Zastępca

Komendanta Wojewódzkiego Policji

w Białymstoku

 Fz. 2380.15.L.20.2020 Białystok, dnia 25 stycznia 2021 r.

**WYJAŚNIENIE i MODYFIKACJA TREŚCI SIWZ**

W postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **ZAKUP SYSTEMU INFORMATYCZNEGO ANPR SŁUŻĄCEGO DO ODCZYTU i ANALIZY TABLIC REJESTRACYJNYCH NA POTRZEBY KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ POLICJI W BIAŁYMSTOKU w RAMACH PROJEKTU „DOSKONALENIE DZIAŁAŃ WYKRYWCZYCH w WALCE z PRZESTĘPCZOŚCIĄ” REALIZOWANEGO w RAMACH PROGRAMU INTERREG V-A LITWA – POLSKA** (postępowanie nr 15/L/20) wpłynęły następujące pytania:

**Pytanie nr 1**

4.1.3. Przechowywanie i przetwarzanie danych w sposób zapewniający dostępność na poziomie ponad 99,9%.

**Prosimy o potwierdzenie, że wymaganie dot. przechowywania i przetwarzania danych dot. serwerów w KWP Białystok, a nie SPLPR/MPLPR. W przeciwnym wypadku oznaczałoby to redundancję wszystkich urządzeń na poziomie SPLPR/MPLPR biorących udział w przechowywaniu i przetwarzaniu danych, w tym transmisji danych do serwerów KWP Białystok, co znacznie skomplikuje architekturę i zwiększy jej koszty.**

**Pytanie nr 2**

4.1.4. Powiadomienie użytkownika przy użyciu usługi SMS o zaobserwowaniu przez punkt obserwacyjny poszukiwanego przez niego numeru tablic rejestracyjnych.

**Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający pokrywa koszty wysyłania SMS.**

**Pytanie nr 3**

4.2.1.4. Urządzeń zapewniających ciągłą pracę punktu obserwacyjnego w przypadku zaniku zasilania (słupy energetyczne) lub braku zasilania przez większą część doby (latarnie).

**Prosimy o doprecyzowanie, jaki czas pracy w przypadku zaniku zasilania ze słupów energetycznych jest wymagany. Ponadto jaki czas pracy jest wymagany w przypadku braku wznowienia zasilania w latarniach.**

**Pytanie nr 4**

4.2.1.8. Wymaganego okablowania i innych elementów wymaganych do zamocowani SPLPR.

**Prosimy o doprecyzowanie jakie są dopuszczone sposoby montażu SPLPR na słupach energetycznych i latarniach oraz czy okablowanie może być prowadzone wewnątrz słupa/latarni, czy też na zewnątrz.**

**Pytanie nr 5**

4.2.1.9. SPLPR będą zainstalowane na słupach energetycznych oraz słupach oświetleniowych w zależności od wymaganej lokalizacji.

**Zamawiający dokonał modyfikacji treści SIWZ polegającej na usunięciu zapisu dot. zasilania. Aby wycenić prace niezbędne jest jednak zastąpienie tego zapisu innym zapewniającym możliwość policzenia kosztów instalacji. Alternatywnie prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dokona samodzielnie połączenia energii elektrycznej do obudowy punktu stacjonarnego.**

**Pytanie nr 6**

4.2.1.1.19. Zamawiający wymaga, by wszystkie kamery stacjonarne charakteryzowały się skutecznością rozpoznawania tablic rejestracyjnych na poziomie min. 95%.

**Prosimy o potwierdzenie, że SPLPR zawierający 1 kamerę ma zapewniać skuteczność rozpoznawania tablic rejestracyjnych na poziomie min. 95% dla pojazdów poruszających się w jednym kierunku ruchu po najbliższym kamerze pasie ruchu.**

**Pytanie nr 7**

4.2.1.1.20. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że przynajmniej 1 kamera mobilna w punkcie mobilnym charakteryzuje się skutecznością rozpoznawania tablic rejestracyjnych na poziomie

min. 90%.

**Skuteczność rozpoznawania tablic w pojeździe mobilnym będzie uwarunkowana położeniem pojazdu (i jego kamer) względem obserwowanych pojazdów i nie jest możliwe zapewnienie, że zawsze choć jedna z kamer będzie osiągać min. 90% skuteczności. Prosimy o wykreślenie tego zapisu.**

**Pytanie nr 8**

4.2.2.2. Interfejs oprogramowania od stronu Użytkownika/Administratora zrealizowany zostanie w

technologii JavaScript i/lub HTML. Wykonawca utrzyma poprawność pracy 100% interfejsu oprogramowania do końca pierwszego kwartału 2025 od daty odbioru systemu przynajmniej w zakresie poprawnej pracy aktualnej wersji ESR przeglądarki Mozilla Firefox. Nie jest dopuszczalne

użycie elementów interfejsu zbudowanych w technologii Flash i Aplety Java. Dodatkowo interfejs

aplikacji wymaga użycia ekranu o rozdzielczości min. 1920x1080 pikseli.

**Prosimy o potwierdzenie, że mówiąc „aktualnej wersji ESR przeglądarki Mozilla Firefox”, Zamawiający zapewnia, że do końca pierwszego kwartału 2025 będzie używał jedynie ESR w wersji aktualnej na dzień odbioru systemu.**

Na podstawie art. 38 ust. 1, 2 oraz ust. 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (*tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.)* Zamawiający wyjaśnia i wprowadza następującą modyfikację do treści SIWZ:

**Pytanie nr 1**

Nie potwierdzamy.

**Pytanie nr 2**

Potwierdzamy. Zamawiający dostarczy własne karty SIM do SMS.

**Pytanie nr 3**

Zamawiający wymaga, aby urządzenia zasilające SPLPR (zainstalowane na słupach energetycznych) w przypadku zaniku zasilania umożliwiały pracę urządzeń przez minimum 19 godzin.

**Pytanie nr 4**

Sposób montażu SPLPR oraz prowadzenia kabli ma wynikać z wykonanej przez Wykonawcę na podstawie warunków technicznych wydanych przez właściciela słupa/latarni dokumentacji projektowo-wykonawczej. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzgodnienia tej dokumentacji z właścicielami obiektów.

**Pytanie nr 5**

Sposób montażu SPLPR oraz prowadzenia kabli ma wynikać z wykonanej przez Wykonawcę na podstawie warunków technicznych wydanych przez właściciela słupa/latarni dokumentacji projektowo-wykonawczej. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzgodnienia tej dokumentacji z właścicielami obiektów.

**Pytanie nr 6**

Potwierdzamy. Zamawiający wymaga, aby SPLPR zawierający 1 kamerę zapewniał skuteczność rozpoznawania tablic rejestracyjnych na poziomie minimum 95% dla pojazdów poruszających się w jednym kierunku ruchu po najbliższym kamerze pasie ruchu.

**Pytanie nr 7**

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że przynajmniej 1 kamera zainstalowana w MPLPR charakteryzuje się skutecznością rozpoznawania tablic rejestracyjnych pojazdów na poziomie minimum 90 %.

Zainstalowane kamery LPR powinny umożliwiać odczyt tablic rejestracyjnych z czterech stron: przód, tył, prawa strona i lewa strona pojazdu. Zamawiający wymaga, aby w danym momencie pracowała tylko jedna kamera LPR. Kamery w MPLPR muszą mieć możliwość regulacji kąta widoczności z jednoczesną możliwością ich demontażu.

**Pytanie nr 8**

Nie potwierdzamy. Zamawiający wyjaśnia definicję aktualności przeglądarki WWW jako bieżącą wersję przeglądarki „Mozilla Firefox ESR”, zgodnie z planem wydawniczym tej przeglądarki i czasem życia jej wersji. Zamawiający jeszcze raz potwierdza, że obowiązkiem Wykonawcy jest ewentualne (i zawarte w początkowej cenie Systemu) dostosowanie Systemu w całym czasie obowiązywania gwarancji na System co do wymagań technicznych przeglądarki zgodnej z Systemem.

Proszę o uwzględnienie wyjaśnień i modyfikacji w treści składanej oferty.

 **Sławomir Wilczewski**

 *(podpis na oryginale)*