UCHWAŁA NR XXIII / 140 / 2016
RADY GMINY SOKOŁÓW PODLASKI
z dnia 28 września 2016 r.

w sprawie zaopiniowania propozycji planu aglomeracji Sokołów Podlaski

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 i art. 89 ust. 1a i 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016 r., poz. 446) oraz art. 43 ust. 2b ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, z późn. zm), Rada Gminy Sokołów Podlaski uchwala, co następuje:

§ 1

Pozytywnie opiniuje propozycję planu aglomeracji Sokołów Podlaski stanowiącej załącznik do Uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Sokołów Podlaski.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy
Paweł Sobolewski

Załącznik
do Uchwały Nr XXIII/140/2016
Rady Gminy Sokołów Podlaski
z dnia 28 września 2016

Propozycja planu aglomeracji

SOKOŁÓW PODLASKI

powiat
sokołowski

województwo
mazowieckie

Część opisowa

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji[1]

1. Nazwa aglomeracji: Sokołów Podlaski
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: 83 000
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: 33 853
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: Miasto Sokołów Podlaski
5. Gminy w aglomeracji: Miasto Sokołów Podlaski, część Gminy Sokołów Podlaski
6. Wykaz nazw miast i miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym[2]: Sokołów Podlaski, Żanęcin, Dziegietnia, Dziegietnia Kolonia.
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: nie dotyczy
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: Łubianki, Przywózki, Brzozów, Brzozów Kolonia, Nowa Wieś, Budy Kupientyńskie, Karlusin, Bachorza.
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Sokołów Podlaski

1.1. Uzasadnienie konieczności zmiany aglomeracji Sokołów Podlaski wraz z opisem rozwiązania problemu gospodarki ściekowej na obszarach wyłączanych z aglomeracji.

Aglomeracja Sokołów Podlaski utworzona została rozporządzeniem nr 108 Wojewody Mazowieckiego z dnia 5 października 2005 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 231, poz. 7564). W skład aglomeracji wchodził cały teren Miasta Sokołów Podlaski oraz niektóre, styczne z Miastem miejscowości Gminy Sokołów Podlaski, t. j. Żanęcin, Dziegietnia, Dziegietnia Kolonia, Łubianki, Przywózki, Brzozów, Brzozów Kolonia, Nowa Wieś, Budy Kupientyńskie, Karlusin i Bachorza. W chwili tworzenia aglomeracji Sokołów Podlaski zakładano, że tereny wiejskie zostaną w niedługim czasie skanalizowane i mieszkańcy miejscowości gminnych zostaną podłączeni do zbiorczego systemu odprowadzania ścieków komunalnych. Do chwili obecnej skanalizowane zostały jedynie trzy gminne miejscowości: Żanęcin, Dziegietnia i Dziegietnia Kolonia. Z powodu niskiej koncentracji mieszkańców Gmina Sokołów Podlaski nie planuje dalszej rozbudowy sieci kanalizacyjnej na terenach gminnych wchodzących w skład aglomeracji ponieważ taka inwestycja nie jest ekonomicznie ani technicznie uzasadniona. Wyjątkiem jest miejscowość Łubianki, w której pomimo wskaźnika koncentracji wynoszącego 80 mieszkańców na kilometr sieci kanalizacyjnej planuje się budowę zbiorczego systemu odprowadzania ścieków. W związku z powyższym zasadne jest wyłączenie nieskanalizowanych do chwili obecnej terenów gminnych z aglomeracji i pozostawienie w niej jedynie trzech miejscowości korzystających ze zbiorczego systemu t. j. miejscowości Żanęcin, Dziegietnia i Dziegietnia Kolonia.

Obecnie w miejscowościach planowanych do wyłączenia z aglomeracji: Przywózki, Brzozów, Brzozów Kolonia, Nowa Wieś, Budy Kupientyńskie, Karlusin, Bachorza funkcjonuje 128 przydomowych oczyszczalni ścieków obsługujących łącznie 512

[1] Wwdług 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).

mieszkańców. Pozostali mieszkańcy korzystają ze zbiorników bezodpływowych. Gmina Sokołów Podlaski, z uwagi na niższe koszty budowy i eksploatacji indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych planuje w przyszłych latach pozyskać zewnętrzne środki finansowe i rozbudowywać sieć indywidualnych, przydomowych oczyszczalni ścieków, dostosowanych do potrzeb mieszkańców.

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

GMINA WIODĄCA

Miejscowość: Sokołów Podlaski	Ulica, nr: Wolności 21
Gmina: Miejska Sokołów Podlaski	Powiat: sokołowski
Województwo: mazowieckie	
Telefon: 25 781 75 00	Fax: 25 781 75 08
e-mail do kontaktu bieżącego: um@sokolowpodl.pl	

GMINA NALEŻĄCA DO AGLOMERACJI

Miejscowość: Sokołów Podlaski	Ulica, nr: Wolności 44
Gmina: Sokołów Podlaski	Powiat: sokołowski
Województwo: mazowieckie	
Telefon: 25 781 26 10	Fax: 25 781 26 10
e-mail do kontaktu bieżącego: ug@gminasokolowpodl.pl	

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

1. Imię i nazwisko: Szymon Leśniczuk
2. Telefon: 25 781 75 03
3. Fax: 25 781 75 08
4. E-mail: szymonlesniczuk@gmail.com

4. **Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji**

Lp.	Wyszczególnienie	Nie[3]	Tak[3]
1	2	3	4
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego		x
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy		x
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	x	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	x	

[3] Znakiem „X" zaznaczyć właściwą odpowiedź

5	Inne 1. Uchwała Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim Nr XIV/68/99 z dnia 29 lipca 1999 w sprawie "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Sokołów Podlaski", 2. Uchwała Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim Nr XL/240/2002 z dnia 18 kwietnia 2002 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru Placu Ks. Brzóski, Szewskiego Rynku, Małego Rynku z otaczającą zabudową, (Dz. U. Woj. Maz. Nr 164, poz. 3616 z 23 czerwca 2002 r.), 3. Uchwała Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim Nr XI/67/2003 z dnia 22 października 2003 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszarów strategicznych 3, 4, 5, 6 w rejonie ulic: Piłsudskiego, Powstańców Wielkopolskich, Orzeszkowej, Bartoszowej, Ogrodowej, Siedleckiej, (Dz. U. Woj. Maz. Nr 304, poz. 8106 z dnia 8 grudnia 2003 r.) 4. Uchwała Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim Nr XIV/93/2012 z dnia 27 czerwca 2012 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sokołów Podlaski - obszaru pomiędzy ul. Piłsudskiego, Grunwaldzką, Wojska Polskiego i ks. Bosco zwanego "Planem osiedla Piłsudskiego", (Dz. U. Woj. Maz. Nr , poz. z dnia). 5. Uchwała Rady Gminy w Sokołowie Podlaskim Nr VII/52/99 z dnia 27 kwietnia 1999 roku w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Sokołów Podlaski. 6. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych, 7. Program Ochrony Środowiska dla Miasta Sokołów Podlaski na lata 2011 – 2014 z perspektywą lat 2015 – 2018, 8. Strategia zrównoważonego rozwoju Gminy Sokołów Podlaski do 2020 roku (wraz z wieloletnim planem inwestycyjnym i prognozą finansową).		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

Tabela 1.1 Sieć istniejąca Miasto Sokołów Podlaski

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[4]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	62,5	18938	86	19024	
2	Sanitarna tłoczna	4				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		66,5	18938	86	19024	

Tabela 1.2 Sieć istniejąca Gmina Sokołów Podlaski

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[5]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	4,6	348	0	348	Sieć kanalizacyjna wybudowana jest w miejscowościach: Żanęcin, Dziegietnia i Dziegietnia Kolonia
2	Sanitarna tłoczna	2,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,1				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		7,3	348	0	348	

[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.

Tabela 1.3 Sieć istniejąca łącznie cała aglomeracja Sokołów Podlaski

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			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	67,1	19286	86	19372	
2	Sanitarna tłoczna	6,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,1				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		73,8	19286	86	19372	

Tabela 2. Sieć, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe (nie dotyczy)

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi (źródło finansowania)
			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						

Należy zwrócić uwagę na 2 szczególne przypadki:

Sytuacja 1

Sieć ogólnospławna została zamieniona w kanalizację deszczową, a ładunek z tej sieci zostanie „przepięty" do nowobudowanej kanalizacji sanitarnej. W takim przypadku osoby korzystające uprzednio z sieci ogólnospławnej należy usunąć z wykazu osób korzystających z sieci na terenie aglomeracji, wykazać je należy natomiast jako osoby planowane do podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej mającej zastąpić odcinek kanalizacji ogólnospławnej.

Sytuacja 2

Na terenie aglomeracji funkcjonuje sieć kanalizacyjna, jednak ścieki zbierane tą siecią nie są oczyszczane (brak odprowadzenia do oczyszczalni ścieków). W takim przypadku należy wykazać długość sieci istniejącej, ale nie wykazywać osób do niej podłączonych jako korzystających z sieci. Dopiero w przypadku dobudowania fragmentów sieci łączących istniejącą sieć kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią ścieków należy te osoby wykazać jako podłączone do zbiorczego systemu kanalizacji.

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

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

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.

5.2.1. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci[8].

Wykaz miast i/lub miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej: **Sokołów Podlaski**
Należy zwrócić uwagę, że sieć kanalizacyjna, na której wykonanie pozyskane zostały już środki finansowe, należy traktować jako sieć wykonaną, co oznacza, że jej długość nie będzie brana pod uwagę przy obliczaniu wskaźnika długości sieci – informacja na temat tej sieci powinna znaleźć się w pkt 5.1.

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[9]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0,421	83	0	83	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		0,421	83	0	83	

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]	0,421
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	83
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]	197,15

[8] 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.

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

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

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.): ....

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					
2	Sanitarna tłoczna					
Razem						

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]	.....
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	.....
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]	.....

5.3. Informacje na temat długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających 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	67,521	19369	86	19455	
2	Sanitarna tłoczna	6,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,1				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		74,221	19369	86	19455	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.[10]

Nazwa oczyszczalni ścieków: **Sokołów Podlaski**

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres):
Sokołów Podlaski, ul. Kosowska 75, 08-300 Sokołów Podlaski

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax):
tel. 25 781 24 08, fax 25 781 30 78, email: puik@sokolowpodl.pl

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):
decyzja Starosty Sokołowskiego nr RŚ 6223/10/07, SiB 6223/10/01 z dnia 21.05.2007 termin ważności do dnia 31.12.2016 r.

Przepustowość oczyszczalni:
średnia [m^3/d]: **10 000**
maksymalna godzinowa [m^3/h]: **1050**
maksymalna roczna [m^3/rok]: **3 650 000**

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: **83 000**

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków:
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/d]: **5 521,09**
Ścieki dowożone [m^3/d]: **30,13**

[10] 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.

Średnie obciążenie oczyszczalni [m^3/d]: **5 551,22**
Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m^3/rok]: **2 026 200**
RLM oczyszczalni ścieków w roku 2015: **33 770**

Podane ilości nie są zgodne z ostatnim sprawozdaniem z realizacji KPOŚK ponieważ w sprawozdaniu przez pomyłkę zawyżono ilości ścieków, dwukrotnie do ścieków z terenu Miasta Sokołów Podlaski doliczono ścieki z Gminy Sokołów Podlaski.

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m^3/d]:
5 563,63 ***(przyjęto, że jeden nowo dołączany mieszkaniec zużywa średnio 150 litrów wody dziennie; dlatego zwiększono średnie obciążenie oczyszczalni o 12,45 m^3/d)***
Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarne [m^3/rok]:
2 030 739,55 ***(średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu zakresu x 365)***

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT_5 [mgO_2/l]	365,0	.....
$ChZT_{Cr}$ [mgO_2/l]	857,84	.....
Zawiesina ogólna [mg/l]	246,73	.....
Fosfor ogólny [mgP/l]	4,81	.....
Azot ogólny [mgN/l]	84,59	.....

Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych[11]		
Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT_5 [mgO_2/l]	15,0	1,28
$ChZT_{Cr}$ [mgO_2/l]	125,0	29,43
Zawiesina ogólna [mg/l]	35,0	2,62
Fosfor ogólny [mgP/l]	2,0	0,85
Azot ogólny [mgN/l]	15,0	12,15

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa cieku: KOŚCIÓŁEK	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 1km + 607 km
Współrzędne geograficzne wylotu: długość 22,2388 szerokość 52,4192	

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

Typ oczyszczalni ścieków[12]	
B - oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków	
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	x
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 dotyczy

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:
W aglomeracji Sokołów Podlaski, po zrealizowaniu zamierzeń inwestycyjnych planuje się, że 91 mieszkańców i osób czasowo przebywających korzystać będzie ze zbiorników bezodpływowych, wytwarzając około 13,65 m^3 ścieków na dobę.

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

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

[12] Znakiem „X" zaznaczyć właściwą odpowiedź

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]: 5 551,22		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT_5 [mgO_2/l]	365,0	.....
$ChZT_{Cr}$ [mgO_2/l]	857,84	.....
Zawiesina ogólna [mg/l]	246,73	.....
Fosfor ogólny [mgP/l]	4,81	.....
Azot ogólny [mgN/l]	84,59	.....

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:
Jedynym większym zakładem przemysłowym występującym na terenie aglomeracji Sokołów Podlaski są Zakłady Mięsne Sokołów S. A. zajmujące się przetwórstwem mięsnym.

Ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m^3/d] **2 420**		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT_5 [mgO_2/l]	354,72	858422,4
$ChZT_{Cr}$ [mgO_2/l]	1213,26	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	232,29	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	20,75	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	85,65	nie dotyczy
.....	.....	nie dotyczy

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 jest planowane podłączenie nowych zakładów przemysłowych do kanalizacji zbiorczej.**

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][13]
1	2	3
BZT_5 [mgO_2/l]	.....	.....
$ChZT_{Cr}$ [mgO_2/l]	.....	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	.....	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	.....	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	.....	nie dotyczy
.....	.....	nie dotyczy

[13] Podać wyłącznie dla BZT_5.

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)	19 286
Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 4)	0
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 4 + pkt 5.2.2 kol. 4)	83
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	86
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)	0
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]	14 307
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	91
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	33 853

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 aglomeracji Sokołów Podlaski znajduje się dziewięć ujęć wody, dla których wyznaczono jedynie strefy ochrony bezpośredniej przebiegające po granicy nieruchomości na której zlokalizowano ujęcie. Strefy zostały wyznaczone decyzją Starosty Sokołowskiego nr RŚ 6223/20/06 z dnia 28.07.2006 r. W strefach nie obowiązują zakazy oraz ograniczenia. W części graficznej oznaczono osiem stref ochronnych ujęć wody ponieważ dwa ujęcia wody znajdują się w tej samej strefie ochronnej.

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.**

Nie występują

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.**

Nie występują

10. **Poprawność wykonania części graficznej.**

Lp.	Wyszczególnienie	Nie[14]	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			X

[14] Znakiem „X" zaznaczyć właściwą odpowiedź.

	ustawy.			
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		X	
9	Część graficzna została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej).		X	

Zaznaczenie jednej odpowiedzi „NIE" świadczy o niewłaściwym wykonaniu załącznika graficznego do wniosku o wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji. Tak wykonany dokument – mapa nie może być podstawą do pozytywnego rozpatrzenia wniosku. Załącznik graficzny wymaga poprawienia. Odpowiedzi „NIE DOTYCZY" mogą wystąpić jedynie w wierszach Nr 5, 6 i 7.

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

BURMISTRZ Bogusław Karakuła (data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)	MIASTO SOKOŁÓW PODLASKI 08-300 Sokołów Podlaski ul. Wolności 21 woj. mazowieckie REGON 711582859; NIP 823-15-44-856 (pieczęć Wnioskodawcy)