



Warszawa, dnia 4 kwietnia 2024 r.

OR-D-III.272.159.2023.AS

Uczestnicy postępowania

WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa siedziby Archiwum Województwa Mazowieckiego”

Zgodnie z art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), zwanej dalej „ustawą”, do Zamawiającego wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) w postępowaniu, którego przedmiotem jest **wykonanie zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa siedziby Archiwum Województwa Mazowieckiego”**.

Działając na podstawie **art. 135 ust. 2** i **art. 137 ust. 1** ustawy Zamawiający udziela następujących **wyjaśnień** treści specyfikacji warunków zamówienia oraz **dokonuje zmiany** jej treści:

Pytanie 1.

Zamawiający zawarł w opisie następującą treść „Sterowanie (przesuw) regałem ma się odbywać poprzez dotyk w odpowiednim miejscu dotykowego pulpitu sterującego znajdującego się na ścianie frontowej regału lub mechanicznie poprzez przesuw dźwigni”. Czy Zamawiający dopuści, aby Wykonawca oferował tylko jedno rozwiązanie dotyczące tylko panelu dotykowego?

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że oczekuje aby sterowanie (przesuw) regałami był możliwy zarówno elektronicznie (za pomocą pulpitu sterującego) jak również mechanicznie poprzez przesuw dźwigni.

Pytanie 2.

Prosimy o potwierdzenie powierzchni całkowitej netto. Wg wykazu pomieszczeń jest to 11.298,44 m². Wg opisu podano powierzchnię wewnętrzną netto 11.448,43 m² oraz powierzchnię całkowitą 12.808,59 m². Prosimy o wskazanie właściwej wartości w odniesieniu do wykazu pomieszczeń.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że charakterystyczne parametry obiektu wskazano w pkt. 5 opisu projektu wykonawczego branży architektonicznej.

Pytanie 3.

W nawiązaniu do komunikatu z dn. 01.03.2024 r. dot. udostępnienia linka do dokumentacji, prosimy o jednoznaczne wskazanie, co uległo zmianie lub zostało dodane, gdyż pod podanym linkiem jest cała udostępniona uprzednio dokumentacja.

Odpowiedź

Zgodnie z treścią komunikatu link do dokumentów udostępniony został w związku z zamieszczonymi na stronie prowadzonego postępowania w dniu 29 lutego 2024 r. wyjaśnieniami i zmianą treści specyfikacji warunków zamówienia. W ramach odpowiedzi na pytania Wykonawców Zamawiający podał ścieżkę dostępu do uzupełnianych plików. Poniżej lista plików, o które została uzupełniona dokumentacja:

- 4_PROJEKT WYKONAWCZY SAP DSO EDYT;
- 5_PROJEKT WYKONAWCZY ELEKTRYCZNY EDYT;
- 6_PROJEKT WYKONAWCZY TELETECHNICZNY EDYT;
- PROJEKT WYKONAWCZY ELEKTRYCZNY PDF;
- PROJEKT WYKONAWCZY SAP DSO PDF;
- PROJEKT WYKONAWCZY TELETECHNICZNY PDF”.

Pytanie 4.

Czy dopuszcza się wykonanie murów oporowych z betonu B30/37?

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że mury oporowe zaprojektowano jako elementy systemowe prefabrykowane.

Pytanie 5.

Według odpowiedzi na pytanie nr 109 z dnia 11.03.2024r. specyfikacja agregatu 500kVA znajduje się w pkt. 2.3 opisu projektu wykonawczego instalacji elektrycznych. Niestety ale Zamawiający napisał nieprawdę w odpowiedzi. W tym punkcie znajduje się opis agregatu o mocy 400kVA.

Odpowiedź

Zamawiający wskazuje parametry agregatu 500kVA:

- Moc maksymalna E.S.P. [kVA] / [kW] 400 / 320
- Prąd znamionowy P.R.P [A] 491
- Częstotliwość [Hz] 50
- Napięcie [V] 400
- Współczynnik mocy (cos fi) 0,8
- Ochrona IP65
- Podtrzymanie prądu zwarciovego 270% 10s
- Sprawność (%) 94,2
- Zawartość harmonicznych THD (%) 1,5
- Emisja spalin stage II
- Rodzaj paliwa Diesel (EN 590)
- Zużycie paliwa dla obciążenia
 - 50% [l/h] 48,0
 - 75% [l/h] 70,0
 - 100% [l/h] 92,1
 - 110% [l/h] 98,0
- Pojemność zbiornika paliwa (l) 725
- Waga agregatu (kg) 4440
- Sterownik cyfrowy
- Moc silnika netto (kW) 388,0
- Obroty (Obr/min) 1500

- Regulacja obrotów elektroniczna
- Pojemność silnika (l) 12,8
- Liczba cylindrów 6
- Układ paliwowy – pompo wtryski

Pytanie 6.

Według odpowiedzi na pytanie nr 110 z dnia 11.03.2024r. specyfikacja zasilacza UPS 30kVA znajduje się w pkt. 2.5.1 opisu projektu wykonawczego instalacji elektrycznych. Niestety ale Zamawiający napisał nieprawdę w odpowiedzi. W tym punkcie znajduje się opis zasilacza 70kVA.

Odpowiedź

Zamawiający wskazuje parametry UPS 30kVA:

Parametr:	Wymagana wartość:
Budowa	<ul style="list-style-type: none"> – konstrukcja modułowa, – zasilacze UPS w technologii VFI SS 111, posiadające certyfikat zgodności z zasadniczymi wymaganiami wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą lub deklarację zgodności z wymaganiami szczegółowymi wydany przez producenta lub importera, – równoległy redundancyjny układ modułowy oparty na modułach zbudowanych z 3 niezależnych modułów jednofazowych, – wejściowy układ przyłączeniowy systemu UPS musi być przystosowany do zasilania z dwóch niezależnych pól: zasilanie toru przetwarzania + zasilanie toru obejściowego (bypass) – zasilacz UPS ma być wyposażony w sterownik służący do lokalnego / zdalnego nadzoru, integrację z nadrzędnym systemem nadzoru oraz szybkiego dostępu do parametrów serwisowych. Wyposażać z kartę sieciową do zdalnego nadzoru parametrów pracy
Moc wyjściowa	Dobrano przy założeniach: <ul style="list-style-type: none"> – Zasilacz UPS ma zasilać wszystkie punkty elektryczne związane z zasilaniem gwarantowanym
Konfiguracja fazowa wejścia / wyjścia	3-fazy / 3-fazy
Technologia	VFI SS 111, układ beztransformatowy
Sprawność całkowita przetwarzania AC/AC	do 96%
Napięcie / częstotliwość wejściowa	400/230V/50Hz
Zniekształcenie prądu wejściowego	< 3%
Napięcie / częstotliwość wyjściowa	400/230V/50Hz
Tolerancja napięcia wyjściowego statyczna	±1%
Baterie akumulatorów	UPS ma być wyposażony w baterie w formie wymiennych modułów i w nowoczesny system nieciągłego 3-stopniowego ładowania baterii, który zapewni utrzymanie ich projektowanej żywotności

Parametr:	Wymagana wartość:
Czas autonomii przy pracy z baterii akumulatorów	min. 15 minutowej autonomii pracy przy obciążeniu 30kW,
Technologia baterii akumulatorów	zaleca się stosowanie akumulatorów w technologii VRLA o żywotności min. 10 lat
Wymagania baterii akumulatorów	spełniające wymagania określone w decyzji Rady nr 87/95/EWG z dnia 22 grudnia 1986 r. w sprawie normalizacji w dziedzinie technologii informatycznych i telekomunikacji (Dz. Urz. UE, Polskie wydanie specjalne: rozdział 13, tom 08, str. 236) oraz w dyrektywie 2006/66/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 6 września 2006 r. w sprawie baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i akumulatorów oraz uchylająca dyrektywę 91/157/EWG (Dz. Urz. UE L 266 z 26.09.2006 r., str.1).
Budowa	<ul style="list-style-type: none"> – należy stosować baterie akumulatorów składającą się z ogniw tego samego typu, – należy stosować minimum dwie równoległe gałęzie akumulatorów, odpowiednio zabezpieczonych na obu biegunach,
Zintegrowany centralny ręczny by-pass serwisowy dla całego systemu	Tak
Współpraca z agregatem prądowórczym	Synchronizacja w szerokim zakresie częstotliwości wejścia / wyjścia ($\pm 14\%$)
Sterowanie	układ sterowania z wyświetlaczem LCD
Wyłącznik ppoż.	UPS ma być wyposażony w wyłącznik p-ppoż. (EPO). Układ wyzwalający EPO ma być zainstalowany w we wskazanych w projekcie lokalizacjach i połączony odpowiednim przewodem z interfejsem ppoż. UPSa.
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> – przeciążeniowe – przed minimalnym dopuszczalnym rozładowaniem baterii – przeciwzwarciove – przeciwprzepięciowe – przed maksymalną dopuszczalną temperaturą pracy
Zdalny nadzór	<ul style="list-style-type: none"> • UPS ma być wyposażony w sterownik służący do lokalnego / zdalnego nadzoru, integrację z nadrzędnym systemem nadzoru oraz szybkiego dostępu do parametrów serwisowych. Należy uruchomić zdalny nadzór UPS-a za pomocą istniejącej sieci Ethernet TCP/IP. • Wymaga się kontrolowania co najmniej parametrów: - określenie stanu pracy (z baterii, z sieci, z by-pass), <ul style="list-style-type: none"> – wartość skuteczna napięcia zasilającego (dla każdej fazy) i jego częstotliwość, – przewidywany czas podtrzymania na baterii przy bieżącym obciążeniu.
Temperatura pracy	0°C - 40°C
Należy stosować zasilacze UPS spełniające normy i wymagania:	PN-EN-62040-1-1:2006, PN-EN 50091-2:2002 (U), PN-EN 62040-3:2005,

Pytanie 7.

Według odpowiedzi na pytanie nr 199 z dnia 11.03.2024r. Zamawiający wyjaśnia, że specyfikacja zasilaczy UPS jest opisana w pkt. 2.3.1 opisu instalacji elektrycznych. Problem w tym, że w opisie nie ma takiego punktu.

Odpowiedź

Zamawiający omyłkowo wskazał punkt 2.3.1, powinno być 2.5.1. Specyfikacja zasilaczy UPS podana jest w p.2.5.1. Zamawiający wskazuje parametry UPS 30kVA:

Parametr:	Wymagana wartość:
Budowa	<ul style="list-style-type: none">– konstrukcja modułowa,– zasilacze UPS w technologii VFI SS 111, posiadające certyfikat zgodności z zasadniczymi wymaganiami wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą lub deklarację zgodności z wymaganiami szczegółowymi wydany przez producenta lub importera,– równoległy redundancyjny układ modułowy oparty na modułach zbudowanych z 3 niezależnych modułów jednofazowych,– wejściowy układ przyłączeniowy systemu UPS musi być przystosowany do zasilania z dwóch niezależnych pól: zasilanie toru przetwarzania + zasilanie toru obejściowego (bypass)– zasilacz UPS ma być wyposażony w sterownik służący do lokalnego / zdalnego nadzoru, integrację z nadrzędnym systemem nadzoru oraz szybkiego dostępu do parametrów serwisowych. Wyposażyc z kartę sieciową do zdalnego nadzoru parametrów pracy
Moc wyjściowa	Dobrano przy założeniach: Zasilacz UPS ma zasilać wszystkie punkty elektryczne związane z zasilaniem gwarantowanym
Konfiguracja fazowa wejścia / wyjścia	3-fazy / 3-fazy
Technologia	VFI SS 111, układ beztransformatorowy
Sprawność całkowita przetwarzania AC/AC	do 96%
Napięcie / częstotliwość wejściowa	400/230V/50Hz
Zniekształcenie prądu wejściowego	< 3%
Napięcie / częstotliwość wyjściowa	400/230V/50Hz
Tolerancja napięcia wyjściowego statyczna	±1%
Baterie akumulatorów	UPS ma być wyposażony w baterie w formie wymiennych modułów i w nowoczesny system nieciągłego 3-stopniowego ładowania baterii, który zapewni utrzymanie ich projektowanej żywotności
Czas autonomii przy pracy z baterii akumulatorów	min. 15 minutowej autonomii pracy przy obciążeniu 30kW,
Technologia baterii akumulatorów	zaleca się stosowanie akumulatorów w technologii VRLA o żywotności min. 10 lat

Parametr:	Wymagana wartość:
Wymagania baterii akumulatorów	spełniające wymagania określone w decyzji Rady nr 87/95/EWG z dnia 22 grudnia 1986 r. w sprawie normalizacji w dziedzinie technologii informatycznych i telekomunikacji (Dz. Urz. UE, Polskie wydanie specjalne: rozdział 13, tom 08, str. 236) oraz w dyrektywie 2006/66/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 6 września 2006 r. w sprawie baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i akumulatorów oraz uchylająca dyrektywę 91/157/EWG (Dz. Urz. UE L 266 z 26.09.2006 r. , str.1).
Budowa	<ul style="list-style-type: none"> – należy stosować baterie akumulatorów składającą się z ogniw tego samego typu, – należy stosować minimum dwie równoległe gałęzie akumulatorów, odpowiednio zabezpieczonych na obu biegunach,
Zintegrowany centralny ręczny by-pass serwisowy dla całego systemu	Tak
Współpraca z agregatem prądowtórczym	Synchronizacja w szerokim zakresie częstotliwości wejścia / wyjścia ($\pm 14\%$)
Sterowanie	układ sterowania z wyświetlaczem LCD
Wyłącznik ppoż.	UPS ma być wyposażony w wyłącznik p-ppoż. (EPO). Układ wyzwalający EPO ma być zainstalowany w we wskazanych w projekcie lokalizacjach i połączony odpowiednim przewodem z interfejsem ppoż. UPSa.
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> • przeciążeniowe • przed minimalnym dopuszczalnym rozładowaniem baterii • przeciwzwarciove • przeciwprzebieciowe • przed maksymalną dopuszczalną temperaturą pracy
Zdalny nadzór	<ul style="list-style-type: none"> • UPS ma być wyposażony w sterownik służący do lokalnego / zdalnego nadzoru, integrację z nadrzędnym systemem nadzoru oraz szybkiego dostępu do parametrów serwisowych. Należy uruchomić zdalny nadzór UPS-a za pomocą istniejącej sieci Ethernet TCP/IP. • Wymaga się kontrolowania co najmniej parametrów: <ul style="list-style-type: none"> – określenie stanu pracy (z baterii, z sieci, z by-pass), – wartość skuteczna napięcia zasilającego (dla każdej fazy) i jego częstotliwość, – przewidywany czas podtrzymania na baterii przy bieżącym obciążeniu.
Temperatura pracy	0°C - 40°C
Należy stosować zasilacze UPS spełniające normy i wymagania:	PN-EN-62040-1-1:2006, PN-EN 50091-2:2002 (U), PN-EN 62040-3:2005,

Pytanie 8.

Odnośnie do odpowiedzi nr 103 z dnia 11.03.2024: Zamawiający nie odpowiedział na pytanie Wykonawcy- Czy wymagana jest roleta przeciwpożarowa z drzwiami? Jeżeli tak, prosimy o podanie produktu referencyjnego

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że do odpowiedzi w zakresie rolety ppoż. została załączona rewizja rysunku AD_06 - zaproponowano rozwiązanie alternatywne do montażu drzwi ewakuacyjnych w roletcie, które Zamawiający dopuszcza. W związku z powyższym Zamawiający informuje, że nie wymaga rolety p.pož. z drzwiami, ale wtedy ewakuacja musi zostać zapewniona zgodnie z rewizją na rysunku AD_06. Roleta montowana do systemowej podkonstrukcji, którą należy wycenić razem z roletą. Całość połączona z konstrukcją budynku w sposób zapewniający parametry przeciwpożarowe na styku elementów.

Pytanie 9.

Prosimy o potwierdzenie, że roleta ppoż. w holu reprezentacyjnym 0.01 została zaprojektowana w klasie odporności EI120.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w pom. 0.01 została zaprojektowana roleta p.pož. EI60.

Pytanie 10.

Opis architektury: Roleta z drzwiami ewakuacyjnymi EI60. Zamykające się automatycznie w czasie pożaru. Wymiary 2,07x3,49m oraz 6,29x3,49m. Grubość 6cm. Montaż naścienny Drzwi przejściowe 90x210cm. Klasa reakcji na ogień A1. Dymoszczelność Sa, S200

Czy Zamawiający wymaga rolety ppoż o grubości 6cm, zwiniętej w puszcze montowanej do sufitu według 04_zał 4_AD_06? Prosimy o podanie produktu referencyjnego spełniającego wymagania z opisu.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że nastąpiła **omyłka pisarska**. Grubość rolety wynosi **9 mm**. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania innej grubości rolety pod warunkiem spełnienia parametru dla całości rolety EI 60 oraz uzyskania zgody projektanta na zmianę nieistotną w tym zakresie na etapie realizacji inwestycji w ramach nadzoru autorskiego. Zamawiający informuje, że zgodnie z ustawą PZP nie może wskazywać rozwiązań konkretnego producenta.

Pytanie 11.

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności:

Pozycja 83 przedmiaru budowlanego- Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przy podłogowymi: a) czy należy zastosować posadzkę z paneli podłogowych, jeżeli tak prosimy o udostępnienie specyfikacji, b) czy należy zastosować wykończenie panelami winylowymi jak pozostała część sceny?

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że posadzkę sali audytorijnej należy w całości wykonać z paneli winylowych zgodnie z opisem architektury wewnątrz pkt. 3.1.2. Należy przewidzieć cokół z listwy podłogowej z MDF zgodnie z rysunkiem AK_02. Zgodnie z opisem: „Pkt. 3.1.2. Platforma wykończona panelami winylowymi, wymiary 20,9x149,4cm, grubość 5mm, klasa użyteczności 33, przeznaczone do budynków użyteczności publicznej, odporność cieplna bez podkładu 0,025 m² K/W, odporne na zaplamienia, klasa reakcji na ogień Bfl-s1, antypoślizgowość R10, w kolorze dębu czarnego”.

Pytanie 12.

Prosimy o podanie, ile kompletów pilotów do bram wymaga Zamawiający.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga do każdej z projektowanych bram po 10 pilotów.

Pytanie 13.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 29 z dnia 29.02.2024r. udostępniona specyfikacja centrali telefonicznej to jedynie lista granicznych ilości poszczególnych wyposażeni (skopiowana z ulotki reklamowej producenta), jednakże te w większości nie mogą wystąpić jednocześnie np. jeśli użyjemy w centrali 54 analogowych linii miejskich to nie będzie możliwości użycia ani modułów ISDN, ani PRA itd. Mniejsza ilość poszczególnych modułów mogą ze sobą koegzystować w ramach jednego systemu, ale nie w max. ilościach. Aby wycenić system prosimy o podanie:

- planowaną ilość i rodzaj linii miejskich (do wyboru ... linie analogowe PSTN, linie cyfrowe ISDN (2B+D), linie ISDN PRA, linie GSM, linie VoIP (SIP trunk)
- planowaną ilość i rodzaj linii wew. (analogowe, cyfrowe/systemowe, VoIPowe/czyli cyfrowe IP)
- czy ma być możliwość nagrywanie rozmów (czy i ile jednocześnie)?
- czy ma być możliwość kolejkowania dzwoniących?
- inne wymagane funkcjonalności.

Odpowiedź

Zamawiający doprecyzowuje:

- planowana ilość i rodzaj linii miejskich (do wyboru do 64 linii analogowych PSTN, linie cyfrowe ISDN (2B+D) - do 128 szt, linie ISDN PRA – do 8 łączy, linie GSM do 16 kart SIM, linie VoIP do 6 szt. (SIP trunk);
- planowana ilość i rodzaj linii wew. (analogowe, cyfrowe/systemowe, VoIPowe/czyli cyfrowe IP) do 6 kart VoIP;
- należy przewidzieć możliwość nagrywania do 30 rozmów jednocześnie.
- Zamawiający potwierdza, że ma być możliwość kolejkowania dzwoniących.

Pytanie 14.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 3 z dnia 11.03.2024r. „wykonawca jest zobowiązany przekazywać zalecenia dotyczące instalacji nowych sterowników oraz mikrokodów urządzeń oraz usuwania odkrytych podatności, które mogą spowodować utratę danych, lub ujawnienie informacji niejawnych lub tajnych” prosimy o doprecyzowanie tego zapisu jest ono niejasne dla Oferenta, w jakiej formie mają zostać przekazane zalecenia i jakiego zakresu prac mają one dotyczyć.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że zalecenia mają być przekazywane w formie pisemnej, podczas interwencji gwarancyjnych w trakcie obowiązywania okresu gwarancji na systemy.

Pytanie 15.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 3 z dnia 11.03.2024r. „wymagane jest zagwarantowanie rozszerzonego wsparcia technicznego świadczonego przez okres co najmniej lat pięciu z możliwością przedłużenia” prosimy o doprecyzowanie zapisu celem rzetelnego oszacowania kosztów Oferty.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że w przypadku VMS wymagane jest zagwarantowanie rozszerzonego wsparcia technicznego świadczonego przez okres co najmniej lat pięciu z możliwością przedłużenia.

Zamawiający wyjaśnia, że poprzez rozszerzone wsparcie techniczne rozumie: wydłużenie wsparcia technicznego dla urządzeń oraz serwisu obsługi systemu, konfiguracji, modyfikacji konfiguracji, oraz wsparcia technicznego dla sprzętu - awarie sprzętu lub jego podzespołów nie spowodowane z winy użytkownika zostaną usunięte w ramach rozszerzonego wsparcia technicznego w okresie lat pięciu.

Pytanie 16.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 3 z dnia 11.03.2024r. „udzielona przez wykonawcę systemu gwarancja nie może być w żaden sposób ograniczona przez fakt przyszłej rozbudowy, integracji lub wykorzystania systemu zgodnie z docelowymi potrzebami Województwa Mazowieckiego. „ prosimy o doprecyzowanie zapisu oraz ograniczenie konkretnego zakresu gwarancji. Oferent wycenia koszty obsługi gwarancyjnej jedynie dla prac ujętych w dokumentacji nie przejmuje gwarancji na przyszłe rozbudowy jeśli ich zakres oraz ingerencja w to co wykonał nie jest doprecyzowana.

Odpowiedź

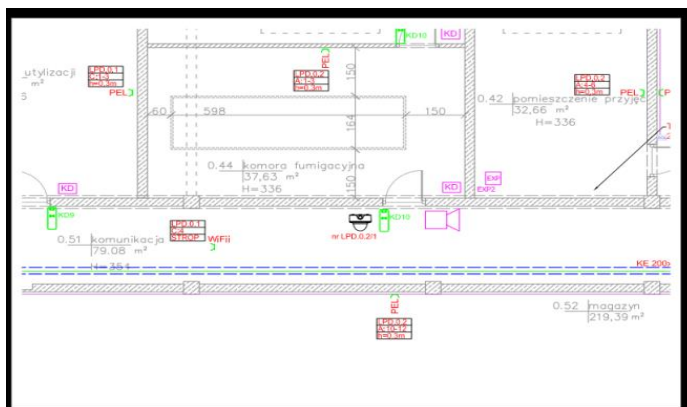
Zamawiający potwierdza, że należy w ofercie wycenić koszty obsługi gwarancyjnej jedynie dla prac ujętych w dokumentacji. Zamawiający wyjaśnia, że zapis „udzielona przez wykonawcę systemu gwarancja nie może być w żaden sposób ograniczona przez fakt przyszłej rozbudowy, integracji lub wykorzystania systemu zgodnie z docelowymi potrzebami Województwa Mazowieckiego” odnosi się do ograniczeń zapisów gwarancyjnych systemu CCTV, czyli w sytuacji gdy zachodzi konieczność jego rozbudowy integracji lub wykorzystania systemu zgodnie z docelowymi potrzebami Województwa Mazowieckiego przez inny podmiot w okresie gwarancji, Zamawiający nie traci gwarancji na system wykonany przez Wykonawcę w ramach przedmiotowego zadania.

Pytanie 17.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 29 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie właściwej wersji projektu uwzględniającej lokalizację urządzeń WiFi, gdyż przekazana wersji tego nie zawiera.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że załączona dokumentacja zawiera wrysowane urządzenia Wifi. Poniżej fragment rysunku z urządzeniami Wifi i adresacją z projektu wykonawczego instalacji teletechnicznych.



Pytanie 18.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 30 z dnia 11.03.2024r. prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający pozostawia do wyboru Oferentowi rozmiar szafy LPD 21U lub 48U.

Odpowiedź

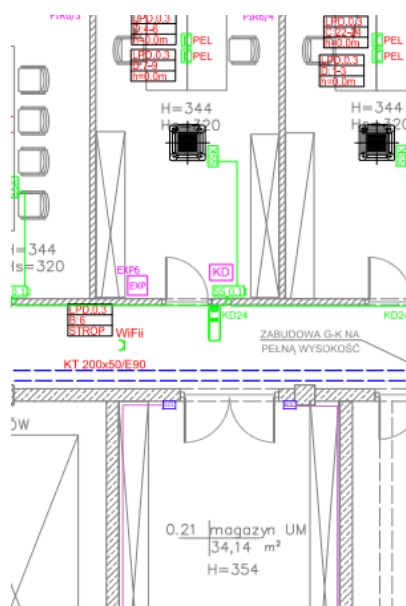
Zamawiający wyjaśnia, że na rys. T08 podano ilość i rodzaj szaf serwerowych. Należy wycenić 7 szt. szaf 21U z wyposażeniem oraz 3 szafy 48U z wyposażeniem. W ramach odpowiedzi na pytanie nr 30 zamieszczonych na stronie prowadzonego postępowania 11 marca 2024 r. uaktualniono jedynie wielkość szafy z 42 U na 48U.

Pytanie 19.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 37 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie właściwej wersji dokumentacji wykonawczej, gdyż w przekazanej urzędzenia te zostały wrysowane tylko jako symbol w legendzie nie ma ich natomiast na rzutach.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że oznaczenia KD określające drzwi z systemem kontroli dostępu są oznaczone na rzutach budynku wg przekazanej dokumentacji. Przykład na rysunku poniżej:



Pytanie 20.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 38 z dnia 11.03.2024r. prosimy o doprecyzowanie względem jakiej „oferty” oferent ma przyjąć wycenę kosztów sterowników kontroli dostępu oraz zasilaczy lub przekazanie parametrów w/w urządzeń.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że projekt nie może wskazywać na rozwiązania konkretnego producenta zgodnie z Ustawą PZP. Rodzaj obudowy i jej wielkość zależy od rodzaju osprzętu jaki Wykonawca przyjmie do swojej wyceny. Obudowa i sterownik muszą spełnić wymagania jakie są zawarte w projekcie pkt.5.11.

Sterownik sieciowy

Elementami wykonawczymi systemu kontroli dostępu muszą być inteligentne sterowniki sieciowe pozwalające na podłączenie kontrolerów drzwiowych. Sterownik musi komunikować się z serwerem za pomocą standardu TCP/IP. W przypadku zerwania łączności kontrolera sieciowego z serwerem, musi on nadal zarządzać elementami do niego podłączonymi. Dodatkowo musi zarejestrować w pamięci, co najmniej 5000 zdarzeń. Po ponownym podłączeniu go do serwera musi nastąpić automatyczna, wzajemna synchronizacja.

Sterownik sieciowy musi umożliwiać bezpośrednie podłączenie 4 kontrolerów drzwiowych w obrębie 1 wspólnej obudowy. Do każdego z podłączonych w ten sposób kontrolerów drzwiowych można podłączyć bezpośrednio czytniki oraz / lub wyprowadzić maksymalnie 4 magistrale RS485 do podłączenia kolejnych, w sumie 32 kontrolerów drzwiowych. Jeden sterownik sieciowy musi obsłużyć do 32 czytników kontroli dostępu za pomocą podłączonych kontrolerów drzwiowych.

Sterownik sieciowy musi umożliwiać podłączenie kontrolerów drzwiowych w gwiazdę, lub magistralę oraz użycie interfejsów RS232, RS485, Clock/Data, Wiegand. Rozwiązanie musi zapewnić najwyższy poziom bezpieczeństwa poprzez możliwość szyfrowania od karty do serwera metodą AES.

Sterownik sieciowy powinien spełniać poniższe wymagania:

- Szyfrowana komunikacja AES256 między sterownikiem sieciowym a serwerem SMS
- Stabilny system operacyjny LINUX
- Montaż na szynę DIN 35 mm
- Niski pobór mocy (średnio 2.5W)
- Zasilanie 12 – 24 V DC
- Możliwość podłączenie do 4 kontrolerów drzwiowych w trybie End To End Security (szyfrowanie od karty do serwera)
- Obsługa wielu interfejsów i topologii: Wiegand, RS232, RS485, Clock/Data, TCP/IP, gwiazda i magistrala
- Temperatura pracy od -10 do + 60°C
- Złącza SD(SDHC), SAM (opcja), USB
- Ethernet Gigabit RJ-45"

Pytanie 21.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 41 z dnia 11.03.2024r. prosimy o doprecyzowanie tej odpowiedzi, czy należy zsieciować centrale systemu sterowania gaszeniem, wskazany w odpowiedzi projekt gaszenia gazem takiej informacji nie uwzględnia lub przekazanie właściwej wersji dokumentacji

Odpowiedź

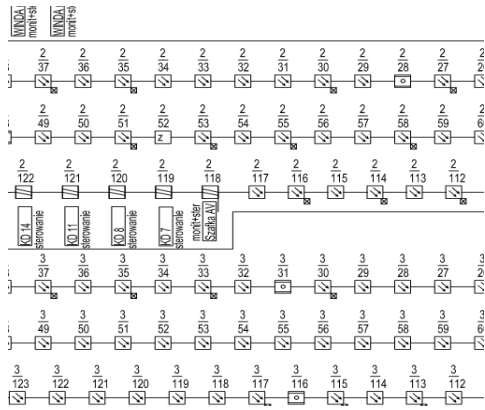
Zamawiający doprecyzowuje, że potwierdza konieczność „zsieciowania” central gaszenia gazem i podłączenia do systemu sygnalizacji pożaru.

Pytanie 22.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 48 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie zaktualizowanego projektu wykonawczego systemu sygnalizacji pożaru.

Odpowiedź

W projekcie SAP wskazano element wykonawczy w tym zakresie, poniżej fragment rys. który znajduje się w dokumentacji branży teletechnicznej. Zamawiający uznaje odpowiedź o konieczność wyłączenia szafki AV z systemu SAP jako wystarczającą dla sporządzenia oferty.

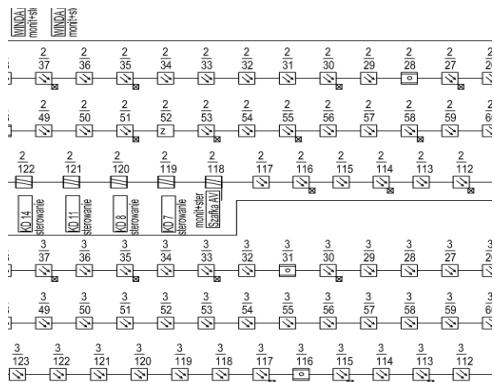


Pytanie 23.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 48 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie zaktualizowanego projektu wykonawczego systemu sygnalizacji pożaru. Oferent nie jest projektantem i nie ma możliwości nanosić zmian, projekt wykonawczy powinien również w wersji końcowej skierowanej do realizacji zostać uzgodniony z rzeczoznawcą ds. ppoż.

Odpowiedź

W projekcie SAP wskazano element wykonawczy w tym zakresie. Projekt został uzgodniony z rzeczoznawcą ppoż., poniżej fragment rys. który znajduje się w dokumentacji branży teletechnicznej. Zamawiający uznaje, że odpowiedź o konieczność wyłączenia szafki AV z systemu SAP jest wystarczająca dla sporządzenia oferty.

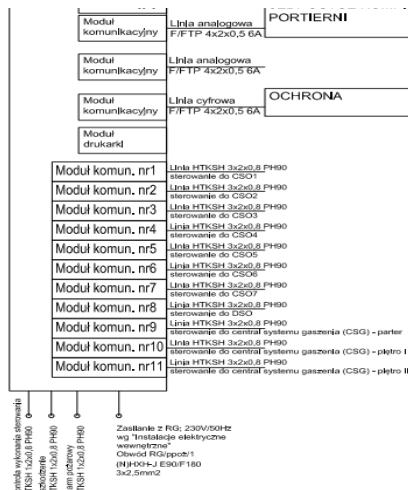


Pytanie 24.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 60 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie zaktualizowanego projektu wykonawczego systemu sygnalizacji pożaru. Oferent nie jest projektantem i nie ma możliwości nanosić zmian, projekt wykonawczy powinien również w wersji końcowej skierowanej do realizacji zostać uzgodniony z rzeczoznawcą ds. ppoż.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza konieczność sterowania centrali gaszenia zgodnie ze schematem. Zostało to wyraźnie podane w projekcie SAP. Poniżej fragment rys. który znajduje się w dokumentacji branży teletechnicznej:



Pytanie 25.

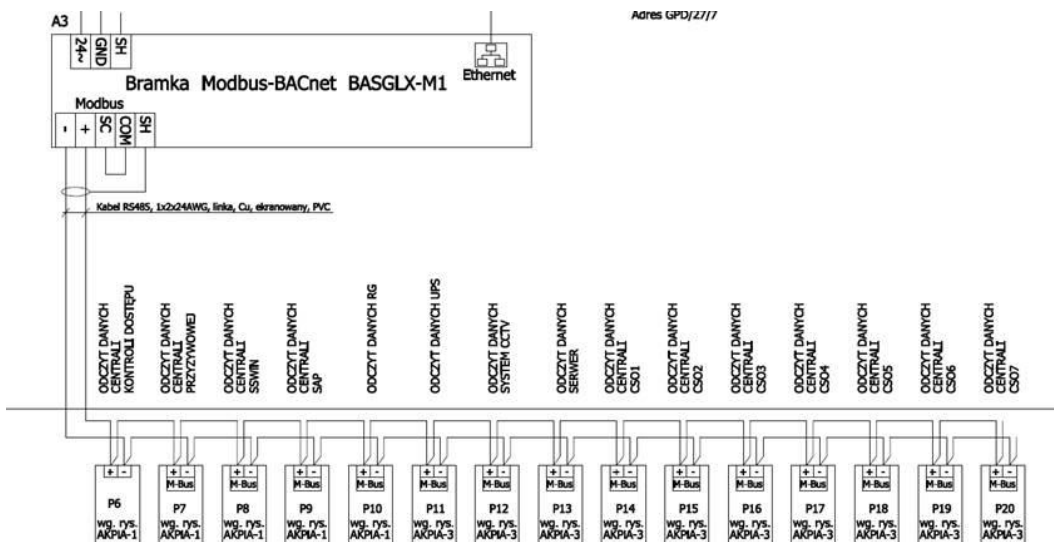
W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 72 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem określenie ilości planowanych zmian w zakresie dodatkowych przejść, kamer oraz czujek bez tej informacji Oferent nie ma możliwości oszacować kosztów wykonania w/w prac.

Odpowiedź

Zamawiający doprecyzowując odpowiedź na pytanie nr 72 udzielone w ramach Wyjaśnień i zmian treści specyfikacji warunków zamówienia z 11 marca 2024 r., wskazuje, że przygotowując kalkulację ceny oferty należy przyjąć, że koszty wykonania prac związanych z nieodpłatnymi rozbudowami należy oszacować na poziomie 5% wartości oferty za przedmiotowy zakres.

Pytanie 26.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 76 z dnia 11.03.2024r. ponownie prosimy o udostępnienie brakujących rysunków tj. AKPiA 1 do AKPiA 8. Poniżej jako przykład wycinek schematu tablicy TA1/2 (rys. nr AKPiA-14/3) na którym widać, że część informacji jest ujęta w brakujących rysunkach.



Bez przekazania całości dokumentacji Oferent nie ma wystarczającej wiedzy do określenia kosztów wykonania prac.

Pytanie 28.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 84 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie zaktualizowanego projektu wykonawczego systemu sygnalizacji pożaru, który będzie obejmował „wszystkie urządzenia tego wymagające” wskazane w odpowiedzi. Oferent nie jest projektantem i nie ma możliwości nanosić zmian, prace konieczne do wykonania powinny być jasno określone (nie powinny pozostawiać dowolności, gdyż oferty nie będą porównywalne) projekt wykonawczy powinien również w wersji końcowej skierowanej do realizacji zostać uzgodniony z rzeczoznawcą ds. ppoż.

Odpowiedź

Zamawiający w uzupełnieniu do odpowiedzi na pytanie nr 84, informuje, że należy wycenić w ofercie ilość sterowników pozwalającą do zwolnienia systemu KD w całym budynku.

Pytanie 29.

W nawiązaniu do udzielonej przez Zamawiającego odpowiedzi na pytanie nr 95 z dnia 11.03.2024r. prosimy zatem o przekazanie właściwej wersji dokumentacji wykonawczej, gdyż udostępniona do tej pory takich informacji nie zawiera.

Odpowiedź

Zamawiający wskazuje, że system SMS należy wycenić wg opisu pkt. 7 opisu instalacji teletechnicznych „Zintegrowany system Zarządzania Bezpieczeństwem SMS” (fragment poniżej), gdzie wskazano ile podsystemów ma być obsługiwanych. Ilość podsystemów wyraźnie rzutuje na konfigurację systemu.

I zarządzane z poziomu centralnej platformy Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem (SMS).

Do najważniejszych funkcjonalności realizowanych przez platformę SMS można zaliczyć:

- zarządzanie elementami sprzętowymi i logicznymi poszczególnych podsystemów;
- konfiguracja parametrów urządzeń KD z poziomu SMS
- korelacja zdarzeń występujących w kilku podsystemach w oparciu o funkcje logiczne;
- jedna baza danych użytkowników KD, operatorów SMS i zdarzeń dla wybranych podsystemów.

Platforma zarządzania SMS musi umożliwiać wzajemne współdziałanie poniższych podsystemów za pomocą interfejsów programowych:

- Kontroli Dostępu,
- Sygnalizacji Włamania i Napadu
- Monitoringu Wizyjnego CCTV IP
- Interkomowego
- iManager

Dodatkowo system SMS musi mieć możliwość integracji systemów zewnętrznych m.in.:

- Windowego
- Sygnalizacji Pożarowej

System Zarządzania Bezpieczeństwem (SMS) powinien być oparty o strukturę sieci IP z centralnym

Pytanie 30.

Centralne wentylacyjne i nawilżacze pojawiają się w części projektowej. W przedmiarze (część sanitarna) nie występują pozycje dotyczące wbudowania central wentylacyjnych i nawilżaczy. Prosimy o potwierdzenie czy w ofercie należy uwzględnić centrale wentylacyjne i nawilżacze.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że w ofercie należy uwzględnić centrale wentylacyjne i nawilżacze.

Pytanie 31.

W przedmiarze (część sanitarna) brakuje informacji dotyczących wentylatora dachowego do oddymiania szybu windowego, który jest niezbędny do prawidłowego działania instalacji wentylacji. Prosimy o potwierdzenie czy w ofercie należy uwzględnić tenże wentylator.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że w ofercie należy uwzględnić wentylator dachowy do oddymiania szybu windowego.

Pytanie 32.

Zgodnie z przedmiarem (część PZT) poz. 1.4.2 „Nawierzchnia jezdni, miejsc postojowych” powierzchnia nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm wynosi 1716,0 m². Według obliczeń wykonawcy wynosi 3180,0 m². Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający wskazuje, że łączna powierzchnia nawierzchni z kostki brukowej o grubości 8cm wynosi **3391,29 m²** i taką ilość należy przyjąć do przygotowania oferty. Nawierzchnie z kostki brukowej wykonywać zgodnie z opisem wykonawczym do PZT pkt. 4.3.

Pytanie 33.

Zgodnie z przedmiarem (część PZT) poz. 1.4.4 „Nawierzchnia ażurowa” powierzchnia nawierzchni ażurowej wynosi 687,0 m². Według obliczeń wykonawcy wynosi 705,0 m². Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający wskazuje, że należy przyjąć **705,0m²**.

Pytanie 34.

W przedmiarze (część PZT) w poz. 1.4.5 „ Elementy nawierzchni utwardzonych” nie występuje pozycja dotycząca krawężników typu „opornik”, które występują na rysunkach (SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE_C_POPRAWKA). Prosimy o potwierdzenie czy w ofercie należy uwzględnić krawężniki typu „ opornik”.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że w ofercie należy uwzględnić krawężniki typu „opornik”.

Pytanie 35.

W odpowiedzi na pytanie 127 z dnia 11 marca Zamawiający wskazał, że należy wykonać posadzkę cementowo-polimerową. Prosimy o doprecyzowanie rodzaju posadzki.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że należy wykonać posadzkę cementowo-polimerową o parametrach wskazanych w opisie architektury wewnątrz pkt. 3.1. W pozycji magazyny, archiwa, komunikacja w części magazynowej, garaże opisano parametry posadzki cementowo-polimerowej.

Pytanie 36.

W odpowiedzi na pytanie 127 z dnia 11 marca Zamawiający wskazał, że należy wykonać posadzkę cementowo-polimerową. Prosimy o potwierdzenie czy zamawiający dopuszcza wykonanie posadzki poliuretanowo-cementowej.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w ofercie należy uwzględnić posadzkę cementowo – polimerową, natomiast na etapie realizacji inwestycji Zamawiający dopuszcza zmianę posadzki pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmiany nieistotne w ramach nadzoru autorskiego oraz zaproponowania posadzki o parametrach nie gorszych niż wskazane w projekcie.

Pytanie 37.

W przedmiarze (część budowlana) brakuje informacji nt. „ słupów żelbetowych”, które występują na rysunkach w części konstrukcyjnej. Prosimy o potwierdzenie informacji, że wykonanie „słupów żelbetowych” jest w zakresie wyceny.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że wykonanie „schodów” jest w zakresie wyceny.

Pytanie 38.

Zgodnie z przedmiarem (część budowlana) poz. 1.3 całkowita powierzchnia płyt żelbetowych wynosi 11617,5 m2. Według obliczeń wykonawcy wynosi 12668,7 m2. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię płyt żelbetowych **12 668,7 m2**.

Pytanie 39.

W punkcie 3 przedmiaru (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 60,52 m2 ścianek HPL. Według obliczeń wykonawcy powierzchnia wynosi 88,45 m2. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię ścianek HPL **88,45 m2**.

Pytanie 40.

W punkcie 7.1.1. „posadzki” przedmiaru (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 3379,0 m2 „izolacji przeciwwilgociowej powłokowej bitumiczno-kauczukowej”. Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 4501,0 m2. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię „izolacji przeciwwilgociowej powłokowej bitumiczno-kauczukowej” **4501,0 m2**.

Pytanie 41.

W punkcie 7.1.1. „posadzki” przedmiaru (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 3379,0 m2 „izolacji przeciwwilgociowej z papy zgrzewalnej”. Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 4501,0 m2. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię „izolacji przeciwwilgociowej z papy zgrzewalnej” **4501,0 m2**.

Pytanie 42.

W punkcie 7.1.1. przedmiaru „posadzki” (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 3379,0 m2 „posadzki cementowej wraz z cokolikami utwardzone opiłkami stalowymi grubości 30 mm”. Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 4501,0 m2. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię „posadzki cementowej wraz z cokolikami utwardzone opiłkami stalowymi grubości 30 mm” **4501,0 m2**.

Pytanie 43.

W punkcie 7.1.1. przedmiaru „posadzki” (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 3379,0 m2 „posadzki cementowej wraz z cokolikami zatartej na ostro grubości 25 mm”.

Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 4501,0 m². Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię „posadzki cementowej wraz z cokolikami zatartej na ostro grubości 25 mm” **4501,0 m²**.

Pytanie 44.

W punkcie 13 przedmiaru „stolarka drzwiowa wewnętrzna” (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 115,4 m² drzwi z płyt MDF, Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 154,77 m². Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię drzwi z płyt MDF – **154,77 m²**.

Pytanie 45.

W punkcie 16 przedmiaru „stolarka aluminiowa wewnętrzna” (część budowlana) Zamawiający podał powierzchnię 143,76 m² drzwi aluminiowych wewnętrznych EI120. Według obliczeń wykonawcy powierzchnia ta wynosi 168,42 m². Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię drzwi aluminiowych wewnętrznych EI120 – **168,42 m²**.

Pytanie 46.

Brak w przedmiarze informacji o „ Fasadowym panelu elewacyjnym”, który występuje w dokumentacji. Według Naszych obliczeń powierzchnia paneli wynosi 278,2 m². Prosimy o informację czy panel jest w zakresie oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że panel elewacyjny jest w zakresie oferty i należy go uwzględnić w ofercie.

Pytanie 47.

W punkcie 18.1.3 przedmiaru (część budowlana) „Okładziny elewacyjne” Zamawiający podał całkowitą ilość ceownika walcowanego malowanego proszkowo na kolor ciemno-szary w ilości 2063,2 m. Według obliczeń wykonawcy długość ta wynosi 3818,72 m. Prosimy o wskazanie ilości, którą należy przyjąć do przygotowania oferty.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że do przygotowania oferty należy przyjąć powierzchnię ilość ceownika walcowanego malowanego proszkowo na kolor ciemno-szary – **3818,72 m²**.

Pytanie 48.

Ścianki sanitarne HPL na kładach opisane są jako 2,5cm. Produkuje się ścianki o grubości 10mm lub 12mm. Prosimy o wskazanie jaką grubość przyjąć w wycenie.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy wykonać ścianki HPL o grubości 12mm.

Pytanie 49.

Prosimy o potwierdzenie, że zabudowy umywalek w zespołach sanitarnych podlegają wycenie. Jeżeli tak to prosimy o zestawienie i detale rzeczonych blatów/zabudów.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że zabudowy umywalek w zespołach sanitarnych podlegają wycenie. Blaty z konglomeratu w kolorze białym RAL 9003. Boczna ściankę wykonać z płyty Corian w kolorze ciemnoszarym zbliżonym do koloru płytek (zbliżonym do RAL 7016). Należy przewidzieć podkonstrukcje. Należy przewidzieć element frontowy umożliwiający ściągnięcie w razie awarii instalacji.

Pytanie 50.

Zgodnie ze specyfikacją projektową dot. przełączników LAN Zamawiający wymaga: Przełącznik 24 lub 48 1G + porty uplink 4 x SFP+ 2 x QSFP+ 40G. Informujemy, że taka kombinacja portów uplink nie jest dostępna powszechnie na rynku i ogranicza konkurencję. Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuszcza, aby przełączniki miały port uplink typu 4 x 10GE SFP+ ?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza zmianę pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmianę nieistotną w tym zakresie na etapie realizacji w ramach nadzoru autorskiego.

Pytanie 51.

Zgodnie ze specyfikacją projektową dot. przełączników LAN Zamawiający wymaga przepustowości dla przełącznika 335 Gb/s i 250 Mpps . Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie przełączników o przepustowości 176 Gb/s i 130 Mpps?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza zmianę pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmianę nieistotną w tym zakresie na etapie realizacji w ramach nadzoru autorskiego.

Pytanie 52.

Zgodnie ze specyfikacją projektową dot. punktów dostępowych WiFi Zamawiający wymaga, aby access pointy mogły pracować w temp - 10 do do 65C mimo, że są zastosowane w pomieszczeniach biurowych. A to wymaga użycia specjalnych zewnętrznych punktów dostępowych. Prosimy o informację, czy Zamawiający zgodzi się na zmianę zakresu temp pracy w przedziale od 0° do 50°C?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza zmianę pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmianę nieistotną w tym zakresie na etapie realizacji w ramach nadzoru autorskiego.

Pytanie 53.

Zgodnie ze specyfikacją projektową dot. przełączników LAN Zamawiający wymaga, aby pomoc techniczna była w języku polskim, prosimy o potwierdzenie, że chodzi o pomoc techniczną Wykonawcy lub firmy świadczącej usługę serwisu dostarczonych urządzeń

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że zapis dotyczy pomocy technicznej Wykonawcy.

Pytanie 54.

W wymaganiach dla Acces Pointów znajduje się zapis: Temperatura pracy urządzenia min. - 10°C do min. 65°C. Proszę o dopuszczenie do stosowania wewnątrz budynku urządzeń pracujących w temperaturach dodatnich.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza do stosowania wewnątrz budynku urządzeń pracujących w temperaturach dodatnich pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmiany nieistotne w ramach nadzoru autorskiego.

Pytanie 55.

Proszę o informację czy Zamawiający dopuści przełączniki sieciowe posiadające nie mniej niż 4 porty uplink 10 GbE SFP+ bez 2 portów 40GbE QSFP+?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że dopuszcza przełączniki sieciowe posiadające nie mniej niż 4 porty uplink 10 GbE SFP+ bez 2 portów 40GbE QSFP+ pod warunkiem uzyskania zgody Projektanta na zmiany nieistotne w ramach nadzoru autorskiego.

Jednocześnie Zamawiający, działając na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy, dokonuje zmiany treści specyfikacji warunków zamówienia poprzez aktualizację **Warunków przyłączenia do sieci gazowej** w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszego pisma.

Zgodnie z art. 135 ust. 6 i art. 137 ust. 2 ustawy treść zapytań wraz z wyjaśnieniami i zmianami treści SWZ zostaną udostępnione na [stronie Platformy Zakupowej prowadzonego postępowania](#).

Z poważaniem
Zastępca Dyrektora Departamentu Nadzoru
Właścicielskiego i Inwestycji

Tomasz Rostonek
podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym

Załączniki:

1. Załącznik nr 1. Warunki przyłączenia do sieci gazowej