

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Nazwa zamówienia: *Dostawa paneli świetlnych wraz z montażem – z podziałem na części:*

Część nr 4 – dostawa przyczepy z tablicą U-26c dla RDW Tarnów

Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa przyczepy jednoosiowej wraz z zamontowaną tablicą zamykającą małą U-26c do zabezpieczenia robót na drodze.

Urządzenie fabrycznie nowe - rok produkcji 2024.

1. Parametry przyczepy

- **Konstrukcja i wyposażenia przyczepy:**
 - zespół jezdny jednoosiowy,
 - dyszel,
 - koła 155 R 13,
 - koło podporowe (podparcie),
 - konstrukcja ramy o podwyższonej wytrzymałości wykonana z profili stalowych ocynkowanych ogniowo,
 - płyta podłogowa wodoodporna, antypoślizgowa.
 - hamulec najazdowy
- **Wymiary skrzyni ładunkowej:** dł. – 2040 mm, szer. – 1220 mm, wys. – 380 mm
- **Ładowność:** DMC do 750 kg

2. Tablica U-26c

- Wymiary tablicy 1700x2500 mm (wg warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych DZ.U.220 z dn.23.12.2003r.). Tablica podzielona jest na dwie części (dół i góra). **Wzór tablicy stanowi załącznik nr 1.**
- Konstrukcja z profili stalowych, ocynkowanych ogniowo.
- Blacha ocynkowana lub aluminiowa, oklejona folią II gen.
- Znak C9 lub C10 z ręczną regulacją ustawienia strzałki posiadający blokadę dla ustawienia odpowiedniego znaku C-9 lub C-10.
- W górnej części tablicy 2 pulsatory LED o średnicy $\phi 300$ mm o podwyższonej światłości wraz ze specjalnym układem optycznym spełniającym parametry klasy lampy L9H (światłość 20 000 cd) wg normy PN.EN 12352:2010
- Strzała świetlna składająca się z 22 lamp LED o średnicy $\phi 100$ mm o podwyższonej światłości wraz ze specjalnym układem optycznym spełniającym parametry klasy lampy L2H (światłość 500 cd) wg normy PN.EN 12352:2010
- Sterownik z funkcjami wyświetlania sekwencji strzały świetlnej w technice mikroprocesorowej wraz z kontrolerem zamontowanym za pomocą kabla lub bezprzewodowo.

3. Wymagane parametry i wyposażenie

- Konstrukcja łącząca przyczepę z tablicą wykonana z profili stalowych, ocynkowanych ogniowo typu „L”
- Składanie górnej części tablicy ręczne ze wspomaganie siłowników gazowo-sprężynowych
- Podpory stabilizujące przyczepę z tyłu 2 szt.

- Pojemnik na akumulator wraz z instalacją zapewniającą ładowanie akumulatora z pojazdu
- Akumulator 12V o pojemności zapewniającej działanie lamp co najmniej 40h.

4. Wymagane dokumenty:

- karta gwarancyjna
- instrukcja obsługi w języku polskim zawierająca również opis elementów wymagających serwisu lub wymiany wraz z podaniem częstotliwości tych czynności (jeżeli takie są wymagane).

5. Warunki realizacji zamówienia:

- Kompletna przyczepa z tablicą zamykającą U-26c winna zostać dostarczona na bazę Obwodu Drogowego w Ciężkowicach, ul. Równa 10, 33-190 Ciężkowice
- Wykonawca powinien zapewnić przeszkolenie pracowników z obsługi i serwisu przyczepy oraz tablicy U-26c
- Gwarancja minimum **24 miesiące**

Opracował:

Daniel Górecki

/sierpień 2024 r./