# **Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – Szczegółowy Opis przedmiotu zamówienia**

**Wprowadzenie**

Zadaniem Wykonawcy jest **„Świadczenie usług nadzoru inspektorskiego w zakresie kontroli technicznej informatycznych produktów i usług** w ramach realizowanego przez Miasto Leszno Projektu pn.: „Budowa Systemu Informacji Przestrzennej Miasta Leszno (SIP)”.

Zakres rzeczowy realizowanego przez Zamawiającego Projektu zawiera Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego - „Koncepcja techniczna”. W załączniku tym przedstawiono koncepcję oraz założenia techniczne dotyczące budowy SIP w obszarze realizowanych przez Zamawiającego zadań ustawowych oraz zadań zleconych dla rozbudowywanego Systemu PZGiK. Załącznik ten, w sposób oczywisty nie zawiera wszystkich warunków i wymagań technicznych, które są obecnie przedmiotem prac Zamawiającego w zakresie opracowania dokumentacji przetargowej. W ocenie Zamawiającego opis koncepcji technicznej, zawarty w Załączniku nr 2 do zapytania ofertowego, jest wystarczający do tego, aby Wykonawca, jako oferent mógł dokonać oceny złożoności i zakresu przedmiotu niniejszego zamówienia.

**Zakres świadczonych usług przez Wykonawcę**

Zadaniem Wykonawcy jest świadczenie usługi inspektora technicznego, w planowanym okresie do 6 miesięcy, co zgodnie z wstępnym harmonogramem rzeczowo – finansowym Projektu zdefiniowanym we wniosku o dofinansowanie, obejmuje okres do końca grudnia 2020 r. i zawiera rzeczowo   
w całości realizację Zadania 1 „Rozbudowa Systemu PZGiK o nowe e-usługi”.

Zakres usług Wykonawcy w ramach niniejszego zamówienia polegać będzie na:

1. Świadczeniu usług wsparcia technicznego tj. konsultacjach, opiniowaniu ustnie oraz pisemnie przedkładanych przez Zamawiającego dokumentów: pism, wniosków, warunków technicznych, opracowanych przez Zamawiającego opisów przedmiotu zamówienia, projektów technicznych;
2. Wypracowaniu metod i technik weryfikacji, kontroli technicznej cech ilościowych oraz jakościowych produktów informatycznych oraz geoinformatycznych, co w szczególności dotyczy sprzętu komputerowego i oprogramowania będącego przedmiotem dostawy   
   w ramach Projektu;
3. Zaprezentowaniu i omówieniu wypracowanych i rekomendowanych metod i technik kontroli technicznej w taki sposób, aby możliwe było pozyskanie przez członków Zespołu Projektowego Zamawiającego niezbędnej wiedzy, zapewniającej skutecznie ich użycie   
   w realizacji Zadań 2,4,5;
4. Świadczeniu usług nadzoru i kontroli technicznej w zakresie realizacji Zadania 1, polegających między innymi na:
   * 1. monitorowaniu czynności technicznych prowadzonych przed dostawcę e-usług   
        w ramach Zadania 1,
     2. przeprowadzeniu razem z Zamawiającym testów akceptacyjnych wszystkich dostarczanych w ramach tego Zadania produktów, a w szczególności trzech nowych e-usług Systemu PZGiK (tj. systemu GEO-INFO 7), przy wykorzystaniu do tego wypracowanych, rekomendowanych metod i techniki kontroli jakości;
     3. ocenie zgodności oferowanego oprogramowania systemowego, narzędziowego, bazodanowego zgodnie z przedmiotem dostawy (zgodnie z SIWZ);
5. Świadczeniu usług konsultacji na miejscu w siedzibie Zamawiającego w zakresie nie mniejszym niż 2 razy na miesiącu oraz na wezwanie Zamawiającego w zakresie nie mniejszym niż 2 dodatkowe wizyty;
6. Współdziałaniu z dostawcami oferowanych w ramach Projektu rozwiązań SIP, PZGiK   
   w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia oceny poprawności dostarczanego przez danego dostawcę rozwiązania technicznego;
7. Opracowaniu zasad zapewnienia jakości produktów i usług uwzględniających specyfikę planowanych do wdrożenia produktów w ramach Projektu, bazując w tym zakresie na opisie „Koncepcji SIP Miasta Leszna” załączonej do niniejszego zapytania ofertowego.