

Kraków, 4 grudnia 2017 r.

#### Zestaw pytań nr 4

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **wykonanie robót budowlanych wraz z niezbędnymi dostawami w ramach inwestycji pod nazwą: „Remont konserwatorski i modernizacja zabytkowego obiektu stanowiącego siedzibę krakowskiej Filharmonii im. Karola Szymanowskiego”, ozn. postępowania: ZD.271.2.2017/BZP/POiS**

- I. Działając imieniem Zamawiającego, na podstawie art. 38 ust. 2 P.z.p. przedstawiam niniejszym treść pytań i odpowiedzi do treści SIWZ, wraz z informacją o zmianie treści SIWZ w zakresie warunków udziału w postępowaniu.

##### Pytanie 1:

*W nawiązaniu do odpowiedzi z dnia 27.11.2017 odnośnie zabezpieczeń przeciw drganiom komunikacyjnym, zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem zabezpieczeń przeciw drganiom komunikacyjnym. Prosimy o wskazanie pozycji kosztorysu, w których ujęte są zabezpieczenia przeciw drganiom komunikacyjnym, podania stron opisu technicznego gdzie opisany jest zakres prac związany w zabezpieczeniach przeciw drganiami komunikacyjnymi.*

##### Odpowiedź na pytanie 1:

Wyjaśniamy, że podstawą oceny wpływu drgań na budynek jest norma PN-85/B-02170 Ocena szkodliwości drgań przekazywanych przez podłoże na budynki. Dotyczy ona także oceny wpływu drgań na urządzenia znajdujące się w budynku. Natomiast diagnostyka wpływu drgań na ludzi przebywających w budynku Filharmonii wykonywana jest na podstawie normy PN-88/B-02171 (zgodnej ze standardami ISO). Określa ona dopuszczalne wartości drgań mechanicznych w celu zapewnienia wymaganego komfortu przebywania ludzi w pomieszczeniach w zależności od przeznaczenia poszczególnych pomieszczeń, pory występowania drgań charakteru i powtarzalności drgań kierunku działania drgań (poziome lub pionowe) i pozycji człowieka podczas odbioru drgań. W projekcie budowlanym w branży architektonicznej oraz konstrukcyjnej wprowadzono szereg elementów eliminujących drgania

##### Pytanie nr 2:

*Prosimy o wyjaśnienie jak należy wykonać pozostałą część estrady (bez podestów ruchomych) – z podłogi podniesionej systemowej czy z użyciem podestów scenicznych aluminiowych. Prosimy również o udostępnienie szczegółowych rysunków pokazujących wysokości montażu estrady oraz rysunki konstrukcji podłogi.*

##### Odpowiedź na pytanie nr 2:

Szczegółowe rysunki podestów, ich rodzaje i wymiary pokazano w projekcie wykonawczym scenotechniki. Pozostałą część estrady wykonać jak dla podestów nieruchomych.

**Pytanie nr 3:**

*Prosimy o wyjaśnienie. Na rysunku AW.05- rzut poddasza nad częścią Sali widowiskowej zaznaczono część płatew i krokiew na czerwono – czy są to elementy do demontażu? Czy do wymiany? Jeśli tak to prosimy o podanie ilości jaką należy przyjąć do wyceny?*

**Odpowiedź na pytanie nr 3**

W projekcie wykonawczym konstrukcji - na rysunku - rzut poddasza oznaczono poszczególne elementy które są przeznaczone do demontażu oraz do wykonania na nowo, bądź wykonywany jest w tym miejscu inny element – Należy przyjąć elementy zgodnie z projektem konstrukcji

**Pytanie nr 4**

*Prosimy o informacje czy jeżeli na poddaszu zastosowano system tryskaczy/ mgły wodnej to konstrukcje dachu wystarczy pomalować do nro. A obudowę konstrukcji należy przyjąć tylko na części wentylatorowi oraz kotłowni.*

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Roboty budowlane w tym konstrukcję i jej zabezpieczenie należy wykonać zgodnie z dokumentacją.

**Pytanie nr 5**

*Prosimy o udostępnienie rysunku dwg. rzut 1 piętra – dotyczy mgły wodnej.*

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

W załączeniu udostępniamy rysunki 1 piętra instalacji mgły wodnej w dwg

**Pytanie nr 6**

*Prosimy o podanie w jaki sposób należy przyjąć wykonanie konstrukcji pod posadzkę podniesienia w tylnej części widowni oraz balkonu.*

**Odpowiedź na pytanie nr 6**

Konstrukcję pod posadzkę podniesioną w tylnej części widowni i balkonu należy wykonać jako systemową dla podłóg podniesionych zgodnie z informacjami na przekroju oraz opisem do części konstrukcyjnej 2.2.7.5

„Zmiana konstrukcji podestów balkonu i loggii- Z uwagi na wymagania przeciwpożarowe istniejąca konstrukcja drewniana musi być zamieniona na konstrukcję niepalną. Nowa konstrukcja nie może być cięższa niż 0,50 kN/m<sup>2</sup>. Obciążenia użytkowe w obrębie sali koncertowej i balkonu wynoszą 4 kN/m<sup>2</sup>.”

**Pytanie nr 7**

*Brak w udostępnionych przedmiarach zakresu związanego z wykonaniem przykrycia kanatu K1. Prosimy o wyjaśnienie.*

**Odpowiedź na pytanie nr 7**

Ad6. W pozycji nr 37 przedmiaru robót należy przyjąć do wyceny:

- krata pomostowa antypoślizgowa SOZ 34x25/50x5/1630x935 szt 2
- krata pomostowa antypoślizgowa SOZ 34x25/20x3/470x1000 szt 19

**Pytanie nr 8**

*brak w udostępnionych przedmiarach zakresu związanego z wykonaniem tarcz żelbetowych wg. rysunku KDZ12 rew.B. Prosimy o wyjaśnienie.*

**Odpowiedź na pytanie nr 8**

Należy przyjąć do wyceny dodatkowo 28,56 m<sup>3</sup> betonu C25/30(B30)

**Pytanie nr 9**

*Prosimy o wyjaśnienie odnośnie nowych warstw posadzkowych w budynku istniejącym. Brak przekrojów przez warstwy posadzkowe ( na rysunkach zaznaczono tylko warstwy na części dobudowanej). Np. czy w pomieszczeniu nr. 0.29 gdzie należy wykonać wykończenie podszkoki płytkami. W przedmiarach brak wykonania warstwy pod posadzkowych w wszystkich pomieszczeniach części istniejącej. Prosimy o wyjaśnienie czy do wyceny należy przyjąć warstwy pod posadzkowe (wylewkę, styropian, izolacje w części podpiwnicznej, itp.) Ewentualnie uzupełnienie rysunków o warstwy przekrojowe.*

**Odpowiedź na pytanie nr 9**

Do wyceny należy przyjąć warstwy posadzkowe zgodnie z tabelą wykończeń

**Pytanie nr 10**

*Prosimy o podanie jaką cenę uwzględnić w do wyceny za najem 1 m<sup>2</sup> pomieszczenia biurowego wymienionego w umowie paragraf 7 pkt 6.*

**Odpowiedź na pytanie nr 10**

Należy uwzględnić 65,00 PLN brutto za 1 m<sup>2</sup> wynajętego pomieszczenia biurowego (w tym media). Pomieszczenie będzie udostępnione na potrzeby wykonywania czynności administracyjnych i biurowych i w tym zakresie wykonawca będzie korzystał z dostępnych w pomieszczeniu mediów.

**Pytanie nr 11**

*Prosimy o podanie kwoty brutto jaką Zamawiający przeznaczy na wykonanie w/w zadania.*

**Odpowiedź na pytanie nr 11**

Zamawiający przeznacza na sfinansowanie ww. zadania kwotę 18 630 202,66 PLN brutto.

### **Pytanie nr 12**

*Prosimy o podanie zakresu jakie należy wycenić w pozycji nr. 192 przedmiar budowlany – opracowanie tabeli sterowań. Czego dotyczy wymieniona pozycja.*

### **Odpowiedź na pytanie nr 12**

Matryca sterowań dotyczy Systemu Sygnalizacji Pożaru w budynku opracowanie zawiera tabelę sterowań dla całego budynku, dla instalacji SAP. podzielonego na strefy pożarowe oraz scenariusz pożarowy dla obiektu oraz konsultacje i uzgodnienia międzybranżowe.

W tabeli należy uwzględnić wszystkie urządzenia, które biorą udział w akcji pożarowej tj: wentylatory, centrale wentylacyjne, klapy pożarowe, zawory, kurtyny itp. Uwzględnić należy również wysterowanie drzwi objętych kontrolą dostępu, siłowników drzwiowych, wind, nagłośnienia ewakuacyjnego i sygnalizatorów optycznych oraz przekazanie alarmu do PSP.

- II. Ze względu na brak istotnych zmian do treści SIWZ, nie zachodzi konieczność zmiany terminu składania ofert.

Imieniem Zamawiającego  
Bogdan Tosza  
Dyrektor Naczelny

Załączniki:

rysunki dot. instalacji mgły wodnej.