



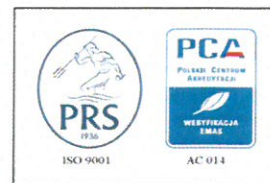
**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Kielcach
im. św. Jana Pawła II**

25-375 Kielce ul. Wojska Polskiego 51

☎ (41) 260-42-00 Fax. (41) 260-42-05
NIP:657-18-13-314 REGON: 290391139

✉ zoz@zozmswiakielce.pl

🌐 www.zozmswiakielce.pl



Kielce, dnia 15-10-2021r.

Znak postępowania: **09/TP/2021**

WYKONAWCY BIORĄCY UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym pn. Modernizacja serwerowni w budynku SP ZOZ MSWiA w Kielcach w ramach projektu: „e- Zdrowie: rozwój nowoczesnych e-usług publicznych dla pacjentów”

SP ZOZ MSWiA w Kielcach im. św. Jana Pawła II działając na podstawie art. 284 ust 2 i ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021, poz. 1129) udziela wyjaśnień na następujące pytania, zadane do wyżej wymienionego postępowania.

Pytanie nr 1 W trakcie wizji lokalnej ustalono, że istniejące w obu pomieszczeniach drzwi do pomieszczeń serwerowni nie spełniają wymagań dla potrzeb projektowanych systemów gaszenia gazem. Prosimy o deklarację po czyjej stronie będzie wymiana drzwi, a w przypadku gdy będzie to wymagane od wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu, prosimy o określenie ich wymiarów oraz innych wymaganych przez Zamawiających parametrów użytkowych

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wymiany drzwi przez Wykonawcę na zgodne z normami i wymaganiami przy zastosowanym systemie gaszenia gazem, z czasem odporności ogniowej min. 30 minut. Wymiary drzwi: budynek A 90 cm, budynek B 110 cm. Klasa antywłamaniowości min RC3.

Pytanie nr 2 Zamawiający wymaga zintegrowania urządzeń klimatyzacyjnych w BMS: prosimy o udostępnienie danych kontaktowych do firmy, która zainstalowała i serwisuje istniejący system BMS celem uzyskania oferty wsparcia przy realizacji wymagania. Ze względu na gwarancję oraz konieczność dostępu na poziomie administratora (login i hasło) do systemu BMS, nie ma możliwości, żeby wymagana integracja mogła być wykonana przez Oferenta samodzielnie.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga integracji systemu klimatyzacji precyzyjnej z posiadanym systemem BMS, natomiast Zamawiający wymaga zdalnego monitoringu i zarządzania urządzeniami chłodniczymi w sieci komputerowej LAN.

[Handwritten signatures]

Pytanie nr 3 W OPZ Zamawiający podał maksymalną moc instalowanych urządzeń komputerowych na poziomie 16kW, wymagając jednocześnie instalacji systemu klimatyzacji precyzyjnie redundantnej w oparciu o urządzenia o mocy ok. 6 kW. Uprzejmie prosimy o potwierdzenie jaka ma być moc chłodnicza pojedynczej szafy klimatyzacji precyzyjnej oraz ile szaf należy zainstalować celem schłodzenia planowanych 16kW mocy elektrycznej urządzeń komputerowych instalowanych w serwerowni ponieważ instalacja dwóch urządzeń z wydajnością 6kW chłodu wydaje się być zdecydowania niewystarczająca.

Odpowiedź:

Zamawiający podał szacunkową maksymalną moc urządzeń elektrycznych. Moc szaf klimatyzacji precyzyjnej nie może być mniejsza niż podana w OPZ.

Pytanie nr 4 Proszę o informację czy sygnały pożarowe Stałego Urządzenia Gaśniczego z serwerowni głównej i zapasowej mają być objęte wizualizacją w BMS szpitalnym.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga.

Pytanie nr 5 - Proszę o podanie orientacyjnej odległości (trasy) od rozdzielnicy RUPS-K zlokalizowaną w pom 0.4 na kondygnacji -1 do serwerowni zapasowej zlokalizowanej na parterze budynku A

Odpowiedź:

Szacunkowa odległość trasy to 40m

Pytanie nr 6 – Proszę o podanie danych do firmy która zajmuje się konserwacją UPS-a 40kVA którego należy wykorzystać w realizacji umowy.

Odpowiedź:

Nie posiadamy firmy zajmującej się konserwacją UPS, zajmuje się tym pracownik SP ZOZ MSWIA w Kielcach.

Pytanie nr 7 - Proszę o podanie informacji czy UPS-40kVA ma bypass serwisowy zewnętrzny, oraz udostępnienie aktualnego schematu podłączenia.

Odpowiedź:

UPS posiada bypass serwisowy (zał. 1) Schemat w załączniku nr 2, 3 i 4

Pytanie nr 8 - Proszę o potwierdzenie że instalacje SSWiN i KD należy wykonać dla serwerowni głównej oraz zapasowej.

Odpowiedź:

Instalacje KD należy wykonać tylko w serwerowni zapasowej i połączyć ją z istniejącą kontrolą dostępu. Natomiast SSWiN należy wykonać w serwerowni głównej i zapasowej.

Pytanie nr 9 - Proszę o udzielenie informacji czy instalacje SSWiN, KD, SUG mają mieć wizualizację BMS w istniejącym systemie zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga wizualizacji w BMS

Pytanie nr 10 - Jakie projektowane wartości należy przyjąć dla urządzeń klimatyzacji precyzyjnej, chodzi o wymagania temperatury i wilgotności.

Odpowiedź:

Temperatura regulowana w przedziale od 18 do 22 stopnie Celciusza, wilgotność pomiędzy 45 a 55 %

Pytanie nr 11 - Wykonawca podczas wizji lokalnej sprawdził drzwi do pomieszczeń serwerowni, drzwi nie są drzwiami przeciwpożarowymi. W celu uzyskania strefy pożarowej dla serwerowni i możliwości wykonania systemu gaszenia należy zastosować drzwi przeciwpożarowe. Wykonawca prosi o podanie wymiarów drzwi i ich wymaganej odporności ogniowej 30 minut, 60 minut? Prośba o podanie informacji czy drzwi mają być antywłamaniowe, jeżeli tak to jakiej klasy antywłamaniowości?

Odpowiedź: Zamawiający udzielił odpowiedzi w pytaniu nr 1

Pytanie nr 12 - Wykonawca prosi o potwierdzenie Zamawiającego, że wszystkie instalacje wodno-kanalizacyjne, grzewcze, zostaną usunięte przez Zamawiającego we własnym zakresie, przed realizacją przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że instalacje zostały usunięte.

Pytanie nr 13 - W dokumentacji PFU punkt 3.6.3.1 Zamawiający wymaga zamontowania dodatkowego modułu do zarządzania i monitoringu istniejącego systemu klimatyzacji precyzyjnej w budynku B. Wykonawca prosi Zamawiającego o podanie modelu obecnego systemu klimatyzacji precyzyjnej oraz jakie posiada zainstalowane obecnie moduły. Czy obecny system objęty jest gwarancją producenta?

Odpowiedź: Zamawiający uzyskał informację iż w/w moduł (karta sieciowe LAN) jest dostępny jako wyposażenie standardowe i nie wymaga montowania dodatkowego modułu w szafach budynku B, Szafy posiadane przez zamawiającego to : Swegon DATATECH + BTD EDA 7.1M HH. Posiadany system klimatyzacji jest objęty gwarancją producenta.

Pytanie nr 14 -. Czy do zakresu pracy wykonawcy będzie należał demontaż niedziałającego systemu SSWiN w serwerowni A?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wymaga demontażu istniejącego systemu SSWiN w serwerowni A.

Pytanie nr 15 - Czy Zamawiający dopuści zastosowanie niezależnego systemu od SSWiN wykrywającego zalanie wodą, pojawienie się dymu, zmian temperatury, zapisy punkt 3.6.3.6

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści montaż niezależnego systemu wykrywającego zalanie wodą, pojawienie się dymu, zmian temperatury.

Pytanie nr 16 - Wykonawca prosi Zamawiającego o informację dotyczącą rodzaju wykonania połączeń kablowych nowych szaf z istniejącą infrastrukturą. Jaki rodzaj światłowodu należy zastosować, ile włókien, światłowód jednomodowy, wielomodowy, jakie złącza? Połączenia kablowe miedziane, jakiej kategorii 6A, 7, ile połączeń kablowych między poszczególnymi szafami rack?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jedynie wykonania połączenia światłowodowego wielo i jednomodowego pomiędzy nowymi szafami (punkt 3.6.4 w PFU). Nie wymagamy łączenia z istniejącą infrastrukturą.

Pytanie nr 17 - Proszę o podanie szacunkowej wartości zamówienia ze względu na brak tej informacji w udostępnionym planie postępowań ver. 3 na stronie www.

Odpowiedź: Zamawiający zamieścił aktualny plan postępowań na stronie internetowej. Poz. w planie 1.1.2. Orientacyjna wartość 351 100,00 zł.

Pytanie nr 18 - Wykonawca podczas wizji lokalnej ustalił potencjalne miejsca montażu klap odciążających dla systemu gaszenia gazem w pomieszczeniach serwerowni. W serwerowni A wyjście nowym kanałem wentylacyjnych przez sąsiadujący z serwerownią gabinet lekarski, otwór w ścianie zewnętrznej budynku ściana na dziedziniec zewnętrzny, przejście przez ścianę pomiędzy stropem a oknem.

W serwerowni B klapa odciążająca bezpośrednio w ścianie zewnętrznej pomieszczenia serwerowni. Wykonawca prosi o potwierdzenie opisanych założeń dotyczących montażu klap odciążających dla systemu gaszenia w pomieszczeniach serwerowni.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza poprawność opisanych założeń dotyczących montażu klap odciążających, o ile proponowany system gaszenia gazem będzie wymagał w/w montaż.

Załączniki do wyjaśnień:

1. Zał. 1 – widok bypass serwisowy (zdjęcie)
2. Zał. 2, 3, 4, Schematy połączeń (zdjęcia)

DYREKTOR
SP ZOZ MSWiA w Kielcach
im. św. Jana Pawła II
Halina Olędzka

(podpis osoby upoważnionej)

[Handwritten signatures]