



Warszawa, dnia 01.07.2017 r.

ZP.RB.ML.7.2017  
DZP.261.3.2017

**Wykonawcy biorący udział  
w postępowaniu**

*Dot.: Postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wymianę wytypowanej stolarki okiennej i drzwiowej w Domu Studenckim „Bratniak-Muszelka” w części „Bratniak” w Warszawie przy ul. Grójeckiej 39, nr postępowania: ZP.RB.ML.7.2017.*

Szanowni Państwo,

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej ustawą, Zamawiający przekazuje treść zapytań postawionych przez Wykonawców wraz z wyjaśnieniami:

**Pytanie 1:**

W projekcie budowlanym wyraźnie określili Państwo wykonanie okien i drzwi w profilu okiennym 68 z zastosowaniem w nowych oknach i drzwiach szyby zespolonej, standardowej- pakiet dwuszybowy o budowie 4/16Ar/4.

Współczynnik przenikania ciepła samej szyby o takiej budowie wynosi  $U=1,1$  W/m<sup>2</sup>K.

Przy zastosowaniu szyby o w/w parametrach niemożliwe jest uzyskanie współczynnika przenikania ciepła  $U=1,1$  W/m<sup>2</sup>K dla całego okna czy drzwi. Współczynnik ten wynosi  $U=1,4$  W/m<sup>2</sup>K dla całego okna i drzwi.

Aby uzyskać wymagany przez Zamawiającego współczynnik przenikania ciepła – 1,1 - konieczne jest zastosowanie szyby dwukomorowej (dużo grubszej od standardowego pakietu), co wiąże się ze znacznym pogrubieniem i poszerzeniem ramiaków okiennych.

Takie rozwiązanie jest niezgodne z projektem.

Prosimy o ustosunkowanie się do powyższej kwestii.

**Odpowiedź:**

W odpowiedzi na pytanie dot. przenikalności cieplnej  $U_w$  nie wyższej niż 1.1W/(m<sup>2</sup>K) i przyjętej w projekcie szerokości ramiaka i pakietu szybowego po konsultacji Konserwatorem Zabytków Zamawiający pozostawia projektowane szerokości i dopuszcza przenikalność nie większą niż  $U_w$  1,3 W/(m<sup>2</sup>K), (zgodną z obowiązującymi przepisami w dniu opracowania projektu) możliwą do uzyskania w projektowanych oknach.

**Pytanie 2:**

Niniejszym informujemy, iż zaproponowany przez Zamawiającego nawiewnik wrębowy Regel air H nie spełnia obowiązujących w Polsce norm. Informujemy ponadto, iż nie ma na polskim rynku nawiewników wrębowych do okien drewnianych spełniających obowiązujące polskie normy. Dostępne i spełniające polskie normy są jedynie nawiewniki montowane na ramę okienną (widoczne od zewnątrz i od wewnątrz).

Zamiast zastosowania nawiewników proponujemy wycięcie odcinka uszczelki w górnej części skrzydła, co zapewni odpowiednią wentylację.

Prosimy o ustosunkowanie się do powyższych kwestii.

**Odpowiedź:**

W odpowiedzi na pytanie dot. projektowanych nawiewników wrębowych Zamawiający dopuszcza zmianę na nawiewniki montowane w górnej części ościeżnicy. Nawiewnik od strony zewnętrznej powinien być tak dobrany pod względem formy i kolorystyki, żeby był jak najmniej widoczny. Zamawiający nie dopuszcza stosowania rozwiązania polegającego na wycięciu górnej uszczelki zamiast nawiewnika.

**Pytanie 3:**

Proszę o informację jaka stawkę VAT należy zastosować w przedmiotowym zamówieniu.

**Odpowiedź:**

Decyzja dotycząca wysokości stawki podatku VAT w ofercie należy do Wykonawcy. Zamawiający informuje, iż stawka VAT powinna być zgodna z charakterem i sposobem użytkowania obiektu wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych.

Termin składania ofert pozostaje bez zmian.

Z poważaniem,



Z-CIA KANCLERZA  
Politechniki Warszawskiej  
ds. Technicznych  
mgr inż. Tadeusz Byrczy