

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Wykonanie operatów wodnoprawnych na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg wojewódzkich na terenie województwa pomorskiego do wniosku o wydanie decyzji pozwolenia wodnoprawne w podziale na części”

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji – operatów wodnoprawnych na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg wojewódzkich do wniosku o wydanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego w podziale na części:

Część 1: Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni drogi wojewódzkiej (byłej DK7) na odcinku Kiezmark – Jazowa w km: 44+146 ÷ 46+185, 46+530 ÷ 48+676, 62+800 ÷ 68+346, 58+087 ÷ 58+502 do wód i do ziemi;

Część 2: Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni drogi wojewódzkiej nr 224 w m. Tczew do wód i do ziemi.

Część 3: Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni drogi wojewódzkiej nr 224 w m. Szpęgawa do wód i do ziemi.

2. CEL ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest opracowania operatów wodnoprawnych w sposób pozwalający na uzyskanie decyzji - pozwoleń wodnoprawnych na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg wojewódzkich przedstawionych w Tabeli 1. Pozwolenia wodnoprawne zostaną uzyskane przez Zamawiającego na podstawie dokumentacji opracowanej przez Wykonawcę.

L.p.	Nr drogi wojewódzkiej	Lokalizacja, miasto, ulica, inne	Decyzja pozwolenie wodnoprawne	Rejon ZDW w Gdańsku
1.	Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni DW (byłej DK7) Kiezmark – Jazowa w km: 44+146 ÷ 46+185, 46+530 ÷ 48+676, 62+800 ÷ 68+346, 58+087 ÷ 58+502	m. Kiezmark gm. Cedry Wielkie m. Nowy Dwór Gdański m. Jazowa gm. Nowy Dwór Gdański	ROŚ.6341.10.2012 14.05.2012 – 14.05.2022 Starosta Nowodworski	Gdańsk

2.	Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni DW224 m. Tczew	m. Tczew, gm. Tczew od km 108+430 do km 109+084	WR.6223/20/s/09, WR.6224/23/09 20.10.2009 – 20.10.2019 Starosta Tczewski	St. Gdański
3.	Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni DW224 w m. Szpęgawa	m. Szpęgawa, gm. Tczew od km 94+866,81 do km 108+178,95	WR.6223/5/1/s/09 03.04.2009 – 03.04.2019 Starosta Tczewski	St. Gdański

3. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA PRZEDMIOTU ZADANIA

Podstawą do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego jest operat wodnoprawny –dokument sporządzony wg szczegółowych zasad opisanych w ustawie Prawo wodne. Obowiązek posiadania pozwolenia wodnoprawnego wynika z art. 389 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. 2017 r. poz. 1566 ze zm.).

Wykonawca sporządzi operat lub operaty zgodnie z obowiązującymi przepisami – ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) oraz aktami wykonawczymi.

Każdy operat wodnoprawny powinien zawierać informacje umożliwiające wyliczenie opłat za korzystanie ze środowiska. Tymi informacjami są:

- powierzchnia szczelna w m² przewidziana do wyliczenia opłat za korzystanie ze środowiska oraz danej zlewni wraz z zaznaczeniem ich na mapie, odbiornika bezpośredniego i pośredniego wód opadowych i roztopowych;
- ilość wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych do systemów kanalizacji z terenów uszczelnionych wyrażoną w m³;
- czas wyrażony w dniach, kiedy następuje odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych do wód.

Dla wyszczególnionych zgodnie z Tabelą 1 Zadań, Zamawiający udostępni dokumentację (operaty wodnoprawne, decyzje), na podstawie której uzyskano obowiązujące obecnie lub poprzednie pozwolenia z możliwością ich wykorzystania, jako materiał pomocniczy dla Wykonawcy do realizacji przedmiotu zamówienia. Do Wykonawcy należy weryfikacja kompletności materiałów oraz dostosowanie ich do aktualnych przepisów i zaleceń organu wydającego decyzje. Dokumentacja (operaty wodnoprawne) będzie udostępniona na pisemny wniosek Wykonawcy, przekazana „protokołem przekazania” sporządzonym przez zamawiającego, po wyborze Wykonawcy.

W przypadku konieczności uzupełnienia operatu o dodatkowe rozwiązania projektowe, wynikające z aktualnego stanu technicznego urządzeń wodnych, konieczność ich dostosowania do wymogów obecnych przepisów, ich lokalizacji, stanu technicznego a także wynikającej

z nowej ustawy kwestii związanych z zastosowaniem urządzeń do retencjonowania wody, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu koncepcji na podstawie, której będzie możliwe uzyskanie decyzji w zakresie objętym zamówieniem. Wszystkie rozwiązania wynikające z konieczności dokonania zmian w stosunku do stanu poprzedniego powinny być dokonane w miarę możliwości w granicy pasa drogowego oraz uzgodnienia z Zamawiającym.

Wykonawca pozyska dodatkowe materiały niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.in.: wypisy i wyrisy działek, mapy ewidencyjne, które będą stanowiły załącznik do wniosku o wydanie danego pozwolenia wodnoprawnego. Wszystkie elementy odwodnienia należy zaznaczyć na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej.

Wykonawca wykona niezbędne analizy odprowadzania ścieków (analiza ścieków wykonane przez akredytowane laboratorium, zgodnie z ustawą z dnia 30 sierpnia 2002. (t.j.Dz.U z 2014 r.poz.1645 z późn.zm.)).

Operaty wodnoprawne powinny zawierać dokumentację fotograficzną obrazującą dany obiekt oraz elementy istniejącego odwodnienia.

Opracowany/e operat lub operaty wodnoprawne po 1 egz. wraz z projektem wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego należy terminowo przekazać celem uzgodnienia a także dokumentami określonymi w umowie. Termin przekazania operatów wodnoprawnych podano w pkt. 4. OPZ

Po uzyskaniu pozytywnej opinii Wykonawcy opracowań operatów wodnoprawnych należy przekazać operaty wodnoprawne w ilości określonej w pkt 5. OPZ

Wykonawca będzie zobowiązany, do czasu uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia wodnoprawnego, na własny koszt do:

- 1) współpracy z Zamawiającym i aktywnego uczestnictwa w postępowaniu o wydanie pozwolenia wodnoprawnego tj. uzupełniania i poprawiania operatów wodnoprawnych na każde wezwanie organów administracyjnych biorących udział w postępowaniu, w wyznaczonym terminu;
- 2) do poprawy opracowania, w sytuacji stwierdzenia (po ostatecznym terminie ich odbioru) uchybień zaistniałych z przyczyn Wykonawcy, w przypadku złożenia odwołania (przez strony biorące udział w postępowaniu) od decyzji pozwolenia wodnoprawnego,

Wykonawca odpowiada za jakość, rzetelność wykonania zamówienia oraz zgodność z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi.

4. TERMIN OPRACOWANIA OPERATÓW WODNOPRAWNYCH

Opracowanie operatu wodnoprawnego i przekazanie go do siedziby ZDW w Gdańsku celem zaopiniowania: do dnia **13.12.2019 r.**

5. FORMA WYKONANIA OPRACOWAŃ I WARUNKI ICH ODBIORU

Operaty wodnoprawne należy przekazać Zamawiającemu w następującej ilości:

- po 3 egzemplarze każdego operatu wodnoprawnego dla każdej pozycji wymienionej w Tabeli 1 w formie wydruku w kolorze oraz po 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej edytowalnej (doc, xls itp.) oraz w wersji pdf.

Protokół odbioru częściowego każdego operatu oraz protokołu odbioru końcowego sporządza Zamawiający.

Przedmiot zamówienia uznaje się za „przyjęty” przez Zamawiającego po podpisaniu protokołu odbioru częściowego każdego operatu oraz protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

Podpisany przez obie strony protokół odbioru bez zastrzeżeń stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.

Szczegółowe warunki odbioru prac zostały określone w Umowie.

6. PRZEPISY I WYTYCZNE

1. Ustawa Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.)
2. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U.2014.1800);
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2011 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomu w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową linią tramwajową lotniskiem, portem (Dz.U.nr 140, poz.824);
4. Polska Norma PN-S-02204/1997 – Drogi samochodowe. Odwodnienie dróg.
5. Edel R.: Odwodnienia dróg. Wydawnictwo Komunikacji i Łączności, Warszawa 2006;
6. Sawicka – Siarkowicz H.: Ograniczenie zanieczyszczeń w spływach powierzchniowych z dróg – Ocena technologii i zasady wyboru. Wydawnictwo Naukowe Gabriel Borowski, Warszawa 2003

7. ZAŁĄCZNIKI

1. Kopia pozwolenia wodnoprawnego znak: ROŚ.6341.10.2012 z 14.05.2012 r.
2. Kopia pozwolenia wodnoprawnego znak: WR.6223/20/s/09, WR.6224/23/09 z 20.10.2019 r.
3. Kopia pozwolenia wodnoprawnego znak: WR.6223/5/1/s/09 z 03.04.2009 r.

WYDZIAŁ UTRZYMANIA DRÓG I MOSTÓW
SPECJALISTA
Sylwia Zarzycka
Sylwia Zarzycka