

Wałcz, dnia 20 stycznia 2021 r.

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Centralny Ośrodek Sportu – Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Wałczu na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych na roboty budowlane polegające na budowie instalacji monitoringu wizyjnego (ogłoszenie numer 777028-N-2020 z dnia 31 grudnia 2020 r.).

### **WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zamawiający zawiadamia, że wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w następującym brzmieniu:

- 1) *„Proszę o sprecyzowanie czy w zakresie rękojmi/gwarancji będą obowiązywać zapisy zawarte w SIWZ w punkcie XIII. 1. 2) czy te zawarte w dokumentacji projektowej? Jeśli w dokumentacji projektowej to które ponieważ określono różne warunki w różnych częściach dokumentacji i nie jest to spójne?”*,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

w rozdziale XIII ust. 1 pkt 2 specyfikacji istotnych warunków zamówienia (kryteria oceny ofert) mowa jest o okresie rękojmi za wady, a nie o gwarancji, za który to okres rękojmi wykonawca będzie otrzymywał punkty (im dłuższy okres rękojmi, tym więcej punktów). Natomiast w dokumentacji projektowej i wyjaśnieniach treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 18 stycznia 2021 r., mowa jest o okresie gwarancji, który to okres jest jednostronnie określony przez zamawiającego (jako minimalny) i stanowi wymóg (warunek zamówienia) w ramach wykonywanego przedmiotu zamówienia.

- 2) *„Między plikami dokumentacji projektowej w kluczowych kwestiach są sprzeczne ze sobą wymagania ilościowe i jakościowe. W takiej sytuacji proszę o informację, który z dokumentów należy traktować nadrzędnie w celu prawidłowego przygotowania oferty cenowej? Czy:*

*a. Szczegółowe rysunki rozmieszczenia i połączeń kamer na terenie oraz wewnątrz poszczególnych budynków z zachowaniem pełnej funkcjonalności systemu przyjmując ilość pozostałych elementów w taki sposób, żeby system działał w pełni funkcjonalnie i zgodnie z obowiązującymi normami.*

*b. STWiOR (jedynie wybiórcza specyfikacja pojedynczych urządzeń),*

*c. Przedmiary czy może plik Opis bud wyk.pdf (nie zgadzają się ilości z rysunkami i w niektórych kluczowych opisach wzajemnie się wykluczają)”*,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

cena za przedmiot zamówienia (cena oferty) podana w ofercie (załącznik nr 2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia) zawierać musi wszystkie koszty związane z jego należyтым wykonaniem na warunkach określonych przez zamawiającego, w tym w dokumentacji projektowej, z wyłączeniem przedmiaru robót, w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącymi załącznik nr 1 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, oraz we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 6 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Zamawiający przewiduje wynagrodzenie ryczałtowe wykonawcy w rozumieniu art. 632 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (przedmiar robót ma charakter pomocniczy i służy ułatwieniu wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w

przedmiarze zestawienie robót planowanych i podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne).

- 3) „Dokumentacja projektowa wymaga montażu przy kamerach gniazd sieciowych RJ45 (zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz). Czy Zamawiający jest pewien, że chce montować takie gniazda obok kamery? jest to bardzo nieestetyczne rozwiązanie i nie praktykuje się takich gniazd w profesjonalnych systemach monitoringu. Kamery większości producentów na rynku mają specjalne puszki montażowe fabrycznie dopasowane kolorem i kształtem przez producenta kamer, w których można ukryć połączenie kabli, ale nie da się zmieścić całego gniazda. Wymóg Zamawiającego powoduje, że przy każdej kamerze będzie takie gniazdo i połączenie kablem kamery z tym gniazdem a przy kamerach zewnętrznych jeszcze puszka hermetyczna do zabezpieczenia gniazda (aby zmieścić gniazdo zapewne trzeba będzie użyć jeszcze większych puszek niż pokazane na zdjęciach, ale nikt tak nie wykonuje instalacji, więc nie ma w Internecie takich zdjęć):

Ponadto wyżej przedstawiony sposób montażu i podłączenia kamery jest niezgodny z PN-EN 62676-4: 2015-06 Systemy dozoru wizyjnego stosowane w zabezpieczeniach - Część 4: Wytyczne stosowania

Gdyby zastosować kable zakończone małą wtyczką RJ45, jak to jest robione w praktycznie wszystkich instalacjach, to złącza uda się schować w kamerze z puszką montażową i będzie wyglądać tak:

Nasze pytania opieramy na zdobytym doświadczeniu w wykonanych ok. 500 instalacji systemów megapixelowych kamer IP na przestrzeni ostatnich 20 lat. Posiadamy na swoim koncie realizacji w ramach ustawy o ochronie imprez masowych, zabezpieczenia obiektów podlegających obowiązkowej ochronie, przedsiębiorstw, instytucji rządowych w tym wojska, policji, obiektów portowych i stoczniowych, dziesiątków obiektów hotelowych i sportowych w tym stadionów. Znaczną część wykonanych przez nas instalacji to systemy złożone z kilkuset kamer. Z powodzeniem w systemach złożonych z kilkudziesięciu i kilkuset kamer wykorzystujemy technologie przesyłu sygnału drogą radiową. Nasza firma posiada Koncesję MSWiA nr L-0160/10 w zakresie ochrony osób i mienia realizowanej w formie zabezpieczania technicznego, uprawnień instalatorskie, certyfikaty producentów a nasz zespół oprócz instalatorów i informatyków składa się także z projektantów z olbrzymim doświadczeniem w projektowaniu systemów ochrony w tym systemów monitoringu megapixelowymi kamerami IP.”,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

zamawiający dopuszcza rozwiązanie wskazane we wniosku wykonawcy.

- 4) „Zamawiający wskazał parametry napięcia UPS w punkcie 2.3.1.16.1 Dane ogólne na "Napięcie wyjściowe - 208/220/230/240 programowalne z pulpitu". Zastosowanie analogicznego UPS z napięciem wyjściowym 220/230/240 zwiększy liczbę dostępnych modeli a tym samym powinno wpłynąć na obniżenie ceny. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści napięcie wyjściowe we wskazanym UPS na poziomie 220/230/240?”

na który udziela się następującej odpowiedzi:

tak.

- 5) „Niestety odpowiedzi udzielone w tym postępowaniu nadal zawierają błędy. W pytaniu nr udzielił Państwo odpowiedzi, że oprogramowanie ma obsługiwać 163szt kamer natomiast w odpowiedziach na pytania 3, 4 i 5 jest informacja o 61+20+85 oraz do tego jeszcze 4 kamery obrotowe co daje 170 kamer. Czyli nie chcecie Państwo rejestrować obrazu z 7 kamer? Jeśli tak to z których?”,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

zapis należy przewidzieć dla 170 kamer IP.

- 6) „Z dokumentacji rysunkowej wynika, że należy zainstalować 8 switchy 24 portowych. Na potrzeby instalacji powinno się jeszcze uwzględnić dodatkowe 3 switchy. Daje to łączną ilość 11 urządzeń typu switch 24 portowy. Proszę o informację czy nadliczbowe 16-17 switchy (zależnie od fragmentu analizowanej dokumentacji), które Zamawiający wpisał w przedmiarach należy dostarczyć i złożyć w magazynie Zamawiającego, czy też jest to omyłka pisarska i należy uwzględnić taką ilość switchy, żeby instalacja działała poprawnie? Pragnę nadmienić, że wartość nadliczbowych 17 urządzeń wynosi w przybliżeniu 30 000 zł, co jest kwotą znaczną przy całości wartości kontraktu, więc nie da się jej zbagatelizować.”,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

zgodnie z opis budowlano-wykonawczym należy przyjąć taką ilość jak umieszczono w tabeli dla każdego obiektu.

- 7) „Pytania dotyczące alarmu SSWIN:  
a. Do czego mają służyć 4 moduły komunikacyjne alarmu opisane w Przedmiarach? jakiego typu to mają być moduły?  
b. W przedmiarach w części alarmu występuje Przycisk wyjścia natynkowy - do czego on ma służyć? projekt nie zakłada wykonania systemu Kontroli Dostępu itp.  
c. Czy Zamawiający nie jest zainteresowany montażem sygnalizatora optyczno-akustycznego na zewnątrz? w przedmiarach jest wymieniony jedynie sygnalizator wewnętrzny instalowany w pomieszczeniu - podano typ SPW-220”,

na który udziela się następującej odpowiedzi:

w opisie budowlano-wykonawczym przewidziano moduł komunikacyjny 1 szt. Jest to moduł ethernetowy. Przycisk natynkowy jest omyłką pisarską. W opisie tym jest również sygnalizator zew. proszę przyjąć 1 szt.

- 8) „Jaki światłowód ma zostać zainstalowany w przedmiarach jest U-DQ(ZN)BH4J a na rysunkach np. Rys TZB 2 projektu pojawia się ULTIMODE UNI-4SM-A”

na który udziela się następującej odpowiedzi:

U-DQ(ZN)BH4J.

- 9) „Proszę o wyjaśnienie co Zamawiający ma na myśli pod pojęciem "Most Radiowy" czy oznacza 1 urządzenie radiowe czy 2 urządzenia radiowe?  
a. Zgodnie z przedmiarem są 3 sztuki "Mostów Radiowych z wyposażeniem)  
b. Zgodnie z Zestawieniem Materiałów w dokumencie Opis bud wyk.pdf:  
1 szt Obszar Zespołu A  
1 szt Zespół Obszaru B  
1 szt Pawilon Sędziowski  
c. Na podstawie opisu zawartego w Opis bud wyk.pdf na str 6 wynika że mają być zainstalowane 2 urządzenia radiowe do połączenia 2 obiektów: 1

*urządzenie w Pawilonie Sędziowskim i 1 urządzenie w Budyńku Hangarów.*

*Proszę o doprecyzowanie jakie zadanie ma mieć trzecie radio oraz gdzie dokładnie mają być zainstalowane? Czy przewidziano do montażu "Mostu Radiowego" jakieś maszty z których (zgodnie z wytycznymi producentów urządzeń radiowych) będą się one wzajemnie widziały?"*

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Most Radiowy to komplet 2 urządzeń składający się z nadajnika i odbiornika. Należy przewidzieć: 2 szt. Zespół Obszaru B, 1 szt. Pawilon Sędziowski.

10) „Proszę o informację jaka ma być funkcjonalność nadliczbowych "szaf RACK z wyposażeniem", które zgodnie z przedmiarem mają zostać dostarczone w ilości 18 szt.? Z projektu (z rzutów obiektów) wynika, że ma ich być 11 szt. z czego zgodnie z rysunkami:

- rys-t-h-3-pdf.pdf
- rys-t-dw-4-pdf.pdf
- rys-t-b-5-pdf.pdf

*trzy już istnieją i do istniejących switchy należy podłączyć nowo zamontowane kamery. Czy w związku z tym nadliczbowe 10 szaf z wyposażeniem należy złożyć w magazynie Zamawiającego? A może jak nie są potrzebne to nie ma sensu ich dostarczać, co znacznie obniży koszty ofert?"*

na który udziela się następującej odpowiedzi:

zgodnie z opisem budowlano-wykonawczym należy dostarczyć 18 szt. szaf rack. Kamery i serwery należy podłączyć do nowo projektowanych switchy.

11) „Czy istniejące kamery w ilości 11 szt i 3 obrotowe, które trzeba wymienić są kamerami IP a instalacja do nich doprowadzona jest sprawna?"

na który udziela się następującej odpowiedzi:

kamery są kamerami IP.

Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w zakresie rozdziału XI w ten sposób, że dotychczasowa treść otrzymuje brzmienie:

„1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego (sekretariat) lub przesłać na adres zamawiającego wskazany w rozdziale I w terminie **do dnia 25 stycznia 2021 r. do godz. 10.15**. 2. Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego **w dniu 25 stycznia 2021 r. o godz. 10.20 w pokoju nr 48.**”.

Paweł Węgrzynowski

podpis pełnomocnika zamawiającego