

Gliwice, dnia 15 czerwca 2021 r.

DO/DZ – TPbn- 381-2 – 30 / 21

**DO WSZYSTKICH  
ZAINTERESOWANYCH**

dot.: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym ogłoszonym w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 02.06.2021r. pod nr 2021/BZP 00072769/01, którego przedmiotem zamówienia jest dostawa, zaprogramowanie i uruchomienie wraz z niezbędnym osprzętem stacji operatorskiej, aplikacji wizualizacji SSP oraz SSWiN i KD, wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej instalacji dla NIO-PIB Oddziału w Gliwicach.

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

*Szanowni Państwo,*

W związku z otrzymanymi pytaniami odnośnie ww. postępowania, działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2019 ze zm.) Zamawiający przekazuje Państwu treść otrzymanych zapytań jak i udzielonych odpowiedzi:

**Pytanie 1**

Czy oferowany system ma umożliwić tylko odczyt zdarzeń (monitoring) z central SSWiN, KD i SSP, czy też należy obsłużyć sterowanie tymi centralami (interakcja)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że oferowany system ma umożliwić odczyt zdarzeń, zwizualizować je oraz ma mieć możliwość sterowania centralami SSWiN.

**Pytanie 2**

Czy należy przeprowadzić migrację danych historycznych ze starych systemów do nowego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że należy przeprowadzić migrację danych historycznych ze starych systemów.

**Pytanie 3**

Czy Zamawiający dopuszcza wykorzystanie zasobów serwerowni będących w jego posiadaniu na potrzeby wydzielania środowiska wirtualnego dla dostarczanego systemu informatycznego integrującego/zastępującego 3 obecnie funkcjonujące systemy. Zaletą takiego podejścia będzie optymalizacja wykorzystania sprzętu Zamawiającego, wykorzystanie mechanizmów środowiska wirtualnego, łatwiejsze objęcie mechanizmami backup'u uruchamianego rozwiązania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że nie dopuszcza wykorzystanie zasobów serwerowni będących w jego posiadaniu.

**Pytanie 4**

Czy Zamawiający dopuszcza zapewnienie zdalnego dostępu do środowiska dla zespołu realizującego wdrożenie oraz odpowiedzialnego za jego utrzymanie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że nie dopuszcza zapewnienie zdalnego dostępu do środowiska.

**Pytanie 5**

Zamawiający wyspecyfikował dostawę stacji roboczej o charakterystyce wskazującej na zakup środowiska o dość niskich wymaganiach. Ilość zmiennych oraz ekranów synoptycznych wskazuje na konieczność zastosowania bardziej profesjonalnego sprzętu pracującego, np. w architekturze klient – serwer, gdzie na serwerze pracuje system BMS (baza danych, silniki przetwarzające), a na kliencie pracuje wizualizacja. W związku z tym czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie maszyn, które zapewnią wydajne przetwarzanie informacji, a będą znacznie odbiegać od szablonu zaproponowanego przez Zamawiającego, zarówno pod względem sprzętowym jak i systemowym. W tym celu zwracamy się z prośbą o określenie miarodajnego wskaźnika, który byłby kryterium oceny jakości dostarczonego systemu, np. czas uruchomienia okna, czas wykonania raportu, czas zacytowania konfiguracji centrali itp.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że wyspecyfikował minimalne wymagania co do stacji roboczej.

**Pytanie 6**

Proszę o informację czy dostarczony system informatyczny ma umożliwiać autoryzację użytkowników w domenie ActiveDirectory?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że nie jest wymagane.

**Pytanie 7**

Z OPZ nie wynika jaką funkcjonalność ma mieć nowy system BMS. Prosimy o uszczegółowienie tej informacji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że przedmiotem zamówienia jest wizualizacja SSP, SSWiN oraz KD.

**Pytanie 8**

Jakie formaty plików graficznych (synoptycznych) posiada Zamawiający? ( bmp i png) ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że pliki graficzne są w formacie png.

**Pytanie 9**

Prosimy o informację na temat planowanych operacji w ramach danego scenariusza działania dla stref dozorowych i pożarowych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że planowane operacje w ramach danego scenariusza działania stref dozorowych i pożarowych będą uzależnione od proponowanej przez Wykonawcę wizualizacji. Wszystkie scenariusze będą uzależnione od możliwości technicznych wizualizacji. Przykładowy scenariusz - po wystąpieniu alarmu pożarowego nastąpi wyświetlenie w trybie pełno ekranowym rzutu pomieszczenia w którym znajdują się element w stanie pożaru.

**Pytanie 10**

Czy Zamawiający posiada konfigurację wszystkich central SSP, SSSWiN, KD? Chodzi o adresację czujek, linii dozorowych, itp. Na jej podstawie można skonfigurować nowy system. Jeżeli nie to prosimy o wskazanie możliwości pozyskania takiej informacji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że dysponuje konfiguracją wszystkich central.

**Pytanie 11**

W opisie przedmiotu zamówienie jest wymóg: "napisanie odpowiednich scenariuszy działania dla wszystkich stref dozorowych i pożarowych", natomiast w zał 2.4 jest wymóg: "Administrator może tworzyć rozbudowane scenariusze reakcji programu na alarmy". Czy mowa tutaj o tym samym elemencie ? Kto ma przygotować scenariusz działania systemu dla linii dozorowych? Prosimy o określenie wytycznych wedle których należy przygotować scenariusze działania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że scenariusze tworzy, w porozumieniu z Zamawiającym, Wykonawca, natomiast w późniejszej eksploatacji wizualizacji, administrator sam ma mieć możliwość tworzenia innych dodatkowych scenariuszy.

**Pytanie 12**

Czy scenariusze o których mowa w powyższym pytaniu zostaną przekazane przez Zamawiającego do wprowadzenia w systemie ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że Wykonawca sam tworzy scenariusze po konsultacji z Zamawiającym.

**Pytanie 13**

W opisie przedmiotu zamówienie jest wymóg: "dostawa i montaż stacji komputerowej do pracy ciągłej dla oprogramowania ( minimalne wymagania: Windows 10 pro, 8 GB RAM, 500 GG HDD SSD, procesor Intel I5, karta graficzna Vidia Quadro K4000 GDDR5 3GB 192bit DirectX11 ) oraz przemysłowej bazy danych". Czy przemysłowa baza danych ma być dostarczona (zainstalowana) na komputerze, o którym mowa w tym wymaganiu ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że przemysłowa baza danych ma być dostarczona ( zainstalowana) na osobnym serwerze.

**Pytanie 14**

Czy serwisem gwarancyjnym mają być objęte tylko urządzenia dostarczone w ramach zamówienia? A nie na przykład obecna infrastruktura i obecne centrale SSP, SSSWiN, KD ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że serwisem gwarancyjnym ma być objęty przedmiot zamówienia.

**Pytanie 15**

W opisie przedmiotu zamówienie jest wymóg: "naniesienie wszystkich elementów systemów KD i PPOŻ na zaimplementowane panele", czyli na panelach mają nie być prezentowane elementy dot. SSWiN ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że na panelach mają być prezentowane elementy dot. SSWiN.

**Pytanie 16**

Czy wizualizacja ma być oparta na imporcie schematów na podstawie załączonych do zamówienie plikach graficznych ? Jeżeli mają być nowe czy Zamawiający dostarczy stosowane rzuty budynków/pokoji ? W jakim formacie ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że wizualizacja ma być oparta na imporcie schematów na podstawie załączonych plikach graficznych.



**Pytanie 17**

W jaki sposób obecnie przebiega komunikacja z centralami SSP, SSSWiN, KD ? Czy jest to komunikacja po adresie IP, czy też są zastosowane jakieś przejściówki lub dedykowane moduły w/w central?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że centrale SSSWiN oraz KD komunikują się za pomocą adresacji IP, natomiast centrale SSP komunikują się za pomocą modułu sieciowego MSI 48.

**Pytanie 18**

Czy jest techniczna możliwość, aby podczas wdrażania nowego systemu dane z central mogły trafiać zarówno do starego systemu i nowego ? Jeśli tak to w jakim zakresie (SSP, KD czy też SSSWiN)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że nie przewiduje takiej możliwości.

**Pytanie 19**

Ile jest central Roger i jaki model ? Ile jest przejść obsługiwanych przez system KD

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że posiada 2 szt. central Roger RACS 4 , oraz 9 przejść obsługiwanych poprzez w/w centrale.

**Pytanie 20**

Jaki zakres wizualizacji systemu KD jest konieczny do realizacji ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że zakres wizualizacji KD to kontrola wejść/ wyjść, otwarcie przejścia, dostęp zabroniony/ dostęp zezwolony.

**Pytanie 21**

W opisie przedmiotu zamówienie jest wymóg: "dostawa i podłączenie konwertera do centrali Master i zaprogramowanie konwertera 1xRS-232/422/485 na Ethernet 10/100Mbps". Z czego wynika ta dostawa i montaż ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że dostawa oraz montaż konwertera wynika z wymogu centrali SSP. Istniejące centrale nie posiadają portu Ethernet.

**Pytanie 22**

Czy Zamawiający dopuszcza uruchomienie dostarczanego systemu informatycznego przy założeniu, że środowisko użytkownika będzie pracowało z wykorzystaniem przeglądarek WWW.?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że nie dopuszcza w/w rozwiązania.

**Pytanie 23**

Dot. rozdziału VI, pkt. 3.4 SWZ. Czy w sytuacji kiedy Wykonawca jest producentem oferowanej platformy służącej do wizualizacji i integracji systemów bezpieczeństwa obiektowego to czy konieczne jest przedstawienie certyfikatów dla swoich pracowników?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że jest konieczne przedstawienie certyfikatów.

**Pytanie 24**

Dot. rozdziału XVIII pkt. 15 SWZ, ppkt. 2). Czy dla uzyskania ważności oferty wystarczające będzie tylko podpisanie Załącznika nr 2 i załączenia go do oferty?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że rezygnuje z wymogu złożenia wraz z ofertą „Opisu przedmiotu zamówienia” – załącznik nr 2 do SWZ i tym samym wykreśla z rozdziału XIII pkt. 15 SWZ ppkt. 2.

Jednocześnie Zamawiający podkreśla, iż w/w dokument stanowi integralną część SWZ i Wykonawcy są zobowiązani do wykonania przedmiotu zamówienia z jego uwzględnieniem. Zgodnie z SWZ „Opis przedmiotu Zamówienia” zostanie załączony do umowy, która zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą.

**Pytanie 25 (Wzór umowy)**

Pytanie dot. par. 2 ust. 2 Umowy

Prosimy o potwierdzenie, że do terminu realizacji umowy określonego w par. 2 ust. 2 Umowy nie będzie wliczany okres trwania procedury odbiorowej po stronie Zamawiającego

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że okres trwania procedury odbiorowej będzie wliczany do terminu realizacji.

**Pytanie 26 (Wzór umowy)**

Pytanie dot. par. 5 ust. 16 Umowy

Prosimy o wyjaśnienie i sprecyzowanie, jak należy rozumieć pojęcie "wszechstronnej pomocy", o którym mowa w par. 5 ust. 16 Umowy tak by oferent był w stanie wycenić zakres usług objęty przedmiotem zamówienia.

Zwracamy uwagę, że zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych (art. 99 ust. 1) "Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty."

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że pojęcie „wszechstronnej pomocy” polega na nieodpłatnym wsparciu technicznym w czasie trwania gwarancji.

**Pytanie 27 (Wzór umowy)**

Pytanie dot. par. 7 ust. 5 Umowy

Prosimy o wprowadzenie do § 7 ust. 5 Umowy postanowienia ograniczającego odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy do szkody rzeczywistej oraz do wysokości łącznej wynagrodzenia z tytułu realizacji Umowy. Odpowiedzialność odszkodowawczą proponujemy ograniczyć do wysokości rzeczywiście powstałej (faktycznie wyrządzonej) straty powstałej w razie ewentualnego naruszenia warunków umowy. W granicach określonych w umowie wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą za normalne następstwa swoich zachowań, ale z ograniczeniem jego odpowiedzialności do poniesionej przez Zamawiającego straty (szkody) z wyłączeniem utraconych korzyści oraz do wartości łącznej umowy. Powyższe pozwala precyzyjnie określić ryzyka i ewentualne koszty finansowe, w związku z zawarciem umowy. Wobec powyższego, zaproponowany zapis, który w dalszym ciągu chroni Zamawiającego, uwzględnia również uzasadniony interes drugiej strony umowy pozwalając wykonawcy na oszacowanie ryzyka związanego z realizacją umowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza wprowadzenia zmian do Umowy w powyższym zakresie.

**Pytanie 28 (Wzór umowy)**

Pytanie dot. par. 9 ust. 1 pkt 1) Umowy

Postanowienie par. 9 ust. 1 ) Umowy uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy nawet w przypadku 1 dniowego opóźnienia wykonawcy w realizacji Umowy, co stanowi sankcję niewspółmierną do nienależytego wykonania umowy.

Wnioskujemy, aby warunkiem odstąpienia od Umowy w takim przypadku było uprzednie bezskuteczne wezwanie Wykonawcy do wykonania umowy i udzielenie dodatkowego terminu nie krótszego niż 10 dni roboczych .



Dodatkowo wnioskujemy aby pojecie "opóźnienia" zostało zastąpione pojęciem "zwłoki" aby opóźnienie skutkujące odstąpieniem od umowy było przez wykonawcę zawinione.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na zapytanie zmienia zapis w §9 ust. 1 pkt. 1 Umowy:

z: „w przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 2 umowy”

na: „w przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 2 umowy, mimo dodatkowego wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie i bezskutecznego upływu dodatkowego 10 dniowego terminu do wykonania przedmiotu umowy ”

**Pytanie 29**

Czy w zakresie realizacji zamówienia jest również programowanie systemów do współpracy z proponowanym systemem wizualizacji, czy takie prace zostaną powierzone firmie/osobie obecnie zajmującej się obsługą techniczną systemów GALAXY, POLON, ROGER.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że w zakresie realizacji zamówienia jest programowanie systemów do współpracy z proponowanym systemem wizualizacji.

**Pytanie 30**

Czy zamawiający dostarczy wszystkie podkłady (grafiki) do wykorzystania w wizualizacji i w jakim formacie (png, dwg, itp.), czy wykonawca będzie musiał wykonać je we własnym zakresie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że dostarczy Wykonawcy podkłady w formacie png.

**Pytanie 31**

Czy zamawiający posiada i udostępni w celu realizacji zamówienia aktualne dokumentacje powykonawcze dla integrowanych systemów zawierające aktualne lokalizacje elementów

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że udostępni Wykonawcy aktualną dokumentację powykonawczą.

**Pytanie 32**

Czy zamawiający wymaga w ramach realizacji zamówienia od wykonawcy przetestowania każdego z elementów systemów zabezpieczeń w celu weryfikacji ich prawidłowego wyświetlania na wizualizacji, czy będzie to realizowane we współpracy z firmą trzecią (np. w ramach konserwacji systemu)

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że wymaga od Wykonawcy przetestowania każdego z elementów systemów w celu weryfikacji ich prawidłowego wyświetlenia na wizualizacji.

**Pytanie 33**

W odniesieniu do zapisu OPZ:

„ (...) dostawa oprogramowania z **nieograniczoną możliwością dodawania elementów SSP i SSWiN (...)**”

Czy Zamawiający wymaga aby licencja pozwalała na nieograniczone dodawanie w przyszłości kolejnych central Galaxy, central POLON bądź kontrolerów ROGER, czy nieograniczona ma być tylko możliwość rozbudowy już istniejących o kolejne punkty (dodatkowe pętle SSP, czujniki SSWiN, itp.)

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że w przyszłości Zamawiający ma mieć możliwość nieograniczonego dodawania wszystkich central oraz nieograniczoną rozbudowę już istniejących o kolejne punkty bez potrzeby wykupowania kolejnych licencji.

**Pytanie 34**

W odniesieniu do zapisu OPZ:

„(...) naniesienie wszystkich elementów systemów KD i PPOŻ na zaimplementowane panele (...)”

Prosimy o sprostowanie, że Zamawiający wymaga również naniesienia wszystkich elementów SSWiN?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że wymaga naniesienia wszystkich elementów SSWiN.

**Pytanie 35**

Prosimy o sprecyzowanie w jakim zakresie ma być realizowana wizualizacja systemu kontroli dostępu tj. np. czy system ma tylko pokazywać aktualny stan drzwi wraz z sygnałami alarmowymi, czy ma być możliwość ich sterowania (blokada, tymczasowe otwarcie itp.), czy ma być dostępny podgląd do danych osób które z danych przejść korzystają?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że zakres wizualizacji KD to kontrola wejść/ wyjść, otwarcie przejścia, dostęp zabroniony/ dostęp zezwolony.

**Pytanie 36 (Wzór umowy)**

W odniesieniu do §5 pkt. 16

*„W okresie gwarancji Wykonawca udzieli wszechstronnej pomocy Zamawiającemu, jeżeli wystąpią jakiegokolwiek trudności związane z eksploatacją przedmiotu umowy.”*

Zwracamy się z prośbą o uszczegółowienie zapisu bądź jego usunięcie z umowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie informuje, że pojęcie „wszechstronnej pomocy” polega na nieodpłatnym wsparciu technicznym w czasie trwania gwarancji.

**Treść udzielonych odpowiedzi stanowi integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.**

Udzielone odpowiedzi zostaną wprowadzone do Umowy, która zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą w niniejszym postępowaniu.

Zamawiający przypomina, że w celu dochowania terminu oraz zapewnienia Wykonawcą odpowiedniego czasu na złożenie oferty, o którym mowa w art. 284 ust. 2 ustawy Pzp, Zamawiający zmienił termin składania i otwarcia ofert. Zmianie uległ również termin związania ofertą.

**Nowy termin składania ofert: 21.06.2021 r. godz. 8:00**

**Nowy termin otwarcia ofert: 21.06.2021 r. godz. 10.00**

Termin związania ofertą: 20.07.2021 r.

Z-C A D Y R E K T O R A  
ds. Finansów i Zarządzania

*mgr Anna Kotula*

KIEROWNIK  
Sekcji Nadzoru Technicznego

*inż. Michał Iwaszek*

KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych  
i Zaopatrzenia

*mgr Urszula Wojcieszek*