**Załącznik nr 8 do SWZ**

6/ZP/2021

**Wymagane wyposażenie zbiornika na paliwo:**

- budowa dwupłaszczowa z przeznaczeniem do przechowywania i dystrybucji ON,

- system sygnalizacji ewentualnego wycieku produktów naftowych,

- urządzenie do pomiaru i monitorowania magazynowanych produktów naftowych,

- dwufunkcyjny licznik ( bieżący-zerowany oraz całkowity)

- pistolet do napełniania z elastycznym wężem o dł. min 6,0 m wyposażony   
w automatyczny zawór odcinający przy przepełnieniu,

- zawór automatycznie odcinający dopływ paliwa z cysterny,

- zasilanie pompy prądem elektrycznym 230 V o śr. wydajności 55 l/min,

- króciec wlewowy 2 ” ( gwint zewnętrzny),

- elektroniczny czujnik, wskaźnik poziomu oleju ( sonda),

- zamykana pokrywa chroniąca przed dostępem do części mechanicznej,

- możliwość elektronicznego dozoru tankowanego paliwa z możliwością podglądu i wydruku zestawień ilościowych na dany pojazd, oraz z możliwością ukrycia ilości tankowanego paliwa na liczniku zbiornika w czasie rzeczywistym, dostarczenie kart do tankowania dla każdego pojazdu ( ok 80 szt.) i osoby ( ok 100 szt.) w cenie paliwa i zsynchronizowanie systemu odczytu danych. Zapewnienie 1 szt. filtrów rezerwowego do zbiornika na wymianę w dyspozycji Zamawiającego.

**Podstawowe funkcje jakie ma spełniać terminal paliwowy :**

- identyfikowanie użytkowników odbywa się przez karty RFID o unikalnych kodach,

- posiadać dwustopniową autoryzację tankowania – pojazd, kierowca, wraz z wpisaniem stanu licznika,

- pełna i aktualna baza użytkowników ma znajdować się w pamięci urządzenia,

- komunikacja z oprogramowaniem zarządzającym przez moduł GPRS (GSM),

- system ma posiadać wyjście przekaźnikowe – pozwalające na sterowanie pompą paliwa,

- ma posiadać podtrzymanie zasilania dla systemu kontrolno-pomiarowego,

- ma rejestrować ilości wydanego paliwa dla każdego użytkownika i pojazdu – raport PDF lub XLS,

- ma mieć możliwość śledzenia poziomu paliwa w zbiorniku przez Wykonawcę w celu zapewnienia ciągłości napełnienia zbiornika,

- ma mieć możliwość przesyłania informacji przez Internet.

**Wymagane dokumenty:**

- aktualne badania Urzędu Dozoru Technicznego,

- deklaracja zgodności dla zbiornika,

- pozytywna opinia rzeczoznawcy w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla zbiornika,