

UNIwersytet Śląski

Katowice, dnia 08.04.2020 r.

40- 007 KATOWICE

NIP 634-019-71-34;

REGON 000001347

UCZESTNICZY POSTĘPOWANIA
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
NR DZP.381.006.2020.RB

WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SIWZ V – ZMIANA TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr **DZP.381.006.2020.RB** o wartości zamówienia poniżej 5 350 000 € p.n.. **Budowa „Centrum Mikroskopowego Badania Materii (CMBM SPIN-Lab)”**

Do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące ww. postępowania. Zgodnie z art. 38 ust. 1a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), jeśli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ, wpłynął do Zamawiającego po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w art. 38 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania. Ponieważ Zamawiający postanowił odpowiedzieć na pytanie Wykonawcy, jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na dwa (2) dni przed upływem terminu składania ofert. Zgodnie z ust. 2 przedmiotowego artykułu treść zapytania wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.

Wobec powyższego Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

Prosimy o informację czy istniejące na terenie schrony są objęte ochroną konserwatorską, czy Zamawiający dokonywał wstępnych uzgodnień dot. rozbiórki schronów lub dysponuje pozwoleniem na rozbiórkę.

Odpowiedź 1:

Nie są objęte ochroną konserwatorską. Przedmiotowe schrony to pozostałość po jednostce wojskowej. Nie dokonywano uzgodnień, Zamawiający nie dysponuje pozwoleniem na rozbiórkę. Pozwolenie na rozbiórkę powinno być uzyskane przez Wykonawcę wraz z pozwoleniem na budowę – realizacja zamówienia odbywa się w formule zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych.

Pytanie 2:

Przedmiotem przetargu jest także wycinka drzew, czy Zamawiający dysponuje prawomocną decyzją zezwalającą na dokonanie wycinki drzew?

Odpowiedź 2:

Zgodnie z wzorem umowy stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania zgody na wycinkę drzew (zezwolenia na ich usunięcie).

Pytanie 3:

Prosimy o informację kto pokrywa ewentualne koszty administracyjne wynikające z przyszłej decyzji zawierającej zgodę na wycinkę drzew.

Odpowiedź 3:

W ramach wniosku o wydanie zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu wykonawca zobowiązany jest m.in. do dostarczenia projekt planu:

a) nasadzeń zastępczych, rozumianych jako posadzenie drzew lub krzewów, w liczbie nie mniejszej niż liczba usuwanych drzew lub o powierzchni nie mniejszej niż powierzchnia usuwanych krzewów, stanowiących kompensację przyrodniczą za usuwane drzewa i krzewy w rozumieniu art. 3 objaśnienie pojęć pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska lub

b) przesadzenia drzewa lub krzewu.

W przypadku naliczenia opłaty za usunięcie drzewa lub krzewu oraz uzależnienia wydania zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu od przesadzenia tego drzewa lub krzewu albo wykonania nasadzeń zastępczych, organ właściwy do wydania zezwolenia odracza termin uiszczenia opłaty za jego usunięcie na okres 3 lat od dnia upływu terminu wskazanego w zezwoleniu na jego przesadzenie lub wykonanie nasadzeń zastępczych. Przesadzenie drzew lub krzewów oraz wykonanie nasadzeń zastępczych jest obowiązkiem i kosztem Wykonawcy. W takim przypadku utrzymanie przesadzonych drzew/krzewów i/lub dokonanych nasadzeń zastępczych, po odbiorze końcowym przedmiotu zamówienia, stanowić będzie obowiązek i koszt Zamawiającego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość materiału i roślin użytych do nasadzeń zastępczych oraz za ewentualne przesadzenia, w ramach udzielonej gwarancji i rękojmi. Jeżeli przesadzone albo posadzone drzewa lub krzewy, albo część z nich, nie zachowa żywotności po upływie okresu 3 lat, z przyczyn zależnych od Zamawiającego, to naliczona opłata przeliczona w sposób proporcjonalny do liczby drzew lub powierzchni krzewów, które nie zachowały żywotności, stanowić będzie koszt Zamawiającego. W pozostałych przypadkach naliczona opłata stanowić będzie koszt Wykonawcy.

Pytanie 4:

Z uwagi na fakt, że przetarg organizowany jest w trybie zaprojektuj wybuduj, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany usytuowania przedmiotowego budynku czy Wykonawca musi trzymać się wytycznych przedstawionych na planie sytuacyjnym (Załącznik nr 4). W przypadku możliwości zmiany lokalizacji, prawdopodobne jest uniknięcie konieczności wycinki drzew.

Odpowiedź 4:

Zamawiający dopuszcza zmianę usytuowania przedmiotowego budynku w ramach granicy terenu objętego inwestycją wskazanej na planie zagospodarowania terenu, pod warunkiem zachowania wszystkich planowanych funkcji i programu oraz elementów użytkowych i zagospodarowania terenu, w tym co do ich wielkości i ilości (m.in. placu manewrowego, dojeżdż, oświetlenia terenu, miejsc postojowych, itp.) Budynek winien być sytuowany równolegle lub prostopadle do istniejącej zabudowy i osi ciągów komunikacyjnych.

Pytanie 5:

Czy Zamawiający wymaga dokonania nasadzeń drzew/krzewów i innych roślin ozdobnych w ramach zagospodarowania terenów zielonych, w przypadku konieczności nasadzeń prosimy o określenie gatunków roślin jakie miałyby zostać nasadzone.

Odpowiedź 5:

Poza wykonaniem nasadzeń zastępczych Wykonawca zobowiązany jest zgodnie z zapisami PFU do zaprojektowania i wykonania terenu zieleni urządzonej (w ramach zagospodarowania terenu), głównie niskiej oraz elementów małej architektury w nawiązaniu do stanu obecnego, w tym przygotowania terenu i niezbędnego wyposażenia instalacyjnego dla zieleni.

Pytanie 6:

W związku z koniecznością przyłączenia wody zimnej i c.o. oraz podłączenia budynku do istniejącej stacji trafo prosimy o informację czy mamy przewidzieć prace remontowe/przebudowę na czynnych budynkach (budynek ŚMCEiBI oraz budynek H skrzydło zachodnie) i w jakim zakresie; prosimy o przesłanie dokumentacji projektowej tych budynków w obrębie planowanych prac.

Odpowiedź 6:

Należy przewidzieć roboty budowlane w czynnych budynkach. Zamawiający nie dysponuje wnioskowaną dokumentacją projektową. Zgodnie z wzorem umowy stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu umowy w zakresie dotyczącym usług projektowych zobowiązany jest m.in. do opracowania, sporządzenia i/lub pozyskania staraniem własnym i na własny koszt niezbędnych inwentaryzacji, w tym istniejących obiektów (lub ich części) w stopniu uszczegółowienia niezbędnym dla prawidłowego zaprojektowania i wykonania całego zakresu przedmiotu umowy. Natomiast dokumentacja projektowa powinna zawierać m.in. część opisową oraz część rysunkową, oraz wytyczne materiałowe i jakościowe, w tym m.in. plany, rysunki i inne dokumenty umożliwiające jednoznaczne określenie rodzaju i zakresu robót budowlanych podstawowych i towarzyszących oraz uwarunkowań i dokładnej lokalizacji ich wykonywania – w skali uwzględniającej specyfikę zamawianych robót wraz z wyjaśnieniami opisowymi, które dotyczą części obiektu, rozwiązań budowlano-konstrukcyjnych i materiałowych, detali architektonicznych oraz urządzeń budowlanych, instalacji i wyposażenia technicznego. Zamówienie realizowane będzie w formule zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych. Ponadto zgodnie z PFU i opisem inwentaryzacji nowe instalacje należy doprowadzić z węzła ciepłego budynku H (węzeł należy przebudować), który znajduje się w podpiwniczeniu zachodniego skrzydła. Trasa będzie przebiegać pod stropem, a sufitem podwieszonym, następnie w kanale betonowym do projektowanego pomieszczenia technicznego nowego obiektu. Dodatkowo od budynku ŚMCEiBI będą wyprowadzone kable energetyczne z istniejącej stacji trafo do projektowanego obiektu wzdłuż budynku H - równoległe z tą siecią będzie prowadzone sieć LAN. Przyłącze sieci LAN należy doprowadzić dwutorowo – bezpośrednio z serwerowni w budynku ŚMCEiBI i poprzez budynek H. Jedna linia światłowodowa ułożona zostanie bezpośrednio z serwerowni do punktu dostępowego w budynku CMBM natomiast druga linia ułożona zostanie z serwerowni do punktu dostępowego j.w. poprzez punkt dostępowy w budynku „H”. Przyłącza w budynku H należy prowadzić istniejącymi trasami kablowymi, następnie po wyjściu z budynku H Należy przewidzieć wykonanie tras kablowych w miejscach wolnych przestrzeni nad sufitem podwieszonym, pod stropem. Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego należy wykonać zgodnie z istniejącymi. Po wykonaniu instalacji korytarz należy doprowadzić do stanu istniejącego, tj odtworzyć wszelkie naruszone okładziny i powłoki oraz zabezpieczyć przejścia instalacyjne przez przegrody, w tym w zakresie ppoż. Należy również przewidzieć demontaż i odtworzenie istniejących sufitów podwieszanych oraz zabudowę nowych tras poza istniejącym sufitem. Szczegółowy zakres prac winien wynikać z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej.

Pytanie 7:

W jakim zakresie Zamawiający przewiduje remont węzła ciepłego oraz czy wg wiedzy Zamawiającego istniejący węzeł ciepły wystarczy do zaopatrzenia również nowobudowanego obiektu.

Odpowiedź 7:

Istniejący węzeł ciepły należy przebudować m.in. wg opisu prac zawartego na stronie 18 PFU, rezerwa jest wystarczająca dla projektowanego budynku.

Pytanie 8:

Czy istniejąca stacja trafo wystarczy do zaopatrzenia w energię również nowopowstały budynek czy Zamawiający planuje jej rozbudowę.

Odpowiedź 8:

Zgodnie z PFU należy zabudować nowe pola rozdzielcze. Zasilanie CMBM odbywać się będzie za pomocą linii kablowych wyprowadzonych z dobudowanych pól rozdzielnic n.n. stacji transformatorowo-rozdzielczej zlokalizowanej w budynku ŚMCEiBI będącej w eksploatacji Użytkownika. W/w linie kablowe wyprowadzone zostaną z dwóch różnych sekcji rozdzielnic n.n. zasilanych z dwóch różnych transformatorów SN/nn. Każda z linii zostanie dobrana na pokrycie pełnej mocy budynku CMBM wraz z instalacjami i wyposażeniem.

Pytanie 9:

Czy Wykonawca ma przewidzieć dostawę wyposażenia meblowego, sprzętów AGD i RTV; prosimy o informację czy Zamawiający w czasie trwania gwarancji będzie ponosił koszty serwisowania i konserwacji tych urządzeń.

Odpowiedź 9:

Tak należy wycenić, dostarczyć i zabudować. Zamawiający będzie ponosił koszty przeglądu urządzeń oraz ich serwisowania, jedynie w zakresie niezbędnym dla dochowania przez Zamawiającego warunków gwarancji producenta – dotyczy to wszystkich urządzeń. Innymi słowy Zamawiający będzie ponosił koszty zachowania i stosowania zasad eksploatacji i konserwacji wydanych przez producenta danego urządzenia. Pozostałe koszty ponosi Wykonawca. Patrz wyjaśnienia do treści SIWZ III wraz z załącznikami do wyjaśnień (z dnia 3.04.2020 r.)

Pytanie 10:

W załącznik nr 2.1 do SIWZ – PFU zawarto zapis dotyczący wymogów izolacyjności termicznej stolarki: współczynnik $U_f < 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$. Czy wytyczne dotyczą tylko okien zewnętrznych a dla drzwi należy przyjmować współczynnik wg wytycznych obowiązujących od stycznia 2021 to jest $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$?

Początek obowiązywania	Maksymalny współczynnik U dla okien, drzwi balkonowych i powierzchni szklanych nieotwieranych $[\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})]$	Maksymalny współczynnik U dla okien dachowych $[\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})]$	Maksymalny współczynnik U dla drzwi wejściowych $[\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})]$
od stycznia 2017	1,1	1,3	1,5
od stycznia 2021	0,9	1,1	1,3

Odpowiedź 10:

Wytyczne te dotyczą okien. Dla drzwi oraz pozostałych elementów, jeżeli nie wskazano inaczej, należy przyjmować współczynniki obowiązujące od stycznia 2021 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Pytanie 11:

W PFU zawarto zapis dotyczący wymogów klasy odporności na włamanie stolarki okiennej oraz drzwiowej KL2 , KL3 wg ENV 16-27. W przypadku stolarki aluminiowej są to klasy RC, proszę o informację wymogi jakiej klasy RC mają spełniać okna i drzwi aluminiowe.

Odpowiedź 11:

Dla ślusarki zewnętrznej RC3, dla pozostałej RC2 wg przywołanej normy PN-EN 1627 lub równoważne. Wszędzie tam gdzie wskazano klasę lub inny parametru określony wg. norm dopuszcza się normy równoważne (tj. dopuszcza się rozwiązania równoważne opisywanym).

Pytanie 12:

Proszę o informację, dla których drzwi wewnętrznych przyjmować kontrolę dostępu w postaci czytników obsługujących standard MIFARE® Ultralight/Classic/DESFire/Plus/NFC/Bluetooth

Odpowiedź 12:

Zgodnie z kartami pomieszczeń stanowiącymi załącznik do PFU.

Pytanie 13:

Okna mają zostać wyposażone w kontaktrony, jednak na rysunkach elewacji oraz rzucie parteru okna mają formę kwater stałych. Proszę o podanie, które kwatery mają być rozwieralne bądź rozwieralno – uchylne.

Odpowiedź 13:

W pomieszczeniach klimatyzowanych okna otwierane tylko do mycia, tj. rozwieralne. W pozostałych pomieszczeniach uchylno-rozwieralne.

Pytanie 14:

Z uwagi na konieczność wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na długi okres – gwarancja minimum 5 lat, Wykonawca nie jest w stanie uzyskać takiego zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej. Czy

Zamawiający dopuszcza by zabezpieczenie zostało wniesione na okres 5 lat z oświadczeniem wykonawcy, że na miesiąc przed upływem okresu obowiązywania przedstawiona zostanie kontynuacja tego zabezpieczenia.

Odpowiedź 14:

Warunki wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostały szczegółowo określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.

Pytanie 15:

Prosimy o określenie wymogów instalacyjnych, zapotrzebowania urządzeń w media które będą korespondowały z wybranymi przez Zamawiającego urządzeniami.

Odpowiedź 15:

Wymogi dla poszczególnych pomieszczeń (także instalacyjne) zawarte są w Programie funkcjonalno-użytkowym (PFU) stanowiącym załącznik nr 2.1 do SIWZ oraz w koncepcji i kartach pomieszczeń stanowiących odpowiednio załączniki nr 1 i 3 do PFU. Patrz wyjaśnienia do treści SIWZ III wraz z załącznikami do wyjaśnień (z dnia 3.04.2020 r.).

Jednocześnie działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia treść SIWZ poprzez doprecyzowanie jej zapisów tj.:

Zapotrzebowanie na zabezpieczenie przed wibracjami i postument określono w opisie wymagań dla mikroskopu transmisyjnego. Wskazane wymagania należy zastosować również w pomieszczeniach dla skaningowych mikroskopów elektronowych. Jednocześnie, w związku z wątpliwościami pytających, Zamawiający podaje poniżej ogólne wymagania instalacyjne dla skaningowych mikroskopów elektronowych i pomieszczeń, w których mają być montowane:

Mikroskop i jego akcesoria (system EDS/WDS, napyłarka próżniowa itp.) dostarczane są w drewnianych skrzyniach o wymiarach maksymalnych (wymiarów mogą się nieznacznie różnić):

- jedna sztuka: 142cm x 142cm x 208 cm, masa 800 kg,
- dwie sztuki: 182cm x 117cm x 118cm, masa 250 kg opakowaniach.

Minimalne wymiary drzwi do pomieszczenia gdzie ma być zainstalowany mikroskop to szerokość 100 cm, a wysokość 160 cm w świetle otworu przy kącie otwarcia drzwi 90°.

Wymiary zainstalowanego mikroskopu: Szerokość około 380 cm, głębokość około 310 cm. Wymagane jest zaprojektowanie oprócz przestrzeni roboczej dodatkowego miejsca (za mikroskopem) na akcesoria, tj. konsola z elektroniką (30 cm x 80 cm), pompa próżniowa (50 cm x 50 cm), UPS (55 cm x 20 cm). Masa mikroskopu około 800 – 1100 kg (zależy od wersji wyposażenia), co wymaga osobnego postumentu (fundamentu) oddylatowanego od pozostałej posadzki. Do instalacji mikroskopu należy przewidzieć powierzchnię co najmniej 4m x 3,2 m.

Pompa próżniowa jest instalowana na dwóch węzłach elastycznych o długości około 3 m. Zalecany jest aby pompę umieścić poza pomieszczeniem mikroskopu tj. w pomieszczeniu technicznym. Przewody można maksymalnie przedłużyć do około 4-4,5 metra. Średnica otworu wymagana na przewody, to około 14 cm. Powierzchnia zajmowana przez jedną pompę to około 50 cm x 50 cm. Planowane jest umieszczenie pomp w obudowach wyciszających.

Razem z urządzeniem są dostarczane elastyczne przewody gazowe do podawania gazów do mikroskopu (długość około 3-4 m). Można je przedłużyć nawet do kilkunastu metrów. Rozmiar rurki (plastik) to: średnica wewnętrzna 4 mm, średnica zewnętrzna 6 mm.

Zasilanie elektryczne 230V +/- 10%, 50 Hz, zwykła wtyczka (CEE7/7). Pobór mocy to około 2300 VA - 3000 VA. Wskazana ilość gniazd elektrycznych to 2-3 sztuki dla mikroskopu lub 4 sztuki dla mikroskopu z systemem EDS. Należy przewidzieć dwa gniazda zasilające (230V, 50Hz) do napyłarki oraz jej pompy próżniowej.

Do zawieszenia kolumny (tłumienie drgań) i obsługi zaworów pneumatycznych: sprężone powietrze lub azot. Ciśnienie zalecane około 6-7 bar. Nie może przekroczyć 8 bar. Wymagany jest reduktor butlowy lub naścienny, dwustopniowy z wyjściem zaciskowym na rurkę 4mm/ 6 mm (średnica wewnętrzna/ zewnętrzna). Do zapowietrzania komory: azot (suchy, wystarczająca jest czystość 4.8). Ciśnienie około 0.5-5 bar. Nie zaleca się stosowania innego gazu niż azot. Można użyć tej samej butli z azotem do zasilania układu tłumienia drgań i zapowietrzania komory. W tym przypadku wymagane jest zastosowanie trójnika (rozdzielacza) na wejściu do mikroskopu (wymagane ciśnienia wejściowe są bardzo zbliżone).

Zalecanym rozwiązaniem jest kompresor sprężonego powietrza podłączony do zawieszenia i butla z azotem podłączona do zapowietrzania komory. Jeśli do zapowietrzania zostanie przewidziana dodatkowa butla z azotem – wymagany będzie dodatkowy reduktor jw. Do napyłarki próżniowej: argon czysty (5.0 czyli 99.999%). Wymagany reduktor butlowy lub naścienny (dwustopniowy) do argonu pozwalający ustawić ciśnienia rzędu 0.3-0.8 bar. Razem z napyłarką dostarczany jest przewód gazowy o długości około 1.5 m. Istnieje możliwość przedłużenia przewodu.

Temperatura w pomieszczeniu 17-24 stopni C. Wymagany poziom stabilności temperatury 2 stopnie C ale szybkość zmiany temperatury w pomieszczeniu nie powinna być wyższa niż 1 stopień C na godzinę. Wilgotność względna poniżej 65 %. Pole magnetyczne: synchroniczne <300 nT, asynchroniczne <100 nT. Drgania podłoża: < 10 µm/s dla zakresu 0-30 Hz. Powyżej 30 Hz: <20 µm/s Dopuszczalny poziom hałasu w pomieszczeniu: 60 dB (C).

W pomieszczeniach gdzie będzie eksploatowany mikroskop należy unikać projektowania zabudowy urządzeń, które mogą być źródłem hałasu oraz wibracji. Nie należy także lokalizować urządzeń elektrycznych mogących wpływać na pracę mikroskopu poprzez generowanie zakłóceń przenoszonych przez sieć elektryczną jak również pola elektromagnetycznego.

Pytanie 16:

Prosimy o informację czy w przypadku utrzymania się przed dłuższy czas lub zaistnienia ponownie podobnej sytuacji jaka ma miejsce aktualnie w naszym kraju Zamawiający przewiduje możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy adekwatnie do panujących warunków.

Odpowiedź 16:

Warunki zmiany umowy zostały szczegółowo określone w §15 załącznika nr 3 do SIWZ (wzór umowy).

Pytanie 17:

Z uwagi na zaistniałą sytuację epidemiologiczną oraz wyjątkową sytuację w naszym kraju, dynamikę jej zmian, w tym trudności w dostępie do wielu usług (w tym bankowych/ubezpieczeniowych) oraz biorąc pod uwagę braki kadrowe naszych dostawców materiałów i urządzeń Wykonawca nie jest w stanie przygotować rzetelnej oferty w terminie do 21.04.2020 prosimy o przedłużenie terminu składania ofert do 30.04.2020.

Odpowiedź 17:

Termin składania ofert został już przesunięty z 09.04.2020 na 21.04.2020 r. Zamawiający nie przedłuży terminu składania ofert do 30.04.2020 r.

Pytanie 18:

W nawiązaniu do poniższego pytania i odpowiedzi Zamawiającego z dnia 03.04.2020r, j.n.:

Pytanie 44:

Załącznik nr 2.2 SIWZ Zadanie 5: Zakup wyposażenia – proszę o wytyczne dot. wyposażenia tj. podanie wymiarów, parametrów, typów dla wyposażenia w celu rzetelnej wyceny. Wyposażenie wyszczególnione w Zadaniu 5 może stanowić bardzo kosztogenną część kalkulacji.

Odpowiedź 44:

Wytyczne stanowią załącznik nr 2 do wyjaśnień. W projektowaniu i realizacji ww. wyposażenia należy uwzględnić odpowiednie wymagania norm PN-EN 13150, PN-EN 14056, PN-EN 14175, PN-EN 14727, PN-EN 1730 lub równoważnymi (przy czym dopuszcza się rozwiązania równoważne opisywanym). Jednocześnie wskazuje się, że wyposażenie to jest wyposażeniem minimalnym wymaganym przez Zamawiającego, a prawidłowy dobór rozwiązań projektowych jest obowiązkiem Wykonawcy. Ilości należy weryfikować zgodnie z rysunkiem koncepcji – rzut parteru. proszę o wyjaśnienie rozbieżności w ilości i typie wyposażenia pomiędzy załącznikiem nr 2.2 SIWZ a rysunkami koncepcji - rzut parteru, tj.:

- w zestawieniu podano 5 szt dygestoriów a na rzucie parteru znajduje się 7szt – ile należy przyjąć do wyceny

- w zestawieniu w pom. nr 1.1 jako sprzęt RTV podano roletę 1szt i ekran 1szt podczas gdy na rzucie wrysowano dwa monitory (PFU strona 29 zapis o monitorach nie ekranie i roletcie) – jakie wyposażenie RTV należy przyjąć do wyceny w pom. nr 1.1 (jeśli ekran i roletę proszę o wytyczne)

- wyposażenie meblowe pom. nr 1.1 wg zestawienia to szafka w ilości 2szt, stół w ilości 18szt natomiast na rzucie parteru wrysowano 1szt stół duży w kształcie litery U z 15szt krzesel plus biurko z krzesłem obrotowym oraz 1szt szafka w rogu pomieszczenia – jakie wyposażenie meblowe należy uwzględnić w wycenie, z zestawienia czy z rysunku rzut parteru

- wyposażenie meblowe pom. nr 1.2 ilość krzesel obrotowych w zestawieniu to 6szt na rzucie wrysowano 4szt plus szafka w rogu której nie ujęto w zestawienie – jakie wyposażenie meblowe należy ująć w wycenie dla pom. nr 1.2

- proszę o weryfikację wyposażenia w każdym z pomieszczeń i jasne określenie jakie wyposażenie należy wycenić w poszczególnym pomieszczeniu, co w sytuacji kiedy na rzucie wyposażenie nie jest wrysowane a w załączniku wymienione Ze względu na rozbieżności dot. również wyposażenia pomieszczeń w biały montaż wodno-kanalizacyjny występujące na rysunku, załączniku 2.2 SIWZ oraz karcie pomieszczeń bardzo proszę o ujednoczenie zapisów a w szczególności:

Pom. 1.1 – wycenić umywalkę nablutową i zlew 1-kom wpuszczany w blat?

Pom. 1.4 – wycenić zlew gospodarczy wiszący z baterią ścienną?

Pomieszczenia 1.9 - 1.14 – zlew z baterią laboratoryjne (czy może zwykły wpuszczany w blat?), umywalka jak wyszczególniona dla pom. 1.13?

Odpowiedź 18:

Należy przyjąć 7 dygestoriów. Wszystkie dygestoria powinny charakteryzować się parametrami wskazanymi w zestawieniu.

W pomieszczeniu 1.1. należy przyjąć ekrany z matrycą LED zgodnie z PFU. Roleta błędnie wskazana jest jako wyposażenie RTV – należy zabudować roletę zgodnie z rzutem (kuchnia zamontowana we wnęce, zasuwana roletą w razie potrzeby). Roleta stanowi element wyposażenia części cateringowej pomieszczenia i ma umożliwić całkowite przesłonięcie wnęki kuchennej zawierającej lodówkę, zlew, kuchenkę i szafka kuchenne. Roleta ma być opuszczana elektrycznie. Wymiary rolety wynikają z wymiarów wnęki. W wycenie należy uwzględnić również 18 sztuk stołów modułowych, które mają umożliwić złożenie ich w literę U lub ustawienie audytoryjne do celów konferencyjnych. Każdy stół ma być wyposażony w dwa krzesła konferencyjne. Ponadto należy uwzględnić dwie szafka kuchenne, biurko z krzesłem obrotowym tożsamym z krzesłami wymienionymi w zestawieniu. W pomieszczeniu 1.1. należy uwzględnić zlew 1 komorowy wpuszczany w blat jako wyposażenie części cateringowej pomieszczenia, nie należy uwzględniać umywalki nablutowej.

W pomieszczeniu 1.2 należy ująć wyposażenie wykazane na rzucie parteru. Na rzucie parteru nie wykazano szafka w pomieszczeniu 1.2. W pomieszczeniu 1.4 należy uwzględnić zlew gospodarczy z baterią ścienną.

W pomieszczeniach 1.9-1.12 uwzględnić zlewy i baterie laboratoryjne, w pomieszczeniu 1.13 i 1.14 uwzględnić zlewy zwykłe wpuszczane w blat.

W sytuacji kiedy na rzucie wyposażenie nie jest wrysowane a w załączniku wymienione, należy je również wycenić.

Pytanie 19:

Jakie gazy techniczne będą umiejscowione w wiacie na butle.

Odpowiedź 19:

Wiatę należy projektować tak, aby można było w niej stale składować butle z azotem, argonem, tlenem, etanem i sześćfluorkiem siarki.

Pytanie 20:

Ile punktów poboru i na jakie gazy (jaka czystość) należy doprowadzić do pomieszczeń 1.9, 1.10, 1.11, 1.12.

Odpowiedź 20:

W pomieszczeniu 1.9 należy przewidzieć miejsce posadowienia butli z etanem. Do pomieszczeń 1.3, 1.5-1.8 i 1.10-1.12 należy doprowadzić azot, argon i tlen. Zalecanym jest również przewidzieć miejsce posadowienia 6 butli w pomieszczeniu 1.4. Sześćfluorek siarki będzie używany jedynie przez serwis mikroskopów na czas serwisu i będzie w tym czasie

posadowiony na wózku transportowym. Etan najwyższej dostępnej czystości. Względem pozostałych gazów czystość co najmniej 5.0.

Pytanie 21:

Zwracamy się z prośbą o odpowiedź na pytanie dot. punktu III podpunkt 2. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia tj. Warunki udziału w postępowaniu – Zdolność techniczna:

czy Zamawiający uzna za spełnienie powyższego warunku udziału w postępowaniu dot. zdolności technicznej i zawodowej gdy Wykonawca wykaże się zrealizowaną w latach 01.2014 – 01.2016 budową w systemie „projektuj i buduj” obiektu w konstrukcji szkieletowej o wartości powyżej 3.000.000 zł brutto oraz kubaturze ponad 1500 m³, dołączając poświadczenie potwierdzającą należyte wykonanie dokumentacji projektowej nowego budynku o konstrukcji żelbetowej szkieletowej oraz wykonanie robót budowlanych w oparciu o w.w. dokumentację wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu.

Odpowiedź 21:

Zamawiający będzie dokonywał oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na etapie badania i oceny ofert.

POWYŻSZE WYJAŚNIENIA I ZMIANY SIWZ SĄ WIAŻĄCE DLA WYKONAWCÓW I NALEŻY JE UWZGLĘDNIĆ PRZY SPORZĄDZANIU OFERTY.

Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej:

mgr Aneta Szturc – Krawczyk

Przewodniczący Komisji Przetargowej:

mgr inż. Artur Baran

Zatwierdzam:

**mgr Agnieszka Maj – Z-ca Kanclerza
ds. Inwestycji
i Zarządzania Logistycznego**