



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛАГЕРИ ЗА ПЖПС И РССМ” – РЕФ.№...../.....**  
**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1 – ДОСТАВКА НА ТЕЖКО НАТОВАРЕНИ ЛАГЕРИ ЗА ПЖПС И РССМ**

**1. Пълно описание на предмета на поръчката:** Доставка на тежко натоварени лагери за ПЖПС и РССМ.

**Количество:**

Таблица №1

SAP №	Наименование	Мерна ед.	Кол.
50000004224	Лагер NJ 422 EM C3	бр.	64
50000004915	Лагер NU 2236 ЕСМА C3	бр.	10
50000004917	Лагер NJ 2236 ЕСМА C3	бр.	10
50000005023	Лагер WJ+WJP 120x240 M	к-т	6

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

При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

Възложителя не е длъжен да заявява изделията, предмет на настоящата поръчка, в пълен обем и не носи отговорност за това.

Възложителят с оглед на производствения характер на дейността, която осъществява, ще заявява количества от изделията, съобразно възникналите му ремонтни нужди и в рамките на общата стойност на договора.

**2. Срок, начин и място на изпълнение на договора:**

**2.1. Срок на изпълнение:** Срок за изпълнение: до 24 /двадесет и четири/ месеца, считано от датата на влизане в сила на договора или до достигане (изчерпване) на общата му стойност, в зависимост от това, кое от двете събития настъпи по-рано.

**2.2. Начин на изпълнение:** по заявка на Възложителя, Срок на изпълнение на конкретна заявка в рамките на действащия договор – до 2 /два/ месеца от получаването ѝ от Изпълнителя.

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.

Минимална стойност на заявката – 20 000 лв. без ДДС.

**2.3. Мястото на изпълнение:** доставка – DDP складова база на Възложителя - отдел „Логистика и контрол“, град Раднево, съгласно Инкотермс 2020.

### 3. Предназначение и условия на работа.

Предназначение:

- лагер NJ 422 EM C3– при обслужването и ремонт тягов двигател GBM 350kW, 1500V за електрически локомотиви EL-2;
- лагер NU 2236 ЕМА С3 и лагер NJ 2236 ЕМА С3 – при обслужване и ремонт на колос за електрически локомотив с основно натоварване 25т. ;
- лагер WJ+WJP 120x240 к-т при обслужване и ремонт на колоос за вагон с основно натоварване 20т и скорост до 160км/ч.

Условия на работа:

- ✓ Повишени динамични въздействия породени от удари, сътресения и вибрации причинени от движението.
- ✓ Работа при силно замърсена околна среда и рязко променящи се атмосферни условия.

### 4. Технически изисквания:

Лагер NU 2236 ЕСМА С3 и Лагер NJ 2236 ЕСМА С3 да отговарят на следните изисквания:

- да бъдат с ролки с диаметър 38мм и дължина 62мм;
- външния диаметър на вътрешната гривна да бъде с диаметър 215 мм.

Лагери WJ+WJP 120x240 к-т да отговарят на следните изисквания:

- да бъдат с ролки с диаметър 30мм и дължина 48мм;
- да отговарят на изискванията посочени в UIC 510-1;
- радиалната хлабина на комплекта лагери да отговаря на изискванията посочени в „ТП\_ПВС 5/16 ИНСТРУКЦИЯ ЗА ВАГОННИ ЛАГЕРИ“ на „БДЖ – ТОВАРНИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД от 2016г.

Лагерите да бъдат с месингов сепаратор.

За доказване съответствието на техническите параметри на предлаганите лагери, участникът да представи каталог или извадка от каталог на производителя, като означението на лагерите в тях да съответства на техническото му предложение и да съдържа техническите им данни. В случай, че лагера не е включен в каталога на производителя, доказателства от производителя на лагерите, че същите са в производствената им листа.

Лагерите да бъдат нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

### 5. Опаковка, маркировка.

Опаковка на изделията, предмет на обособената позиция – стандартна за производителя, подходяща да предпази стоката при товарене, разтоварване и съхранение за периода на гаранционния им срок.

Маркировка – трайна, стандартна за производител и съдържаща минимум номер на лагера и знак на производителя.

### 6. Изисквания относно гаранционен срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на експлоатация; срок за явяване при рекламация.

Гаранционният срок на лагерите трябва да бъде не по-малък от 24 (двадесет и четири) месеца, считан от датата на доставката им в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

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

Срок за подмяна при рекламация на лагери: до 60 (шестдесет) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламацията.

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

**7. Документи, които изпълнителя следва да представи при доставка:**

При всяка доставка изпълнителя се задължава да представи на възложителя следните документи:

- ✓ Сертификат за качество или друг еквивалентен документ на предлаганите изделия, издаден от фирмата производител, гарантиращ качеството и произхода на изделията.

Всички документи да бъдат с превод на български език – в случай, че са на чужд език.

**ИЗГОТВИЛ:**

Димо Георгиев

Инженер жп транспорт

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

**СЪГЛАСУВАЛ:**

Стойко Иванов

Ръководител отдела „Жп транспорт“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/