



Czeladź, dnia 24 września 2024 r.

Znak sprawy: DZA.381.27.1.2024

**Do wszystkich
Wykonawców**

Dot. Postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) – na przebudowę budynku E na potrzeby Oddziału Dziennego Psychiatrii.

Zamawiający informuje, że Wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z wnioskami o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia:

Pytanie nr 1

Proszę o potwierdzenie, że w zakresie przetargu jest dostawa i montaż wyposażenia z Załącznika nr 1.1 Karty wyposażenia, w zakresie pozycji, które nie posiadają uwagi „W POSIADANIU ZAMAWIAJĄCEGO”, tj. poz. 57, 58, 59, 69, 70, 72, 73. Pozostały zakres wyposażenia jest poza zakresem

Odpowiedź:

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest zrealizować pozycje 57, 58, 59, 69, 70, 72, 73 wskazane w Załączniku nr 1.1. Zestawienie wyposażenia dla zakresu realizacji inwestycji (Karta wyposażenia).

Pytanie nr 2

Zgodnie z zał. Nr 1.1 Karty wyposażenia, zamawiający jest w posiadaniu większości rzeczy. Proszę o potwierdzenie. Czy rzeczy większe gabarytowo, można bez problemu rozkręcić i wynieść na czas trwania budowy? Czy jest przewidziane do tego wyznaczone miejsce na terenie PZZOZ? W tym samym dokumencie na ostatniej stronie widnieje zapis: „Wykonawca dostarczy i zamontuje wyżej wskazane sprzęty oraz wykona wszystkie podejścia instalacyjne również dla tych, które już są w posiadaniu Zamawiającego.” O jakich dokładnie podejściach instalacyjnych mówi zamawiający?

Odpowiedź:

Pomieszczenia objęte przebudową są przygotowane do przeprowadzenia prac, nie ma konieczności demontażu rzeczy większych gabarytowo. Zamawiający ma na myśli podejścia instalacyjne wodno-kanalizacyjne.

UWAGA

Stosownie do art. 286 ust.1 Zamawiający zmienia treść SWZ w następujący sposób:

1. Zmianie ulega treść Załącznika nr 1 (Opis przedmiotu zamówienia – PFU do SWZ) – w poniższym zakresie.

Zamawiający wprowadza zmiany w:

pkt. 3.4 Wytyczne dotyczące instalacji elektrycznej i słaboprądowej.

- **INSTALACJE TELETECHNICZNE**

System okablowania strukturalnego.

System okablowania strukturalnego należy wykonać przez rozbudowę istniejącego.

Należy zainstalować:

- panele krosowe
- panel zasilający



- przełącznik zarządalny
- panele porządkujące
- Panel wentylacyjny do szaf rack

Gniazda w pomieszczeniach będą zainstalowane podtynkowo.

Ilość i lokalizację nowo projektowanych stanowisk roboczych przyjąć na podstawie wytycznych Użytkownika i koncepcji.

Wszystkie elementy pasywne składające się na okablowanie strukturalne muszą być trwale oznaczone nazwą lub znakiem firmowym producenta okablowania.

Okablowanie poziome powinno być prowadzone 4-parowym kablem typu ~~S/FTP kat. 7A~~ F/FTP kat. 6a w klasie B2ca.

Należy zastosować beznarzędziowe, metalowe gniazda krawędziowe z interfejsem RJ45 moduły RJ45 keystone kat. ~~7A~~ 6a

W miejscach podłączenia osprzętu (oprócz gniazd przeznaczonych dla kamer i WiFi) moduł gniazda zamocować w płycie czołowej Mosaic-45 lub równoważne, umieszczonej we wspólnej ramce z osprzętem elektrycznym.

Na potrzeby CCTV i punktów dostępowych należy zainstalować gniazda w wersji natynkowej montowane na stropie lub korycie kablowym.

Okablowanie poziome należy wykonać przewodem ~~S/FTP kat. 7A~~ F/FTP kat. 6a. Kabel musi spełniać wymagania stawiane komponentom przez najnowsze obowiązujące specyfikacje.

Urządzenia aktywne.

Należy zainstalować przełączniki zarządalne 48xRJ45 (PoE) + 4xSFP.

Należy dostarczyć i zainstalować dwa przełączniki zarządalne 24xRJ45 (PoE) + 4xSFP.

Zastosowane urządzenia muszą być nowe i muszą być wspierane przez producenta.

Muszą one pracować w tym samym systemie zarządzania co przełączniki pracujące na obiekcie (~~FortiSwitch 148F z 3 letnim fortecare~~ Sophos Central Panel (Centralny panel sterowania Sophos) - ~~posiadany przez Zamawiającego~~). Zastosowane urządzenia muszą mieć możliwość zarządzania z oprogramowania zarządzającego punktami dostępowymi w obiekcie.

Urządzenia muszą być nowe i muszą być wspierane przez producenta.

Wykonawca dostarczy nową szafę krosową 9U 12U, nowy światłowód do serwerowni zapasowej, kable światłowodowe muszą zostać doprowadzone do serwerowni i podłączone do switchy głównych.

Kable światłowodowe dostarczyć w ilości umożliwiającej skrosowanie wszystkich portów w szafie, wykonania podłączenia do panelu światłowodowego w nowej szafie oraz podłączenie wszystkich gniazd przeznaczonych dla komputerów, telefonów, punktów dostępowych i aparatury medycznej.

Wykonawca wykona spawanie istniejącego połączenia światłowodowego w nowej szafie.

Wykonawca dostarczy patchcordy światłowodowe jednomodowe (SM) - 4 szt. długość min 1m, oraz wkładki 10GBASE-SR SFP+ 4 szt. współpracujące z zaoficerowanymi przełącznikami. Ponadto wykonawca dostarczy do każdego PEL-a 2 szt. kabli transmisyjnych kat. 6a o długości 1 m.

Instalację należy prowadzić:

- W ciągach komunikacyjnych w przestrzeni międzystropowej korytach stalowych 100x60mm.
- W pomieszczeniach w przestrzeni międzystropowej w korytach PCV

50x60mm, a odejścia od koryt w rurkach PCV RL22 ułożonych na uchwytych, a w części widocznej podtynkowo.



WSZYSTKIE INSTALACJE NALEŻY OZNAKOWAĆ.

Pomiary okablowania.

Po wykonaniu należy wykonać pomiary 100% połączeń miedzianych i światłowodowych zgodnie z odpowiednimi normami dla danej klasy okablowania. Do tego celu należy wykorzystać mierniki o odpowiednim poziomie dokładności pomiarów. Urządzenie/a którym będą wykonywane pomiary muszą być skalibrowane i posiadać ważny certyfikat wydany przez producenta. Wyniki pomiarów wszystkich torów muszą zostać umieszczone w dokumentacji powykonawczej. Wykonawcę obowiązuje w tym zakresie m.in. norma PN-EN

50346:2004/A1:2009 „Technika informatyczna. Instalacja okablowania. Badanie zainstalowanego okablowania” lub równoważne. Pomiary dla okablowania kategorii 7A 6a należy wykonać wg normy EN 50173 lub ISO11801.

usunięte

dodane

Powyższe zmiany i odpowiedzi Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić przy sporządzaniu oferty.

W związku z art. 286 ust. 3 Zamawiający przedłuża termin składania i otwarcia ofert, a także termin związania ofertą:

Termin składania ofert upływa w dniu 01.10.2024r., o godzinie 09.00.

Termin otwarcia ofert upływa w dniu 01.10.2024r., o godzinie 10.00.

Termin związania ofertą upływa w dniu 30.10.2024 r.

Niniejsze terminy mogą ulec dalszemu przedłużeniu.

