

**Dostawa, montaż i uruchomienie
wagi samochodowej 40 t.**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia:

I. Zakres opracowania:

Dostawa, montaż i uruchomienie wagi samochodowej 40 t.

II. Zakres prac do wykonania

1. Opracowanie dokumentacji technicznej i uzyskanie pozwolenia na budowę lub zgłoszenie.
2. **Przygotowanie podłoża pod montaż wagi:**
 - a) przygotowanie podłoża pod fundament
 - b) wykonanie konstrukcji dla posadowienia wagi:
 - posadowienie wagi: fundament
 - posadowienie pomostów wagi: waga najazdowa
 - konstrukcja wagi: stalowo – betonowa lub żelbetowa z czujnikami tensometrycznymi
 - c) wykonanie instalacji zasilania i sterowania wagi
 - d) okablowanie (max. długość okablowania – ok.100 m)

3. Dostawa i montaż wagi

Specyfikacja głównych wymagań:

- a) Podstawowe założenia (parametry) wagi:
 - długość wagi: min. 8 m
 - szerokość wagi: min. 2,8 m
 - zakres ważenia: 40 ton
 - podziałka legalizacyjna i użytkowa 20 kg

b) podstawowe założenia dotyczące sprzętu i oprogramowania do obsługi wagi:

- miernik wagowy i elektronika użytkowa umożliwiająca cyfrowy odczyt i rejestrację danych (z możliwością wydruku kwitu wagowego)
- komputer PC z drukarką (zestaw) wraz z oprogramowaniem wagi z systemem rozpoznawania numerów rejestracyjnych (kamery odczytujące nr rej., sygnalizacja świetlna do sterowania ruchem, fotokomórki kontroli obecności pojazdu na wadze)
- zapisywanie wyników pomiarów w połączeniu z identyfikacją samochodu w programie komputerowym
- system automatycznego ważenia

III. Dodatkowe wymagania

1. Legalizacja wagi.
2. Gwarancja: nie krótsza niż 36 miesięcy.
3. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
4. Szkolenie w zakresie obsługi wagi i programu komputerowego
5. Dokumentacja wagi: DTR + instrukcja obsługi programu wagowego
6. Deklaracja Zgodności CE
7. Wykonanie dokumentacji powykonawczej.
8. Wykonawca zapewnia wszystkie materiały, sprzęt, robocizną dla wykonania zamówienia.