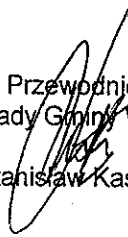


Uchwała Nr XXIII/ 111 /2016
Rady Gminy Wijewo
z dnia 22 lipca 2016 r.

w sprawie zaopiniowania projektu planu aglomeracji Wijewo

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 446 ze zm.), w związku z art. 43 ust. 2b ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 469 ze zm.) Rada Gminy uchwała, co następuje:

- § 1. Opiniuje się pozytywnie projekt planu aglomeracji Wijewo, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.
- § 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Wijewo.
- § 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Gminy Wijewo

Stanisław Kasperski

UZASADNIENIE

do uchwały w sprawie zaopiniowania projektu planu aglomeracji Wijewo.

Marszałek Województwa Wielkopolskiego wystąpił do Rady Gminy Wijewo z prośbą o zaopiniowanie projektu planu aglomeracji Wijewo w związku z wystąpieniem Wójta Gminy Wijewo z wnioskiem o zmianę aglomeracji Wijewo, wyznaczonej uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego Nr XLI/580/09 z dnia 30 listopada 2009 roku.

Potrzeba wyznaczenia nowej aglomeracji Wijewo wynika z konieczności aktualizacji przebiegu granic obszaru aglomeracji, wielkości równoważnej liczby mieszkańców RLM oraz planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej. Ponadto zmiana aglomeracji Wijewo podyktowana jest nie spełnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2014 r. poz. 995).

Z dotychczasowego obszaru aglomeracji wyłączone zostały miejscowości położone na terenie gminy Wijewo tj.: Radomyśl, Miastko, Zaborówiec, Przylesie oraz tereny w miejscowości Wijewo (działki ewidencyjne nr: 834/5, 639/3, 485/1, 408, 409, 410, 411/4) w miejscowości Brenno (działki ewidencyjne nr: 556/1, 598, 593/12, 584, 606/5, 589, 590, 427, 348/7, 355, 357, 428), w miejscowości Potrzebowo (działka ewidencyjna nr: 158/1).

Przedstawiona propozycja planu aglomeracji została przygotowana w oparciu o studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Propozycja planu aglomeracji Wijewo spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2014 r. poz. 995).

PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY

Stanisław Kasperski

Propozycja planu aglomeracji Wijewo

powiat leszczyński

województwo wielkopolskie

Część opisowa

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji¹

1. Nazwa aglomeracji: aglomeracja Wijewo
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: 7 300
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **3 293**
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: gmina Wijewo
5. Gminy w aglomeracji: gmina Wijewo
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym²: Potrzebowo, Wijewo, Brenno
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: -
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: Radomyśl, Miastko, Zaborówiec, Przylesie.
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Wijewo

Celem opracowania jest przedstawienie projektu aglomeracji Wijewo (ze wskazaniem jej obszaru, granic i RLM), na podstawie którego może zostać przeprowadzona przez Sejmik Województwa Wielkopolskiego procedura zmiany aglomeracji w drodze obowiązujących przepisów.

Niniejszą propozycję planu aglomeracji, w rozumieniu art. 43 ust. ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (tekst jedn.: Dz. U. z 2012 r., poz. 145, z późn. zm.) opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 28 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. Nr 0, poz. 995) oraz „Wytocznymi do tworzenia i zmiany aglomeracji” opracowanymi przez Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej oraz Ministerstwo Środowiska w lipcu 2014 r.

Aglomeracja Wijewo uchwalona została przez Sejmik Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 listopada 2009 r. nr XLI/580/09 o równoważnej liczbie mieszkańców 7 300 i obejmuje miejscowości Wijewo, Brenno, Radomyśl, Potrzebowo, Miastko, Zaborówiec, Przylesie.

Wyznaczona aglomeracja jest nieaktualna, ponieważ nie spełnia wymogów Rozporządzenia w zakresie obszaru i granic aglomeracji oraz wartości równoważnej liczby mieszkańców (RLM).

Z aktualnie wyznaczonej aglomeracji wyłączono miejscowości Radomyśl, Miastko, Zaborówiec, Przylesie, dla których wskaźniki koncentracji wynosi odpowiednio:

- Radomyśl, $W_k = 65 \text{ km/Mk}$ (194 – liczba mieszkańców przewidzianych do podłączenia, 3,0 km- długość sieci koniecznej do wybudowania). Miejscowość

¹Względem najbardziej aktualnych danych, z podaniem źródeł informacyjnych (GUS, ewidencja gminy etc.)

² Propozycję planu aglomeracji należy przygotować w oparciu o wykaz miast i/lub miejscowości w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 2002 r. o urzędowych nazwach miejscowości i obiektów fizjograficznych. W przypadku miast podaje się nazwę miasta, a nie poszczególnych jego dzielnic. Szczegółowy wykaz miejscowości znajduje się w rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 13 grudnia 2012 r. w sprawie wykazu urzędowego nazw miejscowości i ich części (Dz. U. z 2013 r. poz.200).

znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice oraz na obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie.

- Miastko, Wk = 43 km/Mk (128 – liczba mieszkańców przewidzianych do podłączenia, 3,0 km- długość sieci koniecznej do wybudowania). Miejscowość znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice, Przemęcki Park Krajobrazowy oraz na obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie i Ostoja Przemęcka.
- Zaborówiec, Wk = 77 km/Mk (346 – liczba mieszkańców przewidzianych do podłączenia, 4,5 km- długość sieci koniecznej do wybudowania). Miejscowość znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice, Przemęcki Park Krajobrazowy oraz na obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie.
- Przylesie, Wk = 26 km/Mk (66 – liczba mieszkańców przewidzianych do podłączenia, 2,5 km- długość sieci koniecznej do wybudowania). Miejscowość znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice oraz na obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie.

Przewidziane rozwiązania dla obszaru przewidzianego do wyłączenia z aglomeracji

Na obszarze wyłączonym z obowiązującej aglomeracji, zgodnie z Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 1996 Nr 132, poz. 622 z późn. zm.) na obszarach nieskanalizowanych, do czasu wybudowania zbiorczego systemu kanalizacyjnego, przewiduje się budowę indywidualnych przydomowych oczyszczalni ścieków (o ile byłoby to zgodne z przepisami prawa, w tym lokalnego) lub gromadzenie ścieków w zbiornikach bezodpływowych i ich wywożenie taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Przewiduje się, że system zbiorczej kanalizacji na obszarze wyznaczonej na podstawie niniejszej propozycji planu aglomeracji, a także poza tym obszarem, będzie rozbudowywany w zależności od aktualnych potrzeb związanych z rozbudową przestrzenną miasta oraz gmin i związaną z tym koniecznością podłączenia nowobudowanych obiektów.

2. Adres wnioskodawcy (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)

Miejscowość: Wijewo	Ulica, nr: ul. Parkowa 1
Gmina: gmina Wijewo	Powiat: leszczyński
Województwo: wielkopolskie	
Telefon: 65 549-40-86	Fax: 65 549 47 55
e-mail do kontaktu bieżącego: wijewo@wijewo.pl	

3. Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku

1. Imię i nazwisko: Leszek Józefczak
2. Telefon: 65 549 40 85
3. Fax: 65 549 47 55
4. E-mail: l.jozefczak@wijewo.pl

4. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ³	Tak ⁵
1	2	3	4
1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego przyjęty Uchwałą Rady Gminy Wijewo Nr XII/61/2003 z dnia 5 listopada 2003 roku (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2003 roku Nr 203 poz. 4001)		x
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy przyjęte Uchwałą Rady Gminy XXIII/198/2002 z dnia 25 marca 2002 roku		x
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	x	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	x	
5	Inne (wymienić)	x	

5. Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji

5.1. Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe

³ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

Tabela 1. Sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0	1216	0	1216	-
2	Sanitarna tłoczna*	13,25				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		13,25	1 216	0	1 216	

* Sieć kanalizacji sanitarnej istnieje tylko w miejscowości Wijewo

Tabela 2. Sieć, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi (źródło finansowania)
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	-	124*	0	124	EFRR
2	Sanitarna tłoczna	-				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		-	124	0	124	

* liczba mieszkańców planowana do podłączenia do istniejącej kanalizacji w miejscowości Wijewo

5.2. Informacje na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej.

⁴ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

⁵ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

5.2.1. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci⁶.

Wykaz miast i/lub miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej:

Nie dotyczy

Lp.	Kanalizacja planowana do wykonania	Długość [km]	Liczba osób, które zostaną podłączone do planowanej do wykonania kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁷	Sumaryczna liczba osób [kol. 4 + kol. 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	-	-	-	-	-
2	Sanitarna tłoczna	-				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem						

Wskaźnik długości sieci > 120 mieszkańców na 1 km sieci

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci).

Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	-
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	-
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem] / długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	-

5.2.2. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci.

Wykaz miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej, wraz ze wskazaniem charakteru obszaru (obszar objęty formą ochrony przyrody zgodnie z ustawą o ochronie przyrody – określić jakiej; teren strefy ochronnej ujęcia wody etc.):

Brenno: Pojezierze Sławskie - obszar Natura 2000 PLB 300011, Ostoja Przemycka - obszar Natura 2000 PLH 300041, Obszar Chronionego Krajobrazu Przemycko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice, Przemycki Park Krajobrazowy

⁶ Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej. Należy pamiętać, aby planowane inwestycje były uzasadnione ekonomicznie. Szczegółowe uwarunkowania dotyczące wyliczania wskaźnika długości sieci znajdują się w Wytycznych do tworzenia i zmiany aglomeracji.

⁷ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).

Potrzebowo: Pojezierze Sławskie - obszar Natura 2000 PLB 300011, Obszar Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i Kompleks Leśny Włoszakowice

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do wykonania kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	12,8	1580	51	1631	-
2	Sanitarna tłoczna	3,5				
Razem		16,3	1580	51	1631	

Wskaźnik długości sieci 90÷120 mieszkańców na 1 km sieci

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci)	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	16,3
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	1631
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem]/długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	100,0

5.3. Informacje na temat długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG).

Lp.	Kanalizacja istniejąca i planowana	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	12,8	2920	51	2 971	
2	Sanitarna tłoczna	16,75				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		29,55	2920	51	2 971	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.⁸

Nazwa oczyszczalni ścieków: Oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna w Wijewie

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): Wijewo, dz. ew. nr 580/10 obręb 0005 Wijewo

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): 885-494-085

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):

Decyzja Starosty Leszczyńskiego nr OS.II.6341.10.2011 z dnia 11 lipca 2011, ważna do 20 lipca 2021 roku.

Przepustowość oczyszczalni:

- średnia [m^3/d]: 676,3 w sezonie turystycznym i 381,1 poza sezonem
- maksymalna godzinowa [m^3/h]: 87,6 w sezonie turystycznym i 53,8 poza sezonem
- maksymalna roczna [m^3/rok]: 175 574

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]:

- 5 849 w sezonie turystycznym i 3 092 poza sezonem
- 6 448 w sezonie turystycznym i 3 293 poza sezonem

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK:

- ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/d]: w sprawozdaniu nie wskazano wartości
- ścieki dowożone [m^3/d]: w sprawozdaniu nie wskazano wartości

Oczyszczalnia w Wijewie funkcjonuje od stycznia 2015r. Na podstawie danych przekazanych przez użytkownika:

- ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/d]: 71,88
- ścieki dowożone [m^3/d]: 89,88

Średnie obciążenie oczyszczalni [m^3/d]: 161,76

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m^3/rok]: -

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m^3/d]: 392,7 w sezonie turystycznym i 280,5 poza sezonem

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m^3/rok]: 102 383

⁸ W przypadku funkcjonowania więcej niż jedna oczyszczalnia ścieków, dla każdej oczyszczalni należy wypełnić oddzielne tabele. Analogiczne tabele trzeba również wypełnić w przypadku planowanej oczyszczalni ścieków.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	brak danych	ze względu na krótki okres eksploatacji obiektu odpowiednich badań nie przeprowadzono
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	brak danych	
Zawiesina ogólna [mg/l]	brak danych	
Fosfor ogólny [mgP/l]	brak danych	
Azot ogólny [mgN/l]	brak danych	
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych ⁹		
Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	25	4,2
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	45,5
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	13,2
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	-
Azot ogólny [mgN/l]	-	-

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa ciekłu: rów melioracji szczegółowych (bez nazwy), działka ew. 939, obręb 0005 Wijewo	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: w pozwoleniu nie określono
Współrzędne geograficzne wylotu: N-51°55' 6", E-16°10' 35,25"	

Typ oczyszczalni ścieków ¹⁰	
B - oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków	x
Non B - oczyszczalnia biologiczna niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków	
PUB1 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji ≥ 100 000 RLM	
non PUB1 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	
PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM	

⁹ Należy zwrócić uwagę, że % redukcji zanieczyszczeń dotyczy ładunku wprowadzanego na oczyszczalnię i ładunku odprowadzanego z oczyszczalni, nie zaś zawartości % zanieczyszczeń w jednostce objętościowej ścieków

¹⁰ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

non PUB2 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	
--	--

Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:

Nie planuje się

6.2. Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji

Podstawowe informacje na temat istniejących na terenie aglomeracji indywidualnych systemów oczyszczania ścieków oraz zamierzeń inwestycyjnych w tym zakresie:

Na obszarze projektowanej aglomeracji znajduje się 16 szt. przydomowych oczyszczalni ścieków, które obsługują ok. 59 osób. Docelowo nie planuje się włączyć mieszkańców do zbiorczego systemu kanalizacji.

6.3. Informacje dotyczące końcowego punktu zrzutu (w przypadku braku oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji)

Końcowy punkt zrzutu: Nie dotyczy	
Nazwa aglomeracji, do której będą odprowadzane ścieki: Nie dotyczy	Współrzędne geograficzne końcowego punktu zrzutu: Nie dotyczy
Nazwa oraz typ oczyszczalni ścieków, do której będą odprowadzane ścieki komunalne: Nie dotyczy	

6.4. Informacje o średniej dobowej ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m ³ /d]: 161,76		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	brak danych	ze względu na krótki okres eksploatacji obiektu odpowiednich badań nie przeprowadzono
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	brak danych	
Zawiesina ogólna [mg/l]	brak danych	
Fosfor ogólny [mgP/l]	brak danych	
Azot ogólny [mgN/l]	brak danych	

6.5. Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych podłączonych do systemu kanalizacji zbiorczej:

Do zbiorczego systemu kanalizacji podłączony jest zakład przemysłowy: Zakład Wylęgu Drobiu T.A Sztuder S.C

Charakter zakładów usługowych podłączonych do systemu kanalizacji: usługi transportowe, usługi ogólnobudowlane i instalatorskie, usługi gastronomiczne, usługi mechaniki pojazdowej, usługi handlowe, usługi kosmetyczno-fryzjerskie.

Ilość ścieków przemysłowych [(powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m ³ /d] 21		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	750	15750
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1500	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	750	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	250	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	120	nie dotyczy
.....		nie dotyczy

¹⁾ W ilości ścieków uwzględniono jednostki usługowe oraz jednostki użyteczności publicznej oraz przemysł

6.6. Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane.

Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji zbiorczej:
Nie planuje się

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady planowane do podłączenia do kanalizacji [m ³ /d]: nie dotyczy		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby przez zakłady planowane do podłączenia [g/d] ¹¹
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	nie dotyczy	nie dotyczy
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	nie dotyczy	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	nie dotyczy	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	nie dotyczy	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	nie dotyczy	nie dotyczy
.....		nie dotyczy

¹¹ Podać wyłącznie dla BZT₅.

6.7. Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 4)	1 216
Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 4)	124
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 4 + pkt 5.2.2 kol. 4)	1 580
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	0
Liczba osób czasowo przebywających, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 5)	0
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 5 + pkt 5.2.2 kol. 5)	51
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.5 / 60 g/d]	263
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.6 / 60 g/d]	0
Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	59
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	3 293

- 7. Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.**

Na terenie wyznaczonej aglomeracji zlokalizowane jest ujęcie wód podziemnych w miejscowości:

- Potrzebowo - wyznaczone decyzją pozwolenie wodno prawne nr OS.II.6223-20/10 przez Starostę Leszczyńskiego w dniu 25.10.2012r.

Ujęcie ma wyznaczoną i ogrodzoną strefę ochrony bezpośredniej obejmującą teren w granicach istniejącego ogrodzenia SUW.

Dla ujęcia nie wyznaczono strefy pośredniej oraz nie określono zakazów, nakazów i innych ograniczeń.

- 8. Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.**

Na obszarze aglomeracji nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

9. Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.

Teren wyznaczonej aglomeracji znajduje się na obszarach:

• **Natura 2000 Ostoja Przemęcka PLH 300041**

Ostoja chroni jeden z najcenniejszych obszarów przyrodniczych położonych w południowej Wielkopolsce oraz północnej części woj. lubuskiego. Obszar położony jest w krajobrazie Pojezierza Sławskiego, na granicy województw wielkopolskiego i lubuskiego, na terenie Przemęckiego Parku Krajobrazowego. Obszar ten stanowi jeden z przykładów krajobrazów polodowcowych południowo-zachodniej Polski, z typowymi formami ukształtowania terenu. W części północnej i wschodniej ostoi dominują jeziora w krajobrazie lasów gospodarczych. Środkowo-południowa część obszaru jest silnie zagospodarowana rolniczo, z gęstą siecią osadniczą. Stosunki wodne obszaru reguluje głównie systemem śluz i kanałów związanych z kanałem Obry. Ostoja chroni 12 jezior zróżnicowanych pod względem troficznym (głównie eutroficznych) oraz z uwagi na zaawansowanie w procesie wypłykania i zarastania. W granicach ostoi ważnymi siedliskami są także kwaśne dąbrowy (południowo-wschodnia część ostoi), a także lasy łęgowe, grądy i ekstensywnie użytkowane łąki. Ostoja ma bardzo duże znaczenie w skali ponadregionalnej dla zachowania licznych populacji gatunków naturowych - rośliny seler błotnego *Apium repens* i chrząszcza jelonka rogacza *Lucanus cereus*, siedliska 9190 - kwaśnych dąbrów oraz siedliska 3140 - twardowodnych oligo- mezo- i eutroficznych jezior z podwodnymi łąkami ramienic (klasa *Charitea fragilis*). Ostoja chroni jedno z największych (pow. 344 ha) i najgłębszych (17,1 m głęb. maks.) jezior południowej Wielkopolski - Jezioro Dominickie. Jezioro to cechuje się słabo urozmaiconą linią brzegową. Misa jeziorna oprócz miejsc głębokich, zawiera również stosunkowo rozległe piaszczyste płycizny. Jest jednym z grupy jezior rynnowych pomiędzy Przemętą a Sławą, zlokalizowanych w dorzeczu Południowego Kanału Obry. Jezioro cechuje się umiarkowaną trofią, wysoką przejrzystością wody sięgającą do 6 m i stosunkowo niską produkcją pierwotną. Uznane jest za najczystsze wśród jezior regionu. Pomimo silnego obciążenia rekreacyjnego, stosunkowo niski status troficzny jeziora zawdzięcza silnemu zasilaniu wodami podziemnymi. Podwodne zbocza, progi, a zwłaszcza rozległe przybrzeżne płycizny, to główne miejsca występowania łąk ramienicowych. Należy podkreślić, że Jezioro Dominickie reprezentuje typ bogatego w wapń, mezo- i eutroficznego jeziora ramienicowego, w postaci wyjątkowo cennej - jeziora głębokiego. Dominująca roślinność ramienicowa, reprezentowana jest przez 6 zbiorowisk z klasy *Charitea fragilis*. Największe powierzchnie zajmują podwodne łąki ramienicowe z krynicznicą tępą (*Nitellopsidetum obtusae*). Litoral zajęty jest przez szerokie strefy roślinności szuwarowej. Pod względem rybackim zbiornik należy do jezior leszczowych, lecz o jego wyższym statusie świadczy fakt udanej introdukcji sielawy. Tereny otaczające jezioro porośnięte są lasami z dominacją sosny, silnie rozwinięta jest zabudowa rekreacyjna. W granicach ostoi znajduje się również 9 płytkich przepływowych jezior eutroficznych (Wielkie, Małe, Księżę i Bąd) z szerokimi strefami szuwarowymi w otoczeniu łęgów olszowych. Jeziora zdominowane są przez zbiorowiska nymfeidów, rdestnic i zespół rogatka sztywnego (*Ceratophyllum demersum*). Nielicznie stwierdzone są zbiorowiska ramienic. Równiny akumulacji biogenicznej towarzyszące jeziorom, bądź też w całości obejmujące dawne misy jeziorne, jak również dolina Kanału Obry w obrębie ostoi obecnie są najczęściej zajęte przez ekstensywnie użytkowane łąki, rzadziej łąki zmienno-wilgotne, zbiorowiska szuwarowe i torfowiska niskie i sporadycznie mszarne. W ostoi znajduje się również płytkie jezioro ramienicowe Maszynek (pow. 5 ha). Szczególnym walorem ostoi jest śródlądne dystroficzne Jezioro święte cechujące się kwaśnymi wodami i znacznymi zawartościami substancji humusowych. Jezioro to jest zaawansowane w procesie wypłykania i zarastania. Wody zbiornika są w niewielkim stopniu zmineralizowane i bardzo ubogie w związki wapnia. Jezioro wypełnione jest półpłynnymi osadami organicznymi. Zbiornik ten znajduje się w kompleksie przejściowych torfowisk mszarnych i wysokich. Wytworzone pokłady osadów biogenicznych w sąsiedztwie Jeziora świętego sięgają ponad 10 m p.p.t., w tym pokłady torfu (głównie sfagnowego) mają miąższość ok. 8 m. W południowej części ostoi zlokalizowany jest kompleks kwaśnych dąbrów.

• **Natura 2000 Pojezierze Sławskie PLB 300011**

Obszar leży na Pojezierzu Sławskim i stanowi mozaikę jezior (około 6 % powierzchni), wyspów położonych pól uprawnych (54 %) i dużych kompleksów leśnych (40 %). Występuje duże bogactwo form rzeźby polodowcowej. Jeziora są płytkie (od 1,9 do 8,8 m) i silnie zeutrofizowane. Największe z nich to rynnowe: Jez. Dominickie (344 ha), Jez. Przemęckie (240 ha) i Jez. Wieleńskie (220 ha). Rzeki i kanały odwadniające należą do systemu wodnego Obry. Pierwotne wielogatunkowe lasy liściaste i mieszane zostały zastąpione lasami sosnowymi. Szczególnie charakterystycznym zbiorowiskiem leśnym są acidofilne dąbrowy, natomiast dominującym typem siedliskowym lasów są bór mieszany świeży i bór świeży. Tereny rolnicze to pola urozmaicone licznymi zadrzewieniami kępowymi. Obniżenia terenowe zajmują wilgotne, żyzne łąki z dominacją szuwaru turzycowego. Wzdłuż kanałów, grobli i rowów melioracyjnych występują zadrzewienia wierzbowo-topolowe i olchowe.

• **Przemęcki Park Krajobrazowy**

Ustanowiony Rozporządzeniem Nr 115a/91 Wojewody Leszczyńskiego z dnia 25 listopada 1991 r. w sprawie powołania Przemęckiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Leszczyńskiego Nr 12, poz. 108 z 1991 r.)

• **Obszar Chronionego Krajobrazu Przemęcko-Wschowski i kompleks leśny Włoszakowice**

Ustanowiony Rozporządzeniem Nr 82/92 Wojewody Leszczyńskiego z dnia 1 sierpnia 1992 r. w sprawie wyznaczenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa leszczyńskiego (Dz. Urz. Woj. Leszczyńskiego Nr 11, poz. 131 z 1992 r.)

10. Poprawność wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ¹²	Tak ¹²	Nie dotyczy ¹²
1	2	3	4	5
1	Część graficzna została wykonana na mapie topograficznej w skali 1: 10 000, a w przypadku jej braku - w skali 1:25 000.		X	
2	Oznaczono granice obszaru proponowanej aglomeracji (obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej).		X	
3	Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne.		X	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin zgodne z danymi z państwowego rejestru granic.		X	
5	Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej.		X	
6	Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.			X
7	Oznaczono granice terenów objętych formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.		X	
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		X	
9	Część graficzna została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej).		X	

¹² Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.