*Załącznik nr 1*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Samochodowe urządzenia sygnalizacyjne –** **dostawa belek sygnalizacyjnych   
i lamp błyskowych”**

1. **Zakres przedmiotu zamówienia**
   1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 4 szt. belek sygnalizacyjnych ostrzegawczych LED koloru pomarańczowego z podświetlanym napisem do samochodów służbowych będących w dyspozycji GDDKiA Oddziału w Łodzi, Rejonu w Łowiczu – część III
      1. Wykonawca w ramach ceny ofertowej dostarczy fabrycznie nową, nie noszącą śladów użytkowania, objętą min. 24 miesięczną gwarancją lampę zespoloną sygnalizacji ostrzegawczej LED z podświetlanym napisem wraz   
         z wymaganą przez producenta instalacją elektryczną.
      2. Specyfikacja techniczna:
         1. typ lampy: belka sygnalizacyjna;
         2. całkowita długość belki: max 110 cm;
         3. wysokość całkowita lampy: 6 cm;
         4. głębokość całkowita lampy: 21 cm;
         5. kolor klosza: pomarańczowy – Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki;
         6. zakres podświetlania belki: 360o ;
         7. mocowanie lampy: uchwyty magnetyczne, których zastosowanie zapewni bezpieczne użytkowanie przy prędkości 130 km/h;
         8. szyld koloru białego w środkowej części belki, podświetlany przy włączeniu świateł pozycyjnych, z logo GDDKiA oraz napisem GDDKiA (przód i tył)   
            w kolorze pomarańczowym:

****

* + - 1. włącznik lampy zespolonej należy bezwzględnie wyposażyć w diodę LED sygnalizującą włączenie sygnalizacji ostrzegawczej;
      2. napięcie zasilania: 12V/24V;
      3. temperatura pracy min od -20oC do +50oC;
      4. homologacja: R65, R10.

1. **Warunki dostarczenia i odbiór przedmiotu zamówienia**
   1. Wykonawca po podpisaniu umowy wystawi fakturę na adres: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi, 91-857 Łódź ul. Irysowa 2, NIP: 7251713273 i dostarczy belki sygnalizacyjne wraz z fakturą do Rejonu Autostradowego w Łowiczu 99-416 Nieborów, Dzierzgów 114.