

Opis przedmiotu szacowania pn. „Wykonanie przeglądu obszaru i granic aglomeracji

Łobżenica ”

1. Etap I. Wykonanie aktualizacji przeglądu granic i obszaru aglomeracji Łobżenica, w której wchodzi tereny położone w granicach administracyjnych gminy Łobżenica, które wyznaczone są Uchwałą Nr XXV/215/20 Rady Miejskiej w Łobżenicy z dnia 27 listopada 2020 r.
2. Etap II. W przypadku gdy po wykonaniu wskazanego w Etapie I przeglądu nastąpi konieczność opracowania aktualizacji obszaru granic aglomeracji Łobżenica, wówczas przedmiotem zamówienia będzie również przygotowanie kompletnego projektu uchwały, wyznaczającej obszar i granicę aglomeracji Łobżenica, wraz z niezbędnymi załącznikami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa oraz po uzgodnieniu go z organami opiniującymi.
3. Przegląd dotychczas wyznaczonego obszaru i granic aglomeracji Łobżenicy należy przeprowadzić zgodnie z obowiązującym stanem prawnym.
4. Zweryfikowany obszar i granice aglomeracji Łobżenicy należy wyznaczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz.U. z 2018 r. poz. 1586).
5. Zakres opracowania musi zawierać odpowiednio część graficzną i opisową aktualizacji planu aglomeracji.
6. Część graficzna planu aglomeracji obejmuje odpowiednio:
 - a. 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;
 - b. 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;
 - c. oznaczenie granic administracyjnych gminy zgodnie z danymi z państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju;
 - d. oznaczenie granic stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami;
 - e. oznaczenie granic obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami;
 - f. 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;

g. oznaczenie skali projektu w formie liczbowej i liniowej.

7. Część opisowa aglomeracji zawierająca odpowiednio:

- a. dane o długości i rodzaj sieci kanalizacyjnej w poszczególnych miejscowościach wchodzących w skład aglomeracji;
- b. informację o długości i rodzaju planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej na terenach nieskanalizowanych w poszczególnych miejscowościach wchodzących w skład aglomeracji, informacje o stanie przygotowania inwestycji i terminie jej realizacji;
- c. dane o liczbie mieszkańców podłączonych do istniejącej sieci kanalizacyjnej w poszczególnych miejscowościach wchodzących w skład aglomeracji;
- d. dane o wskaźnikach koncentracji;
- e. informacje o liczbie mieszkańców planowanych do podłączenia do nowo budowanej sieci kanalizacyjnej w poszczególnych miejscowościach wchodzących w skład aglomeracji, przeliczenie wskaźnika długości sieci;
- f. dane o liczbie turystów osób czasowo przebywających w obiektach noclegowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji;
- g. równoważną liczbę mieszkańców (RLM), przedstawienie sposobu jej wyliczenia oraz uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców;
- h. system gospodarki ściekowej:
 - i. średnią dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków,
 - ii. przepustowość istniejących ścieków w m³/d,
 - iii. ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej,
 - iv. nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane,
 - v. uzasadnienie określonej RLM aglomeracji,
 - vi. ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej,
- i. 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;
- j. informacje o planowanej rozbudowie i/lub modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych.

- k. 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 wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków;
 - l. lokalizację i ilość planowanych do wybudowania oczyszczalni ścieków komunalnych na terenie aglomeracji, termin realizacji inwestycji, planowany % redukcji zanieczyszczeń na oczyszczalniach ścieków oraz planowana jakość ścieków oczyszczanych wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków;
 - m. 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;
 - n. 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;
 - o. dane o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenie obowiązujące na tych obszarach;
 - p. o. w przypadku konieczności zmiany aglomeracji należy podać uzasadnienie zmiany oraz zamieścić opis rozwiązania problemu gospodarki ściekowej na badanych terenach.
8. Opracowanie projektu planu zmiany aglomeracji Łobżenica należy sporządzić w 3 egzemplarzach w wersji papierowej oraz 3 egzemplarzach w wersji elektronicznej.
9. Wszystkie pliki z dokumentacją muszą zawierać dokładnie taką samą treść jak oryginalne wydruki dokumentacji oraz muszą umożliwiać edycję i wydruk dokumentacji za pomocą oprogramowania, w którym zostały wykonane.
10. Wersja elektroniczna winna zawierać wszystkie niezbędne dokumenty, uzgodnienia i opinie.
11. Wykonawca zobowiązuje się wprowadzić na życzenie Zamawiającego, instytucji opiniujących, uzgadniających, ewentualne zmiany w dokumentacji, w celu przeprowadzenia zmiany obszaru aglomeracji w terminie wskazanym w piśmie o uzupełnienie.