

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Warunki formalno-prawne zapytania ofertowego

- 1.1. Zamawiający: Gmina Czernica, ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica.
- 1.2. Przedmiotowe zapytanie ofertowe przeprowadzane jest z wyłączeniem przepisów art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.).
- 1.3. Zamawiający wybierze ofertę uznaną za najkorzystniejszą spośród prawidłowo złożonych ofert.
- 1.4. Zamawiający pozostawi bez oceny oferty z rażąco niską ceną w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzące wątpliwości, co do możliwości prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym.
- 1.5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia z Wykonawcami negocjacji ceny ofertowej, w przypadku, gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 1.6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania zapytania ofertowego na każdym etapie bez podania przyczyny.

I. Przedmiot zamówienia

- 1.1. Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie opracowania koncepcji kompleksowego gospodarowania wodami opadowymi i roztopowymi na terenie Gminy Czernica.**
- 1.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu koncepcji gospodarowania wodami opadowymi i roztopowymi gminy Czernica oraz rozwoju sieci kanalizacji deszczowej, będącego planem działania do późniejszego wykonania projektów sieci kanalizacji deszczowej dla wszystkich 13 miejscowości gminy w celu zabezpieczenia terenów przed negatywnymi skutkami intensywnych opadów deszczu przez prawidłowe odprowadzenie nadmiaru wód opadowych i roztopowych do odbiorników.

1.3. Cel opracowania:

Opracowanie koncepcji ma być podstawą do wykonania prac związanych z kierunkami rozwoju dotyczącymi uzbrojenia w sieć kanalizacji deszczowej obszaru Gminy Czernica oraz sprawdzenie możliwości odbioru spływu obliczeniowego przez istniejące kolektory i odbiorniki wód opadowych dla każdej ze zlewni, po uzupełnieniu terenu w sieć kanalizacji deszczowej z podaniem rozwiązania układu. W koncepcji przeanalizowane zostaną możliwości retencjonowania i ujmowania wód opadowych przed spływem do systemu kanalizacji deszczowej, rowów melioracyjnych oraz możliwości wykorzystania istniejących zbiorników wodnych do gromadzenia wód jak również wskazanie optymalnych rozwiązań zwiększających retencyjność terenów zurbanizowanych. Dodatkowo pozwoli na określenie kierunków działań (technicznych, organizacyjnych, inwestycyjnych i planistycznych) w zakresie poprawy wydolności i bezpieczeństwa systemu odprowadzania wód opadowych. W koncepcji zostaną przeanalizowane możliwości retencjonowania i ujmowania wód opadowych przed spływem do systemu kanalizacyjnego, rowów przydrożnych, melioracyjnych, oraz możliwości wykorzystania istniejących zbiorników wodnych do gromadzenia wody.

Opracowanie ma za zadanie powiązać wszystkie istniejące odcinki sieci kanalizacji deszczowej z systemem melioracyjnym oraz wskazać istniejące elementy (jak np. stawy) do wykorzystania oraz zaplanować nowe elementy (jak np. zbiorniki małej retencji), jako spójny całościowy system w celu odprowadzania wód opadowych oraz lepszego zabezpieczenia terenu Gminy Czernica przed podtopieniami i zalaniem. Niniejsza koncepcja stanowić będzie podstawę do wykonania projektów budowlanych sieci kanalizacji deszczowej dla wszystkich miejscowości gminy Czernica.

1.4. Założenia do opracowania koncepcji:

1. Opracowanie koncepcji odwodnienia należy wykonać przy założeniu, że wody opadowe mają być odprowadzone do jak najbliższych położonych odbiorników lub istniejącej kanalizacji deszczowej i rowów. Trasy kanałów należy dostosować do istniejących i projektowanych dróg. Koncepcja obejmie wyznaczenie przebiegu rurociągów

głównych w pasach drogowych, z uwzględnieniem połączeń z posesji prywatnych w celu ich indywidualnego połączenia w terminie późniejszym.

2. W przypadku lokalizacji planowanych tras rowów/ rurociągów oraz innych urządzeń wodnych na terenach prywatnych, uzgodnień dot. dysponowania terenem na cele budowlane z ich właścicielami dokona Wykonawca.
3. Wykonawca winien maksymalnie wykorzystać tereny będące w posiadaniu Gminy na posadowienie urządzeń wodnych. Wykonawca zlokalizuje urządzenia odwadniające na terenach prywatnych tylko w przypadku braku możliwości ich lokalizacji na terenach będących własnością Gminy.
4. Przygotowanie map do celów opiniodawczych w ramach niniejszego zamówienia wykonuje Wykonawca wraz z ewentualnymi uzupełniającymi pomiarami geodezyjnymi z określeniem rzędnych wysokościowych niezbędnych do prawidłowego wykonania opracowania,
5. Zamawiający przekaze Wykonawcy na czas wykonania zadania, posiadaną dokumentację inwentaryzacji geodezyjnej istniejących odcinków sieci kanalizacji deszczowej
6. Granice opracowania obejmują cały teren Gminy Czernica
7. Wykonawca w ramach zamówienia uzyska informację o własności terenów oraz dokona uzgodnień (warunki techniczne) wstępnych z właścicielami odbiorników dla wód opadowych i wskaże konieczne od uzyskania pozwolenia, zgody, uzgodnienia itp. w stosunku do poszczególnych rozwiązań projektowych(wersji)
8. Wykonawca w opracowaniu uwzględni zapisy MPZP oraz wskaże konieczne zapisy do umieszczenia w planowanych i obowiązujących MPZP dla terenu całej Gminy Czernica.
9. Wykonawca zapewni udział w ocenie opracowań przygotowanych na podstawie przedmiotowego opracowania projektów sieci kanalizacji deszczowej

1.5. Opracowanie wariantowej koncepcji odwodnienia terenu powinno obejmować:

1. Propozycję odprowadzenia nadmiaru wód opadowych do rzeki oraz zbiorników retencyjnych i rowów poprzez odwodnienie powierzchniowe oraz istniejące i planowane sieci;
2. Tworzenie zlewni przez niweletę terenu oraz budowę kanalizacji deszczowej, jeśli inne metody nie będą mogły mieć zastosowania;
3. Propozycję posadowienia przepompowni, zbiorników retencyjnych wód opadowych z zachowaniem wymagań polskich norm dotyczących ochrony środowiska;
4. Analizę stanu władania miejscami zrzutu wód opadowych, rowów i trasy ewentualnych kolektorów deszczowych;
5. Analizę wariantów rozwiązań technicznych i technologicznych i ich opracowanie do przeprowadzenia postępowania środowiskowego (w tym pozwoleń wodno-prawnych i innych wymaganych przepisami prawa budowlanego);
6. Ocenę techniczno-ekonomiczną rozpatrywanych wariantów rozwiązań koncepcyjnych.
7. Propozycję jednolitego systemu zarządzania urządzeniami pomiarowymi i regulacyjnymi.

1.6. Koncepcja będzie zawierać:

1. Rozwiązanie układu sieci kanalizacji deszczowej w oparciu o istniejący układ zlewni i kolektorów;
2. Opis stanu istniejącego wraz z ilustracją graficzną oraz jego ocenę i wnioski;
3. Charakterystykę istniejących zbiorników;
4. Przeliczenie możliwości przejścia wód opadowych przez istniejące odbiorniki;
5. Obliczenia hydrauliczne rurociągów kanalizacji deszczowej;
6. Średnice i długości kanałów;
7. Określenie kierunku spływu wód deszczowych;
8. Podział terenu gminy na zlewnie (z wyodrębnieniem kolorami);
9. Bilans ilości wód opadowych dla każdej zlewni, odprowadzanych do odbiornika;
- 10). Sprawdzenie możliwości odbioru spływu obliczeniowego przez odbiorniki wód opadowych dla każdej zlewni po uwzględnieniu proponowanej rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej z podziałem na etapy (miejscowości);

1.7. Wymogi Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Koncepcja wykonana będzie w formie opisowej wraz ze streszczeniem w języku nietechnicznym i graficznej wynikowego rozwiązania odwodnienia terenów objętych opracowaniem z naniesieniem planowanych kanałów, rurociągów, zbiorników retencyjnych itp. na mapach,
2. Koncepcję należy wykonać w wersji papierowej (4 egz.) oraz elektronicznej (pdf, dwg, doc, jpg- 1 egz. np. płyta cd, bądź dysk przenośny,
3. Częścią opracowania, będzie analiza techniczno-ekonomiczna określająca zasadność zastosowania rozwiązań oraz przybliżone koszty realizacji poszczególnych wariantów,
4. Kierunki zmian w gospodarowaniu wodami opadowymi.

II. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy potwierdzający spełnienie następujący warunek:

1. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, a w szczególności:

Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał usługi, z podaniem ich przedmiotu, wartości, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zostały wykonane oraz załączenie dokumentów potwierdzających, że usługi te zostały wykonane należycie: - min. jedną usługę polegającą na sporządzeniu koncepcji/studium wykonalności zaopatrzenia w wodę bądź odprowadzenia wód opadowych lub ścieków dla obszaru gminy o wartości min. 20 000,00 PLN brutto.

III. Postanowienia ogólne:

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia będzie wynagrodzeniem ryczałtowym. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty niezbędne do realizacji koncepcji.

2. Pożądane jest, aby przed złożeniem Oferty Wykonawca przeprowadził wizję lokalną terenu, objętego przedmiotem niniejszego zamówienia. Koszty dokonania wizji lokalnej poniesie Wykonawca. Dokonanie wizji lokalnej nie jest warunkiem koniecznym do złożenia oferty w niniejszym postępowaniu.

IV. Warunki płatności

Wynagrodzenie za zrealizowanie przedmiotu zamówienia zostanie zapłacone Wykonawcy na podstawie faktury VAT (lub rachunku), wystawionej(nego) po bezusterkowym odbiorze przedmiotu zamówienia, w terminie do 21 dni od jej otrzymania przez Zamawiającego.

V. Termin realizacji zamówienia: 6 miesięcy od podpisania umowy.

VI. Sposób przygotowania oferty, miejsce oraz termin składania ofert

6.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

6.2. Ofertę należy przesłać za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mail: zamowienia.publiczne@czernica.pl) lub złożyć w wersji papierowej w zamkniętej kopercie w Urzędzie Gminy Czernica (ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica, Kancelaria ogólna, pokój nr 1).

6.3. **Termin składania ofert: do 8.06.2018 r. do godz. 12:00**

6.4. Otwarcie ofert nie ma charakteru publicznego.

VII. Osoby do kontaktu:

W zakresie merytorycznym robót budowlanych: Jacek Sisler, tel. 607 686 441.

W zakresie procedury zamówienia: Elżbieta Zembska, tel. 502 735 268.

VIII. Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze najkorzystniejszej oferty

Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza o miejscu i terminie podpisania umowy.

WÓJT GMINY CZERNICA

Włodzisław Chlebosz

