



# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Energią

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce

Tel. 041 36 76 466, 36 76 662

www.um.kielce.pl

ZE.II.0630.1.2018

Kielce, 29.03.2018

### Wszyscy oferenci

Wydział Zarządzania Energią informuje, iż wpłynęły pytania od jednego z oferentów dotyczące opracowania Aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Kielce.

Pytania:

W punkcie 2 na str. 3 zapytania ofertowego widnieje zapis dotyczący przekazania przedmiotu zamówienia na nośniku elektronicznym zawierającym dane przestrzenne w postaci warstw informacyjnych (w przypadku danych wektorowych: w formacie ESRI Shape, w przypadku rastrowych: GeoTIFF. W związku z tym proszę o odpowiedź na następujące pytania:

- 1. Czego konkretne w świetle zapisów zawartych w pkt. 2 na str. 3 Państwo oczekują w ramach przekazania przedmiotu zamówienia na nośniku elektronicznym?**

### **Odpowiedź:**

Zapis dotyczy przekazania treści map w formatach GIS (danych przestrzennych w postaci warstw) i odnosi się do wszystkich wykonawców, którzy opracowują na rzecz Urzędu Miasta różne materiały, np.: publikacje, programy, strategie, koncepcje, symulacje, dokumenty, plany, badania, analizy itp.

Oznacza to, że jeżeli w wyniku w/w opracowania powstają nowe mapy lub dane prezentowane są na mapie, to Wykonawca zobowiązany jest przekazać do Zamawiającego wszystkie źródłowe pliki warstw wektorowych i rastrowych (\*.shp, \*.geotiff) tworzące treść mapy.

Obowiązkowe jest również przekazanie pliku/ów projektu mapy GIS (np. w QGIS, ArcGIS), który przedstawia odpowiednią symbolikę oraz kolejność warstw względem siebie tworząc całą kompozycję mapy.



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK



Do każdej warstwy niezbędne jest dołączenie opisu, który powinien zawierać informacje:

1. Nazwę warstwy (całymi wyrazami, bez stosowania skrótów typu: bud\_zag).
2. Co prezentuje dana warstwa (np. warstwa zawiera tylko budynki mieszkalne zagrożone na zanieczyszczenia pochodzące z rozlewiska wody w wyniku powodzi).
3. Wykaz atrybutów wraz z ich nazwą i pełnym opisem (np. atrybut: ikn\_15m nic nie mówi, oczekujemy opisu: *Ilość kondygnacji nadziemnych, czyli pięter, w budynkach oddalonych 15 metrów od źródła zanieczyszczenia*).

Tym samym, jeśli powstały jakieś nowe warstwy, Wykonawca musi je przekazać do Zamawiającego w formacie GIS. Nie jest wystarczające załączenie w opracowaniu mapy lub obrazu na stronie w dokumentacji, czy też osobny plik zdjęcia czy PDF.

- 2. Czy przedmiot zamówienia określony w pkt. 2 na str. 3 dotyczy jedynie systemów energetycznych (zapytanie ofertowe str. 1 – tiret 2) czy też innych systemów? Jeżeli dotyczy też innych elementów, to proszę o ich wymienienie.**

**Odpowiedź:**

Opracowanie pn. Aktualizacja założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Kielce dotyczy ze swojej zasady systemów energetycznych. Zgodnie z zapisem znajdującym się w zakresie prac związanych z opracowaniem w/w Aktualizacji winien obejmować w szczególności „przygotowanie mapy systemów ciepłowniczych, elektroenergetycznych i gazowych z naniesieniem terenów rozwojowych (zabudowa jednorodzinna, zabudowa wielorodzinna, zabudowa usługowa i zabudowa przemysłowa)”. Zamawiający nie oczekuje umieszczania na mapie innych elementów, chyba że Wykonawca uzna to za stosowane i konieczne dla przejrzystości czy uszczegółowienia opracowania.