

UCHWAŁA Nr XXVI/172/16
Rady Gminy Kostomłoty
z dnia 6 września 2016 r.

w sprawie zaopiniowania propozycji planu aglomeracji Kostomłoty

Na podstawie art. 18 ust. 1 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 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.) **Rada Gminy Kostomłoty** uchwala co następuje:

§ 1

Opiniuje się pozytywnie projekt planu aglomeracji Kostomłoty stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Kostomłoty.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Gminy Kostomłoty

Mariusz Żałobniak

Uzasadnienie

W związku z wystąpieniem Wójta Gminy Kostomłoty z wnioskiem o zmianę uchwały nr XIII/326/15 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 17 września 2015 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Kostomłoty, Marszałek Województwa Dolnośląskiego przedłożył Gminie do zaopiniowania propozycję planu aglomeracji Kostomłoty. Konieczność zmiany obszaru i granic aglomeracji Kostomłoty jest wynikiem przeprowadzonej weryfikacji potrzeb w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. W związku z powyższym istnieje konieczność wyłączenia z obszaru aglomeracji części miejscowości Wilków Średzki, tj.: działek nr 202/2, 202/3, 202/4, 202/6, 202/7, 202/10, 202/12, 202/13 obręb: Wilków Średzki gdzie z uwagi na brak zabudowy mieszkaniowej (teren stacji uzdatniania wody, teren ogródków działkowych) nie planuje się budowy systemu kanalizacji zbiorczej. Zmianie ulega również RLM aglomeracji, z uwagi na weryfikację ilości osób obecnie zamieszkujących aglomerację.

Propozycja planu aglomeracji Kostomłoty spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. poz. 995).

Propozycja planu aglomeracji

Kostomłoty

(podać nazwę aglomeracji¹)

powiat

średzki

województwo
dolnośląskie

¹ zaleca się, aby nazwa aglomeracji była nazwą gminy, na terenie której wyznaczana jest aglomeracja lub nazwą gminy wiodącej w aglomeracji

Część opisowa

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji²

1. Nazwa aglomeracji: **Kostomłoty**
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: **4531**
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **4517**
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Kostomłoty**
5. Gminy w aglomeracji: **Kostomłoty**
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym³: **Chmielów, Jarząbkowice, Jenkowice, Karczyce, Kostomłoty, Lisowice, Paździorno, Piersno, Piotrowice, Samborz, Siemidrożyce, Wichrów, Wilków Średzki, Zabłoto**
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: **brak**
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: **działki nr 202/2, 202/3, 202/4, 202/6, 202/7, 202/10, 202/12, 202/13, obręb: Wilków Średzki**
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: **Piotrowice**

W dniu 17 września 2015 r. Sejmik Województwa Dolnośląskiego Uchwałą nr XIII/326/15 w sprawie wyznaczenia aglomeracji Kostomłoty, ustanowiła aglomerację Kostomłoty, w której skład wchodzi miejscowości z gminy Kostomłoty: Chmielów, Jarząbkowice, Jenkowice, Karczyce, Kostomłoty, Lisowice, Paździorno, Piersno, Piotrowice, Samborz, Siemidrożyce, Wichrów, Wilków Średzki, Zabłoto.

Konieczność zmiany obszaru i granic aglomeracji Kostomłoty jest wynikiem przeprowadzonej przez gminę Kostomłoty weryfikacji potrzeb w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. W związku z powyższym gmina Kostomłoty stwierdziła konieczność wyłączenia z obszaru aglomeracji części miejscowości Wilków Średzki, tj: działek nr 202/2, 202/3, 202/4, 202/6, 202/7, 202/10, 202/12, 202/13), gdzie z uwagi na brak zabudowy mieszkaniowej (teren stacji uzdatniania wody, teren ogródków działkowych) nie planuje się budowy systemu kanalizacji zbiorczej. Dodatkowo przewiduje się budowę odcinka sieci kanalizacyjnej o długości 0,43 km w miejscowości Kostomłoty. Zmianie ulega również RLM aglomeracji, który wynosi obecnie 4517.

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

Miejscowość: Kostomłoty	Ulica, nr: Ślężna 2
Gmina: Kostomłoty	Powiat: średzki
Województwo: dolnośląskie	
Telefon: 71 317 02 83	Fax: 71 396 72 81
e-mail do kontaktu bieżącego: gmina@kostomloty.pl	

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

1. Imię i nazwisko: Barbara Kuriata – Puzio
2. Telefon: 71 396 72 68
3. Fax: 71 396 72 81
4. E-mail: b.kuriata-puzio@kostomloty.pl.....

² Według najbardziej aktualnych danych, z podaniem źródeł informacyjnych (GUS, ewidencja gminy etc.)

³ 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).

4. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁴	Tak ⁵
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
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

Tabela 1. Sieć istniejąca

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	40,38	4316	30	4346	
2	Sanitarna tłoczna	36,64				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,00				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		77,02	4316	30	4346	

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 ⁶	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	10,78	0	0	0	PROW, RPO, SAPARD, ZPORR
2	Sanitarna tłoczna	17,58				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,0				
Razem		28,36	0	0	0	

⁴ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

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

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

UWAGA do tabeli nr 2 – Sieć wykazana w tabeli nr 2 jest siecią już wykonaną i została uwzględniona również w tabeli nr 1, a mieszkańcy korzystający z sieci wykazanej w tabeli nr 2 są wykazani w tabeli nr 1.

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.

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 sieci⁷.

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

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 ⁸	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0,43	8	0	8	
2	Sanitarna tłoczna	0,00				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,00				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		0,43				

⁷ 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.

⁸ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).

UWAGA do tabeli nr 5.2.1 – Pomimo, że indywidualnie obszar planowany do skanalizowania nie spełnia warunku wskaźnika długości sieci > 120 mieszkańców na 1 km sieci, ma pozostać w obszarze aglomeracji z uwagi na uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę dla przedmiotowej inwestycji, złożenie wniosku o dofinansowanie jej oraz realne plany wykonania inwestycji. Wskazuje się dodatkowo, że przedmiotowy obszar jest częścią większego terenu, objętego miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego z przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną. W przypadku nie uzyskania dofinansowania z zewnętrznych źródeł, Gmina sfinansuje inwestycję ze środków własnych.

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]	0,43 km
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	8
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]	18,6

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.):
nie dotyczy

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	0,0	0	0	0	
2	Sanitarna tłoczna	0,0				
Razem		0,0				

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 przebywających 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 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	40,81	4324	30	4354	
2	Sanitarna tłoczna	36,64				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,00				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		77,45	4324	30	4354	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.⁹

Nazwa oczyszczalni ścieków: Piotrowice

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): Piotrowice

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): 71 317 01 01 zgk.kostomloty@wiara.pl

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

22.10.2008r. ŚiR.6230/18-dec/2008 Starosta Średzki, termin ważności decyzji: 19.10.2018r.

Przepustowość oczyszczalni:

średnia [m³/d]: 1700

maksymalna godzinowa [m³/h]: 120

maksymalna roczna [m³/rok]: 868.700

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 11 000

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

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m³/d]: 358

Ścieki dowożone [m³/d]: 10,4

Średnie obciążenie oczyszczalni [m³/d]: 453

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m³/rok]: 165.205

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m³/d]: 453

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarne [m³/rok]: 165.205

⁹ 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]	411,50	brak
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	964,75	brak
Zawiesina ogólna [mg/l]	373,50	brak
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	brak
Azot ogólny [mgN/l]	-	brak
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych ¹⁰		
Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	< 25,0	4,25
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	< 125,0	32,0
Zawiesina ogólna [mg/l]	< 35	4,35
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	-
Azot ogólny [mgN/l]	-	-

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa cieku: rzeka Strzegomka	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 16+000
Współrzędne geograficzne wylotu: długość: 16,68384714, szerokość: 51,02654007	

Typ oczyszczalni ścieków ¹¹	
B - oczyszczalnia 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	
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: **BRAK**

¹⁰ Należy zwrócić uwagę, że % redukcji zanieczyszczeń dotyczy ładunku wprowadzanego na oczyszczalnię i ładunku odprowadzanego z oczyszczalni, nie zaś zawartości % zanieczyszczeń w jednostce objętościowej ścieków

¹¹ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

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 terenie planowanej aglomeracji zlokalizowano:

1 oczyszczalnię przydomową z której korzystają 4 osoby oraz 45 zbiorników bezodpływowych z których korzysta 167 osób.

W sumie z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków korzysta 171 osób, z których 8 osób zostanie podłączonych do sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania w miejscowości Kostomłoty, czyli 163 osoby na terenie aglomeracji będą korzystać z indywidualnych systemów oraz te osoby nie są planowane do podłączenia do sieci.

Gmina nie planuje inwestować w budowę systemów indywidualnego oczyszczania ścieków. Planowana jest dalsza rozbudowa istniejącego systemu odprowadzania ścieków do oczyszczalni w Piotrowicach.

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

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:	

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]: 306		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	411,50	brak
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	964,75	brak
Zawiesina ogólna [mg/l]	373,50	brak
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	brak
Azot ogólny [mgN/l]	-	brak

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:

Brak przemysłu na terenie aglomeracji. Zakłady usługowe nie są oparte na użyciu wody do procesu produkcyjnego. Ścieki powstające w tych zakładach są to ścieki bytowe.

Ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m³/d] 0,0

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
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

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:

Brak danych/ brak planowanych zakładów przemysłowych

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady planowane do podłączenia do kanalizacji [m³/d]: 0,0

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby przez zakłady planowane do podłączenia [g/d] ¹²
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

¹² 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)	4316
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)	8
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	30
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]	0
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), planowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	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	163
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	4517

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.

Decyzją Starosty Średzkiego ŚIR.6341.55.12.2.1.2012.2013 z dnia 4 lutego 2013r. dla ujęcia wód w **Paździornie** ustanowiona została strefa ochronna obejmująca teren ochrony bezpośredniej na działce nr 220/4 obręb: Paździorno.

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia należy zapewnić:

1. użytkowanie gruntu wyłącznie do celów związanych z eksploatacją ujęcia,
2. odprowadzanie wód opadowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do ujęcia,
3. ograniczenie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób nie zatrudnionych przy obsłudze ujęcia,
4. należy szczelnie odprowadzać ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku osób zatrudnianych przy urządzeniach służących do poboru wody.

W związku z ustanowieniem terenu ochrony bezpośredniej zobowiązuje się Gminę Kostomłoty do utrzymania w należytym stanie technicznym ogrodzenia, tablic informacyjno – ostrzegawczych oraz zieleni na terenie ochrony bezpośredniej.

Decyzją Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr 21/2012, DOW-G.I.7431.29.2012.WK z dnia 31 grudnia 2012r. zatwierdzony został dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody w **Kostomłotach**, zmienioną postanowieniem Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr 1/2013, DOW-G.I.7431.29.2012.WK z dnia 18 stycznia 2013r. prostującym oczywistą omyłkę.

Rozporządzeniem nr 42/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z dnia 16 listopada 2015 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej wody podziemnej w Kostomłotach, ustanowiona została strefa ochronna ujęcia którą stanowią:

1. teren ochrony bezpośredniej dla studni 2z i 3z o powierzchni 2800m², zlokalizowany na działkach nr 70/6 i 70/22, obręb: 0010 Kostomłoty, przedstawiony w załączniku nr 1 do rozporządzenia;
2. teren ochrony pośredniej o powierzchni 76,75ha, przedstawiony w załączniku nr 2 do rozporządzenia, obejmujący obszar zlokalizowany na działkach ewidencyjnych określonych w załączniku nr 3 do rozporządzenia i opisany w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

Na terenie ochrony bezpośredniej obowiązują zakazy i nakazy, o których mowa w art. 53 ust.1 i ust. 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. – Prawo wodne.

Teren ochrony bezpośredniej należy ogrodzić, a jego granice oznaczyć zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. – Prawo wodne.

Na terenie ochrony pośredniej zabrania się:

- 1) lokalizowania zakładów przemysłowych oraz ferm chowu lub hodowli zwierząt, zakwalifikowanych do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko albo przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) lokalizowania nowych ujęć wody, z wyjątkiem studni zastępczych i awaryjnych;
- 3) wydobywania kopalin;
- 4) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, z wyjątkiem:
 - a) wód opadowych i roztopowych, spełniających wymogi i warunki zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - b) oczyszczonych ścieków z istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków;
- 5) rolniczego wykorzystania ścieków oraz gnojówki i gnojowicy;
- 6) stosowania środków ochrony roślin, które według zezwolenia na wprowadzanie środków ochrony roślin do obrotu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska;
- 7) przechowywania i składowania odpadów promieniotwórczych;
- 8) lokalizowania składowisk odpadów komunalnych, niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych;
- 9) lokalizowania cmentarzy i grzebania zwłok zwierzęcych;
- 10) lokalizowania przydomowych oczyszczalni ścieków.

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 terenie 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.

Na terenie aglomeracji nie występują obszarowe formy ochrony przyrody.

10. Poprawność wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ¹³	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	

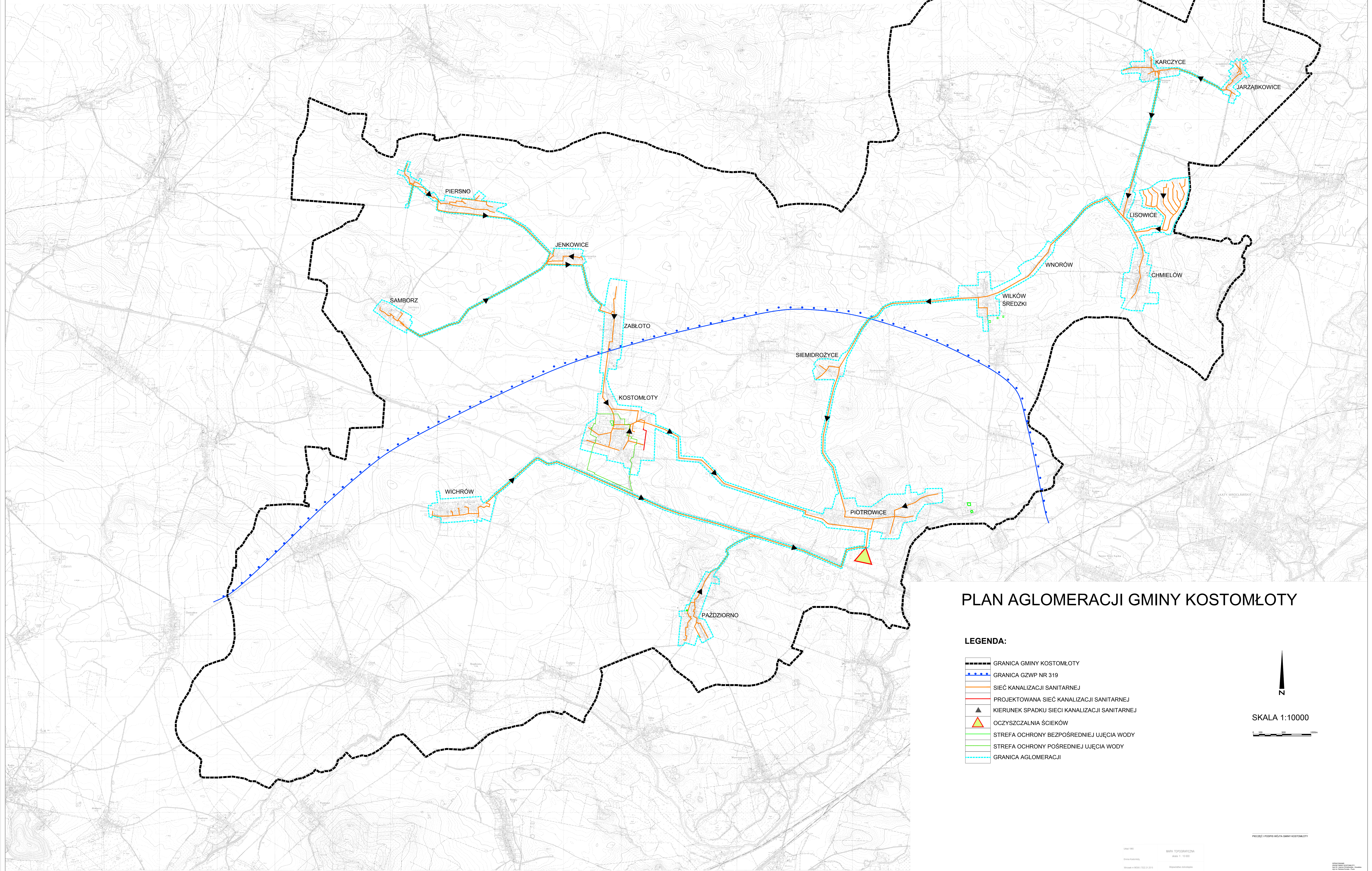
Zaznaczenie jednej odpowiedzi „NIE” świadczy o niewłaściwym wykonaniu załącznika graficznego do wniosku o wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji. Tak wykonany dokument – mapa nie może być podstawą do pozytywnego rozpatrzenia wniosku. Załącznik graficzny wymaga poprawienia. Odpowiedzi „NIE DOTYCZY”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

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

<p>08-08-2016</p> <p style="text-align: center;">WÓJT</p> <p style="text-align: center;">Stanisław Wicha</p> <p>(data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)</p>	<p style="text-align: center;">GMINA KOSTOMŁOTY</p> <p style="text-align: center;">Siedziba:</p> <p style="text-align: center;">55-311 Kostomłoty, ul. Ślężna 2</p> <p style="text-align: center;">pow. średzki - woj. dolnośląskie</p> <p style="text-align: center;">NIP: 913-15-01-598</p> <p>(pieczęć Wnioskodawcy)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

¹³ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.

PLAN AGLOMERACJI GMINY KOSTOMŁOTY
powiat średzki
województwo dolnośląskie



PLAN AGLOMERACJI GMINY KOSTOMŁOTY

LEGENDA:

- GRANICA GMINY KOSTOMŁOTY
- GRANICA GZWP NR 319
- SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- KIERUNEK SPADKU SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
- STREFA OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ UJĘCIA WODY
- STREFA OCHRONY POŚREDNIEJ UJĘCIA WODY
- GRANICA AGLOMERACJI



PRZECIŁNOK WÓDZA GMINY KOSTOMŁOTY