**Częstochowa, 16.09.2022 r.**

**ZP.26.1.62.2022**

**Odpowiedzi na pytania do specyfikacji warunków zamówienia w postępowaniu pn.: „Przebudowa pomieszczeń na potrzeby auli wykładowej w kompleksie budynków Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego w Częstochowie przy Al. Armii Krajowej 36A na działce nr113/2 w Częstochowie”**

Zamawiający – Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie informuje, że wpłynęły następujące pytania Wykonawców dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ):

**Pytanie numer 1:**

Prosimy o podanie jakie są wymagane atesty i certyfikaty dla foteli audytoryjnych?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby fotele audytoryjne posiadały następujące atesty i certyfikaty:

- na trudno-zapalność (PN EN 1021-1:2014 i PN EN 1021-2:2014 - lub norma równoważna) i toksyczność (PN-88/B-02855:1988- lub norma równoważna) - układu tapicerskiego oraz sklejki – nazwa widniejąca w badaniu musi odpowiadać oferowanemu materiałowi;

- Badanie pianki przeprowadzone przez jednostkę z akredytacją na 400 000 cykli wg normy PN-EN ISO 3385:2014- lub norma równoważna;

- Badanie wytrzymałościowe PN-EN 12727:2016 poziom 4 - lub norma równoważna,

- Karty z badań akustycznych wg normy PN-EN ISO 354:2005- lub norma równoważna foteli zajętych oraz pustych,

- atest higieniczny na cały fotel

- raport z badania wytrzymałościowego tapicerki na ścieranie metodą Martindale'a oraz na pilling - lub metoda badania  równoważna.

**Pytanie numer 2:**

Prosimy o podanie minimalnych parametrów tkaniny tapicerskiej foteli, takich jak:

- wytrzymałość tkaniny na ścieranie metodą Martindale’a zgodnie z normą ISO 12947-2:2016,

- wytrzymałość tkaniny na pilling zgodnie z normą ISO 105-E03:2010,

- odporność wybarwienia tkaniny na światło sztuczne zgodnie z normą ISO 105-B02:2014,

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby tkanina tapicerska foteli spełniała minimalne parametry tkaniny jak poniżej:

- wytrzymałość tkaniny na ścieranie metodą Martindale'a zgodnie z normą ISO 12947-2:2016 - minimum 150 000 cykli Martindale'a - lub norma równoważna,

- wytrzymałość tkaniny na pilling zgodnie z normą ISO 105-E03:2010 minimum 4/5 - lub norma równoważna,

- odporność wybarwienia tkaniny na światło sztuczne zgodnie z normą ISO 105-B02:2014 minimum 3/4 - lub norma równoważna.

**Pytanie numer 3:**

Czy fotele muszą posiadać raport z badań wytrzymałości pianek siedziska na ściskanie? Jeśli tak to wg jakiej normy wykonane i z jakim wynikiem?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby fotele posiadały raport z badań wytrzymałości pianki siedziska na ściskanie wg normy EN ISO 3385:2014 na minimum 400 000 cykli - lub norma równoważna.

**Pytanie numer 4:**

Czy spód siedziska foteli audytoryjnych ma bać perforowany?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby spód siedziska był perforowany.

**Pytanie numer 5:**

Czy maskownica oparcia foteli audytoryjnych ma być wykonana z jednego elementu profilowanej sklejki czy też może być „sztukowana” z dwóch lub więcej kawałków?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby maskownica oparcia była wykonana z jednego elementu profilowanej w dwóch miejscach, falowanej sklejki.

**Pytanie numer 6:**

Prosimy o podanie informacji jakimi parametrami akustycznymi mają charakteryzować się fotele audytoryjne?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Fotele muszą charakteryzować się klasą pochłaniania dźwięku nie mniejsza niż "C" dla foteli z widzem i "C" dla foteli bez widza - dla wskazanej normy, lub norma równoważna.

**Pytanie numer 7:**

Czy pianki siedziska i oparcia foteli audytoryjnych mają posiadać zmienną ergonomicznie grubość? Jeśli tak to w jakich przedziałach grubości?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby pianki siedziska i oparcia miały ergonomicznie zmienną grubość o zróżnicowaniu minimum 2 cm. Pianka siedziska o grubości minimalnej nie mniej niż 50 mm a pianka oparcia nie mniej niż 40 mm w najcieńszym miejscu.

**Pytanie numer 8:**

Czy Zamawiający dopuszcza aby grawitacyjny mechanizm zamykania siedziska foteli audytoryjnych był w pełni widoczny przez umieszczenie go na sklejkowej maskownicy siedziska czy też dla zachowania estetyki mechanizm ten ma być ukryty wewnątrz siedziska pod maskownicą?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby mechanizm zamykania siedziska oraz przeciwwaga siedziska były ukryte wewnątrz konstrukcji siedziska. Zamawiający nie akceptuje mechanizmów opartych o sprężyny ze względu na określoną wytrzymałość.

**Pytanie numer 9:**

Czy noga foteli audytoryjnych ma być przechylona na pewnej wysokości zgodnie z zamieszczonym w specyfikacji zdjęciem poprzez zespawanie dwóch elementów stalowych profila nogi i dla zachowania estetyki z zeszlifowanymi na płasko spawami czy też z pozostawionymi spawami bez szlifowania?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający wymaga, aby noga fotela była przechylona do tyłu poprzez zespawanie dwóch profili ze sobą. Spawy muszą być estetycznie zeszlifowane. Nie akceptuje się jako rozwiązanie równoważne nogi prostej lub przegiętej mechanicznie ze względu na nieestetyczne zmarszczenia materiału. Noga musi być zakończona na wysokości podłokietnika.

W związku z omyłkowym załączeniem w ramach załącznika numer 8 do SWZ, Zamawiający usuwa plik pn. „ Specyfikacja Aula Armii Krajowej 36A.docx”.

Mając na uwadze powyższe, Zamawiający przekazuje zmieniony załącznik numer 8 do SWZ, który jest załącznikiem do niniejszego pisma.

Zamawiający informuje, że przedłuża termin składania ofert do **dnia 28.09.2022 r.**

**godz.09:00.** Otwarcie ofert nastąpi **w tym samym dniu o godz. 10:00.** Termin związania wykonawców złożoną ofertą wynosi do **27.10.2022 r.**