

## Pytania i odpowiedzi z 05.04.2019 r.

### **Pytanie 1:**

Czy Zamawiający dopuści wykonanie zbiornika ze stali Corten z wypukłymi dennicami i wspawanymi wodoszczelnymi pierścieniami wzmacniającymi ?

Stal CorTen to gatunek niskostopowej stali konstrukcyjnej, który dzięki zawartości pierwiastków stopowych takich jak miedź, chrom, nikiel i fosfor wykazują podwyższoną odporność na korozję. Na powierzchni wyrobów wykonanych ze stali Corten samoistnie tworzy się powłoka ochronna tzw. patyna. Stal Corten nie wymaga dodatkowego chemicznego zabezpieczenia.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wykonanie zbiornika ze stali typu Corten uzna jako rozwiązanie „równoważne”.

### **Pytanie 2:**

Czy Zamawiający dopuści wykonanie zbiornika dzielonego przegrodami stałymi na komorę osadu ok 9 m<sup>3</sup>, komorę wody wstępnie odzyskanej do 2m<sup>3</sup> oraz do 2 m<sup>3</sup> na wodę czystą po recyklingu oraz zbiornik podnoszony hydraulicznie i opróżniany przez podniesienie max. 30 stopni ?

Opróżnianie zbiornika przez podniesienie obniża koszty eksploatacji (koszt przegrody, koszt uszczelnień, koszt dodatkowego systemu pneumatycznego).

### **Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia zapis: Zabudowa, pkt. 1: „Objętość użytkowa zbiornika: minimum 9 m<sup>3</sup>” (Dodatek nr 1 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia). Podnoszenie hydrauliczne i opróżnianie Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.

### **Pytanie 3:**

Czy Zamawiający dopuści wykonanie tylnej dennicy otwieranej i ryglowanej hydraulicznie wyposażony w blokadę zabezpieczającą przed zamknięciem ?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.

### **Pytanie 4**

Czy Zamawiający zmieni treść SIWZ opis przedmiotu zamówienia pkt. 6 „System recyklingu wody” na zapis:

System recyklingu posiada następujące elementy:

- grodzie stalowa,
- pływający, samoczyszczący filtr zgrubny,
- główny cyklon wstępnego czyszczenia wraz z minimum pięcioma cyklonami doczyszczającymi wodę w końcowej fazie,
- system odzysku wody wspomagany przez system organicznych polimerów doczyszczający wodę do 50 mikronów.

Zaproponowany system recyklingu doczyszczają wodę do 50 mikronów co wydłuża żywotność pompy wysokociśnieniowej do 1300 mth oraz zapobiega piaskowaniu przewodów i zaworów w układzie wysokiego ciśnienia, System jest całkowicie automatyczny, bezobsługowy i zapewnia ciągłość pracy.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.

### **Pytanie 5:**

Zamawiający w pkt. 11 Opisu przedmiotu zamówienia „ Układ ssący” nie sprecyzował jaki kompresor ma być zastosowany. W związku z powyższym czy Zamawiający wymaga, aby układ ssący był wyposażony w kompresor krzywkowy, ze skrzywkami z napędem hydraulicznym poprzez pompę hydrauliczną o zmiennej objętości skokowej pracująca w obiegu zamkniętym wyłącznie dla pompy próżniowej.

*Pompa ssąca krzywkowa jest bezolejowa i bezobsługowa (nie wymaga wymiany łożatek oraz oleju chłodzącego. Wymaga kontroli oleju w napędach, nie wymaga dolewania oleju i nie zużywa oleju w trakcie pracy, jest bardziej przyjazna dla środowiska). Natomiast zastosowanie napędu hydraulicznego dla pompy ssącej zapewnia niezależnie sterowanie wydatkiem pompy od obrotów silnika podwozia co zmniejsza zużycie paliwa.*

Odpowiedź:

*Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.*

**Pytanie 6:**

*Czy Zamawiający dopuści system kasetowy z węzłem ssącym gumowym DN 125 długości 12 mb zlokalizowany poziomo na zbiorniku współpracujący na stałe z wysięgnikiem zamontowanym z prawej strony dennicy z możliwością podnoszenia, wysuwania oraz obrotu lewo/prawo. Obrót wysięgnika hydrauliczny.*

Odpowiedź:

*Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.*

**Pytanie 7:**

*Czy Zamawiający dopuści umiejscowienie kołowrotu węża wysokociśnieniowego z tyłu na dennicy pracującego niezależnie od wysięgnika węża ssącego z możliwością przesuwania całego przenośnika bębnowego dużego w poziomie wzdłuż średnicy dennicy z lewej strony zbiornika na prawą??*

Odpowiedź:

*Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.*

**Pytanie 8:**

*Czy Zamawiający dopuści umiejscowienie małego kołowrotu ciśnieniowego na kołowrocie wysokociśnieniowym pracującego niezależnie od wysięgnika węża ssącego ?*

Odpowiedź:

*Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.*

**Pytanie 9:**

*Czy Zamawiający zmieni zapis: termin dostawy kompletnego samochodu do 31.12.2019 na zapis termin dostawy samochodu do 10 miesięcy od daty podpisania umowy.*

Odpowiedź:

*Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.*

**Pytanie 10:**

*Czy Zamawiający dopuści zmiany we wzorze umowy a w szczególności :*

*§ 6 umowy wykreślić punkty 3,4,5 i zastąpić punktem o brzmieniu:*

*Zamawiający w okresie gwarancji zgłaszać będzie Wykonawcy ujawnione wady lub usterki faxem lub w formie elektronicznej. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie Zamawiającego wynosi 48 godzin od momentu dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego.*

*Czas realizacji napraw w okresie gwarancji nie może być dłuższy niż 7 dni roboczych od momentu otrzymania przez Wykonawcę zgłoszenia. W przypadku skomplikowanych napraw termin ten może wydłużyć się do 21 dni roboczych.*

Odpowiedź:

*Zamawiający zmienia zapisy § 6 ust. 3, 4 i 5 na zaproponowane przez Wykonawcę.*

**Pytanie 11:**

*Czy Zamawiający zgadza się aby naprawy podwozia odbywały się w siedzibie Zamawiającego jedynie w przypadku unieruchomienia pojazdu, a w innym przypadku to Zamawiający dojeżdżał we własnym zakresie na naprawę i przegląd do najbliższego autoryzowanego serwisu podwozia ?*

*Jest to standardowa procedura gwarancyjna obowiązująca w każdej marce samochodów ciężarowych ze względu na fakt, iż w stacjonarnym serwisie znajdują się specjalistyczne narzędzia i części niezbędne do wykonania napraw i przeglądów i w znaczny sposób skraca to czas ich wykonania.*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający przychyliła się do zaproponowanego rozwiązania.*

**Pytanie 12:**

*Czy Zamawiający dopuszcza rozstaw osi 3800 mm między pierwszą a drugą osią podwozia??*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający zmienia zapis: Pojazd / podwozie, pkt. 4: „Rozstaw osi 3 200 – 3 800 mm pomiędzy 1 a 2 osią podwozia.” (Dodatek nr 1 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia).*

**Pytanie 13:**

*Czy Zamawiający dopuszcza oś przednią i oś tylną z oponami 385/65R22,5??*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.*

**Pytanie 14:**

*Czy Zamawiający dopuszcza silnik o mocy min. 450 KM ?*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający zmienia zapis: Pojazd / podwozie, pkt. 9: „Moc silnika zapewniająca jednoczesną pracę wszystkich urządzeń zabudowy (układ ciśnieniowo-płuczający, ssania, odzysku wody i hydrauliki) min 350 KM.” (Dodatek nr 1 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia).*

**Pytanie 15:**

*Czy Zamawiający dopuszcza automatyczną regulację temperatury ?*

*Odpowiedź:*

*Tak. Zamawiający uzna to rozwiązanie jako „równoważne”.*

**Pytanie 16:**

*W związku z faktem, że pojazd jest wyposażony w 8 szt. opon to Zamawiający dopuszcza dostarczenie 8 szt. zapasowych zgodnych rozmiarem opon na pojeździe i czy opony te mogą być dostarczone wraz z pojazdem?? W związku z tym, że nie ma możliwości określenia kiedy Zamawiający dokona zamówienia opon zapasowych nie można przyjąć również ich kosztu do kalkulacji oferty, gdyż w przeciągu okresu gwarancji koszt tych opon może ulec znaczącej zmianie w związku z tym prosimy o umożliwienie ich dostawy wraz z pojazdem.*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.*

Zatwierdzam:

Prezes Zarządu  
Grzegorz Knappe

Sporządził:

1. Roman Bizan
2. Janusz Kasprzak