

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Dla zamówienia pod tytułem:

„Opracowanie wtyczki oprogramowania QGIS przeznaczonej do wizualizacji graficznej plików GML zawierających dane EGiB, GESUT, BDOT500.”

Przedmiotem niniejszego zamówienia (konkursu) jest opracowanie i dostarczenie:

1. wtyczki dedykowanej do wizualizacji graficznej plików GML zawierających dane EGiB, GESUT, BDOT500;
2. biblioteki znaków kartograficznych;
3. udokumentowanych kodów źródłowych wtyczki;
4. instrukcji instalacji i konfiguracji.

Minimalne wymagania dla dostarczonego rozwiązania:

- 1) Wtyczka do aplikacji QGIS musi umożliwiać:
 - a) import danych z plików GML zapisanych zgodnie ze schematami EGiB, GESUT, BDOT500 dostępnymi w [repozytorium interoperacyjności](#),
 - b) wizualizację graficzną danych o których mowa w lit. a za pomocą znaków kartograficznych określonych w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz.U. 2021 poz. 1385),
 - c) wyodrębnienie wizualizacji obiektów archiwalnych jeśli występują w pliku GML.
- 2) Biblioteka znaków kartograficznych musi być zgodna z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz.U. 2021 poz. 1385),

Powyższy wykaz wymagań dotyczy minimalnego zakresu, który muszą spełniać rozwiązania dopuszczone do oceny przez Sąd Konkursowy.