

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa projektu: **Wykonanie przeglądu granic i obszaru Aglomeracji Augustów.**

Lokalizacja: Augustów gmina miejska, Augustów gmina wiejska (wieś Janówka, Jabłońskie, Topiłówka, Białobrzegi).

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Wykonanie przeglądu granic i obszaru aglomeracji w mieście Augustów oraz części gminy wiejskiej Augustów wchodzących w skład Aglomeracji Augustów wyznaczonej Uchwałą Nr XXIX/323/2020 Rady Miejskiej w Augustowie z dnia 29 grudnia 2020 r. wraz ze sporządzeniem raportu z przeglądu.
2. Przegląd obszaru i granic Aglomeracji Augustów powinien być wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności:
  - a) Dyrektywą Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącą oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) – „dyrektywa ściekowa”,
  - b) Krajowym Programem Oczyszczania Ścieków Komunalnych,
  - c) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018 poz. 1586),
  - d) Ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne,
  - e) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska,
  - f) Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
  - g) Ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków,
  - h) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311),
  - i) Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Pozyskanie niezbędnych materiałów leży po stronie Wykonawcy.
4. Część graficzna planu aglomeracji:
  - Oznaczenie granic obszaru objętego lub przewidzianego do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej gminy lub jej obszaru współtworzącego aglomerację na mapie w skali 1:10 000, lub w przypadku jej braku – w skali 1:25 000

- Oznaczenie istniejących i planowanych do budowy oczyszczalni ścieków lub końcowych punktów zrzutu ścieków komunalnych, do których są lub będą odprowadzane ścieki komunalne z obszaru aglomeracji,
- Oznaczenie granic administracyjnych gminy zgodnie z danymi z państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju,
- Oznaczenie granic stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami,
- Oznaczenie granic obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami,
- Oznaczenie granic form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy, zgodnie z informacjami z centralnego rejestru form ochrony przyrody,
- Oznaczenie skali projektu w formie liczbowej i liniowej.

#### 5. Część opisowa aglomeracji:

- Dane o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- Informację o długości i rodzaju planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej na terenach nieskanalizowanych wchodzących w skład aglomeracji, informacje o stanie przygotowania inwestycji i terminie jej realizacji,
- Dane o liczbie mieszkańców podłączonych do istniejącej sieci kanalizacyjnej w poszczególnych miejscowościach wchodzących w skład aglomeracji,
- Dane o wskaźnikach koncentracji – informacje o liczbie mieszkańców planowanych do podłączenia do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej, przeliczenia wskaźnika długości sieci,
- Dane o liczbie turystów w sezonie turystyczno-wypoczynkowym, obsługiwanych przez sieć i oczyszczalnie ścieków,
- Informacje o liczbie turystów w sezonie turystyczno-wypoczynkowym w obiektach noclegowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji,
- Równoważna liczba mieszkańców (RLM), przedstawienie sposobu jej wyliczenia oraz uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców,
- Opis gospodarki ściekowej zawierający:
  - a) Informacje o średniej dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie gminy oraz ich składzie jakościowym,
  - b) Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej,
  - c) Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane,
  - d) Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m<sup>3</sup>/d,
  - e) Lokalizacje i ilość istniejących oczyszczalni ścieków komunalnych na terenie aglomeracji, uwzględnić należy jakość ścieków oczyszczanych, % redukcji zanieczyszczeń na oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków,

f) Informacje o planowanej rozbudowie i/lub modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych. Termin realizacji inwestycji. Uwzględnić należy obecną i planowaną jakość ścieków oczyszczonych, obecny i planowany % redukcji zanieczyszczeń na oczyszczalni ścieków, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków.

g) Dane o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach,

h) Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej,

i) Dane o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenie obowiązujące na tych obszarach,

j) Informację o formach ochrony przyrody zawierającej nazw formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego oraz jego miejsce ogłoszenia, uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody, Informacja o obszarach znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust.1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, mających znaczenie dla Wspólnoty.

k) W przypadku konieczności zmiany aglomeracji należy podać uzasadnienie zmiany oraz zamieścić opis rozwiązania problemu gospodarki ściekowej na badanych terenach.

6. Raport opisujący aglomerację powinien być sporządzony w 3 egzemplarzach wersji papierowej oraz 1 egzemplarzu wersji elektronicznej (w tym w formie edytowalnej docx, xls, dwg).
7. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej.  
Zamówienie zostanie udzielone wybranemu wykonawcy w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie oraz jakościowo ofertę.  
Kryterium wyboru przedmiotowego zamówienia: cena oferowanej usługi – 100 %.  
Sposób oceny oferty – kryterium oceny ofert będzie najniższa cena brutto.  
Cena za wykonanie przedmiotu umowy powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść za realizację przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT.
8. Wykonawca składając ofertę, przedkłada następujące dokumenty:
  - 1) formularz oferty;
  - 2) wykaz wykonanych usług wraz z dowodami (referencjami) potwierdzającymi należyte wykonanie co najmniej trzech usług polegających na opracowaniu przeglądu obszaru i granic aglomeracji i/lub opracowania aktualizacji obszaru i granic aglomeracji.