



Zastępca kanclerza ds. zasobów technicznych

Gdańsk, 2.07.2015 r.

I.dz. 333/DZP/2015

Dotyczy: Wymiana stolarki okiennej w pomieszczeniach nr 215A, 215B, 215C, 215D, 215E, 216, 217, 271, 272 i w Auli, znajdujących się w Gmachu Głównym Politechniki Gdańskiej w Gdańsku Wrzeszczu przy ul. G. Narutowicza 11/12.

Zamawiający, Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, informuje, iż w postępowaniu o numerze ZP/198/055/R/15, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z póź. zm.) dalej Ustawa Pzp, wpłynęły zapytania:

Zapytanie 1:

W dokumentacji nie ma wskazanego rodzaju drewna, z którego mają być wykonane nowe okna, okładziny, obudowy i parapety wewnętrzne. Ponadto w SST A.01 2.2. znajduje się opis okien aluminiowych.

- a) Jaki materiał ma być użyty do wykonania w/w elementów ?
- b) Jeżeli drewniane, proszę o dokładne wskazania (np. klejonka sosnowa łączona na mikrowczepy i tarcica iglasta).
- c) W tym samym dokumencie znajduje się opis okien oddymiających i p/poż. Czy okna tego typu wchodzi w zakres zamówienia?

Wyjaśnienie:

Wszystkie elementy okien należy wykonać z wysokogatunkowego drewna klejonego warstwowo. W pomieszczeniach auli i senatu od wewnątrz wykończone okleiną dębową. Okna oddymiające i p/poż. nie wchodzi w zakres zamówienia.

W związku z udzieloną odpowiedzią Zamawiający dokonuje zmiany zapisów SIWZ. Zmianie ulega załącznik nr 9a STWIORB część 2 w następującym zakresie:

W powyższym załączniku zapis:

2.2. Materiały potrzebne do wykonania robót

• Stolarka aluminiowa wewnętrzna i zewnętrzna

Dokładne parametry stolarki aluminiowej wewnętrznej i zewnętrznej określa zestawienie stolarki i ślusarki będące załącznikiem do projektu.

• **Stolarka aluminiowa lub stalowa wewnętrzna o wymaganej klasie odporności ogniowej**
Dokładne parametry stolarki aluminiowej wewnętrznej i zewnętrznej określa zestawienie stolarki i ślusarki będące załącznikiem do projektu.

• Ślusarka aluminiowa

Dokładne parametry stolarki aluminiowej wewnętrznej i zewnętrznej określa zestawienie stolarki i ślusarki będące załącznikiem do projektu.

- **Stolarka drzwiowa z płyty MDF, malowana, w tym stolarka o wymaganej klasie odporności ogniowej**

Dokładne parametry stolarki aluminiowej wewnętrznej i zewnętrznej określa zestawienie stolarki i ślusarki będące załącznikiem do projektu. =Projekt wymiany stolarki okiennej w pomieszczeniach nr 21 5A, 21 5B, 21 5D, 21 5E, 21 6, 21 7, 271 , 272 i w Auli, oraz projekt remontu schodów wachlarzowych w Gmachu Głównym Politechniki Gdańskiej 5

- **Okna połaciowe, drewniane wraz z materiałami niezbędnymi do jego montażu (uszczelki, kołnierze, sterowanie elektryczne itp.)**

Dokładne parametry okien połaciowych określa zestawienie ślusarki będące załącznikiem do projektu.

- **Okucia**

Dokładne parametry stolarki aluminiowej wewnętrznej i zewnętrznej, w tym okuć, określa zestawienie stolarki i ślusarki będące załącznikiem do projektu

- **Otwory wentylacyjne** W niektórych drzwiach zgodnie z przepisami technicznymi należy wykonać otwory wentylacyjne. Otwory muszą znajdować się w drzwiach zgodnie z zestawieniem stolarki drzwiowej.

- **Uszczelki i przekładki**

Uszczelki i przekładki powinny odpowiadać następującym wymaganiom: - twardość Shore'a min. 35-40- wytrzymałość na rozciąganie ok. 8,5 MPa- odporność na temperaturę od -30 do +800C- nie powinny rozprzestrzeniać ognia- nasiąkliwość – nie nasiąkliwe- trwałość min. 20 lat

- **Kłapa oddymiająca i wyłaz dachowy**

Wykonać należy kłapę oddymiającą spełniającą jednocześnie funkcję wyłazu dachowego zgodnie z

- **Wyposażenie dodatkowe**

Drzwi i okna wyposażać należy w wyposażenie dodatkowe zgodnie z zestawieniem stolarki drzwiowej i ślusarki okiennej będącej załącznikiem do projektu. Są to między innymi takie elementy jak:

- samozamykacze
- atestowane zamki
- szklenie P4A
- klamki
- rygle WC
- osprzęt związany z kontrolą dostępu
- elektrorygły

Itd. Zgodnie z zestawieniem stolarki.

- **Materiały służące do montażu stolarki i ślusarki**

Należy stosować systemowe łączniki mechaniczne służące do montażu drzwi i okien.

- **Materiały dodatkowe, termoizolacyjne**

W miejscach łączenia ościeżnic z murami, przede wszystkim na murach zewnętrznych należy uszczelnić te miejsca pianką PU, jeśli system montażu przewiduje konieczność wykonania tego typu uszczelnienia.

Zmienia się na zapis:

2.2. Materiały potrzebne do wykonania robót

- **Stolarka drewniana zewnętrzna**

Dokładne parametry stolarki drewnianej zewnętrznej określa zestawienie stolarki będące załącznikiem do projektu

- **Okucia**

Dokładne parametry stolarki drewnianej zewnętrznej, w tym okuć, określa zestawienie stolarki będące załącznikiem do projektu

- **Uszczelki i przekładki**

Uszczelki i przekładki powinny odpowiadać następującym wymaganiom:

- twardość Shore'a min. 35-40
- wytrzymałość na rozciąganie ok. 8,5 MPa
- odporność na temperaturę od -30 do +800C
- nie powinny rozprzestrzeniać ognia
- nasiąkliwość – nie nasiąkliwe
- trwałość min. 20 lat

- **Wyposażenie dodatkowe**

Okna należy wyposażać w wyposażenie dodatkowe zgodnie z zestawieniem stolarki okiennej będącej załącznikiem do projektu.

- **Materiały służące do montażu stolarki**
Należy stosować systemowe łączniki mechaniczne służące do montażu okien.
- **Materiały dodatkowe, termoizolacyjne**
W miejscach łączenia ościeżnic z murami, przede wszystkim na murach zewnętrznych należy uszczelnić te miejsca pianką PU, jeśli system montażu przewiduje konieczność wykonania tego typu uszczelnienia.

Dodatkowo w każdym przypadku gdy w dokumentacji określającej przedmiot zamówienia mowa jest o stolarence aluminiowej należy to odczytywać jako stolarka drewniana z drewna wysokogatunkowego klejonego warstwowo.

Zapytanie 2:

Proszę o zamieszczenie fotografii istniejących elementów.

Wyjaśnienie:

W odpowiedzi na prośbę Zamawiający udostępnił fotografie istniejących pomieszczeń. Fotografie zostaną zamieszczone wraz z udzielonymi odpowiedziami.

Zapytanie 3:

Dokumentacja nie zawiera informacji na temat wymiany parapetów zewnętrznych. Czy zakres zadania obejmuje ich demontaż i montaż? Jeżeli tak, proszę o podanie rodzaju materiału i ilości (m²).

Wyjaśnienie:

Dokumentacja nie przewiduje wymiany parapetów zewnętrznych ze względu na charakter obiektu. Jeżeli zajdzie konieczność przy wymianie stolarki Wykonawca powinien przewidzieć demontaż i ponowny montaż.

Zapytanie 4:

Proszę również o określenie ilości nawiewników, jakie mają być zamontowane w nowej stolarence.

Wyjaśnienie:

Należy zamontować nawiewniki w ilości: jeden nawiewnik na jedno otwierane skrzydło.

Powyższe odpowiedzi oraz zmiany treści SIWZ polegające również na rozszerzeniu jej treści o informacje zawarte w odpowiedziach stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla Wykonawców.

Zamawiający dokonał zmian treści SIWZ na podstawie art. 38 ust. 4 Ustawy Pzp

Zastępca Kanclerza
ds. Zasobów Technicznych
Politechniki Gdańskiej

mgr inż. Piotr Iwańczak

.....
Kierownika Zamawiającego
lub osoba upoważniona