

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Na wykonanie usługi:

Zadanie 1 „Operat wodnoprawny na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z terenu węzła Koło w km 285 +000 do km 286+000 autostrady A2, odcinek Koło – Dąbie do ziemi.

Zadanie 2 „Operat wodnoprawny na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z autostrady A2 odcinek Konin – Koło od km 257+100 do km 271+100 do wód i do ziemi.

1. Cel zadania:

Celem wykonania operatu wodnoprawnego jest przedłużenie ważności pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie wód opadowych i roztopowych do wód i do ziemi.

2. Terminy

Termin realizacji zamówienia:

- dla zadania 1 to 07.03.2023 r.

- dla zadania 2 to 20.03.2023 r.

3. Materiały wyjściowe:

3.1. decyzje – pozwolenia wodnoprawne w załączeniu do OPZ.

3.2. Zamawiający dysponuje archiwalną dokumentacją:

Dla zadania 1 jest to operat wodnoprawny

Dla zadania 2 projekt odwodnienia kanalizacji deszczowej.

4. Zakres opracowania:

4.1 informacje ogólne:

Po podpisaniu umowy Zamawiający wymaga przeprowadzenia wizji terenowej, potwierdzonej przez Pracowników GDDKiA, Rejon w Koninie.

W trakcie wizji terenowej należy przeprowadzić inwentaryzację odwodnienia drogi polegającej między innymi na weryfikacji stanu faktycznego z obecnymi pozwoleniami wodnoprawnymi, określenie współrzędnych geograficznych wylotów, sprawdzenie ogólnego stanu technicznego odwodnienia.

Wykonawca jest zobowiązany do pozyskania mapy wraz z wypisami z rejestru gruntów oraz MPZP potrzebnych do realizacji zamówienia.

Operat wodnoprawny należy wykonać zgodnie z ustawą Prawo wodne z dnia 20.07.2017 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zm.).

4.2. Informacje szczegółowe:

Operat wodnoprawny należy wykonać zgodnie z ustawą Prawo wodne z dnia 20.07.2017 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zm.) tj.:
z art. 409.1:

1. Część opisowa operatu zawiera:

1) oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia, jego siedziby i adresu;

2) wyszczególnienie:

a) celu i zakresu zamierzonego korzystania z wód,

b) celu i rodzaju planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót,

c) rodzaju urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych,

- d) rodzaju i zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych,
- e) stanu prawnego nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków,
- f) obowiązków ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich;
- 3) opis i lokalizację urządzenia wodnego, w tym nazwę lub numer obrębu ewidencyjnego z numerem lub numerami działek ewidencyjnych oraz współrzędne;
- 4) charakterystykę wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym;
- 5) charakterystykę odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym;
- 6) ustalenia wynikające z:
 - a) planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza,
 - b) planu zarządzania ryzykiem powodziowym,
 - c) planu przeciwdziałania skutkom suszy,
 - d) programu ochrony wód morskich,
 - e) krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych,
 - f) planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym;
- 7) określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych;
- 8) wielkość przepływu nienaruszalnego, sposób jego obliczania oraz odczytywania jego wartości w miejscu korzystania z wód;
- 9) wielkość średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ) lub zasobu wód podziemnych;
- 10) planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego, a także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach wraz z maksymalnym, dopuszczalnym czasem ich trwania;
- 11) informację o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.

2. Część graficzna operatu zawiera:

- 1) plan urządzeń wodnych i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, wraz z ich powierzchnią, naniesiony na mapę sytuacyjno-wysokościową terenu, z oznaczeniem nieruchomości;
- 2) zasadnicze przekroje podłużne i poprzeczne urządzeń wodnych oraz koryt wód płynących w zasięgu oddziaływania tych urządzeń;
- 3) schemat rozmieszczenia urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych;
- 4) schemat funkcjonalny lub technologiczny urządzeń wodnych.

4.3 Odbiór dokumentacji:

Wykonawca jest zobowiązany przekazać dokumentację do weryfikacji przez Zamawiającego zgodnie z terminem podanym w pkt 2. Kompletną dokumentację w formie elektronicznej należy przekazać do Zamawiającego na adres jratajczak@gddkia.gov.pl lub na płycie na adres Oddziału.

Za kompletną dokumentację Zamawiający uznaje:

- część opisową – operat wodnoprawny
- część graficzną – mapy z zaznaczonym zasięgiem oddziaływania, przekrój poprzeczny i podłużny, mapa poglądowa, zdjęcie z wizji terenowej,
- wypisy z rejestru gruntów niezbędne do ustalenia stron postępowania

- wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego dla działek objętych przedmiotowym postępowaniem albo stosowną informację, że plan nie został uchwalony.

W ciągu 7 dni od dnia przekazania kompletnej dokumentacji Zamawiający dokona jej oceny i zgłosi Wykonawcy na piśmie ewentualne uwagi.

4.4 Przekazanie dokumentacji:

Dokumentację należy przekazać 3 egz. w wersji papierowej i 3 w wersji elektronicznej w ciągu 7 dni po akceptacji przez Zamawiającego.

Opracowanie powinno być w następujących formatach:

- Część rysunkowa i graficzna – format danych pdf i dwg lub dgn
- Część tekstowa – format danych pdf i wersja edytowalna.

Wszystkie elementy dokumentacji Wykonawca przekaże w wersji papierowej i elektronicznej, przy czym wersja elektroniczna zostanie wykonana w ilościach zgodnych z wersją papierową. Płyty CD należy opisać.

5 Płatności:

GDDKiA informuje, że wynagrodzenie za wykonaną dokumentację będzie płatne w dwóch etapach:

- 80% płatne po odebraniu dokumentacji przez Zamawiającego
- 20% płatne po uzyskaniu przez Zamawiającego ostatecznego pozwolenia wodnoprawnego.

5. Wymagania stawiane Wykonawcy.

Minimalne wymagania jakie musi spełnić Wykonawca to:

-udokumentowane wykonanie w latach 2019-2022, co najmniej dwóch dokumentacji potrzebnych do pozwolenia wodnoprawnego wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnej dla drogi klasy A lub S o długości co najmniej 5 km.

Wykonawca dokumentacji musi dysponować odpowiednią wiedzą i umiejętnościami do wykonania niniejszego zamówienia.

Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia dwóch ofert Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania.

6. Prawa autorskie.

1. Wykonawca w ramach otrzymanego wynagrodzenia przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wykonanego przedmiotu umowy na określonych w punkcie 3 poniżej polach eksploatacji.
2. Zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami – tj, udziela Zamawiającemu praw zależnych.
3. Zamawiający bez dodatkowej zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy ma prawo do:
 - a) użytkowania dzieła na własny użytek i użytek jednostek podległych Zamawiającemu bez ograniczeń w czasie;
 - b) zwielokrotnienia dzieła dowolną techniką i w dowolnej ilości;

- c) wprowadzenia dzieła do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych;
- d) samodzielnego lub z udziałem osób trzecich dokonywania dalszych opracowań oraz samodzielnego przetwarzania do innych celów wyników pomiarów zawartych w dziele;
- e) udostępniania dzieła osobom trzecim;
- f) wprowadzenia dzieła do obrotu, publicznego wystawienia, rozpowszechniania.

Załączniki do Opisu Przedmiotu Zamówienia:

1. decyzja Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 05.10.2019 r. znak: DSR.VI.6213-34/08.
2. decyzja Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 21.05.2012 r. znak: DSR.VI.6213-262/10.