

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – (SOPZ)

Mapa do celów projektowych

CPV: 71354000-4 Usługi sporządzania map

## CZĘŚĆ I – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są usługi geodezyjne polegająca na wykonaniu **map sytuacyjno-wysokościowych do celów projektowych** w 2026 roku na potrzeby:
  - a. realizacji projektu pn. „**Poprawa efektywności pracy sieci ciepłej poprzez likwidację węzłów grupowych i wymianę odcinków osiedlowej sieci ciepłej wykonanych w technologii pianobetonu w Puławach**” w ramach Programu **Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (FENIKS)**, Priorytet FENX.02;
  - b. innych planowanych inwestycji realizowanych przez OPEC Sp. z o.o. w Puławach w 2026r.
2. Usługi będą realizowane na terenie gminy Miasto Puławy.
3. Zamawiający przewiduje wykonanie **do 10 map**. Obszar opracowania pojedynczej mapy może mieścić się w granicach do 1 ha lub być większy, w zależności od specyfiki i zakresu danego zadania inwestycyjnego.
4. Zamówienie obejmuje wykonanie mapy sytuacyjno – wysokościowej dla celów projektowych w skali 1:500 dla terenu przewidzianego pod inwestycję. **Minimalny obszar wykonania mapy będzie określony każdorazowo poprzez zaznaczenie go na mapie sytuacyjno - wysokościowej.**
5. Dla każdej inwestycji mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych powinna być wykonana zgodnie obowiązującym prawem a w szczególności:
  - a. Ustawa z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2023.1752 ze zm.),
  - b. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.2022.1670 t.j.),
  - c. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2022.1679 t.j.),
  - d. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 2 kwietnia 2021 r. w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.2023.1116&1),
6. Mapa winna być przekazana w trzech egzemplarzach w formie papierowej oraz w wersji elektronicznej plikach \*.dxf, \*.pdf (z podpisem elektronicznym) na adres e-mail z którego zostanie przysłane zlecenie oraz p.wojicki@opec.pulawy.pl.
7. Mapa musi być przyjęta do zasobów geodezyjnych z klauzulą odpowiedniego PODGiK.
8. Mapa do celów projektowych winna zawierać rzędne wysokościowe istniejącego terenu nad projektowaną trasą sieci lub przyłączy (zaznaczoną na mapie przez projektanta) oraz pas po 20 m od osi projektowanego urządzenia. Wszelkie zmiany wysokościowe terenu winny być pomierzone i wskazane na mapie. Mapa powinna zawierać aktualny stan zadrzewienia na trasie planowanej inwestycji.
9. Oferta powinna być złożona dla jednej inwestycji na:
  - a. cenę jednostkową dla opracowania pierwszego ha oraz za rozpoczęcie każdego następnego. Cena ta będzie taka sama dla każdej inwestycji osobno.
  - b. Kosztów dojazdu dla inwestycji w gminie Miasto Puławy.

10. Opracowanie należy przekazać osobie zamawiającej w terminie 7 dni od daty zatwierdzenia przez PODGiK.

## CZĘŚĆ II - TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Termin wykonania zamówienia:** Usługi będą realizowane **sukcesywnie, na podstawie odrębnych zleceń częściowych wystawianych przez Zamawiającego**, w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia **30.01.2027 r.**
2. **Miejsce wykonania zamówienia:** Gmina Miasto Puławy.

## CZĘŚĆ III - WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

W przetargu mogą wziąć udział oferenci, którzy:

1. **Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności:**  
Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny, poza posiadaniem uprawnień zawodowych wskazanych w pkt 3.
2. **Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie:**  
Wykonawca musi wykazać, że w ciągu ostatnich 2 lat wykonał należycie przynajmniej 10 map do celów projektowych. Do oferty należy dołączyć wykaz wykonanych prac z podaniem ich lokalizacji.
3. **Dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.**  
Zamawiający wymaga, by wykonanie prac nastąpiło przez osoby posiadające wymagane prawem uprawnienia do wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia (uprawnienia geodezyjne).