

Wadowice, dnia 20.02.2024 r.

Wszyscy zainteresowani

Zamawiający na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm.) udziela wyjaśnień do treści specyfikacji warunków zamówienia. Niniejsze wyjaśnienia stanowią jednocześnie zmianę treści specyfikacji warunków zamówienia, którą Wykonawcy obowiązani są uwzględnić w treści składanych ofert.

Pytania I.**Pytanie 1:**

Czy projektowane systemy muszą być zintegrowane z obecnie występującymi na obiekcie? Jeśli tak to bardzo prosimy o zrobienie listy z producentami, którzy występują na obiekcie. rozdzielnice, fotowoltaika, oświetlenie, CCTV, KD, SSWIN, dzwonki lekcyjne, radiowęzeł, LAN...

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że integracja systemów może odbywać się na bazie posiadanych systemów i instalacji w szkole. Preferowane jest jednak, aby przedmiot zamówienia mógł funkcjonować samodzielnie i mógłby być wpięty do istniejącej instalacji i systemów w szkole. Zamawiający wyjaśnia, że systemy winny mieć możliwość uniwersalnego zastosowania i integracji na poziomie wpięcia systemów w infrastrukturę szkołą i/lub inną.

Pytanie 2:

W budynku dydaktycznym przewidziano montaż dźwigu towarowego.

Proszę o:

podanie podstawowych parametrów tj. wymiarów podszybia i nadszybia, udźwigu, wymiaru drzwi kabiny, rodzaju napędu etc.

Odpowiedź: Należy zastosować dźwig o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- dźwig elektryczny
- maszynownia kompaktowa w szafie
- kabina nieprzelotowa o wymiarach minimalnych 1100x1400mm
- prowadzenie boczne
- udźwig min. 630 kg
- minimalna ilość startów na godzinę: 60
- prędkość nominalna min. 0,6 m/s
- drzwi przesuwne automatyczne szerokości min. 900mm
- kabina z wykładziną antypoślizgową, panelami ze stali nierdzewnej i lustrem na całości ściany przeciwległej do drzwi
- panele przystankowe i panel sterowniczy ze stali nierdzewnej, ze wskazaniem położenia kabiny
- zabezpieczenie sterowania dźwigu kartą chipową lub kluczem

Pytanie 3:

Proszę o potwierdzenie, że projektowany dźwig ma być wykonany z przeznaczeniem wyłącznie jako towarowy.

Odpowiedź: Dźwig należy wykonać jako osobowy.

Pytanie 4:

W pomieszczeniu aula przewidziano montaż ścianki harmonijkowej, proszę o podanie parametrów, tj wymiar ścianki, materiał wykonania, rodzaj konstrukcji, kolorystyka, sposób montażu etc.

Odpowiedź: Wymagania dla ściany składanej:

- wymiary: długość 5550 mm, wysokość 3100 mm
- materiał wykończeniowy: laminat
- konstrukcja: rama aluminiowa
- kolorystyka: kolor biały
- prowadnica: górna
- przesuw: ręczny
- składowanie: przy ścianie pomieszczenia
- reakcja na ogień: co najmniej niezapalne

Pytanie 5:

Proszę o potwierdzenie, że przy projektowanych schodach terenowych zarówno pomiędzy projektowanym placem manewrowym a parkingiem oraz w ciągu chodnika w pobliżu projektowanej bieżni, Zamawiający nie wymaga wykonania balustrad/poręczy.

Odpowiedź: Poręcz wymagana jest przy schodach między parkingiem a placem manewrowym, zgodnie z rysunkiem PZT 3.5. Dla pozostałych schodów zewnętrznych balustrada i poręcz nie jest wymagana.

Pytanie 6:

Udostępniony przez Zamawiającego przedmiar robót nie obejmuje prac związanych z wykonaniem oraz montażem konstrukcji stalowej zadaszenia projektowanej części warsztatowej (rygle, tężniki, marki), łączna waga wg rys. K19, K20, K21 projektu branży konstrukcyjnej to 10 623,0 kg. Proszę o uzupełnienie przedmiaru.

Odpowiedź: W wycenie należy uwzględnić konstrukcję stalową ocynkowaną o łącznej masie ca 10,62 tony.

Pytanie 7:

Proszę o wskazanie technologii zabezpieczenia p.poż. konstrukcji nośnej zadaszenia części warsztatowej oraz podanie klasy odporności ogniowej jaką ma spełniać.

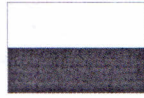
Odpowiedź: Zgodnie z opisem w projekcie architektoniczno-budowlanym pkt. 13 pptk. 13.7 lit. b) nie wymaga się uzyskania odporności ogniowej dla konstrukcji dachu części warsztatowej.

Pytanie 8:

Udostępniony przez Zamawiającego przedmiar robót nie obejmuje prac związanych z wykonaniem oraz montażem podkonstrukcji stalowej wraz z obudową i obróbkami



KRAJOWY
PLAN
ODBUDOWY



Rzeczpospolita
Polska

Sfinansowane przez
Unię Europejską
NextGenerationEU



blacharskimi zadaszenia zgodnie z detalem C oraz detalem B projektu branży architektoniczno-budowlanej. Proszę o uzupełnienie przedmiaru.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie konstrukcję stalowa ocynkowaną o łącznej masie ca 10,62 ton, panel warstwowy gr. 40 mm o pow. ca 138,2 m² wraz z obróbkami z blachy ocynkowanej o pow. ca. 36,68 m².

Pytanie 9:

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający nie stawia innych dodatkowych wymagań dla sufitów podwieszanych, jak te które są opisane w pkt. 13 opisu do projektu wykonawczego branży architektoniczno-budowlanej. W przypadku gdy Zamawiający będzie stawiał dodatkowe wymagania, proszę o ich wyszczególnienie.

Odpowiedź: Zamawiający nie stawia innych dodatkowych wymagań dla sufitów podwieszanych, za wyjątkiem opisanych w pkt. 13 opisu do projektu wykonawczego.

Pytanie 10:

Udostępniony przez Zamawiającego przedmiar robót nie obejmuje prac związanych z dostawą oraz montażem stolarki drzwiowej o symbolu D4, D8 oraz D10. Proszę o uzupełnienie przedmiaru lub o potwierdzenie że nie są one objęte zakresem umownym przedmiotowego zadania.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie stolarkę drzwiową o symbolu D4 (drzwi alu przeszklone 180 x 238 cm) i D10 (drzwi alu przeszklone (130 x 220 cm).

Pytanie 11:

W pozycji nr 79 przedmiaru robót przewidziano tylko 8,0m balustrady wewnętrznej. Wg projektu powinno jej być (5,25m+5,50m)*2. Proszę o uzupełnienie przedmiaru oraz doprecyzowanie czy ma ona być wykonana jako stal czarna ocynkowana i malowana proszkowo lub czy ma ona być wykonana ze stali nierdzewnej.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z projektem (8,0 mb). Należy przyjąć balustradę ze stali czarnej ocynkowaną i malowaną proszkowo.

Pytanie 12:

Na rys. nr K.01; K.03; K.04 projektu wykonawczego branży konstrukcyjnej wskazane są detale, które nie są dołączone do dokumentacji projektowej. Proszę o uzupełnienie.

Odpowiedź: Detale wskazano na rysunkach 9 i 13 (obok metryki, gdzie wskazano właściwe numery rysunków).

Pytanie 13:

Ze względu na prowadzenie prac w bezpośrednim sąsiedztwie fundamentów istniejących budynków oraz na brak wytycznych w dokumentacji projektowej w tym zakresie, proszę o doprecyzowanie technologii zabezpieczenia istniejących budynków na czas prowadzenia robót ziemnych oraz żelbetowych. Ponadto proszę o wskazanie rozwiązania wykonania skutecznej hydroizolacji ścian fundamentowych uwzględniając fakt, że odległość pomiędzy ścianami fundamentów wynosić ma 25cm.

Odpowiedź: Prace należy prowadzić zgodnie z dokumentacją projektową, w szczególności pkt. 5 opisu projektu wykonawczego branży konstrukcyjnej. Izolację ścian fundamentowych należy wykonać zgodnie z pkt. 10. opisu projektu wykonawczego branży architektonicznej, przy czym w zbliżeniu do budynków istniejących ściany fundamentowe oraz hydroizolację należy wykonywać odcinkami o wysokości umożliwiającej nakładanie izolacji przez smarowanie.

Pytanie 14:

Proszę o wskazanie rozwiązania montażu oraz wykończenia powierzchni wełny mineralnej na ścianie w osi „1”

Odpowiedź: Ocieplenie ścian w zbliżeniu do istniejących budynków należy wykonać z wełny mineralnej lamelowej mocowanej na kleju nanoszonym na całą powierzchnię płyty. Podobnie jak w przypadku ścian fundamentowych, prace należy wykonywać odcinkami o wysokości umożliwiającej montaż płyt wełny (2-3 rzędy bloczków).

Pytanie 15:

Przedmiar robót w zakresie okładzin schodów nie ujmuje prac z okładzinami pionowymi (podstopnic), proszę o uzupełnienie przedmiaru

Odpowiedź: Okładziny schodów ujęto w poz. 64 przedmiaru.

Pytanie 16:

Proszę o wskazanie na PZT miejsca składowania ziemi z wykopu.

Odpowiedź: Organizacja placu budowy należy do Wykonawcy.

Pytanie 17:

Proszę o potwierdzenie, że obowiązek wykonania nasadzeń zastępczych wykona Zamawiający we własnym zakresie lub proszę o uzupełnienie przedmiaru robót.

Odpowiedź: Należy wykonać i uwzględnić w wycenie wykonanie nasadzeń zastępczych zgodnie z decyzją o wycince drzew.

Pytania III:

Pytanie 18:

Czy posiadają Państwo wytyczne TAURON do ZK-1? Schemat nie odpowiada standardowi TAURON. Proszę o ewentualną poprawę schematu oraz o podanie parametrów przekładników (przekładnia, moc).

Odpowiedź: W załączeniu.

Pytanie 19:

Czy złącze ZK-2 musi posiadać certyfikat CNBOP?

Wyzwalacz ma być wzrostowy wg schematu? W tabeli jest opis, że wyzwalacz podnapięciowy, ale to chyba pomyłka w projekcie...

Odpowiedź: Złącze ZK-2 nie musi posiadać certyfikatu CNBOP, Wyzwalacz wzrostowy,

Pytania IV

Pytanie 20:

Prosimy o udostępnienie rysunku PZT z naniesionymi oznaczeniami inwentaryzacyjnymi drzew przeznaczonych do wycinki.

Odpowiedź: W załączeniu PZT z wycinkami oraz nasadzeniami.

Pytanie 21:

Prosimy o informację czy wycinka drzew zgodnie z wydaną decyzją wchodzi w zakres postępowania przetargowego. Jeśli tak to prosimy o dodanie pozycji przedmiarowej uwzględniającej te prace.

Odpowiedź: Wszystkie te czynności są po stronie Wykonawcy.

Pytanie 22:

Prosimy o informację czy Wykonawca będzie ponosił koszty opłaty za wycinkę drzew w wysokości 39 561,50 zł

Odpowiedź: Zgodnie z treścią decyzji opłata nie zostanie naliczona, jeżeli wykonawca wykona nasadzenia zastępcze, z zastrzeżeniem nadzoru ornitologicznego. Wszystkie te czynności są po stronie Wykonawcy.

Pytanie 23:

Prosimy o informację czy po stronie Wykonawcy będzie wykonanie nasadzeń zastępczych 38 szt. Drzew. Jeśli tak to prosimy o dodanie pozycji przedmiarowej.

Odpowiedź: Wszystkie te czynności są po stronie Wykonawcy.

Pytanie 24:

W nawiązaniu do informacji przekazanej na wizji lokalnej o braku możliwości korzystania z drogi dojazdowej oznaczonej na PZT jako droga pożarowa prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza wykonanie drogi technologicznej do obsługi placu budowy wzdłuż budynku oznaczonego na PZT literą D.

Odpowiedź: Droga wzdłuż budynku D jest w zakresie postępowania. Organizacja placu budowy jest w zakresie Wykonawcy po uzgodnieniu z Inwestorem w zakresie sposobu udostępnienia (w zależności od sposobu etapowania prac przez Wykonawcę).

Pytanie 25:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono ciężar konstrukcji stalowej podtrzymującej gzyms zgodnie z detalem B.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 26:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż paneli z płyty warstwowej wykańczających gzyms zgodnie z detalem B

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 27:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż obróbek blacharskich wykańczających gzyms zgodnie z detalem B

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 28:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono ciężar konstrukcji stalowej podtrzymującej zadaszenie zgodnie z detalem C.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 29:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż blachy trapezowej przykrywającej zadaszenie zgodnie z detalem C.

Pytanie 30:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż płyty warstwowej wykańczającej zadaszenie zgodnie z detalem C

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 31:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż obróbek blacharskich wraz z rynną ukrytą wykańczających zadaszenie zgodnie z detalem C.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 32:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż obróbek blacharskich wykańczających gzyms zgodnie z detalem A

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 33:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż obróbek blacharskich wykańczających gzyms zgodnie z detalem A

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 34:

Prosimy o informację czy do odwodnienia rynny ukrytej na zadaszeniu zgodnie z detalem C należy wycenić rurę spustową.

Odpowiedź: Należy wycenić rurę spustową.

Pytanie 35:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono dostawę i montaż wylazu dachowego pokazanego narzucie dachu.

Odpowiedź: Należy wycenić wykonanie wylazu dachowego zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 36:

Prosimy o informację czy do obsługi wyłazu dachowego należy przewidzieć w wycenie dostawę i montaż drabiny.

Odpowiedź: Należy wycenić wyłaz dachowy wyposażony w drabinę składaną.

Pytanie 37:

Prosimy o informację czy w zakres postępowania przetargowego wchodzi dostawa i montaż wyposażenia sanitariatów: lustra, dozowniki na mydło, kosze na śmieci, kabiny prysznicowe, poręcze dla niepełnosprawnych itp. Jeśli tak to prosimy o uzupełnienie przedmiaru o wyposażenie sanitariatów.

Odpowiedź: W zakres postępowania wchodzi wyposażenie objęte stałym montażem: lustra, kabiny, poręcze.

Pytanie 38:

Prosimy o informację czy wykonanie wyburzenie otworu pod drzwi D7 do części istniejącej.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 39:

Prosimy o wydanie rysunku nadproża nad drzwi D7 do części istniejącej.

Odpowiedź: Należy przyjąć nadproże typu L.

Pytanie 40:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej w której uwzględniono wykonanie belek żelbetowych B1, B2, B3, B4, B01, B02 B03.

Odpowiedź: Pozycje wskazane w zapytaniu należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 41:

Prosimy o informację czy w zakres przetargu wchodzi dostawa i montaż konstrukcji stalowej pod posadowienie centrali wentylacyjnej i klimatyzatora na dachu. Jeśli tak to prosimy o przekazanie rysunków konstrukcji stalowej.

Odpowiedź: Wykonanie i dostawa podkonstrukcji central jest po stronie Wykonawcy. Rodzaj podkonstrukcji należy dostosować do rodzaju i wielkości central.

Pytanie 42:

Prosimy o podanie parametrów Agregatu chłodniczego dla centrali N1W1, a w szczególności podstawowe parametry (moc chłodnicza, moc grzania).

Odpowiedź: Zgodnie z opisem PW branży wentylacji mechanicznej, pkt. 4.2. lub równoważne.

Pytanie 43:

Prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej, w której uwzględniono wykonanie rdzeni żelbetowych od Rd1 do Rd9.

Odpowiedź: Należy uwzględnić w wycenie:

Poz. 17 i 19 w skorygowanym przedmiarze (w załączniku)

Pytanie 44:

Prosimy o przesunięcie terminu składania ofert do 29.02.2024.

Odpowiedź: Zamawiający wydłużył termin składania ofert do dnia 26.02.2024 r. do godz. 10.00. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 26.02.2024 r. o godzinie 10.30. Termin związania do dnia 26.03.2024 r.

Pytania VI

Pytanie 45:

Zwracamy się z prośbą o odpowiedzi na pytania dot. stacji ładowania: Jaka ma być moc urządzenia? Czy inwestor chce postawić stacje ładowania prądu stałego czy zmiennego? Jeśli zmiennego DC to jaka ma być moc wyjściowa urządzenia? Przedział od 30kW do 240kW. Czy urządzenie ma posiadać przewód zasilania zakończony w przypadku stacji AC – TYP, czy w przypadku stacji DC – CCS? Czy stacje powinny być urządzeniami jedno czy dwu stanowiskowymi?

Odpowiedź: Należy przyjąć stacje AC jednostanowiskowe o mocy 7 kWm z zakończeniem przewodu AC – typ.

Pytania VII

Pytanie 46

Opis projektu architektonicznego pkt. 3.7 lit. c) zakłada że ściany budynku warsztatowego mają być wykonane z płyty warstwowej REI30. Natomiast opis projektu wykonawczego architektury w pkt. 16 stwierdza „Ściany zewnętrzne części warsztatowej projektuje się jako nieocieplone z blachy profilowanej RAL 7004 oraz 7005 (wg. rysunków architektury)”. Proszę o doprecyzowanie, które rozwiązanie należy przyjąć do wyceny, jednocześnie podając wymagane parametry (min. grubość, rodzaj materiału, współczynnik przewodzenia ciepła jeżeli będzie wymagany, rodzaj przetłoczenia etc.) ściany budynku warsztatowego.

Odpowiedź:

Ściany zewnętrzne budynku warsztatowego muszą być wykonane jako (R)EI 30 z uwagi na WT, § 216 kol. 5. tabeli w ust. 1. Wg wiedzy projektanta wartości tej nie da się uzyskać na blasze profilowanej, stąd konieczność zastosowania panela warstwowego. Z wyjątkiem parametru EI 30 nie narzuca się dodatkowych wymagań dla poszycia ścian zewnętrznych.

Pytania VIII

Pytanie 47

Prosimy o udostępnienie dokumentacji PZT albo schematu oświetlenia zewnętrznego.

Odpowiedź:

Oświetlenie zewnętrzne jest realizowane wyłącznie z budynków.

Pytania IX

Pytanie 48

Zapytania do przedmiaru branża budowlana:



KRAJOWY
PLAN
ODBUDOWY



Rzeczpospolita
Polska

Sfinansowane przez
Unię Europejską
NextGenerationEU



W opisie technicznym projektu architektonicznego mówi się o dwóch warstwach papy termoizolacyjnej pod ławy fundamentowe, natomiast w przedmiarze jest policzona tylko 1 warstwa. Prosimy o korektę przedmiaru.

Odpowiedź: Dopuszcza się przyjęcie jednej warstwy papy w przypadku stosowania systemu jednowarstwowego z dopuszczeniem użycia pod fundamenty.

Pytanie 49

W pozycji nr 10, ściany żelbetowe mają mieć grubość 24 cm. Z podstaw pozycji KNR składowych (złożonych) nie wynika, że Zamawiający przyjął odpowiednią krotność na pogrubienie. To samo pytanie dotyczy wszystkich pozostałych pozycji złożonych w przedmiarze. Czy Zamawiający zastosował odpowiednie krotności na pogrubienia warstw w całym przedmiarze ?

Odpowiedź W poz. 10. należy przyjąć grubość ścian fundamentowych 30 cm.

Pytanie 50

W pozycji nr 30 przyjęto ścianki HPL gr. 20 mm. Typowe grubości dla zabudów HPL mieszczą się przedziale 10-13mm. Prosimy o odpowiedź czy można wyceniać ścianki gr. 13mm ?

Odpowiedź Dopuszcza się przyjęcie ścianek HPL grubości 12 mm.

Pytanie 51

Brak specyfikacji dla ścianki mobilnej. Prosimy o załączenie pełnej specyfikacji, oraz czy ścianka ma być składana ręcznie czy mechanicznie.

Odpowiedź Minimalne wymagania dla ściany składanej:

- wymiary: długość 5550 mm, wysokość 3100 mm
- materiał wykończeniowy: laminat
- konstrukcja: rama aluminiowa
- kolorystyka: kolor biały
- prowadnica: górna
- przesuw: ręczny
- składowanie: przy ścianie pomieszczenia
- reakcja na ogień: co najmniej niezapalne

Pytanie 52

W pozycji nr 27 przyjęto grubość ścian nośnych 24 cm, natomiast w projekcie jest mowa o ściankach z betonu komórkowego gr. 30 cm. Prosimy o wskazanie poprawnej grubości.

Odpowiedź: Należy przyjąć grubość ścian nośnych 30 cm.

Pytanie 53

Pozycja nr 67 nie obejmuje wykonania cokoliczków, tylko przygotowanie powierzchni pod nie. Prosimy o podanie właściwej podstawy wyceny.

Odpowiedź: Należy przyjąć wykonanie cokoliczków na długości 589,35 mb.

Pytanie 54

Brak w projekcie specyfikacji dla windy towarowej. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Należy zastosować dźwig osobowy o następujących minimalnych parametrach:

- dźwig elektryczny
- maszynownia kompaktowa w szafie
- kabina nieprzelotowa o wymiarach minimalnych 1100x1400mm
- prowadzenie boczne
- udźwig min. 630 kg
- minimalna ilość startów na godzinę: 60
- prędkość nominalna min. 0,6 m/s
- drzwi przesuwne automatyczne szerokości min. 900mm
- kabina z wykładziną antypoślizgową, panelami ze stali nierdzewnej i lustrem na całości ściany przeciwległej do drzwi
- panele przystankowe i panel sterowniczy ze stali nierdzewnej, ze wskazaniem położenia kabiny
- zabezpieczenie sterowania dźwigu kartą chipową lub kluczem

Pytanie 55

Brak w przedmiarze robót zabezpieczenia ścian komunikacji i sal lekcyjnych lakierem lamperyjnym. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Należy przyjąć wykonanie lamperii na powierzchni 786,1 m².

Pytanie 56

Pozycja nr 97, naszym zdaniem za mała jest ilość betonu na wykonanie ław z oporem. Prosimy o korektę ilości.

Odpowiedź: Ilość podano poprawnie.

Pytanie 57

Prosimy o podanie specyfikacji dla wiaty śmietnikowej.

Odpowiedź: Nie przewiduje się budowy nowej wiaty śmietnikowej.

Pytanie 58

Prosimy o podanie specyfikacji materiałów dla małej architektury.

Odpowiedź: Nie przewiduje się elementów małej architektury

Pytania X

Pytanie 59

Prosimy o informację czy dla drzwi zewnętrznych należy przyjąć szkło trójszybowe o klasie antywłamaniowości P3

Odpowiedź: Dla przeszkleń zewnętrznych należy przyjąć zewnętrzną szybę P2. Zamawiający nie wymaga wykonania przeszkleń w drzwiach jako trójszybowych, pod warunkiem osiągnięcia wymaganego współczynnika U.

Pytanie 60

Prosimy o informację czy dla drzwi wewnętrznych należy przyjąć szkło trójszybowe o klasie antywłamaniowości P3

Odpowiedź: nie jest wymagane.

Pytanie 61

Prosimy o informację czy dla okien należy przyjąć szkło trójszybowe o klasie antywłamaniowości P3

Odpowiedź: Dla przeszkleń zewnętrznych należy przyjąć zewnętrzną szybę P2. Dla stolarki zewnętrznej należy uzyskać wymagany współczynnik U, co może powodować konieczność przyjęcia pakietów trójszybowych

Odpowiedź:

Pytania XI

Pytanie nr 62:

Proszę o informację jakie dokładnie okucia zastosować w drzwiach z zamkiem antypanicznym:

- dźwignie paniczne czy klamki, na jednym czy dwóch skrzydłach?

Odpowiedź: Klamki na skrzydle czynnym, skrzydło bierne z zasuwą góra i dół

Pytanie 63

- zamki paniczne z funkcją E czy B?

Odpowiedź: Funkcja B

Pytanie 64

Czy gdziekolwiek występuje napowietrzanie?

Odpowiedź: Nie

Pytanie 65

Okna O1, O2, O3 mają być otwierane za pomocą klamki?

Odpowiedź: Nie

Pytanie 66

W oknach ma być szklenie P3.

Odpowiedź: Nie

Pytanie 67

Proszę o podanie budowy zespolenia całej szyby.

Odpowiedź: Stolarka ma spełniać warunki określone w dokumentacji ($U \leq 0,9$, szyba zewnętrzna P2)

Pytanie 68

Drzwi D5, na poziomie piwnicy w zestawieniu są jako bezklasowe, natomiast na rzucie jest zapis EI60. Jakie mamy wycenić?

Jeżeli drzwi D1 mają być antypaniczne, to kolejne D6 wewnętrzne chyba też powinny mieć okucia antypaniczne? Prosimy o podanie rozwiązania.

Odpowiedź: Drzwi D5 należy przyjąć jako EI60 z uwagi na lokalizację w pasie elewacyjnym na styku ze ścianą oddzielenia przeciwpożarowego

Odpowiedź:

Pytania XII

Pytanie 69

Przedmiar robót budowlanych, poz. nr 104 wskazuje do wykonania nawierzchnię mineralno bitumiczną. Proszę o wskazanie na PZT obszaru na którym ma być wykonana tego typu nawierzchnia.

Odpowiedź: Obszary te wskazano na rysunkach wykonawczych PZT 3.2 - 3.4. W nawierzchni mineralno-asfaltowej wykonać parking oraz drogę wzdłuż wschodniej granicy działki, pozostałe nawierzchnie piesze i jezdne z kostki brukowej.

Pytanie 70

Przedmiar robót budowlanych, poz. nr 110 wskazuje do wykonania gabiony siatkowo kamienne. W projekcie brak jest informacji o tym zakresie prac. Proszę o wskazanie lokalizacji wykonania oraz o doprecyzowanie materiałów z jakich ma zostać wykonany (kosze gabionowe, gatunek oraz frakcja kruszywa do zasypu)

Odpowiedź: Wykonanie gabionów nie jest w zakresie.

Pytanie 71

Przedmiar robót budowlanych, poz. nr 135 brzmi: „Dostawa i montaż małej architektury”. Proszę o wyspecyfikowanie elementów, które należy dostarczyć w ramach tej pozycji podając podstawowe ich parametry określające standard wykonania.

Odpowiedź: Wykonanie elementów małej architektury nie jest w zakresie.

Pytanie 72

Przedmiar robót budowlanych, poz. nr 144 brzmi: „Dostawa i montaż wiaty śmietnikowej”. Proszę o podanie wymiarów wiaty, standardu wykonania ścian oraz zadaszenia, ilość furtek oraz wskazanie na PZT jej lokalizacji.

Odpowiedź: Wykonanie wiaty śmietnikowej nie jest w zakresie.

Pytanie 73

Przedmiar robót branża elektryczna, element 5.2.2 Szafa Sieciowa ST-1 :ST-5 zawiera dostawę oraz montaż w zakresie tylko jednej szafy a powinien zawierać wg projektu dostawę oraz montaż pięciu szaf. Proszę o doprecyzowanie oraz ewentualną korektę przedmiar

Odpowiedź: Szafy ST-1 do ST-5 są takie same. Należy przyjąć krotność 5.

Odpowiedź:

Pytania XIII

Pytanie 74

Dotyczy instalacji wentylacji mechanicznej. Proszę o udostępnienie zestawienia materiałów instalacji wentylacji mechanicznej narysowanej w nakładce Ventpack.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową. Przedmiar robót stanowi materiał pomocniczy.

Pytanie 75

Dotyczy instalacji wentylacji mechanicznej. Na instalacji N1/W1 zaprojektowano regulatory zmiennego wydatku VAV na instalacji nawiewnej oraz wywiewnej dla auli (pom.0.02) oraz na instalacji nawiewnej dla sal zajęć (pom.0.19, 0.21, 0.23, 0.25 oraz 0.27). Proszę o potwierdzenie, że na instalacji wywiewnej z wyżej wymienionych sal zajęć również należy zastosować regulator zmiennego wydatku VAV, lecz omyłkowo nie został on narysowany na rzucie. Ponieważ w opisie technicznym brakuje informacji o regulatorach VAV proszę również o określenie w jaki sposób będą one sterowane oraz jaki ma być ich zakres pracy.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z dokumentacją, z uwzględnieniem regulatorów. Sterowanie wg. rozwiązania danego producenta.

Pytanie 76:

Dotyczy instalacji wentylacji mechanicznej. Proszę o informację czy przy regulatorach zmiennego wydatku VAV należy zastosować dodatkowe tłumiki akustyczne. Jeśli tak to proszę o informację czy tłumiki należy zainstalować po obu stronach regulatora zmiennego wydatku VAV.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z dokumentacją. Regulatory zmiennego wydatku zastosować po obu stronach.

Pytanie 77:

Dotyczy instalacji wentylacji mechanicznej. Na instalacji N1/W1 na fragmencie instalacji zaprojektowano regulatory zmiennego wydatku VAV, natomiast pozostałe odcinki instalacji są wyregulowane wyłącznie przepustnicami. Takie rozwiązanie będzie skutkowało rozregulowaniem się instalacji przy przełączaniu się regulatorów VAV. Proszę o potwierdzenie, że na pozostałych odgałęzieniach instalacji zamiast przepustnic należy zastosować regulatory stałego wydatku CAV, tak aby zapobiec rozregulowywaniu się instalacji w wyniku pracy regulatorów zmiennego wydatku VAV.

Odpowiedź: Należy zastosować regulatory zmiennego wydatku.

Pytanie 78:

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający w okresie gwarancji będzie przeprowadzał na własny koszt wymagane przez producentów urządzeń czynności serwisowe i konserwacyjne oraz będzie ponosił koszty wymiany materiałów eksploatacyjnych, których konieczność wymiany wynika z ich naturalnego zużycia, a nie z powodu istnienia w nich wad.

Odpowiedź: Koszty obsługi w okresie gwarancji po stronie Zamawiającego, zgodnie z książką/instrukcją obsługi.

Pytanie 79:

Dotyczy instalacji wentylacji mechanicznej. Ponieważ udostępniony przez Zamawiającego przedmiar robót znacząco odbiega swoim zakresem oraz obmiarem materiałów względem dokumentacji technicznej w zakresie instalacji wentylacji mechanicznej przyjmuję, że przez pomyłkę został udostępniony przedmiar dotyczący innej inwestycji. Proszę o zamieszczenie prawidłowego przedmiaru dotyczącego instalacji wentylacji mechanicznej.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową. Przedmiar stanowi materiał pomocniczy.



KRAJOWY
PLAN
ODBUDOWY



Rzeczpospolita
Polska

Sfinansowane przez
Unię Europejską
NextGenerationEU



Pytanie 80:

Dotyczy instalacji klimatyzacji. Proszę o zamieszczenie przedmiaru dotyczącego instalacji klimatyzacji.

Odpowiedź: Należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową. Przedmiar stanowi materiał pomocniczy.

W uzupełnieniu ww. wyjaśnień Zamawiający wyjaśnia, że przedmiar robót stanowi materiał pomocniczy.

Niniejsze zmiany i wyjaśnienia stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia i należy je uwzględnić w treści składanych ofert.

Termin składania ofert 26.02.2024 r. godzina 10.00. Termin otwarcia ofert 26.02.2024 r. godz. 10.30. Termin związania ofertą wydłużono do dnia 26.03.2024 r.

STAROSTA
inż. Eugeniusz Kurdas