



## WYKONAWCY

dotyczy: postępowania w trybie podstawowym na "Zaprojektowanie, wybudowanie, dostawę sprzętu wraz z montażem oraz instalację łączy światłowodowych w ramach rozbudowy miejskiego monitoringu wizyjnego w Gdańsku" (sygn. BZP.271.43.2021)

Działając na podstawie art. 284 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019, poz. 2019 ze zm.) Zamawiający informuje, że po terminie, o którym mowa w ust. 1 w/w przepisu wpłynęły pytania dotyczące przedmiotowego postępowania, na które Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

### **Pytanie 2:**

W załączniku nr 1 do dokumentacji przetargowej Zamawiający określa zakres prac w następujący sposób: Sprzęt opisany w Zadaniu nr 1 należy zintegrować z już istniejącym cyfrowym systemem zarządzania miejskim monitoringiem wizyjnym. Wykonawca winien dokonać konfiguracji sieciowej MSMW dla nowo włączonych urządzeń, w sposób umożliwiający przesyłanie obrazu ze wszystkich kamer obrotowych i dookólnych do każdego stanowiska operatorskiego, w tym do studia Centralnego Komendy Miejskiej Policji w Gdańsku i Miejskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego. Czy powyższe prace polegające na integracji Wykonawca będzie mógł wykonywać samodzielnie czy jakaś część systemu jest objęta gwarancją i należy prace związane z integracją zlecić wykonawcy który udzielił gwarancji?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że zachodzi powiązanie przedmiotowych inwestycji opisanych w PFU z inwestycjami, które są obecnie objęte gwarancją w zakresie:

konfiguracji warstwy sieciowej, urządzeń sieciowych i archiwizujących, komputerów obsługujących sygnał monitoringu oraz łączy światłowodowych w ciągu al. Hallera.

W związku z powyższym, wszelkie prace powiązane z ww. infrastrukturą muszą zostać uzgodnione z Gwarantem. Zamawiający przewiduje, że prace związane z wykonaniem połączeń światłowodowych oraz uruchomieniem systemu Wykonawca wykona pod nadzorem Zamawiającego i Gwaranta. Przedmiotowy nadzór nad wykonywanymi pracami nie obciążą Wykonawcy.

### **Pytanie 3:**

Czy dopuszczalna jest zmiana konstrukcji projektowanych kabli światłowodowych w zakresie:

- zamiast podwójnej powłoki zewnętrznej pojedyncza powłoka z np. wewnętrznym wzmocnieniem prętem z włókna szklanego lub kevlaru,
- zamiast wzmocnienia włóknem aramidowym wzmocnienie włóknem szklanym lub kevlarowym
- zamiennie profile kabla w górę (zamiennie kabel o większej ilości włókien)



**Odpowiedź:**

Zamawiający w SWZ określił minimalne wymagania w zakresie łączy światłowodowych i ilości włókien. Włókno szklane posiada gorsze właściwości od włókien aramidowych, z kolei włókna kevlarowe należą do grupy aramidów. Zamawiający dopuszcza zmianę konstrukcji kabla w zakresie ilości włókien, natomiast w zakresie ilości powłok oraz wzmocnień włóknami aramidowymi nie dopuszcza zmian.

**Pytanie 4:**

Czy Zamawiający ma jakieś wymagania dotyczące rodzaju włókna czy też ma być zastosowane standardowe włókno G652D?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie włókna innego niż standardowe G652D, jednakże w zakresie doboru typu oraz poziomu tłumienności zastosowanego włókna wymaga aby zostały one wskazane w dokumentacji projektowej i podlegają uzgodnieniu z Zamawiającym.

**Pytanie 5:**

Zwracam się z prośbą o informację czy dla zadania 2 - Instalacja łączy światłowodowych MSMW celem połączenia głównych węzłów monitoringu należy przewidzieć mufy przelotowe, jeśli tak to co jaką odległość?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga instalacji zapasów kabla światłowodowego w kanalizacji oraz dopuszcza instalację złącz światłowodowych. Preferowane odległości między złączami powinny wynosić ok. 4 km, w uzasadnionych technologicznie przypadkach, ustalonych i zatwierdzonych w dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, możliwe jest zmniejszenie tej odległości.

Ponadto, Zamawiający dokonuje następującej zmian SWZ i załączników:

**1. w Rozdziale 14 SWZ:**

**JEST:**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**WINNO BYĆ:**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany będzie do wniesienia przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy **w wysokości 10% ceny całkowitej podanej w ofercie.**
  2. Zabezpieczenie może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:
    - 2.1. pieniądzu,
    - 2.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
    - 2.3. gwarancjach bankowych,
    - 2.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
    - 2.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
  3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Urzędu Miejskiego w Gdańsku, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk, w Banku Pekao S.A. nr: 20 1240 1268 1111 0010 3877 5782, przed terminem zawarcia umowy, z oznaczeniem „zabezpieczenie należytego wykonania umowy – Zaprojektowanie, wybudowanie, dostawa sprzętu wraz z montażem oraz instalacja łączy światłowodowych w ramach rozbudowy miejskiego monitoringu wizyjnego w Gdańsku.”
-



4. Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż pieniądź powinno być wystawione na Gminę Miasta Gdańska ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk.
5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia (jeżeli dotyczy).
6. W przypadku, gdy zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych lub poręczeniach, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu projekt gwarancji lub poręczenia przed dniem zawarcia umowy (w terminie określonym przez Zamawiającego), celem zapoznania się z jego treścią.
7. Zabezpieczenie wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji musi zawierać następujące elementy:
  - 7.1.nazwę wykonawcy i jego siedzibę,
  - 7.2.nazwę beneficjenta (zamawiającego),
  - 7.3.nazwę gwaranta lub poręczyciela,
  - 7.4.określać wierzytelność, która ma być zabezpieczona gwarancją,
  - 7.5.sformułować zobowiązania gwaranta do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty, w przypadku gdy wykonawca:
    - 7.5.1.nie wykonał przedmiotu zamówienia w terminie wynikającym z umowy,
    - 7.5.2.wykonał przedmiot zamówienia objęty umową z nienależytą starannością,
  - 7.6.terminy ważności zabezpieczenia gwarantujące wypłatę zgodnie z terminami zwrotu zabezpieczenia określonymi w ust. 9.
8. Z chwilą zaistnienia przynajmniej jednego z wymienionych przypadków (niewykonanie umowy lub nienależyte wykonanie umowy) Zamawiający wystąpi do gwaranta z pisemnym żądaniem zapłacenia kwoty stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Żądanie będzie zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne. Gwarant nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wykonania czynności, jak również od przedłożenia dodatkowej dokumentacji. Dopuszczalnym żądaniem gwaranta może być dokument potwierdzający, że osoba, która podpisała wezwanie do zapłaty w imieniu beneficjenta, upoważniona jest do jego reprezentowania lub przesłanie wezwania do zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek beneficjenta.
9. Zwrot zabezpieczenia
  - 9.1.Zabezpieczenie zostanie zwrócone wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
  - 9.2.Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady w wysokości 30 % kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócona nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

**2. w Rozdziale 3, ust. 1, pkt 1.4, ppkt 1.4.2 lit. a) SWZ:**

JEST:

- a) osobą posiadającą licencję pracownika zabezpieczenia technicznego pierwszego stopnia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 czerwca 1998r. w sprawie wzoru i trybu wydawania licencji pracownika ochrony fizycznej i licencji pracownika zabezpieczenia technicznego oraz trybu i częstotliwości wydawana przez organy Policji opinii o pracownikach ochrony ( Dz. U. z 2014 r., poz. 1099 z późn.zm.) oraz

WINNO BYĆ:

- b) osobą posiadającą licencję pracownika zabezpieczenia technicznego **drugiego** stopnia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 czerwca 1998r.
-



w sprawie wzoru i trybu wydawania licencji pracownika ochrony fizycznej i licencji pracownika zabezpieczenia technicznego oraz trybu i częstotliwości wydawana przez organy Policji opinii o pracownikach ochrony ( Dz. U. z 2014 r., poz. 1099 z późn.zm.) oraz

**3. w Rozdziale 3, ust. 1, pkt 1.4, ppkt 1.4.4. SWZ:**

JEST:

1.4.4. Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że będzie dysponował osobą, która posiada licencję pracownika zabezpieczenia technicznego pierwszego stopnia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 czerwca 1998r. w sprawie wzoru i trybu wydawania licencji pracownika ochrony fizycznej i licencji pracownika zabezpieczenia technicznego oraz trybu i częstotliwości wydawana przez organy Policji opinii o pracownikach ochrony ( Dz. U. z 2014 r., poz. 1099 z późn.zm.) i która będzie uczestniczyć w realizacji zamówienia.

WINNO BYĆ:

1.4.4. Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że będzie dysponował osobą, która posiada licencję pracownika zabezpieczenia technicznego **drugiego** stopnia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 czerwca 1998r. w sprawie wzoru i trybu wydawania licencji pracownika ochrony fizycznej i licencji pracownika zabezpieczenia technicznego oraz trybu i częstotliwości wydawana przez organy Policji opinii o pracownikach ochrony ( Dz. U. z 2014 r., poz. 1099 z późn.zm.) i która będzie uczestniczyć w realizacji zamówienia.

**4. w Załączniku nr 1 do SWZ- Program funkcjonalno- użytkowy, ust. 11, pkt 11.5 (str. 32):**

JEST:

Procesor:

- Przewidziany przez producenta do pracy w stacji roboczej.
- Min. sześciordzeniowy, o wydajności dla konfiguracji jednoprocessorowej na podstawie wyników testów PassMark Software o wartości nie mniejszej niż 15900 pkt., dostępnych na stronie internetowej: [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) (ze względu na to że wybrany test jest testem dynamicznym, zamawiający wyznacza moment czasowy w którym następuje określenie wyników testu na dzień publikacji wyjaśnień treści swz. Taki wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> w tym właśnie dniu. Zamawiający w celu jednoznaczności tych wyników na swojej stronie internetowej umieści wydruk strony z testami z tego dnia). W przypadku użycia przez wykonawcę innych testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego),
- liczba zainstalowanych procesorów min: 1

WINNO BYĆ:

Procesor:

- Przewidziany przez producenta do pracy w stacji roboczej.
- **Min. sześciordzeniowy,**
- liczba zainstalowanych procesorów min: 1



Powyższe wyjaśnienia i zmiana winny stać się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i Wykonawcy zobowiązani są uwzględnić je przy sporządzaniu oferty.

Termin składania ofert nie ulega zmianie i upływa **16 sierpnia 2021 roku, o godz. 10:00.**  
**Otwarcie ofert odbędzie się tego samego dnia, o godz. 11:00.**

Z poważaniem,

Marek Komorowski  
Dyrektor Biura Zamówień Publicznych

---