

Grudziądz, dnia 27 listopada 2020 roku

PN/11/20

**Dotyczy: Postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w przedmiocie: „Dostawa 4 tramwajów wieloczołonowych jednokierunkowych, niskopodłogowych albo częściowo niskopodłogowych wraz z dostawą dźwigu tramwajowego do wkolejania tramwajów (żurawia samochodowego dla potrzeb ratownictwa technicznego) przeznaczonych dla komunikacji miejskiej gminy – miasto Grudziądz”**

Pytanie nr 1:

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 marca 2011 r. w sprawie warunków technicznych tramwajów i trolejbusów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia, maksymalny nacisk na oś tramwajową wynosi 100 kN. Czy nacisk osi jazdy po szynach dźwigu tramwajowego, również powinien spełniać ten warunek?

**Odp.: Nacisk osi jazdy po szynach dźwigu tramwajowego, powinien spełniać w/w warunek.**

Pytanie nr 2:

Dotyczy punktu 2 podpunkt c) wysokość: nie więcej niż 3360mm,  
Czy zamawiający dopuszcza, aby maksymalna wysokość pojazdu po zabudowie wraz z żurawiem wynosiła 3800mm

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza wysokości większej niż 3360mm.**

Pytanie nr 3:

Dotyczy punktu 4 podpunkt a) Osie, napęd 6x4,  
Czy Zamawiający dopuszcza aby masa pojazdu przygotowanego do jazdy wraz z niezbędnym wyposażeniem punkt 17 i 19 wynosiła więcej niż 26 ton czyli maksymalna dopuszczalna masa dla podwozia trzyosiowego poruszającego się po drogach publicznych?

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza, aby masa maksymalna pojazdu wraz z wyposażeniem przekraczała 26Mg**

Pytanie nr 4:

Dotyczy punktu 14 podpunkt g) Żuraw musi być wyposażony w wyłącznik zdejmujący blokady przeciążeniowe, Zgodnie z obowiązującą dyrektywą maszynową 2006/42/WE oraz normami zharmonizowanymi PN-EN 12999+A2 2018 i PN-EN 280+A1 2015, które tyczą się tego urządzenia, nie dopuszczają zastosowania jakiegokolwiek wyłącznika zdejmującego blokady obciążeniowe. Zastosowanie takiego włącznika wiąże się z brakiem oznaczenia CE urządzenia a co za tym idzie, żaden urząd dozoru technicznego nie odbierze tego urządzenia na terenie RP. Czy mając na uwadze powyższe Zamawiający wykreśli z wzoru umowy punktu 14 podpunkt g. Jeśli nie to proszę o rozwinięcie punktu 14 podpunkt g.

**Odp.: Uzyskanie dopuszczenia żurawia do eksploatacji przez UDT jest warunkiem koniecznym.**

Pytanie nr 5:

Dotyczy punktu 14 podpunkt e) Wysięgnik w położeniu transportowym skierowany do tyłu lub przodu pojazdu,  
Czy Zamawiający dopuszcza składanie wysięgnika żurawia w tzw. „Z”? Uzyskujemy w ten sposób więcej miejsca na skrzyni ładunkowej co korzystnie wpłynie na funkcjonalność pojazdu.



***Odp. Zamawiający dopuszcza składanie wysięgnika żurawia w tzw. „Z”***

Pytanie nr 6:

Dotyczy punktu 14 podpunkt i) Żuraw musi mieć możliwość instalacji kosza osobowego,  
Czy Zamawiający wymaga, aby wyspecyfikowany żuraw był zgodny z normą PN-EN 280+A1 2015, dotyczącą wyposażenia i montażu kosza osobowego na żurawach przeładunkowych?  
Czy zamawiający wymaga, aby wyspecyfikowany żuraw miał przeprowadzone badanie dozorowe wraz z koszem?

***Odp.: Zamawiający wymaga, aby żuraw został dopuszczony do eksploatacji wraz z koszem osobowym.***

Pytanie nr 7:

Dotyczy punktu 16 podpunkt a) Podpory przednie i tylne mocowane do ramy pojazdu bazowego,  
Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie nóg podporowych zintegrowanych z żurawiem, tak aby możliwa była stabilna praca żurawia z maksymalnym obciążeniem w zakresie 240 stopni?

***Odp.: Zamawiający wymaga aby podpory przednie i tylne mocowane były do ramy pojazdu bazowego.***

Pytanie nr 8:

Dotyczy punktu 16 podpunkt a) Z obciążeniem umożliwiającym stabilną jego pracę: w zakresie 240°,  
Czy zamawiający dopuszcza ograniczenie do 180° zakres stabilnej pracy pod obciążeniem?

***Odp.: Zamawiający wymaga możliwości stabilnej pracy z obciążeniem w zakresie 240°.***

Pytanie nr 9:

Dotyczy punktu 16 Podpory  
Czy zamawiający wymaga, aby podpory działały w systemie proporcjonalnym, tzn. proporcjonalnie się zmienia udźwig żurawia w zależności od szerokości rozstawienia podpór?

***Odp.: Parametr do ustalenia z wyłonionym w postępowaniu Wykonawcą.***

Pytanie nr 10:

Dotyczy punktu 19 podpunkt 1. Wyciągarka elektryczna o sile uciągu ~2,4 T,  
W jakim miejscu Zamawiający przewidział montaż przedmiotowej wyciągarki?

***Odp. : Parametr do ustalenia z wyłonionym w postępowaniu Wykonawcą.***

**Zatwierdzam  
Leszek Mrazek**