**ODPOWIEDZI NA PYTANIA DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO P. N.:**

**„Aktualizacja podsystemu mapy cyfrowej Zintegrowanego Systemu Informatycznego ZWiK Sp. z o. o.”**

Zamawiający - Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Szczecinie na podstawie pkt. 2 w powiązaniu z pkt. 4 rozdziału X specyfikacji warunków zamówienia (dalej SWZ) przedstawia odpowiedzi na pytania zadane w niniejszym postępowaniu:

**Pytanie nr 1**

W punkcie 3 OPZ „Upgrade środowiska narzędziowego ArcGIS” znajduje się zapis: Instalacja serwera GIS i bazy danych w wersji produkcyjnej poprzedzona zostanie instalacją
i konfiguracją środowiska testowego wraz z integracją ze środowiskiem testowym systemu ZSI. Środowisko testowe wykorzystane będzie do testowania działania systemu, poprawności migracji danych, testowania wdrażanych rozwiązań, na potrzeby szkoleń oraz dalszego rozwoju systemu GIS. Środowisko testowe systemu GIS będzie utrzymywane również po zakończeniu wdrożenia.

Pytanie:

Utrzymanie środowiska testowego ArcGIS w połączeniu ze środowiskiem testowym ZSI wymaga istnienia takowego po stronie ZSI. Czy Zamawiający posiada takie środowisko lub planuje w ramach ustaleń z dostawcą ZSI takie środowisko?

**Odpowiedź nr 1**

Zamawiający informuje, iż posiada środowisko testowe ZSI. Zamawiający będzie utrzymywał środowisko testowe po zakończeniu wdrożenia.

**Pytanie nr 2**

W punkcie 5 pkt 7 OPZ znajduje się zapis: utworzenie automatycznego mechanizmu eksportu danych mapowych do systemu eKartAnalyst.

Pytanie:

Tworzenie mechanizmu eksportu do wymienionego systemu wymaga udostępnienia odpowiedniego interfejsu po stronie eKartAnalyst. Czy taki interfejs istnieje wraz
z dokumentacją lub czy ten system posiada udokumentowaną strukturę, która pozwoli na stworzenie takiego interfejsu po stronie Wykonawcy przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź nr 2**

Zamawiający informuje, iż Wykonawca ma przygotować mechanizm umożliwiający dostęp do danych, np. w postaci widoku bazy danych obecnie istniejących obiektów mapowych.

**Pytanie nr 3**

W punkcie 6.1 pkt 30 OPZ znajduje się zapis: skanowanie z poziomu aplikacji z możliwością manipulacji ilością, kolejnością i orientacją stron w formacie pdf.

Pytanie:

Z zapisu wynika, że funkcjonalność ma być dostępna z poziomu aplikacji edycyjno-analitycznej, która ma być dostępna w środowisku ArcGIS for Desktop Standard. Zakładając, że narzędzie to posiada bardzo szerokie, wbudowane możliwości współpracy z urządzeniami zewnętrznymi i dedykowanym oprogramowaniem realizacja tego punktu w zapisanej postaci wydaje się zbędna. Czy Zamawiający odstąpi od tego zapisu na rzecz wykorzystania dedykowanego dla skanerów oprogramowania współpracującego z ArcGIS?

**Odpowiedź nr 3**

Zamawiający informuje, iż odstępuje od wspomnianego wyżej zapisu. Zamawiający dokona stosownej modyfikacji załącznika nr 7 do SWZ.