

**ZAMAWIAJĄCY:**

GMINA SULĘCZYŃNO

UL. KASZUBSKA 26,

83-320 SULĘCZYŃNO

Znak postępowania: ZP.271.1.1.2023

Sulęczyńno, 2023-02-01

**WYJAŚNIENIE NR 7.2.**

**- do wszystkich Wykonawców –**

**dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”, w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji (art. 271 pkt 1 ustawy Pzp) pn. **„BUDOWA GMINNEGO PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W SULĘCZYŃNIE – ETAP I”**

- I. Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2022r., poz. 1710z późn. zm.) –dalej „ustawa Pzp”, **Zamawiający: Gmina Sulęczyńno, przekazuje treść zapytań dotyczących treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

**Zestaw pytań z dnia 30.01.2023 r.**

1. Ze względu na ilość opraw w projektowanej instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego, uwzględniając charakter obiektu będącego przedmiotem postępowania, w celu zapewnienia stałego, docelowego monitorowania stanu opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego w sposób automatyczny, zapewniający okresowe sprawdzenia zgodnie z wymaganiami obowiązujących regulacji prawnych w/w elementów stanowiących integralne elementy instalacji zabezpieczenia obiektu pod względem zapewnienia jego należytej ochrony przeciwpożarowej, zasadnym jest zamontowanie w obiekcie centralką zdalnego monitorowania systemu, opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego zamontowanych docelowo w tym obiekcie. W takim przypadku konieczne jest ułożenie do każdej z projektowanych opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego, oprócz przewodu zasilającego [230V AC] również odpowiedni przewód stanowiący tzw. magistralę sygnalizacyjno-monitorującą [z zachowaniem odpowiedniego dystansu montażowego pomiędzy obydwoma przewodami],  $d > 25\text{cm}$ . Czy Wykonawca ma w ramach wyceny kosztów wykonanie instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego [element składowy elementu przedmiotu zamówienia, określony w Dziale III pkt. 1 ppkt 5) SWZ], ma również ująć koszty wykonania robót związanych z:

- ułożeniem przewodów magistrali sygnalizacyjno-monitorującej dedykowanej dla opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego,
- montażem centralki monitorującej oprawy oświetlenia awaryjnego ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

2. Czy Wykonawca ma wykonać projektowane rozdzielnie elektryczne z zastosowaniem wskazanych w Projekcie technicznym [br. elektryczna aut. mgr inż. Krzysztof RZESZUTKO] aparatów zabezpieczających i wkładek bezpiecznikowych w nim wskazanych ?

Powyższe wynika z faktu, że istnieje zasadna wątpliwość co do braku zachowania w projekcie zasady selektywności zadziałania zabezpieczeń, w przypadku wartości wkładek bezpiecznikowych wskazanych na schematach poszczególnych projektowanych rozdzieli w PT, co nie zostało potwierdzone przedstawieniem żadnych obliczeń ze strony autora projektu.

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

3. W Projekcie technicznym branża: Elektryczna - sieć strukturalna o monitoringu - Pkt 2.4.6 jest zapis: "(...)Instalacje transmisji danych do kamer IP wykonać przewodem UTP 4x2x0,5mm<sup>2</sup> kat. 6.(...)", a

następnie w dalszej części tego punktu jest treść: "(...)- Należy zastosować kabel w powłoce zewnętrznej LSOH (ang. LowSmoke Zero Halogen), czyli wykonanej z materiału bezhalogenowego emitującego ograniczoną ilość szkodliwych substancji w czasie pożaru."

Wskazane powyżej przewody to dwa zupełnie równe rozwiązania o zdecydowanie różnej budowie, konstrukcji i cenie.

Jaki przewód należy przyjąć do sporządzenia wyceny kosztów wykonania ułożenia oprzewodowania na potrzeby projektowanych instalacji LAN i CCTV oraz docelowo zastosować na etapie wykonywania robót ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowanej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

4. Czy do wykonania projektowanej instalacji LAN, CCTV należy zastosować przewody kat. 6 czy kat. 6A?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

5. Zgodnie z treścią zawartą w Pkt 2.4.6. Montaż instalacji LAN i CCTV

"(...) Instalacje transmisji danych do kamer IP wykonać przewodem UTP 4x2x0,5mm<sup>2</sup> kat. 6. Przewody instalacji należy układać podtyńkowo w odległości minimum 0,3 m od kabli innych instalacji, w szczególności zasilających i biegnących równolegle." Zaś w dalszej części w/w pktu jest zapis o treści: "(...)w budynku przewody prowadzić podtyńkowo lub w miejscach uzgodnionych z przedstawicielami inwestora lub inspektorem nadzoru w listwach elektroinstalacyjnych lub rurach osłonowych."

Jaki sposób układania projektowanych przewodów instalacji LAN i CCTV należy zastosować docelowo w ramach wykonania w/w elementu przedmiotu zamówienia, wg którego również odpowiednio skalkulować koszty wykonania w/w ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

6. Czy do wyceny kosztów realizacji przedmiotu zamówienia określonego w SWZ należy przyjąć montaż kamer CCTV, które stanowią "urządzenia" a nie element "białego montażu"?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

7. W celu wykonania odpowiedniego sprawdzenia i potwierdzenia prawidłowości wykonania instalacji LAN, jest przeprowadzenia odpowiednich pomiarów i badań sprawdzających, które wykonuje się dopiero po odpowiednim zarobieniu przewodów i montażu końcowych gniazd RJ45 na każdym z przewodów. W przypadku wyłączenia z zakresu przedmiotu zamówienia wg SWZ elementów tzw. "białego montażu", a w tym przypadku montażu projektowanych gniazd końcowych RJ45 stosowne pomiary i badania wskazanej instalacji LAN będą niemożliwe do wykonania.

Jakie dokumenty docelowo Wykonawca będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu na zakończenie wykonania przedmiotu zamówienia wg SWZ uwzględniając powyższe uwarunkowania, na potwierdzenie prawidłowości wykonanych przez Wykonawcę robót dot. instalacji LAN ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

8. Czy do sporządzenia wyceny oraz docelowego zastosowania przy wykonaniu instalacji LAN należy zastosować gniazda RJ45 kat. 6A, gdy przewód wskazany do zastosowania do wykonania instalacji LAN ma posiadać kat. 6 ?

Czy też zarówno gniazda RJ45 jak i przewód do wykonania instalacji LAN mają być wykonane w kat. 6?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

9. Jakie wyposażenie projektowanej szafy serwerowej GPD należy zastosować w ramach realizacji przedmiotu zamówienia [ETAP I-y] określonego w SWZ uwzględniając fakt, że Wykonawca robót po zakończeniu robót objętych przedmiotowym postępowaniem, nie będzie miał żadnego wpływu na

zapewnienie prawidłowych warunków środowiskowych dla zamontowanych przez niego urządzeń i elementów instalacji LAN i CCTV ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

10. W jaki sposób Zamawiający zakłada zabezpieczyć i zapewnić właściwe warunki techniczne i środowiskowe dla urządzeń stanowiących integralne elementy i wyposażenie [instalacji LAN i CCTV] projektowanej szafy GPD, gdy roboty budowlane związane z realizacją dalszych prac wykończeniowych w przedmiotowym, projektowanym budynku będą wykonywane zdecydowanie później, w innym etapie, na które to urządzenia Zamawiający wymaga od Wykonawcy robót udzielenia długoletniej gwarancji, z jednoczesnym brakiem wpływu Wykonawcy robót na warunki eksploatacji i użytkowania zamontowanych i dostarczonych przez niego urządzeń LAN, CCTV w okresie, w którym będą wykonywane dalsze roboty budowlane w budynku ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

11. W treści zawartej Projekcie technicznym branża: Elektryczna - sieć strukturalna i monitoring punkt dostępowy AP został opisany w następujący sposób:

"(...)pkt 2.4.5. Kompaktowy punkt dostępowy AP

Podstawowe dane punktu dostępowego Access Point:

Punkty dostępowe muszą być zgodne z posiadanymi przez inwestora oraz z posiadaną konsolą do zarządzania nimi.

Maksymalna szybkość przesyłania danych: 1733 Mbit/s

Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10,100,1000 Mbit/s

Liczba użytkowników: 200

Ilość wsparć SSID: 8

Obsługa: PoE (...)"

gdy na rysunkach przedstawiających sieć strukturalną i monitoring w/w punkt AP został opisany jako:

"(...)gniazdo bryzgoszczelne min. IP44"

Jaką konfigurację wykonania punktu dostępowego AP należy przyjąć do wyceny oraz docelowego wykonania na etapie realizacji robót elektroinstalacyjnych ?

**ODPOWIEDŹ:**

**W I etapie inwestycji rezygnuje się z wykonania instalacji LAN i telewizji dozorowej, w związku z powyższym nie należy brać ich pod uwagę przy obliczeniu ceny oferty.**

- II. Zamawiający informuje, że odpowiedzi na wnioski Wykonawców, a także wyjaśnienia/ zmiana treści SWZ stają się integralną częścią specyfikacji i są wiążące przy składaniu ofert.

- III. Zgodnie z dyspozycją art. 286 ust. 7 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmianę treści SWZ razem z wyjaśnieniami i odpowiedziami na wnioski Wykonawców, bez dodatkowego wyodrębniania wprowadzonych zmian.

**Bernard Grucza**  
**Wójt Gminy Sulęczyńno**  
(kierownik Zamawiającego)