

## РАЗДЕЛ I. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

### 1. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА

#### 1.1. Място на изпълнение на обществената поръчка

Дейностите, заложи в предмета на обществената поръчка, се предвижда да се извършват в обектите на Възложителя, разположени на територията на областите Варна и Добрич, освен ако естеството на работа налага извършването им да става в сервизна база на Изпълнителя. Местоположението на енергийните обекти е описано в Приложение №1.

#### 1.2. Срокове

1.2.1. Срок за изпълнение на поръчката - **две години** от датата на влизане на договора в сила или до достигане на лимит 21 000 лв., без ДДС.

1.2.2. Срокове за изпълнение на дейностите по раздел I от Таблица 1 - не повече **от 3 работни дни**, считано от деня на даване на заявката от Възложителя.

1.2.3. Срокове за изпълнение на дейностите по раздел II от Таблица 1 – не повече **от 10 работни дни** за отделна климатична инсталация, считано от деня на възлагане на ремонта, като срокът за реагиране и диагностика е не повече от 3 работни дни, считано от деня на даване на заявката от Възложителя.

1.2.4. При даване на заявка за повече от една климатична система – срокът за изпълнение на дейностите за всяка допълнителна климатична система е с **един ден повече** спрямо сроковете по т.1.2.2. и т.1.2.3.

#### 1.3.Обем на поръчката

В обема на поръчката се включват дейности, които ще се извършват по заявка на Възложителя, както следва:

а) текущи ремонти и профилактика на климатичните инсталации, включващи операции по раздел I от Таблица №1;

б) предварително одобрени от Възложителя ремонти, включващи операции по раздел II от Таблица №1.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

**2.1.Технически спецификации на основните видове дейности, необходими за осигуряване на нормална експлоатация на климатичните системи и инсталации.**

Дейностите по ремонта и профилактиката обхващат една или няколко от операциите, посочени в Таблица №1, както следва:

Таблица №1

№	ДЕЙНОСТИ
	<b>Раздел I</b>
1.	Диагностика на климатична инсталация
2.	Подмяна датчик
3.	Почистване на вътрешен топлообменник
4.	Измиване на външен топлообменник
5.	Проверка на количеството фреон

6.	Отстраняване на теч (пропуск)
7.	Азотна проба
8.	Подмяна на четирипътен вентил
9.	Подмяна на ЧЕК-вентил
10.	Подмяна на кранове на външно тяло
11.	Зареждане на климатична инсталация с R407C (за 100g)
12.	Зареждане на климатична инсталация с R410A(за 100 g)
13.	Ремонт на дренажа
14.	Подмяна кондензатор
15.	Подмяна перка на външно тяло
16.	Подмяна турбина вътрешно тяло
17.	Подмяна съединителна гайка
18.	Ремонт на платка
19.	Подмяна мотор на вътрешно тяло
20.	Подмяна лагери на мотор на вътрешно или външно тяло
21.	Демонтаж на външно тяло
22.	Монтаж на външно тяло
23.	Демонтаж на вътрешно тяло
24.	Монтаж на вътрешно тяло
	<b>Раздел II</b>
25.	Подмяна на компресор
26.	Подмяна платка
27.	Подмяна мотор външно тяло

## 2.2.Условия за изпълнение на поръчката

- Дейностите, посочени в раздел I от Таблица № 1, се извършват непосредствено след приключване на диагностиката, освен ако това е невъзможно поради липса на необходими резервни части.
- Дейностите, посочени в раздел II от Таблица № 1, се изпълняват само след одобрение от Възложителя, което се дава след получаване на уведомление от Изпълнителя, относно необходимостта от извършването на дейностите и очакваната стойност на подлежащите на влагане материали и части. Размяната на съобщенията между Възложителя и Изпълнителя става писмено – по факс или e-mail.
- Ако в нарушение на условията Изпълнителят директно е пристъпил към съответна подмяна, направените разходи не подлежат на заплащане, както и разходите по последващия демонтаж.
- Всички влагани резервни части, материали и консумативи в климатичните инсталации трябва да отговарят на действащите стандарти по БДС/EN, Закона за техническите изисквания към продуктите и да съответстват на изискванията на производителя на инсталациите.

- Не се допуска влагане на стари или рециклирани резервни части.
- При извършване на дейностите, посочени в раздел II на Таблица 1, след приключване на ремонта Изпълнителят трябва да представи **паспорт** на вложените компресор, платка или външно тяло.
- Приемането на работата се извършва поотделно за всяка ремонтирана климатична инсталация, чрез подписване на двустранен протокол. В протокола се изброяват извършените дейности, както и количеството използван фреон, ако е правено зареждане. Когато са изпълнявани възложени дейности по Раздел II на Таблица № 1, към протокола се прилага сертификат за качество на подменената част.
- Когато в рамките на общия срок за осъществяване на дейността, но след възлагане на изпълнението на поръчката, възникне необходимост от ремонт на климатична инсталация, която не е включена в описите, Изпълнителят поема задължение да извърши диагностика и ремонт на същата след получаване на уведомление от Възложителя, при условията на настоящите технически изисквания и на офертата на Изпълнителя.
- При установяване на повредени елементи и/или модули на дадена климатична система, неподлежащи на ремонт или ремонта на които е икономически неизгоден, Изпълнителят прави оглед и издава констативен протокол, в който следва да е описано, че ремонтът на климатичната система е нецелесъобразен и тя следва да бъде предложена за бракуване по установения ред.

### **2.3. Гаранционни срокове**

2.3.1. Гаранционният срок на извършените ремонти не може да бъде по-малък от 6 месеца, считано от датата на приемо - предавателния протокол за извършения ремонт.

2.3.2. Гаранционният срок на ремонти по раздел II на Таблица 1 не може да бъде по-малък от гаранционния срок на подменената част, считано от датата на приемо - предавателния протокол за извършената подмяна.

2.3.3. Гаранцията на Изпълнителя важи при правилна експлоатация на системите в съответствие с ръководството на производителя и други документи.

### **2.4. Нормативни документи при извършване на дейностите:**

Възложените дейности следва да се извършват в съответствие с изискванията на:

- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи (НТЕЕЦМ), Глава 36;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗРЕУЕТЦЕМ).

### **2.5. Пожарна безопасност и безопасност на труда**

- При извършване на ремонтите, Изпълнителят е длъжен да спазва действащите нормативни изисквания за здравословни и безопасни условия на труд, пожарна и аварийна безопасност и опазване на околната среда, за които е длъжен да извърши инструктаж на работниците си.
- Не се допуска извършването на работа от лица, употребили алкохол и опиати.

- Забранява се на работниците на Изпълнителя да влизат, да складираят материали и инструменти в други помещения на обекта, освен в определените за това места.
- Изпълнителят е длъжен да осигури на работниците си лични предпазни средства и работни облекла, съобразно дейността, която извършват, в съответствие с Наредба № 3 за минималните изисквания за безопасност и опазване здравето на работниците.
- Работи при височина се извършват само при осигурена безопасност от падане на хора или предмети.

**СПИСЪК**  
**на моделите, марките и местонахождението на климатичните системи,**  
**монтирани на територията на МЕР Варна**

№ по ред	Местонахождение (обект, адрес)	Марка/модел	Местоположение (стая №, ЛАЗ, командна зала и др.)	Брой	работещ ( да/не )
1	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-12HRN2-QB4	ет.7 ст. 713	1	да
2	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJI ELECTRIC RSG12LMCA	ет.7 сървърно	1	да
3	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	OSAKA CH-12-CN	ет.5, ЛАЗ	1	да
4	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-12HRN2-QB4	ет.5 ст. 516	1	да
5	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-12HRN2-QB4	ет.5 ст. 517	1	да
6	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJITSU ASYA12LKC	ет.5 ст. 518	1	да
7	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A12BE	ет.5 ст. 519	1	да
8	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет.5 ст. 511	1	да
9	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJI ELECTRIC RSG12LMCA	ет.5 ст. 512	1	да
10	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	HOKKAIDO, LA09H2	ет.5 ст. 513	1	да
11	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A12BE	ет.5 ст. 514	1	да
12	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет.5 ст. 515	1	да
13	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSF6-12AR-QB6	ет.5 ст. 517	1	да
14	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSF6-12AR-QB6	ет.5 ст. 518	1	да
15	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSF6-12AR-QB6	ет.5 ст. 519	1	да
16	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-09AR	ет.5 тел. Ц-ла	1	да
17	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	OSAKA CH-09-NS	ет.6а ст. 604а	1	да
18	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJI ELECTRIC RSG12LMCA	ет.6а ст. 603а	1	да
19	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	EMERSON FC-S12HC	ет.6а ст. 602а	1	да

20	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	OSAKA CH-09-N	ет.6а ст. 601а	1	да
21	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	EMERSON FC-S12HC	ет.6а ст. 601а	1	да
22	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJITSU GENERAL ASHG12LMCA	ет.6а ст. 602	1	да
23	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет.6а ст. 606	1	да
24	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	TOYO TA-09CHS	ет.6а ст. 603	1	да
25	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	NIPPON ASW-H12A4/HAS	ет.6а ст. 601	1	да
26	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A12BE	ет. 7 ст. 716	1	да
27	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет. 7 ст. 714	1	да
28	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет. 7 ст. 712	1	да
29	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет. 7 ст. 711	1	да
30	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет. 7 ст. 715	1	да
31	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJITSU GENERAL ASHG12LMCA	ет. 7 ст. 710	1	да
32	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	FUJITSU ASYA12LGC	ет. 8 ст. 810	1	да
33	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	NIPPON ASW-H12A4/HAS	ет. 8 ст. 815	1	да
34	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-24HRN1	ет. 8 ст. 811	1	да
35	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	MIDEA MSG-12HRN2-QB4	ет. 8 ст. 813	1	да
36	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	NIPPON ASW-H12A4/HAS	ет. 8 ст. 814	1	да
37	МЕР Варна, гр.Варна ул. "Оборище" 13а	SHARP AY-A09BE-C	ет. 8 ст. 816	1	да
38	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX GHM24N	ет.2 Диспечерска зала	2	да
39	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASHG18	ет.2 Диспечерска зала (битовка)	1	да
40	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX GHM24N	ет.2 помещение видеостена	1	да
41	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASG18	ет.2 помещение видеостена	1	да
42	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXSH10	ет.2 стая Телекс	1	да

43	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	FUJI ELECTRIC RSG12	ет.2 стая № 1	1	да
44	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	FUJI ELECTRIC RSG12	ет.2 стая № 2	1	да
45	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXSH20	ет.2 стая № 3	1	да
46	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASHG12	ет.2 стая № 4	1	да
47	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASHG12	ет.2 стая № 5	1	да
48	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	FUJI ELECTRIC RSG18	ет.2 стая № 6	1	да
49	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXWM15	ет.2 стая № 7	1	да
50	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX GHM12N	ет.2 стая № 8	1	да
51	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXWM15	ет.2 стая № 9	1	да
52	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXWM15	ет.2 стая № 10	1	да
53	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXSH20	ет.2 помещение ЛАЗ	1	да
54	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	FISHER ROG24	ет.2 помещение ЛАЗ	1	да
55	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	FUJI ELECTRIC RSG24	ет.2 помещение UPS	1	да
56	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASG24	ет.2 стая № 12 сървърна зала	1	да
57	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXSH28	ет.2 стая № 12 сървърна зала	1	да
58	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	ILKA(DDR) typ.4.1W	ет.2 стая № 12 сървърна зала	1	да
59	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX LXSH20	ет.2 стая № 1	1	да
60	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	ELECTRA 24000BTU	ет.2 стая № 2	1	да
61	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	LENNOX GHM12N	ет.2 стая № 4	1	да
62	ТДУ Изток, гр.Варна бул.3-ти Март	GENERAL ASG18	сутерен ГРТ и UPS	1	да
63	ЦЛЕМ , гр.Варна бул. "3- ти Март"	LG, 920RF	ЦЛЕМ	2	да
64	Автотранспорт, гр.Варна, бул."3-ти Март"	TOYO / TA12CHS	канцелария	1	да
65	Автотранспорт, гр. Варна, бул."3-ти Март"	MINITSUBISHI SKM283CENF-W	битовка	2	да

66	МТС, гр. Варна, бул. "3-ти Март"	OSAKA CH12 DSBP	офис 1	1	да
67	МТС, гр. Варна, бул. "3-ти Март"	OSAKA CH12 JBE	офис 2	1	да
68	ЦРГ, гр. Варна, бул. "3-ти Март"	BEAVER/BE2500-C	битовка	1	да
69	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №102	1	да
70	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №103	1	да
71	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №104	1	да
72	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №105	1	да
73	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №106	1	да
74	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №107	1	да
75	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №108	1	да
76	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №110	1	да
77	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №111	1	да
78	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №112	1	да
79	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №113	1	да
80	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №114	1	да
81	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №115	1	да
82	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	PANASONIC GS-MA90KE	стая №115 А	1	да
83	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	PANASONIC GS-MA90KE	стая №201 А	1	да
84	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №202	1	да
85	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №203	1	да
86	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №204	1	да
87	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №205	1	да
88	ПД "Енерго 2", к.к. "Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №206	1	да
89	ПД "Енерго 2",	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №207	1	да



	к.к."Златни пясъци"				
90	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №208	1	да
91	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №209	1	да
92	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №210 А	1	да
93	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №211	1	да
94	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №212	1	да
95	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №213	1	да
96	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	стая №214	1	не
97	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	PANASONIC GS-MA90KE	стая №215А	1	да
98	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	MIDEA MSG12HRN2QV4	стая №301А	1	да
99	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №302	1	да
100	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №303	1	да
101	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №304	1	да
102	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №305	1	да
103	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №306	1	да
104	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №307	1	да
105	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №308	1	да
106	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №309	1	да
107	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CENTRAL CLIMA KFR25GW	стая №310А	1	да
108	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	CHIGO KFR25GW/AGx1C	Управител	1	да
109	ПД "Енерго 2", к.к."Златни пясъци"	SANG	Офис калкулант	1	не
110	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FISHER ROG24	ет.2 помещение ЛАЗ	1	да
111	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FISHER ROG24	ет.2 помещение ЛАЗ	1	да
112	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FISHER ROG24	ет.2 ЛАЗ Оптика	1	да

113	п/ст Добруджа, гр.Суворово	GENERAL ASG18	ет.2 ЛАЗ Оптика	1	да
114	п/ст Добруджа, гр.Суворово	GENERAL ASG18	ет.1 Инвертор	1	да
115	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	FISHER ROG24	помещение ЛАЗ	1	да
116	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	FISHER ROG24	помещение ЛАЗ	1	да
117	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	MIDEA 12000BTU	UPS	1	да
118	п/ст Девня 1, гр.Девня	GENERAL ASGH18	ет.2 ЛАЗ	1	да
119	п/ст ТЕЦ Варна, с.Езерово	PANASONIK CS/CU- A18BKP	помещение ЛАЗ	1	да
120	п/ст ТЕЦ Варна, с.Езерово	GENERAL ASG 24	помещение ЛАЗ	1	да
121	п/ст Лазур, гр.Варна	MIDEA 12000BTU	помещение ЛАЗ	1	да
122	п/ст Старо Оряхово, с.Ст.Оряхово	FUJI ELECTRIC RSG18	помещение ЛАЗ	1	да
123	п/ст Варна Север, гр.Варна	MIDEA 12000BTU	помещение ЛАЗ	1	да
124	п/ст Варна Север, гр.Варна, бул.3-ти март	FUJI ELECTRIC RSG18	ЛАЗ Опорен пункт	1	да
125	п/ст Варна Север, гр.Варна	FUJI ELECTRIC RSG12	UPS	1	да
126	п/ст Варна Запад, гр.Варна	PANASONIK CS/CU- A12BKP	ЛАЗ	1	да
127	п/ст Златни пясъци	FUJI ELECTRIC RSG18	ЛАЗ	1	да
128	п/ст Албена	FUJI ELECTRIC RSG18	ЛАЗ	1	да
129	п/ст Балчик	FUJI ELECTRIC RSG18	ЛАЗ	1	да
130	п/ст Каварна	DAIKIN FIX50GV/RX50GV	ЛАЗ	1	да
131	п/ст Шабла	DAIKIN FIX50GV/RX50GV	ЛАЗ	1	да
132	п/ст Генерал Тошево	GENERAL ASGH18	ЛАЗ	1	да
133	п/ст Добрич	FUJI ELECTRIC RSG18	ЛАЗ	1	да
134	п/ст Добрич	LENNOX LXSH20	ЛАЗ - оптика	1	да
135	п/ст ТЕЦ Варна, с.Езерово	MIDEA /MFE60AE	релейна	2	да
136	п/ст ТЕЦ Варна, с.Езерово	HOKAYDO /EUA07C2	командна зала	2	да
137	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	MIDEA/MFE-60AE	командна зала	1	да
138	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	MIDEA/MFS2-48AR	релейна	4	да
139	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	MIDEA/MSG-12HR	UPS	1	да
140	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	MITSUBISHI/ SKM453HENF-W	столова	1	да
141	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	FISCHER/SAX-24-E	помещение ЛАЗ	2	да

142	п/ст Варна 750, с.Неофит Рилски	SANIO/SPW- CR254GVA56B	помещение ЛАЗ 220 kV	1	да
143	п/ст Добруджа, гр.Суворово	MIDEA MSG 24HR	командна зала	1	да
144	п/ст Добруджа, гр.Суворово	MIDEA MSG 24HR	командна зала	8	да
145	п/ст Добруджа, гр.Суворово	MIDEAMSG 36HR	Зала СН	7	не
146	п/ст Добруджа, гр.Суворово	GENERAL ASHG12LMCA	Зала СН	6	да
147	п/ст Добруджа, гр.Суворово	MIDEA MSG 36HR	Релейна зала 110kV	4	не
148	п/ст Добруджа, гр.Суворово	MIDEA MSG 36HR	Релейна зала 110 kV	5	да
149	п/ст Добруджа, гр.Суворово	AUX ASW- H24A4/SUVR1DI-3.4	Релейна зала 110 kV	2	да
150	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FUJI ELECTRIC DC inverter RC G18LFCA	Началник подстанция	9	да
151	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FUJI ELECTRIC DC inverter RC G18LFCA	РЗА битовка	10	да
152	п/ст Добруджа, гр.Суворово	FUJI ELECTRIC DC inverter RC G18LFCA	РЗА работилница	11	да
153	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 1 220 kV	12	да
154	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 2 220kV	13	да
155	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 3 220kV	14	не
156	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 1 400kV	15	да
157	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 2 400kV	16	да
158	п/ст Добруджа, гр.Суворово	SANYO SPW- CR254GVH56B	помещение ЛАЗ 3 400kV	17	да
159	п/ст Варна Запад, гр.Варна	MIDEA /MSN3-12HR	командна зала	1	да
160	п/ст Варна Север, гр.Варна	MIDEA/MSN3-12HR	командна зала	1	да
161	п/ст Лазур, гр.Варна	MIDEA/MSN3-12HR	командна зала	1	да
162	п/ст Белослав	MIDEA/MSM3-12HR	командна зала	1	да
163	п/ст Провадия	MIDEA/MSG-12HRN2-QB4	командна зала	1	да
164	п/ст Зл пясъци	LENNOX/GHM18NLA	командна зала	1	да
165	п/ст Зл пясъци	FUJITSU AOU12USCC	помещение ЛАЗ	1	да
166	п/ст Вълчи дол	MIDEA/MSG-12HRN2	помещение ЛАЗ	1	да
167	п/ст Вълчи дол	FUJITSU AOU12USCC	помещение ЛАЗ	1	да
168	п/ст Старо Оряхово	MIDEA/MSG-12HRN2	помещение ЛАЗ	1	да

169	п/ст Старо Оряхово	FUJITSU ROG18LFC	помещение ЛАЗ	1	да
170	п/ст Тръстиково	MIDEA/MSG12QB4	командна зала	1	да
171	п/ст Дългопол	MIDEA/MSG-12HRN2	командна зала	1	да
172	п/ст Девня 1, гр. Девня	MIDEA/MSG-12HRN2-QB4	командна зала	2	да
173	п/ст Девня 1, гр. Девня	FUJITSU ASHG18LSC	помещение ВЧ	1	не
174	МЕПР Добрич, гр. Добрич, бул. "25-ти септември" №66а	MIDEA MSM3-12HR	Ръководител МЕПР	1	да
175	МЕПР Добрич, гр. Добрич, бул. "25-ти септември" №66а	PANASONIC CSYE 12 MKX	счетоводство	1	да
176	МЕПР Добрич, гр. Добрич, бул. "25-ти септември" №66а	MIDEA MSM3-12HR	техник ТП и П	1	да
177	МЕПР Добрич, гр. Добрич, бул. "25-ти септември" №66а	HAER AU092 ACAAА	РЗА	1	да
178	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 09 LMCA	стая охрана	1	да
179	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 12 LMCA	стая персонал	1	да
180	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 07 LMCA	акумулаторна батерия	1	да
181	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 24 LFCC	Командна зала	1	да
182	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 24 LFCC	Командна зала	1	да
183	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 09 LMCA	Помещение ЛАЗ	1	да
184	ВС Маяк, с Хаджи Димитър, обл. Добрич	FUJI ELECTRIC RSG 09 LMCA	Помещение ЛАЗ	1	да
185	п/ст Шабла	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да
186	п/ст Шабла	DAIKIN inv SCX50DG13	Командна зала	1	да
187	п/ст Каварна	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да
188	п/ст Каварна	MIDEA DC inv. MS9A-12HRDN1	Командна зала	1	да
189	п/ст Каварна	FUJI DC inv GRSG30LSCA	ЕКРУ	1	да
190	п/ст Каварна	FUJI DC inv GRSG30LSCA	ЕКРУ	1	да
191	п/ст Албена, КК Албена	FUJI DC inv RSA12LKG	Командна зала	1	да
192	п/ст Добрич, гр. Добрич бул. 3-ти март	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да
193	п/ст Фаворит, гр. Добрич, Промислена зона	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да

194	п/ст Тервел	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да
195	п/ст Ген. Тошево	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да
196	п/ст Балчик	MIDEA MSM3-12HR	Командна зала	1	да

**Забележка:** В списъка на климатични инсталации може да настъпи промяна **в резултат на бракуване или закупуване на нови климатици**. Информацията, посочена в таблица №1 има само уведомителен характер и не обвързва Възложителя и Изпълнителя по никакъв начин.