

**Specyfikacja techniczna**  
**Obiekt – symbol PKOB - 1 12 122 1220**  
**(budynki niemieszkalne – Budynki biurowe)**  
**Obiekty budowlane Straży Granicznej**  
**kategoria wg. CVP 45216126-3**

**W.02.00.00**

**KONTENEROWA STACJA PALIW**

## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot ST**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są minimalne wymagania dotyczące dostawy i montażu kontenerowej stacji paliw w ramach rozbudowy, przebudowy, nadbudowy budynku Placówki Straży Granicznej w miejscowości Korczowa gm. Jarosław w ramach zadania pn.: „Rozbudowa PSG w m. Korczowa”.

### **1.2. Zakres stosowania ST.**

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zakupie i montażu kontenerowej stacji paliw w ramach rozbudowy, przebudowy, nadbudowy budynku Placówki Straży Granicznej w miejscowości Korczowa gm. Jarosław w ramach zadania pn.: „Rozbudowa PSG w m. Korczowa”.

### **1.3. Rodzaj urządzenia objętego ST.**

Specyfikacja obejmuje urządzenie typu „Kontenerowa stacja paliw”

## **2. Podstawowe wymagania dla dostarczanych urządzeń**

### **2.1 Wymagania dla kontenera**

- Stacja wykonana w kontenerze wykonana zgodnie z normami PN-ISO 668; PN-ISO 1496-1; PN-ISO 1161
- Podłoga ze sklejki kontenerowej wodoodpornej 28 mm z certyfikatem
- Instalacja elektryczna w wykonaniu przeciwwybuchowym.

### **2.2. Podstawowe wymagania zbiornika**

- Zbiornik naziemny, dwukomorowy wykonany na dennicy 1600 mm, 2,5 m<sup>3</sup> ON i 2,5 m<sup>3</sup> Pb, wyposażony w kpl. Króćców , zawory oddechowe, zawory przepełnieniowe.

### **2.3. Wyposażenie uzupełniające**

- Monitoring stanu paliwa w zbiorniku z zatwierdzeniem typu z centralą sterującą, sondą paliwową x 2 pływakami kpl x 2 , funkcją alarmów, funkcją dostaw, czujnikiem międzyplaszczowym pływakowym, zasilaczem UPS (podtrzymującym zasilanie)
- Dystrybutor dwupaliwowy, jednostronny z legalizacją GUM do etyliny kpl. z systemem odsysania oparów wg. wymagań WT
  - wydajność min. 40-80 dm<sup>3</sup>/min;
  - wąż wydawczy L=9 mb z wylewką FI 25
  - liczydło bez należności pieniężnej.
- Pompa samozasysająca krążeniowa bocznikowa o obniżonym zapasie antykawitacyjnym do pracy z napływem z osprzętem
  - wydajność 500 l/min
  - wysokość podnoszenia 15 m,
  - rodzaje pompowanych cieczy – benzyna oraz olej napędowy
  - zakres temperatur -30°C do +70°C
  - silnik w wykonaniu przeciwwybuchowym Ex
  - napięcie zasilania U-sf/3x400V
  - rodzaj rozruchu – bezpośredni częstotliwość – 50Hz, 60Hz
- Pomieszczenie na podręczny magazyn (np. magazyn olejów)
- Drzwi wejściowe zewnętrzne stalowe prawe kpl. z ościeżą:
  - wymiar 900x2000 mm
  - ocieplenie (wełna mineralna)
  - wkładka zamka.

### **3. Wymagane dokumenty**

#### **3.1. Na etapie dostawy urządzeń**

- Dokument WZ
- Atesty materiałowe
- Świadectwa jakości

**Wszelkie dokumenty należy dostarczyć w języku polskim.**