

**„Dostawa nagrzewnicy indukcyjnej do obręczy tramwajowych”,
nr sprawy: WZ-091-120/24**

Załącznik nr 1a do „Zapytania ofertowego”

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie nagrzewnicy indukcyjnej do obręczy tramwajowych dla MPK- Łódź Spółka z o.o. – Zakładu Techniki w Łodzi , ul. Tramwajowa 6.

Specyfikacja urządzenia :

Nagrzewnica indukcyjna BETEX BLV 208 400 V.

I. Opis:

1. Urządzenie fabrycznie nowe.
2. Dane techniczne:
3. Max masa nagrzewanego elementu - max. 1600 kg,
4. Max. Wysokość elementu - max. 710 mm,
5. Max. Średnica zewnętrzna elementu - max. 1700 mm,
6. Napięcie zasilania - 400 V,
7. Prąd zasilania - 100 A,
8. Moc nagrzewnicy - 40 kVA,
9. Waga urządzenia - 720 kg,
10. Max .temperatura nagrzewania - 350 °C,
11. W skład dostawy wchodzi dostarczenie jarzma 150x150x140 mm BLF208-SLF 308 i rękawic termoizolacyjnych w wersji do stosowania w temperatury 350°C.

II. Wymagana dokumentacja wraz z dostawą:

1. Karta gwarancyjna wraz z opisem warunków gwarancji, instrukcję obsługi, harmonogram przeglądów gwarancyjnych, jeżeli przeglądy są wymagane przez producenta, w języku polskim – po 1 szt. w formie papierowej i 1 szt. w formie elektronicznej.
2. Dokumentacja DTR w języku polskim z katalogiem części zamiennych i części eksploatacyjnych - po 1 szt. w formie papierowej i 1 szt. w formie elektronicznej.
3. Urządzenie muszą posiadać niezbędne deklaracje i certyfikaty dopuszczające do korzystania na terytorium UE i Polski oraz spełniać wymagania obowiązujących norm i przepisów z nimi związanych.

III. Wymagania gwarancyjne, serwisowe i dodatkowe:

1. Gwarancja minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
2. Dostawca zobowiązuje się do dokonywania przeglądów w okresie trwania gwarancji zgodnie z wymaganiami udzielonej gwarancji bez żądania dodatkowego wynagrodzenia za taki przegląd. Wynagrodzenie za przeglądy gwarancyjne zawarte jest w cenie oferty.
3. Nagrzewnica winna spełniać wymogi bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i Ppoż.
4. Dostawca przeszkoli 4 pracowników z obsługi nagrzewnicy indukcyjnej oraz zapewni instruktą z zakresu obsługi i BHP przy pracy z nagrzewnicą.