

Warszawa, 14.06.2013 r.

Do Wszystkich  
Zainteresowanych  
przetargiem Nr SZ/PN/341/2/13

L.dz. MCKiS/310/2013

### WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), Zamawiający – Mazowieckie Centrum Kultury i Sztuki w Warszawie przekazuje treść kolejnych pytań, które zostały złożone w postępowaniu Nr SZ/PN/341/2/13 na dostawę i montaż elektrycznie sterowanych sztankietów (z wykorzystaniem instalacji zasilającej wybudowanej w 2008 r. i montażem instalacji zasilającej reflektory na sztankietach) do Sali Widowiskowej Mazowieckiego Centrum Kultury i Sztuki w Warszawie oraz malowanie ścian i sufitu w Sali po pracach montażowych wraz z wyjaśnieniami:

#### PYTANIE 1:

W przedmiarze robót poz. 8 Montaż wciągarki o napędzie elektrycznym podano ilość 2 sztuki. Z dokumentacji wynika, że dostawa obejmuje 5 sztankietów elektrycznych. Proszę o podanie ilości wciągarek do zamontowania.

#### ODPOWIEDŹ 1:

W Przedmiarze:

- poz. 8 obejmuje montaż wciągarek – 2szt. dla mostów 3-metrowych.
- poz.9 obejmuje montaż pantografów – 3 szt. jako komplet dla mostów 6 i 8-metrowych.

#### PYTANIE 2:

W przedmiarze brakuje pozycji montaż zwijaczy zasilających (szt.2 dla mostów 3m). W dokumentacji projektowej zwijacze występują. Czy w związku z tym należy przewidzieć dostawę 2 zwijaczy dla mostów 3m?

#### ODPOWIEDŹ 2:

Zwijacze ujęte są w Przedmiarze poz.5 jako komplet.

#### PYTANIE 3:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie we wszystkich pięciu sztankietach/mostach oświetleniowych pantografów, które zajmują mniej miejsca niż zwijacze kablowe?

**ODPOWIEDŹ 3:**

Zamawiający dopuszcza pantografy zgodnie z Projektem i Przedmiarem w ilości 3 szt. na mostach 6 i 8-metrowych.

**PYTANIE 4:**

Specyfikacja nie określa maksymalnej wagi wciągarki scenicznej.

Wciągarka spełniająca wymagania Specyfikacji i spełniająca wymagania wymienionych w SiWZ norm waży minimum 150-200kg razem z podkonstrukcją.

Czy w takim razie projekt montażu zakładał takie obciążenia stropu i czy w każdym miejscu na stropie technicznym urządzenie o takiej masie może być podwieszane?

**ODPOWIEDŹ 4:**

Pytanie dotyczy sztankietów 4 i 5. Projekt konstrukcyjny podwieszenia wciągarek na stropie skrzynekowym Sali Widowiskowej zakłada ciężar wciągarki 2,0 KN x współczynnik 4,0 oraz siłę poziomą wynikającą z pracy wciągarki.

Wciągarka podwieszona do stropu w linii sztankietów do odpowiednich dwóch żeber stropu (rozstaw żeber stropu wynosi 70cm).

Dokumentacja: projekt konstrukcyjny „Podwieszenie sztankietów w Sali Widowiskowej”, na rys. K1 przedstawia usytuowanie sztankietów i wciągarek; na rys. K3 – sposób podwieszenia wciągarki do żeber stropu.

W obliczeniach statycznych są podane schematy obciążeń poszczególnych urządzeń.

**PYTANIE 5:**

Czy Zamawiający dysponuje bardziej szczegółowym rzutem pokazującym rozmieszczenie urządzeń?. Czy są wyznaczone dokładne punkty podwieszenia wieszaków stalowych dla wciągarek?

**ODPOWIEDŹ 5:**

Zamawiający nie dysponuje bardziej szczegółowym rzutem pokazującym rozmieszczenie urządzeń. Zostały jedynie wyznaczone punkty, do których została doprowadzona instalacja zasilająca sztankiety. Szczegółowe rozmieszczenie urządzeń będzie zależało od ich typu i rodzaju, jaki zaproponuje dostawca. Wykonawca przed złożeniem oferty może określić dokładne rozmieszczenie urządzeń podczas wizji lokalnej w siedzibie Zamawiającego.

**PYTANIE 6:**

W jaki sposób ma być położona instalacja zasilająca sztankiety i oświetlenie technologiczne? Czy są wyznaczone szczegółowe trasy kablowe?

**ODPOWIEDŹ 6:**

Trasy kablowe są wyznaczone i wykonane.

**PYTANIE 7:**

Podana w SiWZ prędkość 0,2-0,6m wydaje się być niewłaściwa, ponieważ sztankiet rusza od pozycji zerowej. Prędkość 0,6m/s w praktyce nie będzie wykorzystywana ponieważ sztankiet nie zdąży rozpędzić się do takiej prędkości przy zakładanym skoku roboczym 5,5m.

Czy zamawiający dopuszcza prędkość sztankietów w zakresie 0-0,2m/s?, która jest standardem dla mostów oświetleniowych?

**ODPOWIEDŹ 7:**

Tak. Zamawiający dopuszcza prędkość sztankietów w zakresie 0-0,2m/s.

**PYTANIE 8:**

Zamieszczony w SiWZ schemat pulpitu obsługującego sztankiety nie pokazuje wyłącznika awaryjnego STOP.

Czy dostawca będzie zobowiązany do zainstalowania takiego wyłącznika?

**ODPOWIEDŹ 8:**

Tak. Należy zainstalować wyłącznik awaryjny STOP.

**PYTANIE 9:**

Rysunek nr K-5 przedstawia schemat przykładowej wciągarki i jej wymiar pionowy max 650mm. Czy Zamawiający może podać typ i model przykładowej wciągarki? Wymiar ten wydają się być bardzo mały dla specjalistycznych urządzeń jakimi są sztankiety sceniczne.

**ODPOWIEDŹ 9:**

Projektant opracowując dokumentację projektową bazował na rozwiązaniach technicznych określonych producentów. Jednak z uwagi na fakt, że rodzaj zastosowanych wciągarek zależy od typu i modelu sztankietów, Zamawiający oczekuje od Wykonawców, że sami określą konkretny model i typ oferowanych urządzeń.

**PYTANIE 10:**

Z rysunku K-5 wynika, że lina nawija się na bęben stojący w pionie. Czy w związku z tym należy zastosować bęben z wyżłobionymi torami dla trzech lin oraz docisku lin aby uniknąć spadania liny w stronę silnika?

**ODPOWIEDŹ 10:**

Tak. Należy zastosować bęben z wyżłobionymi torami dla trzech lin oraz docisku lin, aby uniknąć spadania liny w stronę silnika.

Powyższe odpowiedzi na pytania w żaden sposób nie zmieniają treści ogłoszenia o zamówieniu oraz treści SIWZ.

DYREKTOR  
Mazowieckiego Centrum Kultury i Sztuki  
  
Aleksandra Kielan

Sporządziła:  
Katarzyna Derdzikowska  
Tel. 22/ 586 42 42

