



Warszawa, dnia 14 lutego 2023 r.

WPN-I.261.8.2023.BB

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamówienie o wartości poniżej kwoty określonej w art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710, z późn. zm.). Postępowanie prowadzone jest zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień publicznych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie.

Zamawiający:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa.

Przedmiot zamówienia:

Przeprowadzenie szkolenia z obsługi i użytkowania oprogramowania QGIS

Zakres przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkolenia z obsługi oprogramowania QGIS w aktualnej na dzień szkolenia stabilnej wersji oprogramowania i wykorzystania jego podstawowych funkcjonalności.

Szkolenie powinno odbywać się z wykorzystaniem danych z centralnego rejestru form ochrony przyrody (<https://www.gov.pl/web/gdos/dostep-do-danych-geoprzestrzennych>) i Państwowego Rejestru Granic (<https://www.geoportal.gov.pl/dane/panstwowy-rejestr-granic>).

Cel szkolenia.

Celem szkolenia jest poszerzenie wiedzy pracowników z zakresu analizy i tworzenia danych w programie QGIS niezbędnej do wykonywania zadań urzędu.

Zakres tematyczny szkolenia obejmuje:

- 1) przedstawienie podstawowych informacji o działaniu i funkcjach oprogramowania QGIS, (wyjaśnienie różnic pomiędzy wektorem i rastrem, zapisywanie i wczytywanie projektu);
- 2) omówienie paska narzędzi programu QGIS i funkcji programu oraz sposób włączania lub wyłączania poszczególnych paneli i pasków narzędziowych;
- 3) omówienie najczęściej wykorzystywanych układów współrzędnych i przedstawienie sposobu ustalania odpowiedniego dla działań jednostki układu współrzędnych (wyszukanie i dobieranie układu współrzędnych PL-1992 (EPSG: 2180)), o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. z 2012 r. poz. 1247);
- 4) przedstawienie możliwych do wykorzystania źródeł danych przestrzennych, w tym podkładów mapowych w standardzie WMS i WMTS a także sposobu ich dodawania do projektu;
- 5) przedstawienie sposobu instalowania i wykorzystania różnego typu wtyczek (w tym np. wtyczki *Wyszukiwarka działek ewidencyjnych GUGiK, ULDK, Pobieracz Danych GUGiK, GeoCoding*);



Spełniamy wymagania EMAS - zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, tel.: 22 556-56-00, fax: 22 556-56-02, sekretariat@warszawa.rdos.gov.pl, gov.pl/web/rdos-warszawa

- 6) przedstawienie sposobu dodawania danych (m.in. plików shp) i zarządzania danymi (ustawienie stylu, etykietowanie, widoczność danych w zależności od stylu, itp.);
- 7) przedstawienie sposobu dodania danych zawartych w tabeli ze współrzędnymi punktów załamania granic (dodanie warstwy tekstowej - plik csv), ich wizualizacja i zapisanie do pliku shp, utworzenie poligonu z punktów;
- 8) przedstawienie sposobu edytowania istniejących i tworzenia własnych zbiorów danych przestrzennych, w tym dodawanie obiektów – poligonów/linii/punktów, edycja obiektów, przycinanie i agregowanie poligonów, tworzenie i edycja tabeli atrybutów, w tym dodawanie i usuwanie pól, wykorzystanie kalkulatora pól, obliczanie powierzchni/długości i współrzędnych punktów załamania granic;
- 9) przedstawienie sposobu wykorzystania podstawowych narzędzi do analiz przestrzennych (w tym m.in. selekcja form ochrony przyrody w określonym promieniu od danego obiektu np. działki ewidencyjnej lub miejscowości);
- 10) przedstawienie procedury dodania skanów map z wykorzystaniem narzędzia *Georeferencer* w celu ich wektoryzacji lub wykorzystania jako podkład mapowy;
- 11) przedstawienie narzędzi selekcji danych w tabeli atrybutów – wyszukiwanie danych o określonych kryteriach (np. gatunek, nazwa obszaru chronionego, wielkość obiektu);
- 12) przedstawienie sposobu eksportu danych (do plików xls, shp itp.);
- 13) omówienie podstawowych funkcji kreatora wydruków (sposób wizualizacji danych, dodawanie legendy, strzałki północy, pole tekstowych, eksport w formacie jpg i pdf, edycja legendy itp.);
- 14) przedstawienie sposobów rozwiązania następujących przykładowych problemów:
 - a) obliczanie odległości nieruchomości do najbliższych stanowisk gatunków chronionych lub form ochrony przyrody;
 - b) wygenerowanie wszystkich stanowisk gatunków chronionych w obrębie określonego poligonu (np. obszaru gminy);
 - c) określenie powierzchni siedliska na terenie kilku obszarów chronionych;
 - d) połączenie danych po tych samych atrybutach (np. wszystkich stanowisk tego samego gatunku z kilku warstw punktowych);
 - e) przedstawienie wykazu gmin w obrębie których znajduje się obszar chroniony.

Opracowanie materiałów edukacyjnych: Wykonawca zamówienia jest zobowiązany do opracowania skryptu lub prezentacji, obejmujących zagadnienia z pkt. 3, 5 – 14, które posłużą uczestnikom szkolenia do samodoskonalenia.

Czas trwania szkolenia – 4 dni w pełnym wymiarze (8 godzin) - po 1 dniu (8 godzin) na grupę.

Liczba osób do przeszkolenia – do 48 osób z podziałem na 4 grupy (nie więcej niż 12 osób w grupie).

Wymagane warunki realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia: do uzgodnienia nie później niż do dnia 28 kwietnia 2023 r.

Szczegółowe warunki realizacji zamówienia zostały określone w umowie, której wzór stanowi *załącznik nr 1 do zapytania ofertowego*.

Przyjęte kryteria oceny ofert:

Kryterium oceny ofert jest najniższa cena – waga 100%.

Warunki udziału w postępowaniu:

Zamawiający wymaga posiadania przez osobę szkolącą doświadczenia polegającego na przeprowadzeniu minimum trzech szkoleń z zakresu obejmującego oprogramowanie QGIS w okresie ostatnich trzech lat przed

terminem składania ofert. Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca potwierdzi ten fakt, co najmniej trzema referencjami lub kopiami protokołów odbioru stwierdzającymi, że usługi te zostały wykonane należycie.

Termin i sposób składania ofert:

Termin składania ofert upływa w dniu 20 lutego 2023 r. o godzinie 12:00.

Oferty należy przesłać na adres poczty elektronicznej: bozena.bednarczyk@warszawa.rdos.gov.pl

Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

Sposób przygotowania oferty:

Ofertę stanowić będą:

- a) wypełniony formularz ofertowy zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do zapytania ofertowego;
- b) kopie dokumentów potwierdzających posiadanie doświadczenia.

Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną.

Osoba upoważniona do kontaktów z oferentami:

Główny Specjalista Bożena Bednarczyk tel. 022 556 56 70.

Warunki postępowania:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków postępowania oraz odwołania niniejszego postępowania bez podania przyczyny.

W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z powyższych uprawnień wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie z tytułu udziału w postępowaniu.

Zamawiający, wykluczy z postępowania wykonawcę w stosunku do którego zachodzą przesłanki określone w art.7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).

W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z powyższych uprawnień wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie z tytułu udziału w postępowaniu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień od wykonawców na każdym etapie postępowania.

Zamawiający informuje, że z uwagi na finansowanie zamówienia ze środków publicznych wszelkie informacje przekazane przez Wykonawców są jawne. Nie ujawnia się jedynie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał dlaczego zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę prawnie chronioną.

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie wdrożyła system zarządzania środowiskowego zgodny z wymogami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) oraz uzyskała wpis do rejestru EMAS. W związku z powyższym od Wykonawcy oczekujemy zapoznania z Polityką Środowiskową naszego urzędu dostępną na serwisie internetowym Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie, a w trakcie realizacji umów respektowanie obowiązujących przepisów służących ochronie środowiska.

Klauzula informacyjna:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, zwanego dalej „RODO”) informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie. Z Administratorem można kontaktować się za pomocą poczty tradycyjnej na adres ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, za pośrednictwem faxu pod numerem (22) 556-56 02, lub za pośrednictwem poczty elektronicznej: sekretariat@warszawa.rdos.gov.pl
- 2) Kontakt z inspektorem ochrony danych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie następuje za pomocą adresu e-mail: abi@warszawa.rdos.gov.pl

- 3) Pani/Pana dane osobowe są przetwarzane w celu realizacji obowiązków wynikających z przepisów prawa, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, tj. w oparciu o niezbędność do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze.
- 4) Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Warszawie innym odbiorcom:
 - na podstawie przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
 - z uwagi na obowiązek prawny ciążący na Administratorze,
 - o ile przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym,
 - w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Administratorowi;
- 5) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
- 6) Podane przez Panią/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa lub przez okres niezbędny do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
- 7) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu;
- 8) Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem prawnym. Jest Pani/Pan zobowiązana do ich podania, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości procedowania w sprawie;
- 10) *Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.* Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania.

Z Urzędu Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie
Krzysztof Jędrzejewski
Kierownik Wydziału Ochrony Środowiska w Warszawie -
Kierownik Konservator Przyrody