ZAPYTANIE OFERTOWE

**Aktualizacja i weryfikacja zbiorów danych bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego   
wraz z opracowaniem cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000.**

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

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

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Administracja samorządowa

II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1.) Określenie przedmiotu zamówienia:**

Aktualizacja i weryfikacja zbiorów danych bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego wraz z opracowaniem cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000.

**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: opatowski, sandomierski, staszowski

-opracowaniu 13 arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000 na podstawie Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego w zamówieniu podstawowym (rozdz. II pkt 2 lit. b – Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia) oraz do 3 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). W przypadku, gdyby wartość nominalna zamówienia podstawowego przekroczyła kwotę, jaką Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia, Zamawiający dopuszcza prawo opcji „w dół” polegające na zmniejszeniu   
ilości arkuszy przeznaczonych do opracowania w zamówieniu podstawowym o maksymalnie   
3 arkusze.

**Zakresem tematycznym przedmiotu zamówienia jest:**

a) aktualizacja i weryfikacja zbiorów danych 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 podst. 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) Kod CPV:** 72312100-6

71354000-4

**II.5)** **Termin wykonania**: 16.11.2020 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:

1. 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.
2. 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 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne   
(Dz.U z 2020 r., poz.276 ze zm.) 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 z 2020 r., poz.276 ze zm.). 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:**

1. wypełniony i podpisany formularz oferty
2. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
3. wykaz wykonanych usług wraz załączeniem dowodów, że zostały one wykonywane należycie
4. 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 z 2019 r., poz. 1843 ze zm.).

**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).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Kryteria* | *Znaczenie* | |
| 1. **Cena** | **90** | |
| 1. **Okres rękojmi** | **10** | |
|  | |  | |
| 1. **Cena** **(C)** – liczna punktów dla każdej ocenianej oferty wyliczona zostanie wg poniższego wzoru, w zaokrągleniu z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:   **x 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   1. **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:   **x 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 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: **31.07.2020 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 (od poniedziałku do piątku w godz. 7.30-15.30).

Koperta opisana w następujący sposób:

**„Oferta przetargowa na Aktualizację i weryfikację zbiorów danych bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k) dla wybranego obszaru województwa świętokrzyskiego wraz z opracowaniem cyfrowych arkuszy mapy topograficznej w skali 1 : 10 000. Nie otwierać przed 03.08.2020 r. godz. 13.00”**

**IV.4) Otwarcie ofert:**

Jawne otwarcie ofert nastąpi w dniu 03.08.2020 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