

Toruń, 28 lipca 2016 r.

WZP.272.17.2016

## ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Informuję, iż w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest dostosowanie do wymogów przepisów przeciwpożarowych budynku internatu Okręgowego Ośrodka Doskazywania Zawodowego przy ul. Opławiec 160 w Bydgoszczy, zgodnie z obowiązkami nałożonymi w postanowieniu Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej znak: WZ-5595/45/2010 z dnia 12 lutego 2010 r., wpłynęły pytania:

### **Pytania:**

1) według części opisowej Projektu Budowlano-Wykonawczego instalacji sygnalizacji pożaru (str. 11) na skutek alarmu pożarowego II stopnia ma nastąpić m.in:

- zamknięcie klap odcinających w systemie wentylacji
- wylączenie central wentylacyjnych w danej strefie

Prosimy o określenie sposobu realizacji w/w funkcji, ponieważ w dokumentacji technicznej (część opisowa jak i graficzna) brak jest doboru odpowiednich rozwiązań/urządzeń. Prosimy o uszczegółowienie projektu technicznego w/w zakresie.

2) według Projektu Budowlano-Wykonawczego instalacji sygnalizacji pożaru, konwencjonalne sygnalizatory akustyczno - optyczne SA-K7 są uruchamiane poprzez moduły kontrolno-sterujące MIO-324T (2 szt.). Z uwagi na to, iż za pomocą tych modułów nie będzie możliwy nadzór nad liniami sygnalizacyjnymi (wymagany), czy dopuszczają Państwo zastosowanie zamiennie 2 szt. dedykowanych dla linii sygnalizacyjnych modułów MSU-840 lub przyłączenie linii sygnalizacyjnych bezpośrednio do dedykowanych wyjść w centrali CSP.

3) według Aneksu do Projektu Budowlano-Wykonawczego instalacji sygnalizacji pożaru, opisującego instalację oddymiania, autonomiczne instalacje oddymiania dwóch klatek schodowych powinny zostać zintegrowana z system sygnalizacji pożaru poprzez jeden moduł MIO-324T.

Prosimy o określenie sposobu realizacji w/w funkcji, ponieważ w dokumentacji technicznej (część opisowa jak i graficzna) brak jest doboru odpowiednich rozwiązań (czy system sygnalizacji pożaru poprzez moduł MIO-324T ma sterować systemami oddymiania, czy może ma je tylko kontrolować (POŻAR/USZKODZENIE).

Prosimy o uszczegółowienie projektu technicznego w w/w zakresie.

4) prosimy o sprecyzowanie, jak według Aneksu do Projektu Budowlano-Wykonawczego instalacji sygnalizacji pożaru, opisującego instalację oddymiania, realizowana ma być (wymagana) funkcja napowietrzania dla systemów oddymiania dwóch klatek schodowych?

5) w związku z całkowitym brakiem w przedmiarze robót budowlanych informacji dotyczącej wymiany drzwi przeciwpożarowych w klasie odporności ogniowej EI 30, EI 60 i EIS30 (rodzaj, ilość, wygląd), a wymienionych w pkt. II SIWZ prosimy o załączenie przedmiaru i wskazanego w części opisowej, a nie dołączonego zestawienia stolarki okiennej (system oddymiania)

6) proszę o przedstawienie obliczeń do grawitacyjnych systemów oddymiania klatek schodowych. Projekt zawiera tylko informacje o wymaganej pow. czynnej okien oddymiających min. 1 m<sup>2</sup>. Brak obliczeń potwierdzających powierzchnie geometryczne otworów napowietrzających. Brak informacji o przyjętych pow. klatek schodowych do doboru urządzeń oddymiających. Bez tych informacji nie będziemy mogli wycenić okien oddymiających

7) proszę o doprecyzowanie czy wskazany w projekcie sanitarnym w opisie zapis: "projektuje się wstawienie zaworu odcinającego Ø60" oraz " projektuje się na poziomie piwnicy zasuwę otwierającej Ø60". Czy mają to być zawory pierwszeństwa? Czy zawór elektromagnetyczny z presostatem? Czy zwykle ręcznie zamykane lub otwierane zaworu kulowe?

8) proszę o doprecyzowanie czy wskazane rurociągi Ø60 to DN 50 czy DN 65?

9) czy Zamawiający dopuszcza zmianę podziału skrzydeł drzwiowych o symbolach: DP1 F30/P (EI30), DP1 F30 (EI30) i DP2 F30/P (EI30)? Z uwagi na materiał drzwi jest nie możliwym wykonanie tak cienkich elementów ramy skrzydła i tak dużych przeszkleń

10) proszę o wskazanie koloru wszystkich drzwi do wymiany

11) prosimy o uściślenie opisu z zestawienia stolarki „wymiar w świetle drzwi”.

Czy zostały podane otwory montażowe Czy szerokości oraz wysokości skrzydeł??

12) prosimy o zamieszczenie rzutu piwnicy z uwagi na fakt istnienia drzwi na tej kondygnacji w zestawieniu stolarki

### **Odpowiedzi:**

**Ad. 1** Obiekt nie jest wyposażony w system wentylacji mechanicznej, nie posiada również central wentylacyjnych.

**Ad. 2** Tak dopuszczamy przyłączenie linii sygnalizacyjnych bezpośrednio do dedykowanych wyjść w centrali CSP. Rozwiązanie to ma być zgodne z przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

**Ad. 3** System sygnalizacji pożaru poprzez moduł MIO-324T ma sterować systemami oddymiania.

**Ad. 4** Napowietrzanie za pomocą stolarki drzwiowej przeznaczonej do uzupełnienia w urządzenia blokujące DORA TC732V. Zgodnie z Rys. nr B-01 Rzut przyziemia do projektu budowlanego „Remontu w zakresie dostosowania do warunków ochrony przeciwpożarowej Internatu Okręgowego Ośrodka Doksztalowania Zawodowego w Bydgoszczy” (zał. 3 do umowy tj. zał. 3- projekt remont w zakr. dostosowania ppoż.- cz. 3- rzut przyziemia).

**Ad. 5** W załączeniu uzupełniony Przedmiar robót – OODZ w Bydgoszczy – branża budowlana, (od poz. 26 do poz. 38).

Przedmiary robót należy traktować jako element dodatkowy i pomocniczy. W przypadku robót nieuwjętych w załączonym dokumencie przedmiaru, ale zawartych w SIWZ i dokumentacji projektowej, zakres zamówienia wyznaczają te dokumenty. Zawarte w przedmiarze robót zestawienia stanowią jedynie pomoc w wyliczeniu ceny ryczałtowej za roboty budowlane stanowiące przedmiot zamówienia.

**Zaleca się dokonanie wizji lokalnej budynku przed złożeniem oferty na wykonanie prac budowlanych.**

**Ad. 6** Powierzchnia rzutu klatki schodowej wynosi  $6,2 \text{ m} \times 3,0 \text{ m} = 18,6 \text{ m}^2$

Min. czynna powierzchnia oddymiania 5% pow. rzutu klatki schodowej, to jest  $0,93 \text{ m}^2$  czynna pow. oddymiania.

Wycenę okien oddymiających wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki okiennej, klapy dymowe - Rrys. Nr B-05 do projektu budowlanego „Remontu w zakresie dostosowania do warunków ochrony przeciwpożarowej Internatu Okręgowego Ośrodka Doksztalowania Zawodowego w Bydgoszczy” (zał. 3 do umowy tj. zał. 3- projekt remont w zakr. dostosowania ppoż.- cz. 7- stolarka okienna).

**Ponadto, zaleca się dokonanie wizji lokalnej budynku przed złożeniem oferty na wykonanie prac budowlanych.**

**Ad. 7** Tak, mają to być zawory pierwszeństwa.

**Ad. 8** Rurociąg: DN 50.

**Ad. 9** Tak, dopuszcza się. Należy to uzgodnić na etapie zamawiania stolarki z zamawiającym.

**Ad. 10** Kolorystyka drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki drzwiowej przeciwpożarowej- Rys. Nr B-04 do projektu budowlanego „Remontu w zakresie dostosowania do warunków ochrony przeciwpożarowej Internatu Okręgowego Ośrodka Doksztalcania Zawodowego w Bydgoszczy” (zał. 3 do umowy tj. zał. 3- projekt remont w zakr. dostosowania ppoż.- cz. 6- stolarka drzwiowa).

Skrzydła drzwiowe Typu mcr DREW PLUS DP1, DP2 powinny być wykończone okleiną naturalną (fornirem) dębową.

Skrzydła drzwiowe Typu mcr ALPE Sp 60-1 powinny być wykończone w kolorze RAL 7035.

**Ad. 11** Wymiar w świetle ościeży.

**Ad. 12** Brak rzutu piwnicy, zaleca się dokonanie wizji lokalnej budynku przed złożeniem oferty.

**Zamawiający informuje, że zamieścił na swojej stronie internetowej uzupełnienie do załącznika nr 10 do Siwz Przedmiar robót – OODZ w Bydgoszczy – branża budowlana.**

**Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.**

*Przewodniczący Komisji Przetargowej*

*/-/ Olgierd Sobkowiak*