



**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

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

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

**( Доставки )**

**1. Пълно описание на предмета на поръчката:**

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

**Количество:**

<b>№</b>	<b>SAP №</b>	<b>Наименование</b>	<b>Мерна единица</b>	<b>К-во за доставка</b>
1	30000019350	Силов електролитен кондензатор за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: 10020930, 6800 $\mu$ F/280VDC или еквивалиент	бр.	66
2	30000019349	Силов електролитен кондензатор за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: 64410512, 4100 $\mu$ F/400VDC или еквивалиент	бр.	36
3	30000019348	Силов електролитен кондензатор за ЧП ACS 800 Preventive Maintenance 9 year, Component Code: 64554182, 2000 $\mu$ F/425VDC или еквивалиент	бр.	8
4	30000012363	Вентилатор за ЧП ACS 800, D2D160-CE02-11 Component Code: 64650424, Long-life FAN, Centrifugal или еквивалиент	бр.	2
5	30000012364	Вентилатор за ЧП ACS 800, FAN Centrifugal RF2C-140/059 K313 SF-2336, Component Code: 10032962 или еквивалиент	бр.	11
6	30000019347	Вентилатор за ЧП ACS 800 FAN KIT WS FAN 230, Component Code: 68442966 или еквивалиент	бр.	8

**2. Срок на изпълнение на договора – до 24 (двадесет и четири) месеца от сключването му или до изчерпване на стойността му , в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.**

**Начин на изпълнение:** Доставките ще се извършват при необходимост, на базата на отделни заявки, изготвяни и подавани по факс, електронна поща или с писмо от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”.

**Срок за изпълнение на всяка конкретна заявка е:**

- до 60 (шестдесет) календарни дни от датата на получаването на писменната заявка на Възложителя

*Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмета на договора и не носи отговорност за това. Същите ще се ползват само за целите на класирането на участниците.*

**3. Предназначение или условия на работа**

Изискваните силови кондензатори и вентилатори са предназначени за задвижванията на багери Rs-2000/241 и Rs-1200/230, 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 влягани 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 или технически еталон 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:

- Оригинален 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, етикетирание – стандартна на производителя.**

**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

- 6.2. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови изцяло за своя сметка.  
6.3. Срокът за подмяна при рекламация е до 60 (шестдесет) 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. Присъмо – предавателен протокол;

ИЗГОТВИЛ:

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

инж. Динко Динев

инжс. Автоматизация, звено „Автоматизация“

СЪГЛАСУВАЛ:

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

инж. Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване“