

Bydgoszcz, dnia 7.03.2024r.

Urząd Miasta Bydgoszczy
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Grudziądzka 9-15, 85-130 Bydgoszcz

WZP.271.19.2023.E

Oznaczenie i numer postępowania:

„Wykonanie robót budowlanych polegających na budowie hali lekkoatletycznej i strzelectwa sportowego na terenie kompleksu sportowego Zawisza przy ul. Gdańskiej 163 w Bydgoszczy” - WZP.271.19.2023.E

Działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (*dalej uPzp, tekst jedn. Dz.U. z 2023r., poz. 1605 ze zm.*), udziela się odpowiedzi na następujące pytania Wykonawców:

Pytanie 1

Na rysunku A-3 Rzut Dachy ujęto 13 świetlików dachowych – w tym oznaczona nr 2 wnęka dachowa. NA rysunku ZS3 – Okna Dachowe Zestawienie nie ujęto wypełnienia wnęki dachowej nr2. Prosimy o wyjaśnienie czy dla wnęki dachowej nr2 należy przyjąć wypełnienie w technologii fasady aluminiowo-szklanej.

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 46, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 20.02.2024r.

Pytanie 2

Prosimy o dołączenie rysunku pokazującego detal montażu w połąci dachu trójkątnych okien dachowych. Jeżeli będą to cokoły prosimy o rozrysowanie ich konstrukcji. Prosimy też w nim zawrzeć miejsce połączenia okna z „zetkami” blaszanymi na dachu.

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 46, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 20.02.2024r.

Pytanie 3

Prosimy o dołączenie do dokumentacji rysunków z zestawieniem podkonstrukcji stalowej pod świetliki trójkątne i podkonstrukcji pod dyle szklane występujące na dachu jako ścianki pionowe przy świetlikach. Te elementy są widoczne na rysunku przekazanym w formacie DWG o nazwie "Świetlik dachowy - schemat".

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 46, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 20.02.2024r.

Pytanie 4

Prosimy o przekazanie sposobu rozwiązań projektowych dla stężeń połączeniowych i stężeń dolnej strefy dźwigarów na ostrym łuku (ściskanie). Same płatwie nie zabezpieczają skutecznie przed deformacją poprzeczną dźwigarów.

Odpowiedź:

Stężenia połączeniowe oraz stężenia dolnej strefy dźwigarów na ostrym łuku należy przyjąć zgodnie z wymaganiami producenta dźwigarów.

Pytanie 5

Prosimy o przekazanie danych w zakresie sposobu, typu łączników płatwi do dźwigarów.

Odpowiedź:

Należy zastosować łączniki zgodnie z systemem wybranego producenta.

Pytanie 6

Czy są jakiegokolwiek obliczenia i wyniki dla okuć w punktach podparcia dźwigarów jak: sposób łączenia, materiał okuć, sworzeń- średnica i klasa.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępnił projekt budowlany branży konstrukcyjnej dot. konstrukcji drewna klejonego w załącznikach nr od 528 do 533.

Pytanie 7

Zwracamy się z prośbą o uzupełnienie i doprecyzowanie detalu dotyczącego słupków podpierających konstrukcję pod panele wykończeniowe dachu. Przekazana dokumentacja (np. rysunek „D2- Detal podkonstrukcji pod panele wykończeniowe dachu”) nie umożliwia precyzyjnego określenia ilości oraz rozstawu słupków.

Odpowiedź:

Ilość i rozstaw słupków pod panele należy przyjąć zgodnie z zaleceniami wybranego producenta paneli wykończeniowego dachu.

Pytanie 8

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę windy z kątovej, na prostą (drzwi przystankowe nad sobą). Niepełnosprawny nie będzie zmuszony dokonywać skrętu w windzie 90 st. Zwiększy się ilość potencjalnych dostawców.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż do wyceny należy przyjąć windę kątową zgodnie z dokumentacją.

Pytanie 9

Czy w windzie należy wykonać drzwi o odporności ogniowej? Jeden z podwykonawców zgłasza, iż nie ma konieczności wykonania drzwi ognioodpornych. I Czy parametr „S” jest stały? Czy może ulec modyfikacji wymiarowej?

Drzwi:		
wymiary SxH	900 x 2000 mm	
rodzaj: *	teleskopowe	
material: *	szkło	
opcja:	drzwi szybowe	
	ognioodporne w klasie*	EIS 30 (parter)
		EIS 60 (piwnica)

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż należy wykonać drzwi o odporności ogniowej zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 10

W opisie technicznym widnieje zapis:

(Pom. 0.04) „Balustrady na łukach bieżni lekkoatletycznej wykonana z profili stalowych o przekroju kwadratowym 5x5cm na wys. 110cm w kolorze białym. Balustrada wypełniona siatką stalową systemową o oczkach min. 2x2cm. Słupek bariereki co 2m. Bariereka mocowana do policzka płyty łuku.”

Natomiast na rzucie znajduje się opis:

„Balustrada zabezpieczająca podniesiony wiraż wraz z zejściami. Balustrada z rury prostokątnej 5x5cm, wypełniona szkłem bezpiecznym systemową. Balustrada mocowana do policzka łuku. Należy przewidzieć obudowy balustrady z certyfikowanych materiałów.”

Jakie należy przyjąć wypełnienie przedmiotowej balustrady?

Odpowiedź:

Należy przyjąć wypełnienie siatką.

Pytanie 11

Na podstawie dokumentacji projektowej do ww. inwestycji projektant zakłada zastosowanie stropu monolitycznego. Czy jest dopuszczalna zmiana stropów monolitycznych na prefabrykowane typu filigran lub płyty kanałowe sprężone?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż do wyceny należy przyjąć rozwiązania przedstawione w dokumentacji projektowej.

Pytanie 12

Proszę o potwierdzenie, że mobilny boks sędziowski jest w zakresie inwestycji i należy ująć go w ofercie.

Odpowiedź:

Przedmiot zamówienia nie obejmuje boks sędziowskiego.

Pytanie 13

Prosimy o udostępnienie dokumentacji w wersji edytowalnej np. dwg.

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 2, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 29.01.2024r.

Pytanie 14

Prosimy o przekazanie przez Zamawiającego przedmiarów. Brak w/w elementu znacząco utrudnia przygotowanie oferty.

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 1, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 29.01.2024r.

Pytanie 15

W związku z trwającymi feriami zimowymi, a tym samym wolniejszym splotowaniem ofert od Podwykonawców, zwracam się z prośbą o przedłużenie terminu składania ofert co najmniej o miesiąc.

Brak udostępnionych przedmiarów przez Zamawiającego również znacznie wydłuża proces przygotowania oferty cenowej. Złożenie oferty w terminie późniejszym niż aktualnie wyznaczony pozwoli nam na bardziej rzetelną wycenę przedmiotu inwestycji, która w większym stopniu spełni Państwa oczekiwania.

Odpowiedź:

Termin składania i otwarcia ofert przesunięto do dnia 20.03.2024r.

Pytanie 16

Czy można prosić o udostępnienie przedmiarów robót elektrycznych i teletechnicznych?

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 1, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 29.01.2024r.

Pytanie 17

Prosimy o udostępnienie spisu rysunków dla architektury.

Odpowiedź:
Zamawiający nie posiada spisu rysunków dla architektury.

Pytanie 18

Prosimy o uzupełnienie projektu budowlanego o rysunki konstrukcyjne opisane w opisie konstrukcji, 14 - OT PB_K" (brak działu KONSTRUKCJI) w folderze 1 Projekt budowlany - 2018 r:

SPIS POZYCJI I WYNIKI OBLICZEŃ STATYCZNYCH

POZ. 1. DACH

DACH HALI Z DREWNA KLEJONEGO – WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA

POZ.1.1. BELKA STAŁOWA ZADASZENIA AŻUROWEGO - HEA

POZ.2. STROPY

POZ.2.1. PŁYTA ŻELBETOWA STROPOWA, KRZYŻOWO-ZBROJONA Ld=6,0x7,5m – H=20CM

POZ.2.1.1. PŁYTA ŻELBETOWA STROPOWA, JEDNOPRZĘSŁOWA Ld,max=3,4m – H=20CM

POZ.2.2. PŁYTA ŻELBETOWA STROPOWA, WIELOPRZĘSŁOWA Ld,max =6,0m – H=24CM

POZ.2.3. PREFABRYKOWANE SPRĘŻONE PŁYTY KANAŁOWE Ld=12,00M – H=40CM

POZ.2.4. PŁYTA ŻELBETOWA STROPOWA, JEDNOPRZĘSŁOWA Ld,max =3,4m – H=16CM

POZ.2.5. PŁYTA ŻELBETOWA DACHOWA, JEDNOPRZĘSŁOWA Ld =2,7m – H=12CM

POZ. 3. PODCIĄGI

POZ.3.1. PODCIĄG (RYGIEL) ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ld=8,0m - 40x100cm

POZ.3.1.1. PODCIĄG (RYGIEL) ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ld=10,0m - 40x100cm

POZ.3.1.2. PODCIĄG (RYGIEL) ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ld=7,0m - 40x100cm

POZ.3.2. PODCIĄG (RYGIEL) ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ld=5,0m - 40x100cm

POZ.3.3. PODCIĄG ŻELBETOWY, TRZYPRZĘSŁOWY Ld=8,3+13,0+8,3m - 40x120cm

POZ.3.3.1. PODCIĄG ŻELBETOWY, TRZYPRZĘSŁOWY Ld=8,3+13,0+8,3m - 40x140cm

POZ.3.3.2. PODCIĄG ŻELBETOWY, DWUPRZĘSŁOWY Ld=8,3+7,15m - 40x60cm

POZ.3.4. PODCIĄG ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ln=7,0m - 24x80cm

POZ.3.4.1. PODCIĄG ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ln,max=3,5m - 24x40cm

POZ.3.5. PODCIĄG ŻELBETOWY, WIELOPRZĘSŁOWY (ZAKRZYWIONY W PLANIE) Ld,max=6,0m - 24x60cm

POZ.3.6. PODCIĄG ŻELBETOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ln =3,4m - 24x40cm

POZ.3.7. PODCIĄG STAŁOWY, JEDNOPRZĘSŁOWY Ln =2,8m – 4xINP160

POZ. 4. SŁUPY

POZ.4.1. SŁUP ŻELBETOWY GŁÓWNY – 40x100CM

POZ.4.2. SŁUP ŻELBETOWY GŁÓWNY – 40x100CM

POZ.4.3. SŁUP ŻELBETOWY PIWNIC – 40x40CM

POZ.4.4. TRZPIEŃ ŻELBETOWY – 24x24CM

POZ.4.5. SŁUP ŻELBETOWY PIWNIC – Φ 24CM

POZ. 5. SCHODY

POZ.5.1. PŁYTA BIEGOWA ŻELBETOWA, JEDNOPRZĘSŁOWA Ln=3,64m – H=16CM

POZ.5.2. PŁYTA SPOCZNIKOWA ŻELBETOWA Z UKRYTĄ BELKĄ, JEDNOPRZĘSŁOWA Ln=3,40m – H=18CM

POZ.5.3. BELKA STROPOWA ŻELBETOWA, JEDNOPRZĘSŁOWA Ln=3,40m

POZ. 6. NADPROŻA

POZ.6.1. NADPROŻE ŻELBETOWE, TRZYPRZĘSŁOWE Ld=6,0m - 24x60cm

POZ.6.2. NADPROŻE ŻELBETOWE, CZTEROPRZĘSŁOWE (ZAKRZYWIONE W PLANIE) Ld=6,0m - 24x60cm

POZ.6.3. NADPROŻE ŻELBETOWE, PIĘCIOPRZĘSŁOWE (ZAKRZYWIONE W PLANIE)
Ld,max=6,0m - 24x60cm

POZ. 7. FUNDAMENTY

POZ.7.0. ŚCIĄG FUNDAMENTOWY STALOWY (OBETONOWANY) - HEB
POZ.7.1. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 200x960x60CM
POZ.7.1.1. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 200x1160x60CM
POZ.7.1.2. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 200x860x60CM
POZ.7.2. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 200x660x60CM
POZ.7.3. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 250x250x60CM
POZ.7.3.1. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 250x250x60CM
POZ.7.5. STOPA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 150x150x60CM
POZ.7.6. ŁAWA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 80x40CM
POZ.7.7. ŁAWA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA - 50x40CM
POZ.7.8. ŁAWA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA ŚCIANY OPOROWEJ - 100x40CM
POZ.7.9. ŁAWA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA ŚCIANY OPOROWEJ - 250x40CM

POZ. 8. ŚCIANY

POZ.8.1. ŚCIANA ŻELBETOWA ZEWNĘTRZNA PIWNIC – GR.24CM
POZ.8.2. ŚCIANA ŻELBETOWA WEWNĘTRZNA PIWNIC – GR.24CM
POZ.8.3. ŚCIANA ŻELBETOWA FUNDAMENTOWA – GR.24CM
POZ.8.4. ŚCIANA ŻELBETOWA OPOROWA – GR.24CM
POZ.8.5. MUR OPOROWY ŻELBETOWY – GR.24CM
POZ.8.6. MUR OPOROWY ŻELBETOWY – GR.24CM
POZ.8.7. MUR ŻELBETOWY – GR.24CM

Odpowiedź:

Zamawiający udostępnił wszystkie rysunki i opisy, które posiada. Spis pozycji należy uznać za nieaktualny.

Pytanie 19

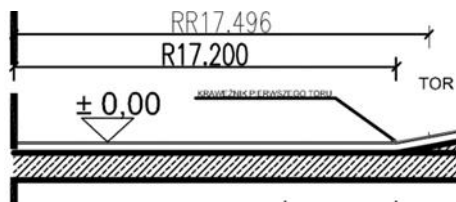
Jaką klasę betonu należy zastosować dla murków oporowych z rysunku „4 - 297x890 murki oporowe”?

Odpowiedź:

Należy przyjąć klasę betonu C30/37.

Pytanie 19-1

Czy krawężnik pierwszego toru jest w zakresie?






Odpowiedź:

Przedmiot zamówienia obejmuje krawężnik pierwszego toru.

Pytanie 20

Prosimy o zaznaczenie na rysunkach Zagospodarowania „granicy obszaru opracowania inwestycji”. W legendzie znajduje się opis, natomiast brak linii na rysunkach.

LEGENDA:

-  OBSZAR GRANICY OPRACOWANIA
-  GRANICA DZIAŁKI INWESTYCJI
-  GRANICA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż granica obszaru opracowania inwestycji jest równoważna z terenem przeznaczonym pod inwestycję, na którym prowadzone będą roboty budowlane.

Pytanie 21

Proszę o dokładne podanie zakresu wykończenia posadzki w pomieszczeniu hali strzeleckiej. W jakim miejscu i na jakiej powierzchni jest lastryko a gdzie podłoga sportowa (Zg. z wycinkiem nr 1 z rzutu poz.-1). Ewentualnie proszę o potwierdzenie, że wykończenie posadzki jest zgodne z wykazem (wycinek nr2).

-1,18	HALA STRZELNICZA	1905	4,56	8686,8	lastryko	brak
-------	------------------	------	------	--------	----------	------



Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 37, z warte w odpowiedziach na pytania z dnia 6.02.2024r.

Pytanie 22

W przypadku rozbieżności między dokumentacją:

- a) 1 Projekt budowlany - 2018 r
- b) 2 Projekt wykonawczy - 2018 r
- c) 3 Projekt wykonawczy - 2023 r. aktualizacja
- d) DWG

Która dokumentacja jest nadrzędna?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dokumentację należy rozpatrywać kompleksowo/łącznie, przy czym w związku z koniecznością dostosowania sporządzonego w 2018r. projektu budowlanego do obowiązujących przepisów Zamawiający zlecił wykonanie aktualizacji ww. projektu. W związku z czym projekt wykonawczy z 2023r., stanowi uszczegółowienie dokumentacji jw.

Pytanie 23

Czy do wyceny należy przyjąć dojsście i wiatę przylegającą do istniejącego budynku?

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć dojsście i wiatę przylegającą do istniejącego budynku.

Pytanie 24

Zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert o co najmniej 14 dni (np. na dzień 11.03.2024 r.).

Prośbę swoją motywujemy chęcią przygotowania rzetelnej i kompletnej oferty co wiąże się z koniecznością dokładnej analizy dokumentacji projektowej wraz z uwzględnieniem w wycenie udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi na pytania oferentów. Dodatkowo czas na przygotowanie oferty przypada na okres ferii zimowych co wpływa na wydłużenie czasu potrzebnego na uzyskanie wycen od firm podwykonawczych oraz dostawców materiałów i sprzętu. Zważywszy na powyższe, prosimy o pozytywne ustosunkowanie się do naszej prośby. Przesunięcie terminu składania ofert pozwoli oferentom na przygotowanie wiarygodnych i konkurencyjnych ofert, jak również umożliwi nowym wykonawcom na udział w postępowaniu co finalnie pozwoli Zamawiającemu uzyskać możliwe najlepszą ofertę.

Odpowiedź:

Termin składania i otwarcia ofert przesunięto do dnia 20.03.2024r.

Pytanie 25

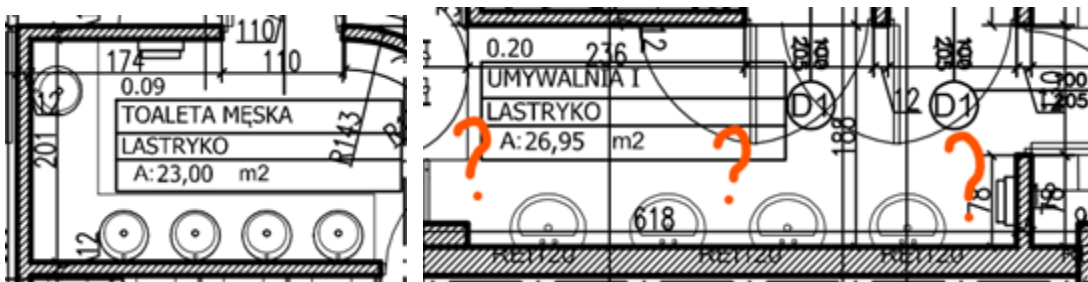
Na terenie Bydgoszczy montowane są rury preizolowane sieci ciepłej z impulsowym systemem wykrywania nieszczelności. Czy w związku z tym Zamawiający wyraża zgodę na zmianę systemu alarmowego z Brandes na impuls?

Odpowiedź:

Wykonawca winien zastosować system alarmowy impulsowy, jako używany w KPEC Spółka z o.o. w Bydgoszczy zgodnie z wymaganiami KPEC Bydgoszcz załącznik 518 do odpowiedzi z dnia 20.02.2024r.

Pytanie 26

Prosimy o potwierdzenie, że blaty łazienkowe są poza zakresem oferty. Jeżeli nie, to prosimy o podanie materiału, z jakiego są wykonane, grubości, szerokości oraz w których łazienkach występują?

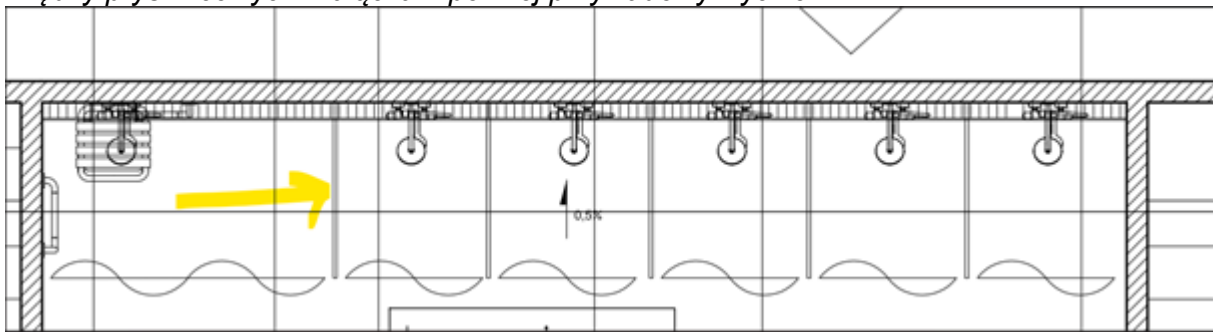


Odpowiedź:

Blaty należy wykonać w pomieszczeniach zgodnie z rzutami architektury. Materiał blatu konglomerat kwarcowy wzór i kolor do ustalenia na etapie budowy, grubość minimum 3 cm., wymiary blatu zgodnie z rysunkiem. Należy uwzględnić montaż umywalk wpuszczanych w blat, w wycenie ująć wykończenie od frontu pasem/ listwą o wysokości 15 cm oraz cokolik górny po całości 15 cm. W wycenie ująć podkonstrukcję wsporczą stalową malowaną proszkowo.

Pytanie 27

Zwracam się z uprzejmą prośbą o podanie informacji dotyczącej materiału wykonania ścianek między prysznicowych. Załączam poniżej przykładowy wycinek.



Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż do wyceny ścianek między prysznicowych należy przyjąć materiał HPL frezowany o grubości 12 mm.

Kabiny systemowe zawarte w pliku m.in. nr 64 w pomieszczeniach sanitarnych należy przyjąć w ofercie również z płyty HPL o grubości 12 mm. Parametry okuć zamieszczono w załączniku nr 535.

Pytanie 28

Prośba o udostępnienie danych o wydajności, informacji dot. sterowania oraz rysunku tłoczni dla przepompowni ścieków sanitarnych.

Odpowiedź:

Zamawiający przekazuje parametry tłoczni ścieków (załącznik nr 534). System sterowania winien być fabryczny i zapewniać prawidłową pracę urządzenia.

Pytanie 29

W zestawieniu materiałowym architektury są widoczne stelaże pod umywalki jednak na rysunkach rzutów umywalki są mocowane bezpośrednio do ściany. Prosimy o informację jakie rozwiązanie należy przyjąć.

Odpowiedź:

W wycenie należy przyjąć stelaże dla:

- 1) wszystkich misek ustępowych wiszących (włącznie z NPS),**
- 2) umywalk, pisuarów umieszczonych na przegrodach budowlanych o grubości poniżej 15 cm.**

W wycenie należy przyjąć stelaże dla wszystkich przyborów sanitarnych (umywalki w tym NPS, miski ustępowe w tym NPS, pisuary - oprócz umywalk montowanych w blatach) obudowane w systemie płyt g-k lub HPL gr. 12 mm.

Dla NPS należy wycenić stelaże systemowe z fabryczną konstrukcją pozwalającą na montaż poręczy dla NPS. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań wykonywanych na budowie z profili systemowych stanowiących elementy systemu ściennego SGK -Maksymalna głębokość montażu stelaży umywalkowych (bez obudowy) 90 mm.

W wycenie należy uwzględnić przegrody pisuarowe ze stali nierdzewnej w tej samej serii modelowej pisuarów.

Pytanie 30

W zestawieniu materiałów elementów wentylacji są nawiewniki wyporowe półcyldryczne KFR, H=1800, D=630, Stal RAL9010 + Cokół montażowy CM, D=630, Stal RAL9010 natomiast na rysunkach rzutów są nawiewniki wyporowe półcyldryczne H=2003, D=750, v=2200 m³/h. Prosimy o informację, które rozwiązanie należy przyjąć.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć nawiewniki zgodnie z rysunkami. Nawiewnik stojący wyporowy V=2200 m³/h, H=2003, D=750. Kolorystyka uzgodniona na etapie wykonawstwa.

Pytanie 31

W związku z określonym w opisie technicznym projektu warsztatowego – tom konstrukcja, punkt 3.2 projekt geotechniczny pkt. 3.2.4. określenie oddziaływań od gruntu obowiązkiem wykonania cytuję : „Przy realizacji obiektu zakłada się wykop szerokoprzestrzenny o głębokości max.6,0m ze ścianami pod kątem 45st. (skarpy). Przy istniejącym budynku olimpijek wykonać tymczasową ściankę szczelną zabezpieczającą wykop. Po wykonaniu konstrukcji piwnicy oddziaływanie od gruntu (parcie) będzie przenoszone przez ściany, płytę stropową oraz fundamentowy budynku.” oferent prosi o aktualizację dokumentacji projektowej o rysunek wskazujący konkretne miejsca w jakich należy wykonać zabezpieczenie wykopu celem ochrony infrastruktury otaczającej (budynki, drogi, inne budowle) wraz z jednoznacznym wskazaniem typu zabezpieczenia wykopu, metody wykonania (wibracyjne / bezwibracyjne), głębokości zakotwienia, ewentualnego wyparcia, przekroju elementów itp. Obecny stan projektowy tego zakresu rodzi ryzyko przedstawienia przez oferentów różnych rozwiązań oraz przenosi na oferenta odpowiedzialność za zabezpieczenie infrastruktury otaczającej, co w trybie „buduj” jednoznacznie powinno zostać określone w dokumentacji projektowej (obowiązek wynikający z Prawa Budowlanego – określenie wpływu wykopu na obiekty otaczające).

Odpowiedź:

Zamawiający nie narzuca technologii wykonania robót budowlanych. Ponadto informuje, iż budynki Olimpijek zostały rozebrane.

Pytanie 32

W pom. - 1.13 Pomieszczenie techniczne oraz pom. 1.30 Wentylatornia zaprojektowano izolację akustyczną na ścianach i suficie. Prosimy o przedstawienie parametrów materiału i formę wykończenia. Prosimy o podanie rozwiązania wykonania izolacji akustycznej na ścianach i suficie.

Odpowiedź:

Należy przyjąć rozwiązania systemowe zapewniające ochronę akustyczną (przenikania hałasu) max. 30 dB. Ostateczne rozwiązanie uzależnione będzie od hałasu emitowanego z zastosowanych przez Wykonawcę urządzeń.

Pytanie 33

Dotyczy § 10 ust. 7 oraz ust. 10 pkt. 2) oraz ust. 19 Umowy: zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu z 21 do 30 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów umowy w tym zakresie.

Pytanie 34

Prosimy o informację projektową przejścia przez ściany konstrukcyjne przepiętych i czynnych zewnętrznych instalacji ciepłociągu w punkcie C6 oraz wodociąg W3. Poniżej rysunek obrazujący sytuację.

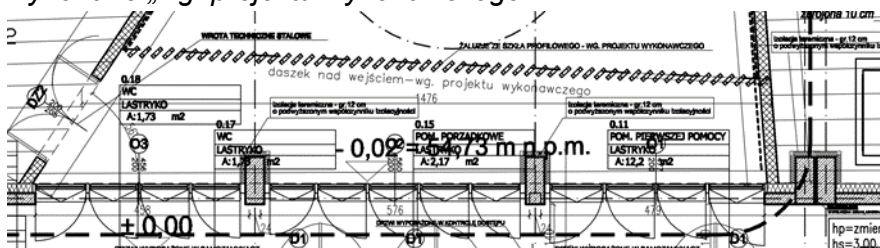


Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż instalacje nie wchodzą do budynku. Podpiwniczenie budynku zaczyna się od osi 5-5. Z uwagi na kolizję instalacji zewnętrznych ze stopą fundamentową Zamawiający przesyła rewizję fundamentów w zakresie kolizji os 1-4 – A-C. Zamawiający udostępnił rewizję fundamentów w osi 1-4 AC w załączniku nr 536.

Pytanie 35

Daszki I-IV nad strefami wejściowymi/wyjściowymi z hali (wg rys. A2 Rzut Parteru) mają być wykonane „wg. projektu wykonawczego”.



W udostępnionej dokumentacji brak szczegółowych wytycznych w jakiej technologii mają zostać wykonane.

Prosimy o udostępnienie rysunków szczegółowych/przekrojów wskazujących sposób wykonania daszków bądź wskazanie technologii/warstw, które należy przyjąć do wyceny.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć technologię wykonania daszków szklanych ze szkła bezpiecznego.

Pytanie 36


Prosimy o potwierdzenie, że wnęka dachowa nr 2 będzie realizowana w technologii fasady aluminiowo szklanej i czy w niej ma być zamontowana klapa dymowa o powierzchni oddymiania 1,5m²? Prosimy o potwierdzenie, że do wyceny należy przyjąć 2 szt. klap oddymiających – jedna o powierzchni 1,8m² druga o powierzchni 1,5m².

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodne z dokumentacją projektową.

Pytanie 37

Prosimy o potwierdzenie, że rysunek ZS4 – Ścianki Szklane Zestawienie (rys. 77g) dotyczy postępowania przetargowego Hali Zawiszy i wg niego należy przygotować wycenę dla zakresu objętego zestawieniem. Tabela na wskazanym rysunku wskazuje inną inwestycję.


		GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C. ul. Pamiętnikowa 2/37 61-512 Poznań tel/fax 061 224 81 20 biuro@gpvt.pl			
Numer umowy:	Branża:	ARCHITEKTURA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY		
Inwestor:	UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie UL. DEWAJTIS 5,01-815 WARSZAWA				
Nazwa inwestycji:	BUDOWA CENTRUM SPORTOWEGO UKSW				
Lokalizacja inwestycji:	UL. WÓYCICKIEGO 1/3 W WARSZAWIE				
Projektanci:	mgr inż. arch. Tomasz Białoszewski	upr.nr WP-01A/OKK/UpB/40/2011	PODPIS		
Opracowanie:	mgr inż. arch. Wojciech Kozłowski				
	inż. arch. Justyna Krata				
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Grzegorz Pacer	upr.nr WP-01A/OKK/UpB/10/2007			
Treść rysunku:	ŚCIANKI SZKLANE - ZESTAWIENIE				
Data rozpoczęcia projektu:		Sporządził:	Data	Nr rysunku	Skala
Ostatnia modyfikacja:			04.2018	ZS4	1:50
<small>Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywać Łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione</small>					

Odpowiedź:

Do wyceny przyjąć rozwiązania wskazane na rys. 77 g.

Pytanie 38

Prosimy o potwierdzenie, że rysunek ZS5 – Stolarka Okienna Zestawienie (rys. 77h) dotyczy postępowania przetargowego Hali Zawiszy i wg niego należy przygotować wycenę dla zakresu objętego zestawieniem. Tabela na wskazanym rysunku wskazuje inną inwestycję.

		GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C. ul. Pamiętkowa 2/37 61-512 Poznań tel/fax 061 224 81 20 biuro@gpvt.pl			
Numer umowy:	Branża:	ARCHITEKTURA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY		
Investor:	UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie UL. DEWAJTIS 5,01-815 WARSZAWA				
Nazwa inwestycji:	BUDOWA CENTRUM SPORTOWEGO UKSW				
Lokalizacja inwestycji:	UL. WÓYCICKIEGO 1/3 W WARSZAWIE				
Projektanci:	mgr inż. arch. Tomasz Białoszewski	upr.nr WP-01A/OKX/UpB/40/2011		PODPIS	
Opracowanie:	mgr inż. arch. Wojciech Kozłowski				
	inż. arch. Justyna Krata				
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Grzegorz Pacer	upr.nr WP-01A/OKX/UpB/10/2007			
Treść rysunku:	STOLARKA OKIENNA - ZESTAWIENIE				
Data rozpoczęcia projektu:		Sporządził:	Data	Nr rysunku	Skala
Ostatnia modyfikacja:			04.2018	ZS5	1:50
<small>Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywac. Łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodnie z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione</small>					

Odpowiedź:

Do wyceny przyjąć rozwiązania wskazane na rys.77 h.

Pytanie 39

Zgodnie z rys. ZS1 – Stolarka drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna – Zestawienie Drzwi zewnętrzne DZ2 i DZ5 mają wypełnienie z siatki stalowej z jednoczesnym wskazaniem poziomu tłumienia hałasu na poziomie 30dB

- wyposażone w samozamykacz
- tłumienie hałasu min. 30dB
- U – nie wymaga się
- przynajmniej jedno skrzydło musi mieć w świetle szerokość min. 90 cm
- wypełnienie ramy z siatki stalowej

Prosimy o potwierdzenie, że parametr tłumienia hałasu tych drzwi nie dotyczy i jest to założenie błędne.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza.

Pytanie 40

Zgodnie z rys. ZS1 – Stolarka drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna – Zestawienie Drzwi zewnętrzne DZ4 mają wypełnienie z paneli ze szkła profilowego z jednoczesnym wskazaniem poziomu tłumienia hałasu na poziomie 30dB

- wyposażone w samozamykacz
- tłumienie hałasu min. 30dB
- U – nie wymaga się
- przynajmniej jedno skrzydło musi mieć w świetle szerokość min. 90 cm
- na ramie zamocowane panele ze szkła profilowego

Prosimy o potwierdzenie, że parametr tłumienia hałasu tych drzwi nie dotyczy i jest to założenie błędne.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza.

Pytanie 41

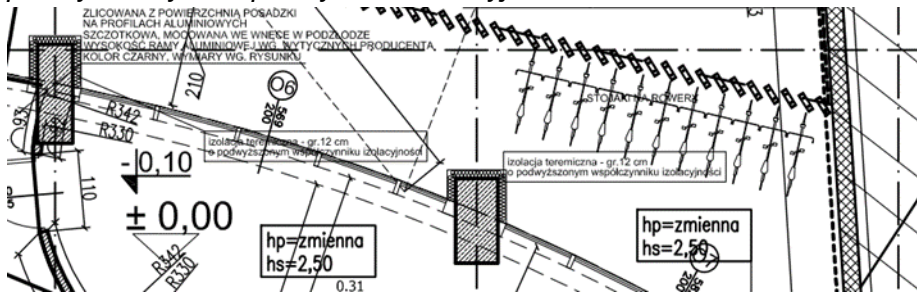
Prosimy o udostępnienie rysunków szczegółowych dotyczących sposobu montażu paneli ze szkła profilowego, żaluzji ze szkła profilowego oraz sposobu montażu żaluzji na wrotach/drzwiach.

Odpowiedź:

Należy przyjąć rozwiązania systemowe uzależnione od przyjętego przez Wykonawcę systemu.

Pytanie 42

Zgodnie z rys A2 Rzut Parteru słupy żelbetowe zlokalizowane w strefach wejściowych oraz w przestrzeniach technicznych docieplone mają zostać „izolacją termiczną gr.12 cm o podwyższonym współczynniku izolacyjności”.



Prosimy o wskazanie jaki materiał o jakim współczynniku należy przyjąć dla tego zakresu.

Odpowiedź:

Należy przyjąć izolację termiczną zgodnie z obowiązującym współczynnikiem przenikania ciepła dla ścian.

Pytanie 43

Prosimy o udostępnienie specyfikacji technicznej w zakresie opraw oświetleniowych (wewnętrznych, zewnętrznych, awaryjnych).

Odpowiedź:

1. Wymagane parametry opraw podstawowych:

a) Oprawy wewnętrzne oznaczenia zgodnie załącznikiem 356 rys. nr E-01 PW branży elektrycznej:

Index / oznaczenie na rysunku	Moc [W]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	System sterowania	Cechy szczególne oprawy
1	58	8000	138	Dali	Odporna na wilgoć IP65, certyfikat dali-2, zasilacz o trwałości 100 000h, wyposażona w klamry do montażu ze stali nierdzewnej.
2	150	21 000	140	Dali	Naświetlacz dali 2 z symetrycznym rozsyłem światła, wysokie zabezpieczenie przeciwpięciowe do 10kV, odporność na uderzenia IK08.
3	14	1260	90		Oprawa typu downlight z obudowami z aluminium i zasilaczami dali, stopień ochrony IP44, funkcjonalne wzornictwo.
4	14	1250	89		Materiał obudowy aluminium, stopień ochrony IP44.

5	46	6400	139	Dali	Odporna na wilgoć IP65 o klasycznym kształcie z interfejsem dali, zasilacz o trwałości 100 000h.
6	25	2370	95	Dali	Oprawa downlight z obudowami z aluminium i zasilaczem dali, stopień ochrony IP44, funkcjonalne wzornictwo.
7	42	5050	120		Zwieszakowe oprawa do instalacji, możliwość łączenia w linię świetlną, równomierny rozsył strumienia świetlnego.
8	92	6177	67	Dali	Nowoczesna oprawa architektoniczna cechująca się oryginalnym wzornictwem, posiada rzut trójkąta o zaokrąglonych skrajniach oprawy. Montaż zwieszany, zasilacz elektroniczny dali, materiał wykonania aluminium.

b) Oprawy wewnętrzne oznaczenia zgodnie załącznikiem 357 rys. nr E-02 PW branży elektrycznej:

Index / oznaczenie	Moc [W]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	System sterowania	Cechy szczególne oprawy
1	46	6400	139	Dali	Odporna na wilgoć IP65 o klasycznym kształcie z interfejsem dali, zasilacz o trwałości 100 000h.
2	200	28 000	140	Dali	Naświetlacz dali 2 z symetrycznym rozsyłem światła, interfejs dali2, wysokie zabezpieczenie przeciwpięciowe do 10kV, odporność na uderzenia IK08.
3	92	6177	67	Dali	Nowoczesna oprawa architektoniczna cechująca się oryginalnym wzornictwem, posiada rzut trójkąta o zaokrąglonych skrajniach oprawy. Montaż zwieszany, zasilacz elektroniczny dali, materiał wykonania aluminium.
4	25	2370	95	Dali	Oprawa downlight z obudowami z aluminium i zasilaczem dali, stopień ochrony IP44, funkcjonalne wzornictwo.
5	42	5050	120		Zwieszakowe oprawa do instalacji, możliwość łączenia w linię świetlną, równomierny rozsył strumienia świetlnego.
6	14	1260	90		Oprawa typu downlight z obudowami z aluminium i zasilaczami dali, stopień ochrony IP44, funkcjonalne wzornictwo.
7	14	1250	89		Materiał obudowy aluminium, stopień ochrony IP44.

c) Oprawa zewnętrzna: oprawa pojedyncza typu parkowego o mocy zgodnie z projektem LED 52W, kształt i wykonanie opraw zgodne z istniejącymi oświetleniem przy hali.

2. Wymagane parametry opraw awaryjnych i ewakuacyjnych:

a) Oprawa awaryjna oznaczenie na rysunkach AW1 - hala strzelectwa pom. 0.04

Oprawa natynkowa o wysokiej mocy i wydajności LED przeznaczona do oświetlenia awaryjnego wewnątrz budynku. Wysoki strumień świetlny umożliwia użycie oprawy na wysokości do 16 m.

Cechy:

- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Praca awaryjna (ciemna), awaryjno-sieciowa (jasna przełączana) lub nocna
- Możliwość podłączenia do systemu centralnego zarządzania, zasilania centralnego lub zasilania grupowego
- Oświetlenie dróg ewakuacji, przestrzeni otwartych i punktów ppoż.
- Przystosowana do dużych wysokości
- Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego
- Trzy warianty mocy oprawy (2W, 5W, 7W)
- Szeroki wybór optyk
- Certyfikat CNBOP

Dane techniczne:

Klasa ochronności	ST, AT, CT, CB, CBAM	II
Stopień ochrony		IP65
Typ źródła światła		Moduły LED ¹⁾
Trwałość źródła światła		> 50 000h
Temperatura barwowa światła		5700K
Współczynnik oddawania barw		70
Moc zasilania źródła światła		7W
Minimalny strumień światła	AP	721lm

b) Oprawa awaryjna oznaczenie na rysunkach AW1 - pom. -1.14, -1.34, 1.27, 0.27, 0.12.

Oprawa podtynkowa o wysokiej wydajności LED przeznaczona do oświetlenia awaryjnego. Występuje z okrągłym (RND) oraz kwadratowym (SQR) źródłem światła.

Cechy:

- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
 - Praca awaryjna (ciemna) lub awaryjno-sieciowa (jasna)
 - Możliwość podłączenia do systemu centralnego zarządzania, zasilania centralnego lub zasilania grupowego
 - Oświetlenie dróg ewakuacji, przestrzeni otwartych i punktów ppoż.
 - Niewielka obudowa wykonana z tworzywa sztucznego
 - Trzy warianty mocy oprawy (1,3,5W)
 - Wiele wariantów mocowania
 - Szeroki wybór optyk
- ☑ Certyfikat CNBOP

Dane techniczne:

Stopień ochrony		IP65/ IP20
Typ źródła światła		Moduł LED

Temperatura barwowa światła		5700K
Współczynnik oddawania barw		70
Moc zasilania źródła światła		3W
Minimalny strumień świetlny (3W)		
	RP	347 lm
	AP	340lm
Trwałość źródła światła		> 50 000h

c) Oprawa awaryjna oznaczenie na rysunkach AW1 - pom. -1.18, -1.13, -1.17, -1.30, 0.29, klatki schodowe, 0.01.

Oprawa natynkowa o średniej mocy LED i wysokiej wydajności do oświetlenia awaryjnego.

Cechy:

- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Praca awaryjna (ciemna), awaryjno-sieciowa (jasna przełączana) lub nocna (hotel)
- Możliwość podłączenia do systemu centralnego zarządzania, zasilania centralnego lub zasilania grupowego
- Oświetlenie dróg ewakuacji, przestrzeni otwartych i punktów ppoż.
- Niewielka obudowa wykonana z tworzywa sztucznego
- Trzy warianty mocy oprawy
- Szeroki wybór optyk
- Certyfikat CNBOP

Dane techniczne:

Stopień ochrony		IP65
Typ źródła światła		Moduł LED
Temperatura barwowa światła		5700K
Współczynnik oddawania barw		70
Moc zasilania źródła światła		3W
Minimalny strumień świetlny (3W)		
	AP	340
	RP	347
Trwałość źródła światła		> 50 000h

d) Oprawa awaryjna oznaczenie na rysunkach AW2 - zewnętrzna

Dane techniczne:

Klasa ochronności		II
Stopień ochrony		IP65
Typ źródła światła		Moduły LED ¹⁾
Trwałość źródła światła		> 50 000h
Temperatura barwowa światła		5700K
Współczynnik oddawania barw		70
Moc zasilania źródła światła		3W
Minimalny strumień światła		
	AP	628lm

e) Oprawa ewakuacyjna oznaczenie na rysunkach EW1:

Oprawa natynkowa o niskiej mocy LED przeznaczona do oświetlenia awaryjnego. Jej zadaniem jest wyznaczenie dróg ewakuacyjnych przy użyciu wewnątrznie podświetlanego znaku ewakuacji w standardzie ISO 7010.

Cechy:

- Oprawa wskazująca kierunek ewakuacji
- Diody LED sygnalizujące stan pracy oprawy
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Praca awaryjna (ciemna) lub awaryjno-sieciowa (jasna)
- Możliwość podłączenia do systemu centralnego zarządzania, zasilania centralnego lub zasilania grupowego

Dane techniczne:

Stopień ochrony	IP65
Źródło światła	Listwa LED
Temperatura barwowa światła	5000K
Moc zasilania źródła światła	1W
Trwałość źródła światła	> 50 000h
Widoczność znaku	30m

Pytanie 44

Oferent, wobec występujących w dokumentacji licznych rozbieżności w zakresie określenia warstw izolacyjnych fundamentów (zarówno termo jak i hydroizolacji) prosi o potwierdzenie, że dopuszczalne jest w wycenie przyjęcie następującego układu warstw izolacji: izolacja przeciwwilgociowa, izolacja termiczna z zabezpieczeniem – wg technologii Wykonawcy (z zapewnieniem wsp. U wymaganego warunkami technicznymi).

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć wartość izolacji termicznej spełniającej parametry współczynnika U dla danej przegrody, której wartość wynika z obowiązujących warunków technicznych.

Pytanie 45

Prosimy o uzupełnienie profili ks: S15a w stronę hali, Sw2 w stronę hali.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć spadki wynikające z rzędnych na podstawie pzt.

Pytanie 46

Prosimy o uzupełnienie profili kd: od studni D12 przez D18 do hali.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć spadki wynikające z rzędnych na podstawie pzt.

Pytanie 47

Z jakiego materiału i jakiej średnicy jest studnia D18?

Odpowiedź:

Należy przyjąć dla studni D18 średnicę 600 mm, materiał PCV.

Pytanie 48

Prosimy o uzupełnienie profilu na wodzie: od W8 w stronę hali.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć zagłębienie rurociągu na 1,80m.

Pytanie 49

Prosimy o przedstawienie schematów wszystkich węzłów na sieci wodociągowej.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć zabudowę armatury z żeliwa sferoidalnego GJL PN10 o średnicach nominalnych rurociągów. Przy zmianie kierunku należy stosować bloki oporowe.

Pytanie 50

Proszę o uszczegółowienie parametrów opraw oświetlenia ewakuacyjnego awaryjnego. Brak informacji w dokumentacji i specyfikacji technicznej. Brak opisów na rzutach.

Odpowiedź:

Patrz - odpowiedź na pytanie 43.

Pytanie 51

Proszę o udostępnienie dokumentacji z zakresu konstrukcji stalowej (np. POZ.1.1. BELKA STALOWA ZADASZENIA AŻUROWEGO – HEA, konstrukcje wsporcze pod oparcie urządzeń dachowych, poz. 3.4, poz. 3.7).

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć konstrukcję stalową zgodnie z załącznikiem nr 181.

Pytanie 52

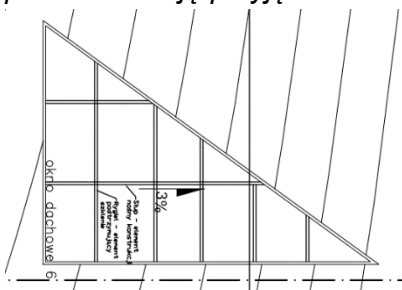
Prosimy o udostępnienie zestawienia materiałowego dla drzewa klejonego. Na rysunkach „77a - 914X2000 GEOMETRIA DZWIGARÓW CZ.1-3 CZ-B” brak zestawień ilościowych; brak legendy.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępnił dokumentację dot. konstrukcji z drewna klejonego w załącznikach nr 526, 528-533. Do wyceny należy przyjąć rozwiązania projektowe zgodnie z załączoną ww. dokumentacją oraz projektem warsztatowym Wykonawcy.

Pytanie 53

Prosimy o potwierdzenie, że Panele ze szkła profilowego należy przyjąć na jako pionowe elementy po obwodzie okien dachowych. Na jaką wysokość przyjąć szkło profilowe? Jaką podkonstrukcję przyjęto?



Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że panele ze szkła profilowego są to pionowe elementy po obwodzie okien dachowych. Wysokość należy dostosować do lokalizacji danego świetlika w podkonstrukcji aluminiowej.

Pytanie 54

Jaką klasę betonu należy zastosować dla „Podniesionych łuków bieżni również wylewane z betonu” z rysunku „77d - 914X100 RZUT PARTERU CZ-B”?



Odpowiedź:

Należy zastosować klasę betonu C20/25.

Pytanie 55

Prosimy o podanie typu stropu kanałowego sprężonego.

4.3.2. Stropy

W budynku projektuje się stropy monolityczne z płyt żelbetowych oraz stropy kanałowe z płyt sprężonych. Zaprojektowano płyty żelbetowe gr.12 i 16cm w układzie jednoprzęsłowym, gr.20cm w układzie jednoprzęsłowym i krzyżowo-zbrojonym oraz gr.24cm w układzie ciągłym wieloprzęsłowym. Dodatkowo zaprojektowano płyty sprężone prefabrykowane h=40cm dla rozpiętości 12,0m. Oparcie płyt stropowych na podciągach i ścianach żelbetowych.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 56

Jakiej grubości nadbeton przyjąć do stropu kanałowego sprężonego.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 57

Jaki wskaźnik zbrojenia przyjąć na łączeniach pomiędzy belkami stropu sprężonego?

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 58

Prosimy o potwierdzenie, że rolety zewnętrzne nie występują w ofercie.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rolety zewnętrzne zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 59

Prosimy o potwierdzenie, że rolety wewnętrzne lub żaluzje wewnętrzne nie występują w ofercie.

Odpowiedź:

Przedmiot zamówienia nie obejmuje rolet wewnętrznych i żaluzji wewnętrznych.

Pytanie 60

Proszę o udostępnienie dokumentacji dotyczącej daszków nad wejściami (opis, detale).

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 35.

Pytanie 61

Proszę o udostępnienie detali i opisu bram obrotowych pokrytych żaluzjami ze szkła profilowego.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 62

Proszę o wskazanie wykończenia pomieszczenia hali strzeleckiej oraz wyjaśnienie rozbieżności. Opis techniczny wskazuje na sufit podwieszany akustyczny, Bilans budynku nie uwzględnia sufitu podwieszanego w tym pomieszczeniu.

Proszę również o podanie specyfikacji farby w kolorze czarnym dla wykończenia sufitu podwieszanego listwowego. Na rysunkach aranżacji widnieje informacja "parametry farby w opisie technicznym".

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć w hali strzeleckiej sufit podwieszany akustyczny malowany farbą lateksową natryskowo w kolorze czarnym RAL 9005.

Pytanie 63

Proszę o informację czy odpływy prysznicowe mają być punktowe jak wskazuje zestawienie w opisie architektury czy liniowe wg rysunków.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dla każdego stanowiska prysznicowego wg rysunków architektury (z wyłączeniem brodzików z kabinami), należy przyjąć odwodnienie liniowe ze stali nierdzewnej AISI 304 o długości 900 mm, dla NPS 1200 mm zawierające zasyfonowanie, kosz osadczy. Montowane na regulowanych nóżkach. Kołnierz zachodzący na ścianę wymagany w przypadku okładzin ściennych z płytek. Ruszt do wyboru na etapie realizacji.

Dla każdego stanowiska



Pytanie 64

Prosimy o potwierdzenie zakresu opisanego w Aktualizacji dokumentacji z 2023 branży sanitarnej Aktualizacja dokumentacji jedynie na rzutach informuje o wykonaniu akustycznych kanałów z wełny szklanej – Piwnica.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż Wykonawca winien uwzględnić wszystkie zmiany w ramach aktualizacji dokumentacji.

Pytanie 65

Prosimy o potwierdzenie zakresu opisanego w Aktualizacji dokumentacji z 2023 branży sanitarnej Aktualizacja dokumentacji jedynie na rzutach informuje o wykonaniu dodatkowego zabezpieczenia kanałów wentylacyjnych prowadzonych na Hali Widowiskowej blachą malowaną na czarno.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż Wykonawca winien uwzględnić wszystkie zmiany w ramach aktualizacji dokumentacji.

Pytanie 66

Prosimy o potwierdzenie zakresu opisanego w Aktualizacji dokumentacji z 2023 branży sanitarnej Aktualizacja dokumentacji jedynie na rzutach informuje o wykonaniu dodatkowego zabezpieczenia rurociągów prowadzonych na Hali Widowiskowej blachą malowaną na czarno.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż Wykonawca winien uwzględnić wszystkie zmiany w ramach aktualizacji dokumentacji.

Pytanie 67

Prośba o udostępnienie dokumentacji AKPiA i elektrycznej dla węzła ciepłego.

Odpowiedź:

Dokumentacja została uzgodniona w KPEC Bydgoszcz bez uwag.

Schemat zasilania elektrycznego węzła ciepłego zawarto w PW Branży elektrycznej na rysunku E-15. Ponadto należy przewidzieć trójfazowy licznik energii elektrycznej wpięty pomiędzy rozłącznikiem R1 a polami odpływowymi. Prąd bazowy 5 A prąd maksymalny 80 A. montaż w rozdzielni węzła na szynie DIN TH-15 mm.

Ponadto wytyczne KPEC

Branża elektryczna i AKPiA

- Zasilic wszystkie urządzenia energetyczne: skrzynkę węzła ciepłego, pompy, napęd zaworów regulacyjnych i mieszających,
- Zapewnić odrębne opomiarowanie węzła,
- Wykonać oświetlenie pomieszczeń,
- Wykonać gniazdo 24V.
- Wykonać kompletną rozdzielnię elektryczną

Węzeł winien zawierać dwie odrębne rozdzielnie: elektryczną oraz fabryczną automatyki.

Pytanie 68

Proszę o informację jaką nawierzchnię należy przyjąć dla miejsc postojowych dla autobusów? Wg planu nawierzchni - kostka betonowa natomiast wg opisu: warstwa ścieralna z betonu cementowego mrozoodpornego w klasie ekspozycji XF4 (dylatowana co 2,5m) grub. 20cm.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć kostkę betonową.

Pytanie 69

Zwracam się z prośbą o udostępnienie zestawienia wyposażenia sanitarnego zgodnie z informacją w odpowiedzi nr 27 o ujęciu tego zakresu w ofercie. Prośba również o specyfikacje tego wyposażenia.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć udostępnione wyposażenie zgodnie z załącznikiem nr 543.

Pytanie 70

Prosimy o podanie szczegółowych rysunków oraz danych technicznych i materiałów towarzyszących dla paneli elewacyjnych ze szkła profilowego.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 71

Prosimy o dokładne przedstawienie zestawienia, parametrów technicznych oraz rozwiązań technologicznych bram wbudowanych w żaluzje ze szkła profilowego.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 72

Prosimy o wskazanie, w jakim miejscu na rzucie znajdują się podkonstrukcje z rysunku nr 74.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 73

Czy podkonstrukcja ukazana na rysunku nr 73 pod panelami aluminiowymi w kształcie litery „Z” ma być ciągła (25 cm przestrzeni między panelami „Z” – będzie widoczna), czy ma być indywidualna dla każdego panelu „Z”?

Odpowiedź:

Podkonstrukcja ukazana na rysunku nr 73 pod panelami aluminiowymi w kształcie litery „Z” - indywidualna dla poszczególnych podkonstrukcji.

Pytanie 74

Z uwagi na to, że Zamawiający dostarczył w dokumentacji przetargowej tylko jeden przekrój przez budynek główny, tj. rysunek nr 67 przekrój N-N oraz brak jakiegokolwiek przekroju wzdłuż hali, prosimy o odpowiedź na czym ma wspierać się blacha trapezowa poza osią 20 w kierunku osi 21 oraz poza osią 2 w kierunku osi 1?

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 75

Proszę o wyjaśnienie czy należy wykonywać ławę poz. 7.0 pomiędzy osiami E-F/6-20 oraz B-F/2-5, pokazaną linią przerywaną na rzucie fundamentów w branży konstrukcyjnej (rys. KW-001 – skan 179). W przypadku konieczności jej wykonania (a co za tym idzie znacznym koszcie z nią związanym oraz z nieporównywalnie większymi robotami ziemnymi) prosimy o dostanie rysunku szczegółowego, gdyż dokumentacja przetargowa takiego nie zawiera.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza konieczność uwzględnienia w ofercie ławy zgodnie z rysunkiem załącznika nr 12.

Pytanie 76

Proszę o doprecyzowanie materiału dla pozycji POZ.1.1. BELKA STALOWA ZADASZENIA AŻUROWEGO – HEA (opisu konstrukcji budynku), zawartej na rysunku KW-003. Brak informacji jaki jest to profil HEA?

Odpowiedź:

Patrz – odpowiedź na pytanie 51.

Pytanie 77

Zwracam się z prośbą o doprecyzowanie sposobu otwierania żaluzji ze szkła profilowego. Według rzutów żaluzje w osiach 1-3/A-C są uchylne, natomiast nie znajdują się w zestawieniu stolarki.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć rozwiązania zgodnie z opisem technicznym.

Pytanie 78

W projekcie zewnętrznych sieci wod-kan jest zapis, że na czas budowy należy zapewnić dostawę wody oraz zapewnić odbiór ścieków do budynków i warsztatów. W tym celu wykonać tymczasową instalację do zasilania budynków lub dokonać przepięcia wodociągu i kanalizacji wykorzystując istniejące wodociągi i kanalizację.

Prosimy o wskazanie czy powyższe należy ująć w ofercie? Jeżeli tak to prosimy o informację: dokładnie które budynki i warsztaty należy przepiąć (do których instalacji) ? - czy też może zamontować baypasy ? Jeśli tak, to jaka ma być ich średnica i długość?

- jaki rodzaj zabudowy i na jak długo uwzględnić?

Odpowiedź:

Zamawiający nie narzuca Wykonawcy kolejności prowadzenia robót związanych z budową nowej instalacji wod-kan oraz przepięcia istniejących instalacji. Zakres należy wykonać zgodnie z dokumentacją, zapewniając niezakłóconą pracę instalacji zewnętrznych.

Pytanie 79

Na podstawie otrzymanej dokumentacji nie jest możliwe oszacowanie powierzchni szklenia żaluzji przy wejściach do budynku. Zapis w dokumentacji 62 - OPIS _PW.pdf przewiduje szklenie ze szkła profilowego.

Otrzymane opracowanie architektoniczne nie zawiera:

- zestawienia dla poszczególnych przeszkleń oraz ich charakterystyki,*
- rysunków rzutów oraz widoków dla poszczególnych przeszkleń,*
- rysunków detali styków z konstrukcją, elementami stolarki, ect.*

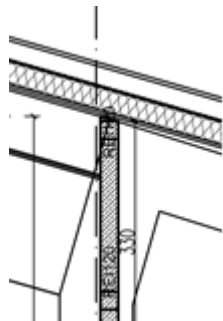
W celu oszacowania powierzchni oraz innych elementów konstrukcyjnych niezbędnych do wykonania przeszkleń, konieczne jest otrzymanie powyższych rozwiązań, informacji.

Odpowiedź:

Zamawiający nie narzuca konkretnego producenta szkła profilowego. Do wyceny należy przyjąć ogólnodostępne na rynku systemy, na podstawie wybranego przez Wykonawcę dostawcę systemu, w zakresie zgodnym z dokumentacją.

Pytanie 80

Prosimy o przedstawienie detalu połączenia ściany w osi B z dachem pod względem ochrony p.poż.



Odpowiedź:

Należy przyjąć rozwiązania systemowe producenta systemu dachowego spełniające założenia ochrony przeciwpożarowej (dla kanapki) – patrz – odpowiedź na pytanie 54, zawarte w odpowiedziach na pytania z dnia 20.02.2024r.

Członek Komisji Przetargowej

Magdalena Janiak

Załączniki:

zaktualizowany załącznik nr 1 do swz - wykaz dokumentacji wraz z odpowiednimi dokumentami (uzupełnienie w postaci załączników 534-544).