



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



ПРИЛОЖЕНИЕ №1.1

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:**

***“Доставка на силови електролитни кондензатори и вентилатори за
честотни преобразуватели на багери”- Обособена позиция №1***

(Доставки)

1. Пълно описание на предмета на обособената позиция:

Доставка на силови електролитни кондензатори и вентилатори за честотни преобразуватели на багери.

Количество:

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	К-во за доставка
1	30000019349	Силов електролитен кондензатор за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: 64410512 , 4100µF/400VDC или еквивалиент	бр.	156
2	30000019348	Силов електролитен кондензатор за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: 64554182 , 2000µF/425VDC или еквивалиент	бр.	24
3	30000019800	Вентилатор за ЧП ACS 800, D2D160-CE02-11 Component Code: 64650424 , Long-life FAN, Centrifugal или еквивалиент	бр.	4
4	30000010963	Вентилатор за ЧП ACS 800 FAN KIT WS FAN 230, Component Code: 68442966 или еквивалиент	бр.	32
5	30000010957	Вентилатор за ЧП ACS 800-107-0060-5 7114NHR-VAR147 Component Code: 64408364 или еквивалиент	бр.	10
6	30000014625	Вентилатор за ЧП ACS 800-107-0060-5 2410ML-05W-B60-D23 Component Code: 63998931 или еквивалиент	бр.	10
7	30000019351	КИТ силови електролитни кондензатори за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: PM9Y80101207 или еквивалиент	бр.	3
8	30000019801	Вентилатор за ЧП DCS800-S02-0900 FAN D2E 160-AH02-15 Component Code: 3ADT754018P0002 или еквивалиент	бр.	3

- Възложителят не е длъжен да заявява изделията – предмет на настоящата поръчка в пълен обем и не носи отговорност за това.
- Възложителя с оглед на производственият характер на дейността, която осъществява, ще заявява количества от изделията, съобразно възникналите му нужди и в рамките на общата стойност на договора.
- Възложителят, чрез отдела осъществяващ контрол по изпълнението на договора и Изпълнителя на договора от страна на Възложителя, има право да посочи, изпълнението на конкретна заявка да се осъществи еднократно и в цялост. В този случай, при доставка, несъответстваща по номенклатура и количество на изготвената и подадена към Изпълнителя заявка, на Изпълнителя се заплаща след доставка на цялото заявено количество.

2. Срок на изпълнение на договора – 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на влизането в сила на договора или до достигане (изчерпване) на общата му стойност, в зависимост от това, кое от двете събитията настъпи по-рано.

Начин на изпълнение: по заявка на Възложителя изготвяна и подавана по факс, електронна поща или с писмо от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”.

Срок за изпълнение на заявката:

- до 90 (деветдесет) календарни дни от датата на получаването и.

3. Предназначение или условия на работа

Изискваните силови кондензатори и вентилатори са предназначени за задвижванията на багери Rs-2000/№242, Rs-1200/№238, Rs-1200/№131, Rs-1200/№132 и Rs-1200/№331 които са оборудвани с честотни преобразуватели, производство на фирма **ABB**. Силовите кондензатори и вентилатори трябва да са съвместими със задвижванията и честотните преобразуватели, които са производство на фирма **ABB**.

4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията:

4.1. Предлагащите изделия трябва да отговарят на посочените в спецификацията от т.1;

4.2. Предлагащите изделия трябва да са нови и неупотребявани;

4.3. В изпълнение на разпоредбите на чл. 48 и чл. 49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и” навсякъде, където в документацията на настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение по чл. 48, ал. 1, т. 2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговка марка, патент, тип, конкретен произход или производство;

4.3.1. При доставка на еквивалент участникът задължително посочва еквивалента в техническата оферта. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателства по чл. 52 от ЗОП, че предлаганите изделия удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

4.3.2. В случай, че се предлага еквивалент, то участникът трябва да представи:

- Каталог или се посочват линкове към официални web-страници на производителите, на които се виждат всички данни за изделията;

- В случай, че участниците предлагат изделия, които са с различни кодови номера (Component Code:) от посочените в спецификацията по т. 1, то в техническата си оферта участниците да посочат и кодовите номера на предлаганите изделия;

- В случай, че участниците предлагат еквивалент, то трябва да представи официален документ (удостоверение или др.) от фирмата производител на честотните преобразуватели **ABB** за това, че предлаганите от Участникът изделия по тези позиции заместват напълно по начин на монтаж, габаритни и пресъединителни размери, както и по електрически параметри (капацитет, напрежение, мощност, еквивалентно съпротивление (ESR), допустим ток на пулсация и др.) тези, вградени в честотните преобразуватели.

5. Опаковка, маркировка, етикетиране – стандартна на производителя. На всички компоненти да има ясна маркировка на която да е отбелязан компонент код (**Component Code**;) на изделието.

6. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация, срок за явяване при рекламация и др.

6.1. Гаранционният срок на всички кондензатори и вентилатори не може да бъде по-малък от **12 (дванадесет) месеца**, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

6.2. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови изцяло за своя сметка.

6.3. Срокът за подмяна при рекламация е до **90 (деветдесет) календарни дни** след датата на подписване на протокола за рекламация;

6.4. Гаранционният срок за рекламираното изделие започва да тече от датата на новата му доставка.

7. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

7.1. Гаранционни карти за всички кондензатори и вентилатори;

7.2. Сертификат за качество, издаден от завода, производител на изделията;

7.3. Фактура оригинал;

7.4. Приемо – предавателен протокол;

ИЗГОТВИЛ:

инж. Цветослав Иванов

инж. Автоматизация

СЪГЛАСУВАЛ:

инж. Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрозахранване“

6/29/2017 10:57 (CE) инж. Цветослав Иванов
Заложено на основание чл. 36а, ал. 3 от Регламент (ЕС) 2016/679 във връзка с чл. 5, § 1, б. а от Регламент (ЕС) 2016/679