

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja istniejącego systemu ważenia samochodów opartego o wagę RPT 50000 kg. Modernizacja będzie polegała na rozbudowie istniejącego systemu o system automatyki wagowej oparty na systemie rozpoznawania numerów rejestracyjnych i oprogramowaniu do rejestracji ważenia oraz przeszkoleniu pracowników obsługujących wagę.

2. Skład proponowanego systemu wagowego

- Specjalne dedykowane kamery POE-IP do wykonywania zdjęć numerów rejestracyjnych ważonych pojazdów – szt. 2,
- wielkogabarytowe ultra jasne wyświetlacze LED wraz z mocowaniem i ze zintegrowanymi światłami sterującymi ruchem na wadze (światło zielone i czerwone). Wyświetlacze będą skierowane do wnętrza wagi i będą wyświetlać komunikaty typu Wjedź, Wyjedź oraz pokazywać odczytany numer rejestracyjny pojazdu i jego masę – szt. 2,
- szafkę na elementy sterownicze system – szt. 1,
- oprogramowanie do rozpoznawania numerów rejestracyjnych pojazdów i na tej podstawie przypisuje je do ważonego pojazdu a następnie umożliwia wydruk dokumentu potwierdzającego ważenie. System nie może być wrażliwy na wszelkiego typu napisy na pojeździe typu marka, imię kierowcy za szybą itd. – szt.1,
- wysokowydajna stacja robocza PC wyposażona w specjalizowaną kartę graficzną, szybki dysk SSD współpracującą z całym systemem ważenia i zapewniającą prawidłowość działania systemu, stacja musi być wyposażona w system operacyjny umożliwiający działanie oprogramowania do systemu ważenia, – szt.1,
- klawiatura i mysz bezprzewodowa do stacji roboczej – szt. 1,
- monitor LCD – LED do stacji roboczej o średnicy min. 24 cale – szt. 1,
- media konwerter RS- 232 – Ethernet do podłączenia miernika wagowego do zakładowej sieci Ethernet – szt. 1
- wysokowydajna czarno – biała drukarka laserowa mogąca pracować w sieci Ethernet współpracująca z zaproponowanym systemem operacyjnym i oprogramowaniem, wraz z wymaganym do podłączenia okablowaniem oraz dodatkowym zapasem tonerów w ilości szt. 3 – szt. 1

3. Zamawiający wykona na własny koszt instalacje okablowania potrzebna do uruchomienia systemu wyświetlaczy, kamer, komputera zgodnie ze wskazówkami udzielonymi przez wykonawcę.

4. Wykonawca przeszkoli pracowników zamawiającego z obsługi systemu wagowego – 1 szkolenie w ciągu jednego dnia