

---

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Opracowanie cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego wraz z aktualizacją zbiorów danych BDOT10k

### I: ZAMAWIAJĄCY

**I.1) NAZWA I ADRES:** Województwo Świętokrzyskie – Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego, al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce, woj. świętokrzyskie, tel. 41 3421363, 41 3421125, 41 3421105.

Adres strony internetowej (URL): <https://www.swietokrzyskie.pro/>

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa

### II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1.) Określenie przedmiotu zamówienia:** Opracowanie cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego wraz z aktualizacją zbiorów danych BDOT10k.

**II.2) Rodzaj zamówienia:** usługi

#### **II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na:

- aktualizacji zbiorów danych BDOT10k na obszarze obejmującym powiaty: konecki, buski i jędrzejowski (rozdz. II pkt 1 lit. a) i b) – Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia)
- opracowaniu 26 arkuszy mapy topograficznej w skali 1:10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT 10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego w zamówieniu podstawowym (rozdz. II pkt 2 lit. b – Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia) oraz do 10 arkuszy mapy topograficznej w skali 1:10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego w zamówieniu objętym prawem opcji (rozdz. II pkt 2 lit. c – Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia).

#### **Zakresem tematycznym przedmiotu zamówienia jest:**

- a) aktualizacja BDOT10k w oparciu o dostępne materiały źródłowe oraz wywiad terenowy,
- b) opracowanie zgeneralizowanego numerycznego modelu rzeźby terenu,
- c) opracowanie obiektów klas Karto dotyczących rzeźby terenu na podstawie zgeneralizowanego numerycznego modelu rzeźby terenu (kartograficzne opracowanie modelu rzeźby terenu),
- d) opracowanie rzeźby terenu metodą cieniowania,
- e) opracowanie obiektów klas Karto na podstawie danych BDOT10k, PRNG i PRG,
- f) redakcja treści mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 wraz z weryfikacją BDOT10k,
- g) redakcja arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 wraz z ramką, legendą i opisami pozaramkowymi,
- h) zapis cyfrowy i wydruk ploterowy arkuszy mapy topograficznej.

**Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego.**

**Zamawiający nie podzielił zamówienia na części i nie dopuszcza składania ofert częściowych.**

Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w Zapytaniu Ofertowym oraz w Załączniku nr 1 do Zapytania Ofertowego (SOPZ z załącznikami). Wykonawca zobowiązany będzie do stałej współpracy i konsultacji z Zamawiającym na każdym etapie realizacji przedmiotowego zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontrolowania realizacji przedmiotu zamówienia na każdym etapie prac. Zamawiający wymaga, aby usługa wykonana została przez Wykonawcę

zgodnie z wytycznymi zamawiającego z zachowaniem wysokiej jakości prac i była kompletna. Zamawiający wymaga, aby okres rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia wynosił min. 24 miesiące.

**II.4) Główny kod CPV:** 71354000-4

**II.5) Termin wykonania:** 30.09.2019 r.

### III: INFORMACJE PRAWNE, EKONOMICZNE, FINANSOWE I TECHNICZNE

**III.1) Wadium:** nie wymagane

**III.2) Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

**III.2.1) Wiedza i doświadczenie:** Warunkiem udziału w postępowaniu jest należyte wykonanie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – co najmniej:

- a) dwóch obiektów (powiaty lub arkusze) opracowanych w ramach Georeferencyjnej Bazy Danych Obiektów Topograficznych, BDOT10k – w zakresie komponentu TOPO na zamówienie Służby Geodezyjnej i Kartograficznej (w ramach jednego lub więcej zleceń) – o wartości łącznej minimum 50 tys. złotych brutto.
- b) 10 arkuszy mapy topograficznej w skali 1:10000 opracowanych na podstawie BDOT10k, w zakresie komponentu KARTO, na zamówienie Służby Geodezyjnej i Kartograficznej (w ramach jednego lub więcej zleceń)

Ocena w/w warunku udziału w postępowaniu będzie dokonana wg zasady spełnia/nie spełnia na podstawie Załącznika nr 2 do oferty.

**III.2.2) Osoby zdolne do wykonania zamówienia:** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj.: do wykonania zamówienia zapewnią min. 3 osoby spełniające następujące warunki:

- a) co najmniej 2 osoby posiadające uprawnienia zawodowe z zakresu redakcji map, o których mowa w art. 43 pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2019.725 t.j.). Zamawiający wymaga, aby każda z tych osób brała udział w realizacji co najmniej 1 usługi polegającej na opracowaniu Georeferencyjnej Bazy Danych Topograficznych (GBDOT) lub Bazy Danych Obiektów Topograficznych w zakresie opracowania komponentu TOPO zgodnie z wytycznymi technicznymi TBD (GUGiK 2008 r.)
- b) co najmniej 1 osoba posiadająca uprawnienie zawodowe z zakresu fotogrametrii i teledetekcji, o których mowa w art. 43 pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2019.725 t.j.). Ocena w/w warunku udziału w postępowaniu będzie dokonana według zasady spełnia/nie spełnia, na podstawie Załącznika nr 3 do oferty.

**III.3) Wykaz dokumentów i oświadczeń składanych przez Wykonawcę:**

- a) wypełniony i podpisany formularz oferty
- b) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- c) wykaz wykonanych usług wraz załączeniem dowodów, że zostały one wykonywane należycie
- d) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

### IV: PROCEDURA

**IV.1) Tryb udzielenia zamówienia:** postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, do którego nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 4 pkt 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018.1986 t.j.).

**IV.2) Kryteria oceny ofert:**

Wybrana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie kryteriów oceny ofert z ustaloną punktacją do 100 pkt. (100% = 100pkt)

<i>Kryteria</i>	<i>Znaczenie</i>
<b>1. Cena</b>	<b>90</b>
<b>2. Okres rękojmi</b>	<b>10</b>

- a) **Cena (C)** – liczba punktów dla każdej ocenianej oferty wyliczona zostanie wg poniższego wzoru, w zaokrągleniu z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{of}}} \times 90$$

Gdzie:

**C** – ilość punktów, jakie otrzyma oferta za kryterium „cena”

**C min** – najniższa cena (brutto) spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert

**C of** – cena oferty (brutto) analizowanej

- b) **okres rękojmi (R)** – liczba punktów dla każdej ocenianej oferty za zaoferowanie okresu rękojmi powyżej 24 do 72 miesięcy zostanie wyliczona wg poniższego wzoru, w zaokrągleniu z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$R = \frac{R_{\text{of}}}{R_{\text{max}}} \times 10$$

gdzie:

**R** – ilość punktów jakie otrzyma oferta za kryterium „okres rękojmi”

**R of** – długość oferowanego okresu rękojmi w miesiącach

**R max** – maksymalny punktowany okres oferowanej rękojmi ( $R_{\text{max}} = 72$  miesiące). Oferowanie krótszego niż 25 miesięcy i dłuższego niż 72 miesiące okresu rękojmi nie będzie dodatkowo punktowane.

#### **IV.3) Termin i miejsce składania ofert:**

termin: **24.05.2019 r., godz. 12.00**; miejsce: siedziba Zamawiającego - Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego w Kielcach, al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce, budynek C-2, parter – Kancelaria Urzędu, pok. Nr 13 (czynne od poniedziałku do piątku w godz. 7.30-15.30).

Koperta opisana w następujący sposób: **Oferta przetargowa na „Opracowanie cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego wraz z aktualizacją zbiorów danych BDOT10k”**

#### **IV.4) Otwarcie ofert:**

Jawne otwarcie ofert nastąpi w dniu 24.05.2018 r. o godz. 13.00 w siedzibie Zamawiającego - Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego w Kielcach, al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce, budynek C-2, parter, pokój nr 5.

#### V. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego – Formularz oferty

Załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego – wzór Umowy

Załącznik nr 1 do oferty– Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału

Załącznik nr 2 do oferty – Wykaz usług

Załącznik nr 3 do oferty – Wykaz osób