Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
Kanclerz

Szczecin, dnia 23.12.2016 r.

sygn. DZP-262-58-564/2016

bip.pum.edu.pl

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego poniżej kwoty, o której mowa w art. 11 ust. 8 Pzp, pn. „*Budowa Centrum Symulacji Medycznych Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie*" – DZP-262-58/2016.

WYJAŚNIENIA I MODYFIKACJE
treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Zamawiający – Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie, działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2, 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, niniejszym wyjaśnia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytania z dnia 5.12.2016 r.

1. Udostępnienie przedmiarów w formacie *.ath.

Odp. Zamawiający nie udostępni przedmiarów w wersji plików *.ath. Zamieszczone na stronie pliki w formacie *.pdf umożliwiają wyświetlanie zawartych danych przy pomocy ogólnodostępnej, bezpłatnej aplikacji, umożliwiającej przegląd przedmiotowych plików wszystkim zainteresowanym złożeniem oferty.

Pytania z dnia 7.12.2016 r.

1. Uzupełnienie dokumentacji projektowej (architektura) o rysunek Ar-05 – Aranżacja-Sala intensywnej terapii – pom. nr 1.17

Odp. Zamawiający zamieszcza na stronie właściwy rysunek w postaci pliku o nazwie:"Ar05 aranz pom 1,17.pdf"

2. Prosimy o określenie jakie wyposażenie jest w zakresie Oferenta. Czy wskazane wyposażenie medyczne i meblowe na rysunkach aranżacji pomieszczeń są przedmiotem niniejszego zamówienia?

Odp. Wyposażenie medyczne w postaci symulatorów medycznych, zestawów symulowanych, wyrobów medycznych oraz mebli nie są objęte niniejszym postępowaniem przetargowym. W zakresie Oferenta należy wycenić:
- wyposażenie Sali seminaryjnej (pom. 0.02, parter) tj. krzesła audytoryjne, zestaw mebli dla prowadzącego
- myjka chirurgiczna wraz z dwoma bateriami łokciowymi, znajdująca się w pomieszczeniu 1.19d
- wyposażenie multimedialne wykazane w pliku o nazwie „Zestawienie AV/WiFi - CSM" wraz z załącznikami nr 1 i 2.

3. Prosimy o udostępnienie szczegółów bramy przesuwnej aluminiowo-szklanej.

Odp. Projekt przewiduje zastosowanie systemowej bramy. Poniżej przykładowe zdjęcie takiej bramy.









Pytania z dnia 7.12.2016 r.

1. Proszę o udostępnienie dokumentacji geotechnicznej z ukazaniem przekroju warstw ziemnych
   niezbędnych do prawidłowego oszacowania kosztów robót ziemnych,

   Odp. Zamawiający zamieszcza na stronie następujące opracowania:

„Opinia geotechniczna dla projektowanego budynku Centrum Symulacji Medycznej położonego na działce nr 8”

„Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla projektowanego budynku Centrum Symulacji Medycznej położonego na działce nr 8”

2. Proszę o podanie opisu okna na rys . Aw-02 – Rzut I piętra w osiach M-N, 3-4,
   Odp. Należy zapoznać się z zestawieniem elementów montażowych. Wszystkie okna wewnętrzne zostały tam wyspecyfikowane i zestawione. Przedmiotowe okno ma symbol „020”

3. Proszę o podanie opisu okna na rys . Aw-01 – Rzut parteru w osiach M-N, 1-3,
   Odp. Należy zapoznać się z zestawieniem elementów montażowych. Wszystkie okna wewnętrzne zostały tam wyspecyfikowane i zestawione.

4. Proszę o podanie opisu blendy na rys . Aw-03 – Rzut II piętra w osiach L-M,
   Odp. Oznaczenie blendy znajduje się na rzucie z podaniem wymiaru. Zasadniczo wszystkie blendy planuje się wykonać tak samo - różnica polega jedynie na rozmiarze.

5. Proszę o określenie materiału z jakiego należy wykonać kabiny sanitarne?,
   Odp. Kabiny sanitarne systemowe - patrz zestawienie Dn1 i Dn2 czyli ze spieku HPL lub równoważne.

6. Proszę o sprecyzowanie drzwi o oznaczeniu Ds1 -Ds8 pod względem materiału gdyż zestawienie wprowadza sprzeczne opisy. Czy maja być stalowe czy drewniane ? ,
   Odp. Drewniane.

7. Proszę o ukazanie detalu/ zestawienia stolarki ukazującego wykonanie bramy aluminiowej ,
   Odp. Należy zastosować bramę systemową Harmonijkową. Przykładowe zdjęcia - jak w odpowiedzi na pytanie nr 3 z dnia 07.12.2016r.

8. Proszę o sprecyzowanie typu nasadzeń jakie należy ująć w wycenie ,wzg. na dość sporą różnorodność cenową. (wysokość oraz szerokość pnia),
   Odp. Należy zapoznać się z planszą nasadzeń na której umieszczono wykaz projektowanych drzew wraz z podaniem parametru szkółkarskiego 14-16 cm.

9. Proszę o informację czy ilość nasadzeń ostateczna obowiązuje wg kosztorysu czy projektu ?
   Odp. Wg załącznika nr 1 i 2 do decyzji o wycince drzew.

10. Proszę o sprecyzowanie systemu ścianek modułowych w kabinach sanitarnych,
    Odp. Kabiny sanitarne systemowe patrz zestawienie Dn1 i Dn2 czyli ze spieku HPL lub równoważne. W zestawie z zamknięciami systemowymi – obrotowa klamka ryglująca. Realizacja wg systemu.

11. Na rysunkach instalacji wentylacji widnieją rysunki z ponumerowanymi elementami instalacji zatem czy istnieje możliwość przesłania zestawienia tych materiałów?
    Odp. Zamawiający zamieszcza zestawienie materiałów dla instalacji wentylacji mechanicznej
    w pliku pod nazwą: „PW_went2.pdf”

12. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla okien PCV ,
Odp. Należy zapoznać się z opisem technicznym architektonicznym oraz zestawieniami – dla okien zewnętrznych okna aluminiowo – szklane. Dla okien wewnętrznych określono wymagane parametry w zestawieniu elementów montażowych.

13. Proszę o udostępnienie zestawienia /detalu wykonania okien PCV
Odp. Należy zapoznać się z opisem technicznym architektonicznym oraz zestawieniami – dla okien zewnętrznych okna aluminiowo – szklane. Dla okien wewnętrznych określono wymagane parametry w zestawieniu elementów montażowych.

14. Proszę o sprecyzowanie materiału oraz kształtu z jakiego należy wykonać balustrady schodowe (z szkleniem , bez szklenia, z stali nierdzewnej czy malowane proszkowo) wraz z pochwytem,
Odp. Proszę o zapoznanie się z opisem technicznym architektonicznym strona 46. UWAGA: tylko w klatkach schodowych balustrada wg detalu D01. Pozostałe balustrady całoszklane (wewnątrz i na zewnątrz).

15. Proszę o sprecyzowanie typu szklenia oraz grubość dla balustrady balkonowych (detale oraz opisy nie zawierają informacji),
Odp. Nie projektuje się balkonów. Odpowiedź jak wyżej.

16. Proszę o udostepnienie detalu wykonania balustrad schodowych,
Odp. Proszę o zapoznanie się z opisem technicznym architektonicznym strona 46. UWAGA: tylko w klatkach schodowych balustrada wg detalu D01. Pozostałe balustrady całoszklane (wewnątrz i na zewnątrz).

17. Proszę o sprecyzowanie zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej wzg. na brak danych w opisie projektu,
Odp. Wskazano w projekcie – opis konstrukcyjny strona 6 i 8.

Pytania z dnia 8.12.2016 r.

1. W zestawieniu stolarki drzwiowej nie ujęto wszystkich drzwi :
Brak opisu drzwi w osiach:

- I-J, 1-2 Rys. nr Aw03

Odp. W podanych osiach znajdują się pomieszczenia łazienek pom. Nr 2.11, 2.12 oraz pom. Nr 2.10. W łazienkach drzwi na korytarz oraz w przedsionkach zgodnie z rysunkiem D2 – przedsionki wydzielone ścianą do stropu. Wszystkie drzwi do kabin ustępowych parametry techniczne zgodnie z zestawieniem - Dn1 szt.1

- K-L, 3-4 Rys. nr Aw03

Odp. W pom. Nr 2.21 – drzwi Ds2 szt.1 – specyfikacja wg zestawienia stolarki.

- I-J, 1-2 Rys. nr Aw02

Odp. Jak wyżej – Dn1 szt.1 – specyfikacja wg zestawienia

Proszę o sprecyzowanie typu drzwi (rodzaj , wymiar, materiał) do wyceny

2. Brak zestawienia stolarki dla drzwi zewnętrznych Dz1, Dz2, Dz3 - proszę o uzupełnienie zestawienia / informacji o brakującego drzwi (rodzaj , wymiar, materiał) do wyceny,

Odp. Drzwi Dz1 i Dz2 należy rozpatrywać w ramach Fs1 oraz drzwi Dz3 rozpatrywać łącznie w ramach Fs2 – patrz rys. nr Aw17 zest fasad

3. W przypadku drzwi Dz3 w zestawieniu stolarki istnieje wymiar 1100x 2100, zaś na rzutach występuje także wymiar 1000x 2100. Proszę o sprecyzowanie właściwego wymiaru,
   Odp. Dla stolarki Dz3 jak wyżej.

4. Drzwi Ds6 – wg zestawienia jest wymiar 1100 x 2100, zaś wg rzutu Aw01- 1300 x 2100 . Proszę o sprecyzowanie właściwego wymiaru,
   Odp. Drzwi Ds6 to drzwi do pom. Nr 1.19a – należy przewidzieć wymiar 1600x2100 lokalizacja na I piętrze. Drzwi przesuwne automatyczne na parterze to Ds5 wymiar 1100x2100. Przesuwne, automatyczne zaprojektowano także drzwi Ds8 900x2100.

5. Wg przedmiaru inwestorskiego istnieje pozycja 282 – „(z, IV) Podokienniki z płyt z konglomeratów marmuropodobnych" zaś wg opisu architektury nie ma wzmianki o podokienniki, tylko występują parapety z blachy aluminiowej,
   Odp. Są to parapety – patrz opis architektoniczny strona 26, punkt 3.10 PARAPETY.

6. Jeśli zakres wyceny obejmuje wyposażenie łazienek proszę o udostępnienie przedmiaru / odpowiedniej ilości w tym zakresie ,

   Odp. Patrz OPIS INSTALACJI SANITARNYCH oraz rysunki Ar-07 do Ar- 10.

7. Jeśli zakres wyceny obejmuje wyposażenie szatni w postaci szafek, wieszaków oraz ławek? proszę o udostępnienie przedmiaru/ bądź wskazanie prawidłowej ilości,

   Odp. Zakres wyceny nie obejmuje wyposażenia w postaci szafek ubraniowych, wieszaków oraz ławek, natomiast obejmuje przebieralnie wykonane z płyt HPL (jako stały element).

8. W jakich pomieszczeniach przewidziano szafki ubraniowe ? czy tylko szatnie na parterze czy też pomieszczenia o nazwie blok operacyjny ? jeśli inne szafy są przewidziane w pomieszczeniu bloku operacyjnego i należy ująć w ofercie proszę o podanie typu szaf i ilości .
   Odp. Zakres wyceny nie obejmuje wyposażenia w postaci szafek ubraniowych, wieszaków oraz ławek.

9. Proszę o sprecyzowanie pomieszczeń dla których należy uwzględnić tabliczki informacyjne,
   Odp. Należy wycenić dla wszystkich drzwi.

10. Proszę o sprecyzowanie wymiaru tablicy białej przewidzianej w Sali seminaryjnej,
    Odp. Patrz strona 40 opisu architektonicznego.

11. Proszę o sprecyzowanie typu sufitu modułowego 120x60 cm akustycznego pod względem konstrukcji wzg. na rozbieżności w opisach . czy ma być w konstrukcji ukrytej czy też widocznej T24?,
    Odp. Patrz opis Architektoniczny strona 33 – konstrukcja ukryta lub półukryta umożliwiająca demontaż każdego modułu osobno.

12. Czy wskazany typ NIDA dla sufitów G-K są docelowym produktem ? projekt nie wspomina o typie NIDA.
    Odp. NIDA to zwyczajowa nazwa płyt G-K i tak należy to traktować, wg opisu architektonicznego.

13. Proszę o sprecyzowanie typu kosza betonowego (wymiary, kształt),

Odp. Kosz z wyciąganym wkładem stalowym o wymiarach min. 40x40x46,5 wygląd zbliżony do:



14. Czy wskazana ilość koszy betonowych jest ostateczna ? projekt nie nakreśla zakresu na zagospodarowaniu,
    Odp. Tak

15. Proszę o sprecyzowanie kolor RAL dla ogrodzenia zewnętrznego,
    Odp. Kolor ciemno – szary wg wzornika standardowych kolorów producenta systemu.

16. Proszę o udostępnienie detalu zaprojektowanego ogrodzenia zewnętrznego raz z bramą,
    Odp. Należy wycenić w oparciu o informacje zawarte w opisie technicznym architektonicznym na stronie 47.(patrz na parametry oraz schemat).

17. Drzwi Ds1—Ds.-7 w opisie drzwi stalowe oraz rozbieżnie opis drzwi drewnianych (płyta wiórowa, klejonka). Jakie drzwi wycenić?
    Odp. Wycenić drzwi drewniane oparte na klejonce, okleina naturalna – przeznaczone do użytku w budynkach użyteczności publicznej.

18. Proszę o sprecyzowanie materiału z jakiego należy wykonać ramę oraz wypełnienie skrzydła dla drzwi o oznaczeniu D1-D5 wzg. na sprzeczny opis w zestawieniu stolarki drzwiowej -drzwi „ramiakowych" (klejonka z drzewa iglastego) część dotyczy drzwi płytowych (płyta wiórowa) Która wersja jest prawidłowa ?
    Odp. Wyceniać zgodnie z opisem – drzwi oparte na ramie z klejonki drewnianej, wypełnienie płyta wiórowa, poszycie HDF, okleina naturalna. Dopuszcza się zastosowanie innych równoważnych drzwi pod warunkiem uzgodnienia z Projektantem – konieczne jest zastosowanie drzwi przeznaczonych do użytku w budynku użyteczności publicznej o odpowiedniej wytrzymałości na ciągłe otwieranie i zamykanie.

19. Czy wyposażenie ruchome (AGD; krzesła; szafki) objęte są wyceną ?
    Jeśli tak proszę o wskazanie wyposażenia do wyceny z ilościami ,

    Odp. Wyposażenie ruchome (AGD, krzesła, szafki) nie są objęte niniejszym postępowaniem przetargowym. Je4dynie wyposażenie Sali seminaryjnej (pom. 0.02, parter) tj. krzesła audytoryjne, zestaw mebli dla prowadzącego należy ująć w wycenie.

20. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla wykładzin PCV,
    Odpowiedź zostanie udzielona w późniejszym terminie.

21. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla maty akustycznej gr 2 cm
    Odp. Minimum wełna mineralna twarda gr. 2 cm.

22. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o brakujący rzut III piętra w części wykonawczej architektury,
    Odp. Patrz rys. Aw04.

23. Proszę o sprecyzowanie typu posadzki przemysłowej na III piętrze,
    Odp. Jak w pomieszczeniu symulatora ambulansu. Jest to jedynie przykład. Należy zastosować posadzkę przemysłową zatartą na gładko, zaimpregnowaną przeznaczoną do pomieszczeń technicznych.

24. Proszę o sprecyzowanie grubości płytek podłogowych oraz ściennych w pomieszczeniach mokrych wzg. na brak danych w opisach
    Odp. Grubość płytek nie jest elementem wymogów projektowych. Należy wyceniać płytki zgodnie z opisem technicznym branży architektonicznej oraz konieczne jest, żeby były przeznaczone przez producenta do zastosowania w budynkach użyteczności publicznej.

25. Jeśli wyposażenie medyczne wchodzi w zakres wyceny proszę o udostępnienie skorygowanego kosztorysu budowlanego o ten zakres,
    Odp. Wyposażenie medyczne w postaci symulatorów medycznych, zestawów symulowanych, wyrobów medycznych oraz mebli nie są objęte niniejszym postępowaniem przetargowym. W zakresie Oferenta należy wycenić:
    - wyposażenie Sali seminaryjnej (pom. 0.02, parter) tj. krzesła audytoryjne, zestaw mebli dla prowadzącego
    - myjka chirurgiczna wraz z dwoma bateriami łokciowymi, znajdująca się w pomieszczeniu 1.19d
    - wyposażenie multimedialne wykazane w pliku o nazwie „Zestawienie AV/WiFi - CSM" wraz z załącznikami nr 1 i 2.

26. Czy szafa ubraniowa powinna być wykonana w całości z blachy czy też drzwiczki z płyty MDF?
    Odp. Szafa ubraniowa nie jest objęta zakresem niniejszego postepowania przetargowego.

27. W opisie szafy ubraniowej widnieje zapis zamek na klucz oraz system elektroniczny .
    Te dwie opcje wykluczają się ,proszę o sprecyzowanie docelowe formy zamykania,

    Odp. Szafa ubraniowa nie jest objęta zakresem niniejszego postepowania przetargowego.

28. Proszę o podanie wysokości - Kabiny - przebieralnie w zabudowie systemowej z laminatu w zestawie z drzwiami i zamkiem wg dokumentacji budowlanej;
    Odp. Proszę o zapoznanie się z zestawieniem elementów montażowych. H=200 cm

29. Wskazanie lokalizacji lub potwierdzenie, że dana pozycja dotyczy drzwi Dn1,Dn2 – pozycja w przedmiarze nr 304 d.21- „Ścianki przesuwne akustyczne w każdej ściance jeden moduł z drzwiami, Grubość 100mm izolacyjność akustyczna 57dB, Parametru techniczne wg opisu architektonicznego"
    Odp. Drzwi Dn1 i Dn2 zgodnie z zestawieniem drzwi to zabudowa systemowa ustępów. Natomiast ścianki przesuwne znajdują się w pom. Nr 1.04 oraz 2.02. Proszę o zapoznanie się z zestawieniem elementów montażowych oraz opisem technicznym architektonicznym od strony **20 Parametry techniczne ścianki przesuwnej**. Grubość ścianki nie jest wymogiem projektowym.

30. Czy kabiny w toaletach są liczone jako cały system wraz z drzwiami, jeśli tak to proszę podać wymiary. Drzwi wg zestawienia mają wymiar Dn1 – 900 x 2000, Dn2 – 1000 x 2000,
    Odp. Należy wycenić kabiny jako komplet, patrz rzuty łazienek.

31. Proszę określić w jakiej technologii mają być wykonane ściany fundamentowe? Żelbetowe (projekt konstrukcyjny) czy murowane z bloczków betonowych 24cm (opis techniczny)?,

Odp. Należy wyceniać i realizować konstrukcje wg projektu konstrukcyjnego.

32. Proszę określić i uszczegółowić sposób montażu okien aluminiowych w elewacjach zewnętrznych- liniowy sposób montażu(wzmocnienia pomiędzy oknami, podkonstrukcje, konsole wsporcze, kołnierze uszczelniające)? ,
    Odp. Montaż należy przeprowadzić ściśle wg instrukcji montażu wybranego przez wykonawcę robót producenta. Dokumentacja jako przetargowa określa minimalne parametry konieczne do spełnienia. Okna i blendy należy traktować jako pasma okienne.

33. W jakim kolorze mają być okapniki okienne - w opisie technicznym określono jako aluminiowe bez koloru (str.26)?.
    Odp. W kolorze ram okiennych.

34. Który wymiar płytek podłogowych w łazienkach i sanitariatach jest poprawny? Ten z opisu(19x150 cm) czy z rysunków wykończeń posadzki (90x150)?,
    Odp. Wymiar 19x150 cm, jednak jest to wymiar zbliżony. Dopuszcza się odchyłki zależne od wybranego producenta.

35. Prosimy o podanie marki referencyjnej producenta płytek o wymiarach 30x30 cm,
    Odp. Płytki 30x30 zostały przeznaczone do pomieszczeń gospodarczych. Nie ma wymogu producenta. W tym wypadku należy spełnić parametry techniczne podane w opisie technicznym architektonicznym. Wielkość nie jest wymogiem projektowym.

36. W przedmiarze nie uwzględniono wykończenia podłogi modułowej wykładziną PCV. Czy kosztorys zostanie skorygowany o brakujący zakres ?
    Odp. Należy uwzględnić w jednej pozycji jako komplet.

Pytania z dnia 9.12.2016 r.

1. Jeśli wyposażenie medyczne jest objęte wyceną proszę o uzupełnienie kosztorysu,
   Odp. Zakresem postępowania jest objęta myjka chirurgiczna wraz z dwoma bateriami łokciowymi, znajdująca się w pomieszczeniu 1.19d i należy ja uwzględnić w wycenie. Pozostałe wyposażenie medyczne nie jest objęte zakresem niniejszego postępowania przetargowego. Uwaga, wózkowanna znajdująca się w pomieszczeniu nr 1.15 na I piętrze nie jest objęta zakresem przedmiotowego postępowania przetargowego, należy jedynie uwzględnić wykonanie podejść wodno-kanalizacyjnych

2. Proszę o określenie parametrów i typu podłogi pcv przewidzianej dla podłogi modułowej,
   Odpowiedź zostanie udzielona w późniejszym terminie.
3. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla urządzeń białego montażu (podajniki papierowe ,wiadro pedałowe, zestaw wyposażenia prezentacyjnego itp.) .Ujętych w rysunkach
   Ar01 aranż pom 0,14 0,15; Ar02 aranż pom 0,16; Ar03 aranż pom 1,08; Ar04 oraz pom 1,14; Ar06 aranż pom 1,19). Gdyż różnorodność urządzeń znacznie wpływa na cenę,

Odp. Zestaw wyposażenia prezentacyjnego – zgodnie z plikiem o nazwie „Zestawienie AV/WiFi - CSM" wraz z załącznikami nr 1 i 2., dla pozostałych elementów, poniżej wyspecyfikowano parametry:

Wiadro pedałowe:

- Stal nierdzewna

- Pojemność 30 l
- Przeznaczony przez producenta do zastosowania w budynkach użyteczności publicznej
- wykonany z wysokiej jakości stali o podwyższonej odporności na odkształcenia -dodatkowo wzmocniony wewnętrzną obręczą z tworzywa sztucznego oraz pełnym, zamkniętym dnem
- powierzchnia kosza zabezpieczona przed pozostawianiem odcisków palców
- niewidoczny, trwały, mechanizm unoszenia pokrywy z systemem powolnego, cichego opadania
- z funkcją "otwarta pokrywa", pozwalającą na wygodny serwis kosza - czyszczenie, wymianę worka
- wyjmowane wewnętrzne wiadro z uchwytami, wykonane z najwyższej jakości tworzywa sztucznego
- wiadro z systemem mocowania worka ukrywającym jego nadmiar - kosz zawsze wygląda schludnie i estetycznie
- uchwyt do wygodnego przenoszenia kosza
- spód zabezpieczony przed zarysowaniem podłogi

Podajnik na papier toaletowy

- dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy 19 cm
- okienko do kontroli ilości papieru
- zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębenkowym
- zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia
- łączenia boków spawane i szlifowane
- niewidoczne zawiasy
- obudowa i tylna ścianka wykonana ze stali nierdzewnej

Dozownik na ręczniki papierowe

- możliwość użycia ręcznika papierowego w rolce o maksymalnej średnicy 22 cm i maksymalnej wysokości 25 cm
- zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębenkowym
- zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia
- łączenia boków spawane i szlifowane
- niewidoczne zawiasy

Dozownik na mydło

Ze stali nierdzewnej, matowy. Zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębenkowym. Zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia. Łączenia boków spawane i szlifowane. Niewidoczne zawiasy.

4. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych / kształtu dla wyrobów medycznych wzg. na różnorodność cenową (np. dozownik mydła, dozownik płynu, umywalka sanitarna , myjnia chirurgiczna, aparat do znieczulenia z respiratorem, lampa operacyjna, lampa zabiegowa, zestaw do profilaktyki przeciwodleżynowej, ssak elektryczny, zestaw drobnego sprzętu medycznego)

Odp. Wyposażenie medyczne w postaci symulatorów medycznych, zestawów symulowanych, wyrobów medycznych oraz mebli nie są objęte niniejszym postępowaniem przetargowym. W zakresie
Oferenta należy wycenić:
- wyposażenie Sali seminaryjnej (pom. 0.02, parter) tj. krzesła audytoryjne, zestaw mebli dla prowadzącego
- myjka chirurgiczna wraz z dwoma bateriami łokciowymi, znajdująca się w pomieszczeniu 1.19d
- wyposażenie multimedialne wykazane w pliku o nazwie „Zestawienie AV/WiFi - CSM" wraz z
załącznikami nr 1 i 2. Dla elementów wskazanych do ujęcia w ofercie należy przyjąć:
- Myjnia chirurgiczna – standardowa na dwa stanowiska z jednym basenem, dwie baterie łokciowe
standardowe + dozowniki przeznaczone do myjni chirurgicznych – standardowe.
- Umywalki, baterie i dozowniki przy wejściach do pomieszczeń symulatorów stosować standardowe
wg opisu branży sanitarnej (patrz również odpowiedź nr 3) przeznaczone do zastosowania w
budynkach użyteczności publicznej

5. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla symulatorów medycznego wzg. na różnorodność cenową,

   Odp. Wyroby medyczne, zestawy medyczne i symulatory medyczne nie są objęte zakresem niniejszego postepowania

6. Proszę o dostarczenie pozwoleń na wycinkę drzew oraz rysunku z pokazanymi średnicami drzew do usunięcia lub potwierdzić, że przedmiar przedstawia rzeczywiste ilości oraz średnice drzew do usunięcia.

   Odp. Proszę o zapoznanie się z planszą wycinek i zestawieniem drzew. Projekt przewiduje także nasadzenia zamienne – patrz plansza nasadzeń.

7. Proszę przedstawić rysunek z dokładnym zaznaczeniem muru do usunięcia (rozbieżności pomiędzy przedmiarem, a rysunkiem "Dr01 plan sytuacyjny"),
   Odp. Należy wycenić zgodnie z projektem. Projekt przewiduje prócz rozbiórek istniejących budynków utwardzeń, kortu, także rozbiórkę fragmentu muru w miejscu projektowanego wjazdu wraz z chodnikiem.

8. Niezgodności pomiędzy przedmiarem, a dokumentacją odnośnie grubości warstwy odcinającej zagęszczonej mechanicznie pod chodnikami wzmocnionymi (dokumentacja mówi o gr. 20 cm, natomiast przedmiar wskazuje gr. 15 cm).Proszę o sprecyzowanie właściwego rozwiązania,
   Odp. Należy wycenić zgodnie z projektem.

9. Proszę o przesłanie rysunku pokazującego ustawienie koszy na śmieci.
   Odp. Zaprojektowano kosze na śmieci jako ustawiane na nawierzchniach chodników wokół budynku. Ich usytuowanie nie ma wpływu na wycenę. Lokalizacja zostanie sprecyzowana w ramach nadzoru autorskiego.

10. Proszę o potwierdzenie, że teren zaznaczony na rys. "Dr01 plan sytuacyjny" jako Istniejące utwardzenia nie jest przeznaczony do rozbiórki (rozbieżności pomiędzy dokumentacją, a przedmiarem: W opisie technicznym jest informacja o rozbiórce wszystkich istniejących nawierzchni utwardzonych wraz z podbudową, natomiast przedmiar nie wlicza tego terenu w poz. 308 d. 22.1)
    Odp. Rysunek Dr01 kreskowaniem pokazuje drogę, która nie jest przeznaczona do większych ingerencji. Należy przewidzieć konieczność miejscowych działań na styku powierzchni projektowanych i istniejących na zasadzie przywrócenia do stanu pierwotnego. Projekt przewiduje rozbiórkę istniejących utwardzeń w ramach granicy opracowania. Proszę o zapoznanie się z planszą rozbiórek.

11. Proszę o sprecyzowanie parametrów technicznych dla podłogi modułowej (jaka grubość, obciążenie KN na m2, wysokość konstrukcyjna podłogi)
    Odp. Grubość nie jest wymogiem projektowym. Podłoga modułowa ma zapewniać nośność min. 300 kg/m2. Jednocześnie zwracam uwagę na to, że częściowo należy wycenić podłogi modułowe wodoszczelne.

12. Proszę o sprecyzowanie typu podłogi modułowej gdyż typ modułowa wyklucza się z wodoszczelną,
    Odp. Wymogiem projektowym jest zastosowanie podłogi modułowej z uszczelnieniami na połączeniach. Jest to możliwe jedynie w podłogach wyposażonych w ruszt krzyżowy. Niemniej wymogiem projektowym jest zabezpieczenie instalacji słaboprądowych przed uszkodzeniami w przypadku rozlania jakiegoś płynu w pomieszczeniu. Projektant dopuszcza inne rozwiązania, które przed tym zabezpieczą.

Pytania z dnia 12.12.2016 r.

1) W projekcie jest zastosowana podłoga podniesiona modułowa wykończona wykładziną PCV. Czy ma ona być możliwa do demontażu w każdej chwili, czy też ma być monolityczna z później ułożoną wykładziną?

Odp. Przewidziano podłogę modułową czyli umożliwiającą demontaż. Należy zwrócić uwagę na zastosowanie w niektórych pomieszczeniach podłogi modułowej wodoszczelnej.

2) Jakie będzie maksymalne obciążenie podłogi podniesionej od planowanych w obiekcie urządzeń?

Odp. Projekt przewiduje obciążenie co najmniej 300 kg/m^2.

Pytania z dnia 12.12.2016r.

1. Proszę o udostępnienie przedmiarów w formacie ath,
   Odp. Zamawiający nie udostępni przedmiarów w wersji plików *.ath. Zamieszczone na stronie pliki w formacie *.pdf umożliwiają wyświetlanie zawartych danych przy pomocy ogólnodostępnej bezpłatnej aplikacji, umożliwiającej podgląd przedmiotowych plików wszystkim zainteresowanym złożeniem oferty.
2. Prosimy o zamieszczenie profili dla kanalizacji deszczowej. Nie jesteśmy w stanie sprawdzić ilości robót do wykonania, głębokości posadowienia itp.
   Odp. Całość profili znajduje się na rys. SZ-04.

3. Przedmiar robót opisuje kanalizację tłoczną z rur o śr. 75, profil i plan sytuacyjny o śr. 63. Prosimy o jednoznaczną odpowiedz jaką należy uwzględnić średnicę?
   Odp. Całość kanalizacji tłocznej wykonać śr. 75mm - informacja zawarta w projekcie wykonawczym branży sanitarnej.

4. Profil wodociągu uwzględnia inne ilości rury PE 40 i 63 niż plan sytuacyjny i jeszcze inne ilości niż przedmiar robót. Prosimy o jednoznaczna odpowiedz, jakie ilości są poprawne?
   Odp. Wszystkie długości rurociągów zarówno na mapie jak i profilu zgadzają się, proszę zwrócić uwagę, iż na mapie nie podano wszystkich długości odcinków dla zachowania czytelności opracowania. W przedmiarze podane w dokumentacji długości zostały zaokrąglone do pełnych dziesiątek i tak należy wyceniać.

5. Przedmiar robót i rysunek szczegółowy opisuje jedynie prace naprawcze i wymianę armatury w jednej studni wodomierzowej, na profilu wskazano, że należy te prace wykonać w studni SW1 i SW2 (gdyż obie są istniejące). Prosimy o potwierdzenie, czy jest tak w istocie i jeśli tak, prosimy o wskazanie co należy wymienić w studni SW2. Jeśli studnia SW2 jest nowo projektowana prosimy o jej uszczegółowienie oraz wskazanie jej wyposażenia,
   Odp. Studnia SW2 jest istniejąca, wyposażenie wykazano na str. 3 opisu Instalacji zewnętrznych.

6. W opisie na stronie 8 przewiduje się wykonanie iluminacji zewnętrznej budynku a do zasilania ogniwa fotowoltaiczne ale w dokumentacji elektrycznej nic nie widzę na ten temat. Proszę o wyjaśnienie docelowego zakresu

   Odp. Iluminacja obiektu zrealizowana jest poprzez oprawy typu downlight umieszczone w zadaszeniu z obydwu stron budynku. Zrezygnowano z ogniw.

7. Proszę o wyjaśnienie rozbieżności pomiędzy nadprożami okiennymi gdyż wg przekroju oznaczenie wskazuje na murowane na przekroju a-a natomiast numeracja wskazanego miejsca mówi o konsolach,

   Odp. Należy wykonać nadproża zgodnie z podanymi pozycjami. Poz.9.1.2. – wg detalu projektu konstrukcyjnego.

Pytania z dnia 15.12.2016r.

1. Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wyjaśnienie pojęcia „budowa", które pojawia się w zapisie § 7 część II ust. 1 pkt 3 lit a SIWZ („wykazanie zrealizowania przynajmniej dwóch zamówień odpowiadających przedmiotowi zamówienia o wartości brutto równej lub przekraczającej dla każdego z nich 12.000.000,00 zł. Poprzez zamówienie odpowiadające przedmiotowi zamówienia należy rozumieć należycie zrealizowaną budowę budynku użyteczności publicznej, o minimalnej kubaturze 12.000 m3, wyposażonego w instalacje: klimatyzacji, wentylacji mechanicznej, centralnego ogrzewania, ciepła technologicznego, wodno-kanalizacyjne, elektryczne i teletechniczne"), poprzez wskazanie, czy pojęcie to jest tożsame z definicją przewidzianą w art. 3 pkt 6 ustawy z dnia 07.07.1994 r. – prawo budowlane, a zatem obejmuje również odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego?
   Odp. Tak, pojęcie to jest tożsame z definicją przewidzianą w art. 3 pkt6 ustawy z dnia 07.07.1994r. – prawo budowlane, obejmującą również odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego

Pytania z dnia 16.12.2016 r

1. Czy zamawiający jest w posiadaniu dokumentacji z badań gruntu na potrzeby inwestycji? Jeżeli tak, to prosimy o jej udostępnienie.

Odp. Zamawiający zamieszcza na stronie następujące opracowania:
- „Opinia geotechniczna dla projektowanego budynku Centrum Symulacji Medycznej położonego na działce nr 8”
- „Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla projektowanego budynku Centrum Symulacji Medycznej położonego na działce nr 8”

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian

W imieniu Zamawiającego

KANCLERZ
Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego
w Szczecinie
mgr inż. Jerzy Piwowarczyk