



“БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ул. “Иван Вазов” № 3, София 1080, България
факс: (+3592) 9878869
bdz_passengers@bdz.bg
www.bdz.bg



ОДОБРЯВАМ:

ИНЖ. ИВАЙЛО ГЕОРГИЕВ БОДРУМ
УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ-ПП“ ЕООД



ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

за

*“Доставка на пожаробезопасни кондензатори, сух тип,
за електрически локомотиви серии 44 и 45”*

1. Област на приложение - Настоящите Технически изисквания се отнасят за доставка на кондензатори, сух тип, за електрически локомотиви серии 44 и 45 от ТПС на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД.

2. Основни технически изисквания –

- Кондензаторите да са предназначени за работа в променливотокови и постояннотокови вериги, като отговарят напълно на Техническите изисквания на Възложителя и на приложените към тях чертежи;
- Кондензаторите да са сухи и да не съдържат никакъв течен импрегнат (масло);
- Стойностите и капацитетите на доставяните кондензатори да съответстват на тези, описани в Техническата спецификация;
- Габаритите и присъединителните размери на доставяните кондензатори да съответстват на тези от приложените чертежи;
- Диапазон на работна температура: от -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$;
- Кондензаторите да не съдържат полихлорирани бифенили /ПХБ/, което да бъде удостоверено със сертификат;
- Доставените кондензатори да са предназначени за външен монтаж с присъединителни размери, съответстващи на тези от приложените чертежи на двата вида кондензатори, а дадените габаритни размери да се считат за максимални.

3. Сертификати :

- Доставката на всяка една партида кондензатори да бъде придружена от сертификати за качество и производство, с изписване на данните от маркировката на всеки един от тях, оформен с оригинален подпись и печат на производителя;
- Доставката на всяка една партида кондензатори да бъде придружена от сертификати, доказващи липсата на полихлорирани бифенили /ПХБ/
- Кондензаторите да съответстват на изискванията на европейския стандарт IEC 61071.

4. Задължителни изисквания към доставчика - Чертеж на изделието, заверен от производителя за годината на производство, съгласно Техническата спецификация на Възложителя. При подписване на договор за доставка чертежите трябва да са одобрени от Възложителя.

5. Приемане - Всяка партида кондензатори за ТПС подлежи на приемане от упълномощени представители на „БДЖ - Пътнически превози“ ЕООД, след писмено известие от страна на доставчика за нейното производство и потвърждение от страна на Възложителя.

6. Транспорта на отделните партиди кондензатори е до посочено от Възложителя локомотивно депо в гр. София или гр. Горна Оряховица, като същия е за сметка на Изпълнителя.

Предаването на всяка партида се извършва с подписването на приемателно-предавателен протокол, в който са описани номерата на доставените кондензатори, имената и длъжностите на предаващия и приемащия доставката. Протокола трябва да е разписан надлежно и от двете страни.

7. Маркировка и опаковка - кондензаторите трябва да бъдат трайно маркирани, като маркировката трябва да съдържа следната информация:

- тип, основни параметри (характеристики);
- стойност на капацитета на кондензатора;
- номинално напрежение;
- знак на завода – производител;
- година и месец на производство.

Маркировката трябва да бъде нанесена по начин, гарантиращ нейната трайност за целия период на експлоатация.

Опаковката на кондензаторите трябва да запазва тяхната цялост и надеждност при транспортиране и през целия период на съхранение (минимум 12 месеца).

8. Надежност (дълговечност) при нормална експлоатация, декларирана от производителя с оригинална декларация - минимум 100 000 часа.

9. Гаранционен срок на съхранение – не по-кратък от 12 месеца.

10. Критерий за възлагане – най-ниска предложена цена на кондензаторите.

Съгласувано с:

инж. Вицислав Славков

Зам. директор „Локомотиви“, дирекция „ПЖПС“

..... инж. Стефан Костов
Ръководител, отдел „РЕТПС“

Записано на основание
Рег.№ 20261679

Изготвил:

..... инж. Георги Шумков
Р-л направление „Ремонт на ТПС“