

Muzeum Stutthof w Sztutowie  
Ul. Muzealna 6  
82-110 Sztutowo

### Wyjaśnienie treści SIWZ – część IV

**dotyczy: postępowania o zamówieniu publicznym na roboty budowlane w trybie przetargu nieograniczonym na „Roboty budowlane w budynku byłej komendantury – wymiana stolarki okiennej i drzwiowej”.**

*Treść złożonego zapytania:*

1. Zapis odporności na obciążenie wiatrem klasy B4 lub C5 – klasy te są bardzo wysokie i osiągalne dla okien drewnianych jednoramowych tylko o grubości skrzydła i ościeżnicy większej niż 88mm. Wobec tego czy nowe okna mają być profilu skrzydła i ościeżnicy min 88mm? Nie jest to rozwiązanie standardowe i znacznie zwiększy koszt stolarki.
2. Zapis o „współczynniku przenikania ciepła dla całego okna  $U=1,3$  W/m<sup>2</sup> K oraz szyby zespolone podwójne o współczynniku przenikania ciepła  $U=1,0$  W/m<sup>2</sup>K” – współczynnika dla okna 1,3W/m<sup>2</sup>K nie można osiągnąć przy zastosowaniu podanej szyby, powinna zostać zastosowana szyba potrójna, dwukomorowa o współczynniku przenikania ciepła min. 88mm.
3. Funkcje okien – w zestawieniu stolarki wszystkie skrzydła dolnych rzędów są uchylno rozwieralne, wymaga to zastosowania słupka stałego. Czy Zamawiający świadomie zaznaczył w oknach po dwa skrzydła uchylno rozwieralne? Czy dopuszcza zastosowanie słupka ruchomego i tym samym decyduje się na jedno skrzydło uchylno rozwieralne w oknie.?
4. Jakie szprosy zastosować w stolarce? Wiedeńskie, naklejane, czy wewnątrzszybowe?

*Odpowiedź Zamawiającego:*

#### **Odpowiedź na pytanie Nr 1 i 2:**

Zamawiający wymaga do wykonania stolarki okiennej zachowanie istniejącego wzoru, podziału i wymiarów oraz o podanych właściwościach, jak określa Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót – załącznik nr 2C do SIWZ. Wymagania dla materiałów określa pkt. 2.3 specyfikacji technicznej.

*„2.3 Wymagania dla materiałów*

*Do produkcji stolarki budowlanej powinien być stosowany materiał odpowiadający normom państwowym. ( PN – 88/B-10085 – stolarka budowlana, PN-EN-14351-1 Okna i drzwi.*

*Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne)*

*Projektuje się stolarkę z zachowaniem istniejącego wzoru, podziału i wymiarów, jako okna drewniane jednoramowe.*

*Właściwości:*

- okna drewniane (drewno klejone),
- malowane farbą kryjącą białą,
- szyby zespolone podwójne w tym zewnętrzna ihermofloat wypełniona argonem o współczynniku przenikania ciepła  $U_g=1,0$  W/m<sup>2</sup>K (7szt okien 3-skrzydłowych z szybą pokrytą folią UV)
- współczynnik przenikania ciepła okno:  $U_w \leq 1,5$  W/m<sup>2</sup>K ( przy zachowaniu normy PN-EN 14351-1)
- izolacja akustyczna 30dB
- odporność na obciążenie wiatrem · klasa B3 (1200Pa)
- przepuszczalność powietrza minimum klasa 2
- wodoszczelność minimum 5A
- wytrzymałość mechaniczna klasa 3

*Wbudowana stolarka powinna posiadać komplet okuć obwiedniowych z możliwością mikrowentylacji zgodnie z wymaganiami ITB dopuszczającym wyrób do stosowania.*

*Okucia stalowe powinny być zabezpieczone fabrycznie trwałymi powłokami antykorozyjnymi.*

*Drzwi drewniane z drewna świerkowego.*

*Do gruntowania wyrobów drewnianych należy stosować pokost naturalny lub bioodporne*