"БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ" ЕООД
ЦЕНТРАЛНО УПРАВЛЕНИЕ

гр. София 1080, ул. „Иван Вазов"№3
тел./факс: (+3592)9878869
e-mail: bdz_passengers@bdz.bg

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001 - ISO 14001
ISO 45001

УТВЪРЖДАВА
ИНЖ. АНАТОЛИЙ АТАНАСОВ
И.Д. ДИРЕКТОР „ПЖПС"

ТЕХНИЧЕСКА СПРЕЦИФИКАЦИЯ

За обществена поръчка с предмет
„Доставка на материали необходими, за преустройство на електрическа инсталация и замяната на захранващи трансформатори от 1000V на 1500V на 103 броя пътнически вагони серия 2297 за нуждите на "БДЖ ПП" ЕООД", разделена на две обособени позиции.

1. Предмет на доставката:

Материали необходими, за преустройство на електрическа инсталация и замяната на захранващи трансформатори от 1000V на 1500V на 103 броя пътнически вагони серия 2297.

1.1. Обособена позиция №1 – „Електрически материали за преустройството":

№	Наименование на продукта,	Мярка	Количество	Тип , марка и технически характеристики
1	Високоволтов кабел NSGAFOEU 3.6/6кV, 1x10mm^2	м	2100	Меден , едножилен, силов кабел с каучуково-неопренова изолация неразпространяваща горенето. Номинално напрежение Uo/U, 1.8kV/3kV
2	Високоволтов кабел NSGAFOEU 3.6/6кV, 1x16mm^2	м	160	Меден , едножилен, силов кабел с каучуково-неопренова изолация неразпространяваща горенето. Номинално напрежение Uo/U, 1.8kV/3kV
3	Кабел H07V-K, 1x50mm^2	м	160	Меден, многожичен кабел с PVC изолация; Номинално напрежение:450/750V; Клас на гъвкавост 5
4	Кабелни обувки 50mm^2, Ø12 mm	бр	230	Медна кабелна обувка, пресов удължен тип, без изолация, сечение на проводника 50 мм^2 и монтажен отвор Ø12 мм
5	Кабелни обувки 16mm^2, Ø8 mm	бр	230	Медна кабелна обувка, пресов удължен тип, без изолация, сечение на проводника 16 мм^2 и монтажен отвор Ø8 мм
6	Кабелни обувки 10mm^2, Ø8 mm	бр	900	Медна кабелна обувка тип НКМЩ, без изолация, сечение на проводника 10 мм^2 и монтажен отвор Ø 8 мм
7	Кабелни обувки 10mm^2, Ø6 mm	бр	900	Медна кабелна обувка тип НКМЩ, без изолация, сечение на проводника 10 мм^2 и монтажен отвор Ø 6 мм
8	Електрозащитна гофрирана тръба за електрически кабел Ø34,5x29mm	м	380	Предпазна, гофрирана тръба за електрически кабели с външен диаметър 34,5мм. Неразпространяваща горенето и UV защита
9	Щуцер FPA-34-PG29B	бр	210	Полиамиден щуцер с термопластичен гумен уплътнител. Щуцерът се използва за гофрирана тръба с външ. диаметър Ø 34мм. Работна температура от -50°C до 135°C
10	Гайка PG29-NB	бр	210	За полиамиден щуцер FPA-34-PG29
11	Термо свиваем шлаух Ø12/4mm	м	105	С лепилен слой, черен цвят. Коефициент на свиване 3:1
12	Термо свиваем шлаух Ø18/6mm	м	60	С лепилен слой, черен цвят. Коефициент на свиване 3:1

13	Кабелни превръзки 7,5 х 280 , пакет от 100 бр.	бр	50	Размер ширина7,5мм и дължина 280мм. Изработени от полиамид с **UV защита,** подходящи за употреба на открити атмосферни условия
14	Кабелни превръзки 3.6 х 150, пакет от 100 бр.	бр	50	Размер ширина 3,6 мм и дължина 150мм. Изработени от полиамид с **UV защита,** подходящи за употреба на открити атмосферни условия
15	Електроизолационна лента 6кV	бр	100	PVC лента с лепилен слой. Ширина 19мм и дължина на ролката 20м, черен цвят и напрежение мин. 4000V
16	Мултифункционална смазка	бр	35	Тип WD40, аерозолен спрей от 400мл за демонтаж на корозирали, резбови съединения.

1.2. Обособена позиция №2 – „Скрепителни материали за преустройството“:

№	Наименование на продукта,	Мярка	Количество	Тип , марка и технически характеристики
1	Болт М 16х120мм	бр	420	Шестостенна глава, частична резба, кл. якост 8.8
2	Болт М 6х25мм	бр	5200	Шестостенна глава, цяла резба, кл. якост 8.8
3	Болт М 20х60мм	бр	420	Шестостенна глава, цяла резба, кл. якост 8.8
4	Шайба М16мм	бр	420	Тип пружинна, поцинкована
5	Шайба М20мм	бр	420	Тип пружинна, поцинкована
6	Шайба М16мм	бр	420	Тип подложна, поцинкована
7	Шайба М6мм	бр	6200	Тип подложна, поцинкована
8	Шайба М20мм	бр	420	Тип подложна, поцинкована
9	Гайка М16мм	бр	420	Шестостенен тип, самоосигурителна /стопорна/, поцинкована
10	Гайка М6мм	бр	5200	Шестостенен тип, самоосигурителна /стопорна/, поцинкована
11	Гайка М20мм	бр	420	Шестостенен тип, самоосигурителна /стопорна/, поцинкована
12	Свредло за метал Ø6мм	бр	100	За пробиване на метал с цилиндрична опашка и съдържание на кобалт
13	Карбофлексов диск за ъглошлайф	бр	100	За рязане на стомана, Ø125х22,2х1
14	Карбофлексов диск за ъглошлайф	бр	30	За шлайфане на стомана, Ø125х22.2х6
15	Ламелен диск за ъглошлайф	бр	30	Финно шлайфане на стомана, Ø125х22.2, Р80
16	Боркорона 42mm	бр	25	Биметална за пробиване на метал
17	Адаптор за боркорона	бр	10	Според съответния тип боркорона
18	Вложка за гайковерт	бр	5	Кована, удължена S30mm, присъединителен размер ½”

2. Общи изисквания към доставката:

2.1. Изделията трябва да отговарят на посочените тип и параметри в т.1.1. и т. 1.2.

2.2. Всички изделия да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта им по време на транспорт и съхранение.

3. Срок на доставка: До 20 /двадесет/ работни дни от датата на получаване на възлагателно писмо.

4.Място на доставка: Поделение за пътнически превози Горна Оряховица - Локомотивно депо Горна Оряховица, ул. „Съединение“ № 46. Всички дейности по доставката на материалите са за сметка на изпълнителя.

5.Съпроводителни документи при извършване на доставката: Сертификат за качество или декларация за съответствие.

Съг

.....

Зам.

Изг

.....

Р-л

)ведаров)

на вагони”

Заличена информация на основание Регламент 2016/679