

## **Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego**

### **Opis przedmiotu zamówienia**

#### **Przedmiot zamówienia**

**Ustawienie barier ochronnych „typu olsztyńskiego” na rondzie im. Solidarności w Kętrzynie droga wojewódzka nr 591**

#### **Zakres robót**

**Przedmiotem jest dostawa wraz montażem barier ochronnych „typu olsztyńskiego” na rondzie im. Solidarności w Kętrzynie droga wojewódzka nr 591.**

Przedmiotowe zadanie znajduje się na terenie Województwa Warmińsko-Mazurskiego, w powiecie kętrzyńskim, na terenie miasta Kętrzyn.

#### **Podstawa, materiały wyjściowe**

- Umowa zawarta pomiędzy Województwem Warmińsko-Mazurskim - Zarządem Dróg Wojewódzkich ul. Pstrowskiego 28b 10-602 Olsztyn.

i

.....  
.....

- Ustawa z dnia 20.06.1997r. Prawo o ruchu drogowym,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach wraz z załącznikami nr 1-4,
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
- zatwierdzony projekt organizacji ruchu nr IG.BD.8022.1.45.2023 z dnia 20.03.2023

#### **Konstrukcja**

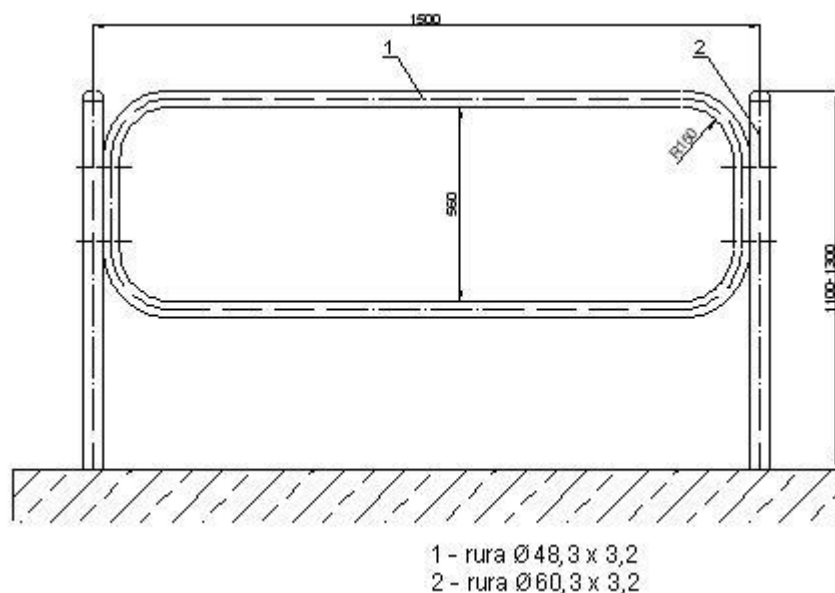
##### **BARIERY MUSZĄ BYĆ NOWE – materiał Wykonawcy**

Owalny zamknięty kształt wykonany z rury Ø48,3 ×3,2mm. Słupki wykonane z rury Ø60,3 ×3,2mm. Przęsło wraz ze słupkami o długości 1500mm. Wysokość bariery mieści się w granicach od 1100mm do 1300mm. Konstrukcja wykonana z solidnej atestowanej rury, ocynk wykonany zgodnie z normą PN EN-ISO 146,. Bariera ocynkowana malowana proszkowo kolor RAL 6019.

Bariera musi być wbetonowana w gruncie – beton C12/15 na min 0,5m i szerokości min 20x20.

Słupki powinny posiadać dekielek. Należy przewidzieć nakrętki samozaciskowe.

Gwarancja na bariery wygrodeniowe typ „olsztyński” – 10 lat.



Wykonawca na własny koszt dokona sprawdzenia bądź pozyskania map uzbrojenia terenu.

Zaleca się aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w miejscu realizacji Inwestycji w celu oceny dokumentów przekazanych w ramach danego postępowania przez Zamawiającego.

Wykonawca na 7 dni przed przystąpieniem do wykonywania robót przedstawi Zamawiającemu wymagane dokumenty: deklaracje, atesty, dokumenty potwierdzające dopuszczenie do wbudowania.

### **Roboty wykończeniowe**

Powierzchnie zielone które zostały zniszczone należy uporządkować z zanieczyszczeń uzupełnić w razie potrzeby gruntem oraz obsiać trawą.