

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie 5 - Dostawa cysterny do przewozu wody pitnej o pojemności minimum 6000 dm³

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej cysterny do przewozu wody pitnej o pojemności minimum 6000 dm³, wykonanej jako zbiornik jednokomorowy z HDPE na przyczepie drogowej o konstrukcji i homologacji umożliwiających legalne ciągnięcie przez samochód ciężarowy, posiadającej aktualny atest PZH i przeznaczonej do transportu oraz dystrybucji wody do spożycia w sytuacjach awaryjnych na terenie Gminy Wolsztyn.

Lp.	MINIMALNE WYMAGANIA / PARAMETRY
1.0	Dostawa fabrycznie nowej cysterny do przewozu wody pitnej o pojemności minimum 6000 dm³ – 1 szt.
1.1	Dostawa nowej cysterny, wykonanej jako zbiornik jednokomorowy o kształcie eliptycznym lub okrągłym.
1.2	Wóz wykonany zgodnie z atestem PZH wydanym na okres żywotności wozu.
1.3	Wyposażenie wozu do transportu wody pitnej min. zakres: • atest PZH dla wody pitnej • zbiornik jednokomorowy, jednopłaszczowy, wykonany z HDPE przeznaczonego do kontaktu z wodą pitną; dopuszcza się materiał równoważny pod względem trwałości, odporności korozyjnej, higieny i możliwości dezynfekcji • właz rewizyjny górny o średnicy minimum Ø 400 mm, z pokrywą zabezpieczoną przed nieuprawnionym otwarciem; rozwiązanie umożliwiające bezpieczny dostęp do wnętrza w celu konserwacji • konstrukcja szczelna, odporna na UV i warunki atmosferyczne, umożliwiająca całkowite opróżnianie, kontrolę wnętrza, mycie i dezynfekcję • odpowietrzenie zabezpieczone przed zanieczyszczeniami, wskaźnik poziomu wody lub rozwiązanie równoważne • przyłącze do napełniania ze złączem strażackim STORZ B (75) z możliwością szczelnego zamknięcia – minimum 1 szt. • system pomiaru jakości i ilości wody alarmujący o braku zdatności wody do spożycia. • wszystkie części mające kontakt z wodą (zbiornik, armatura, uszczelki, przewody, rozgałęziacz i elementy przeciwfalowe) wykonane z materiałów dopuszczonych do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi • tylna belka z min. 3 zaworami do czerpania wody ¾ cala lub 1 cal zamknięta w dedykowanej skrzynce. Skrzynka oraz cała belka z zaworami musi być wykonana ze stali nierdzewnej. Wnętrze skrzynki powinno być gładkie, pozbawione ostrych zakamarków, aby można je było łatwo myć i dezynfekować. Drzwi lub kłapa skrzynki muszą posiadać gumową uszczelkę (również o profilu spożywczym, wolną od toksyn), która całkowicie odetnie dostęp pyłu i wody pod ciśnieniem w trakcie jazdy. Skrzynka zamykana na klucz lub kłódkę. • armatura łatwa do demontażu, mycia i dezynfekcji, odporna na typowe warunki eksploatacyjne • przyczepa drogowa o konstrukcji i homologacji umożliwiających legalne ciągnięcie przez samochód ciężarowy; • konstrukcja przyczepy wykonana ze stali o podwyższonej wytrzymałości, ocynkowana ogniowo, dwukrotnie malowana w kolorze grafitowym lub czarnym • dyszel stalowy z regulowaną długością, jeżeli będzie taka potrzeba typu „łabędzia szyja”, umożliwiający podpięcie do samochodu ciężarowego ze sprzęgiem na wysokości ca 1100 mm , z uchem Ø 40 mm

Lp.	MINIMALNE WYMAGANIA / PARAMETRY
	• podwozie dwuosiowe o nośności minimum 9000 kg • konstrukcja przyczepy winna zapewniać poruszanie się z prędkością większą niż 40 km/h. • koła pojedyncze z ogumieniem 385/55R19,5" oraz pełnowymiarowe koło zapasowe • hamulce tarczowe, system EBS/ABS automatyczna regulacja hamulców, zgodny z ECE 2-obwodowy • system stabilizacji toru jazdy • regulowana mechanicznie podpora dyszla z możliwością składania, w tylnej części dwie składane podpory • błotniki wyposażone w fartuchy przeciwbłotne • instalacja elektryczna 24V • tylne lampy zespolone w technologii LED zamontowane zderzaku • światła obrysowe typu LED • kontury przyczepy oznaczone taśmą odblaskową • pneumatyczny dwuprzewodowy układ hamulcowy, kompatybilny z pojazdami ciągnącymi, wraz z hamulcem postojowym; • piktogram „Woda pitna” oraz PZH • drabinka umożliwiająca dostęp do wjazdu • lampa robocza LED, zasilana z instalacji pojazdu, oświetlająca strefę poboru wody, z osobnym włącznikiem
1.4	Pojemność zbiornika do przewozu wody pitnej pojemność minimum 6000 dm ³ .
2	Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć następujące dokumenty: a) dokumenty homologacyjne i dokumenty niezbędne do rejestracji przyczepy w Polsce, b) instrukcja użytkowania i obsługi w języku polskim c) atest higieniczny PZH, potwierdzający że cysterna jest dopuszczona do przewozu, przechowywania i dystrybucji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w sytuacjach awaryjnych, ważny minimum do dnia 1 stycznia 2027; d) świadectwo jakości zdrowotnej PZH potwierdzające że cysterna jest dopuszczona do transportu wody do picia/ do transportu żywności, e) dokumentacja techniczna zbiornika, podwozia, sprzęgu, instalacji i wyposażenia, warunki mycia i dezynfekcji, karta gwarancyjna f) pisemne potwierdzenie kompatybilności układu sprzęgającego, hamulcowego i elektrycznego z konkretnymi pojazdami wskazanymi przez Zamawiającego po przekazaniu ich danych technicznych
3	Dostawa i uruchomienie: Dostawa we wskazane miejsce przez Zamawiającego na terenie gminy Wolsztyn. Dostawa i uruchomienie według warunków zawartych w § 3 Postanowień Umowy pn. Realizacja i odbiór przedmiotu umowy (załącznik nr 5 do SWZ).
4	Gwarancja i serwis Okres odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu gwarancji stanowi kryterium oceny ofert (punkt 5.3. rozdziału III SWZ). Minimalny okres gwarancji to: 24 miesiące od dnia podpisania protokołu odbioru. Warunki dotyczące gwarancji jakości oraz rękojmi za wady zostały opisane w Postanowieniach Umowy – stanowiących załącznik nr 5 do SWZ.

RÓWNOWAŻNOŚĆ:

1. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się jakiegokolwiek znaki towarowe, patent czy pochodzenie- należy przyjąć, że Zamawiający podał opis ze wskazaniem na typ i dopuszcza składanie ofert równoważnych o parametrach techniczno- eksploatacyjno- użytkowych nie mniej korzystnych niż te, które zostały podane w opisie przedmiotu zamówienia oraz będą zgodne pod względem:

- 1) gabarytów i konstrukcji (*wielkość, rodzaj, właściwości fizyczne oraz liczba elementów składowych*);

- 1) charakteru użytkowego (*tożsamość funkcji*);
 - 2) charakterystyki materiałowej (*rodzaj i jakość materiałów*);
 - 3) parametrów technicznych (*wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, itd.*);
 - 4) parametrów bezpieczeństwa użytkowania,
 - 5) standardów emisyjnych.
1. Rozwiązanie równoważne musi pozwalać na zrealizowanie zakładanego przez Zamawiającego celu poprzez parametry wydajnościowe i funkcjonalne, mające wpływ na skuteczność działania, takie same lub lepsze od wskazanych wymagań minimalnych.
 2. Wykonawca zobligowany jest do wykazania, że oferowane rozwiązania równoważne spełnią zakładane wymagania minimalne.
 3. Brak określenia „*minimum*” oznacza wymaganie na poziomie minimalnym, a wykonawca może zaoferować rozwiązanie o lepszych parametrach.
 4. W sytuacjach, kiedy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 uPzp, dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Każdorazowo, gdy wskazana jest SWZ oraz załącznikach do SWZ norma, ocena techniczna, specyfikacja techniczna i systemy referencji technicznych, o których mowa wyżej, należy przyjąć, że w odniesieniu do niej użyto sformułowania „*lub równoważna*”.
 5. Wykonawca, który oferuje rozwiązania równoważne do wskazanych norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa wyżej, jest obowiązany wykazać w ofercie (*udowodnić*), że oferowane przez niego rozwiązania równoważne spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w szczególności poprzez opisanie tych rozwiązań, tj. podanie odpowiednio: normy, oceny technicznej, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, który charakteryzuje oferowane rozwiązania równoważne.

Opracował:

Sekretarz Gminy

Michał Nowak