

Opisowa charakterystyka aglomeracji Mława

(podać nazwę aglomeracji¹)

powiat

mławski

województwo
mazowieckie

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:	<i>Mława</i>
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą:	<i>35 426</i>
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia:	<i>36 664</i>
4. Gmina wiodąca w aglomeracji:	<i>Mława</i>
5. Gminy w aglomeracji:	<i>Mława</i>
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym ³ :	<i>Mława</i>
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji:	<i>nie dotyczy</i>
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji:	<i>nie dotyczy</i>
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków:	<i>Mława</i>

W przypadku aglomeracji współtworzonej przez kilka gmin wniosek o wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji składa gmina wiodąca. W takim przypadku informacje i dane powinny być przedstawione zarówno dla całej aglomeracji, jak i odrębnie dla gmin współtworzących aglomerację.

Złożenie wniosku o zmianę aglomeracji wymaga przedstawienia informacji dotyczącej rozporządzenia wojewody lub uchwały sejmiku województwa w sprawie wyznaczenia aglomeracji oraz przedstawienia merytorycznego uzasadnienia takiego działania.

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

Miejscowość:	<i>Mława</i>	Ulica, nr:	<i>Stary Rymek 19</i>
Gmina:	<i>Mława</i>	Powiat:	<i>mławski</i>
Województwo:	<i>mazowieckie</i>		
Telefon:	<i>23 654 33 82</i>	Fax:	<i>23 654 36 52</i>
e-mail do kontaktu bieżącego:	<i>sekretariat@mlawa.pl</i>		

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

1. Imię i nazwisko:	<i>Przemysław Więckiewicz</i>
2. Telefon:	<i>23 653 14 62 w.511</i>
3. Fax:	<i>23 654 36 52</i>
4. E-mail:	<i>wr@mlawa.pl</i>

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. 1	Wyszczególnienie 2			Nie ⁴ 3	Tak ⁵ 4	
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego				X	
	Nazwa planu	Obszar	Uchwała Rady Miasta Mława			Dziennik Urzędowy
	Kopernika II	Kopernika- Torfa Załęskiego- Powstańców Wielkopolskich	XXXVIII/444/1997 z dnia 29 grudnia 1997r.			Województwa Ciechanowskiego nr 14, poz. 67, z dnia 12.05.1998r.
	Stara Płocka	Stara Płocka- Płocka- Olesin- droga Nr 7- torry kolejowe	XXXVIII/444/1997 z dnia 29 grudnia 1997r.			Województwa Ciechanowskiego nr 14, poz. 68, z dnia 12.05.1998r.
	Dzierzgowska	Dzierzgowska- Daleka- Narutowicza	XXXVIII/444/1997 z dnia 29 grudnia 1997r.			Województwa Ciechanowskiego nr 14, poz. 66, z dnia 12.05.1998r.
	Zmiana Kopernika II	Teren kościoła	XXXV/460/2002 z dnia 29 lipiec 2002r.			Województwa Mazowieckiego nr 248 poz. 6361, z dnia 21.09.2002r.
	Kopernika	Korczaka- Torfa Załęskiego- Armii Krajowej- Księcia Maciusia- Dudzińskiego	VI/50/2003 z dnia 31 marca 2003r.			Województwa Mazowieckiego, nr 226, poz. 5922, z dnia 20.08.2003r.
	Grzebskiego	Grzebskiego- Szewska- Warszawska- rondo	VII/66/2003 z dnia 28 kwietnia 2003r.			Województwa Mazowieckiego, nr 176, poz. 4340, z dnia 01.07.2003r.
	Długa	Długa- Wyspiańskiego- Bagno	XII/126/2003 z dnia 25 listopada 2003r.			Województwa Mazowieckiego, nr 128, poz. 3152, z dnia 29.05.2004r.
	Targowa	Targowa- Padlewskiego- Dzierzgowska	XVII/203/2004 z dnia 30 marca 2004r.			Województwa Mazowieckiego, nr 226, poz. 6072, z dnia 06.09.2004r.
	Nowowiejska	Wschodnia strona drogi krajowej Nr 7- rejon ul. Nowowiejskiej i Dzierzgowskiej	XII/127/2003 z dnia 25 listopada 2003r.			Województwa Mazowieckiego, nr 61/07, poz. 1372, z dnia 23.03.2007r.
	Szpital	Dobrskiej- Szpitalna- Osiedle Młodych	XVII/202/2004 z dnia 30 marca 2004r.			Województwa Mazowieckiego, nr 61, poz. 1370, z dnia 23.03.2007r.
	Zmiana Śródmieście Mławy	Sienkiewicza- Ordonia	XXXVI/469/2002 z dnia 27 sierpnia 2002r.			Województwa Mazowieckiego, nr 305, poz. 8030, z dnia 26.11.2002r.
	Krajewo	rejon ulicy Krajewo i granicy Miasta Mława	VIII/85/2015 z dnia 30 czerwca 2015r.			Województwa Mazowieckiego, poz. 7500, z dnia 08.09.2015r.
	Zachodnia	rejon Os. Książąt Mazowieckich, ulic Zachodniej, Kościuszki i linii kolejowej	XI/123/2015 z dnia 27 października 2015r.			Województwa Mazowieckiego, poz. 9511, z dnia 25.11.2015r.
	Wójtostwo	Wójtostwo, Torfa Załęskiego, Nowoleśna i rzeka Seracz	XI/124/2015 z dnia 27 października 2015r.			Województwa Mazowieckiego, poz. 9512, z dnia 25.11.2015r.
	bez nazwy	między linią kolejową, Os. Książąt Mazowieckich i ul. Henryka Sienkiewicza	Uchwała nr XL/488/2018 z dnia 27 marca 2018r.			Województwa Mazowieckiego, poz. 4853, z dnia 02.05.2018r.
bez nazwy	między ul. Mikołaja Kopernika, Lasem Mławskim, granicą miasta, drogą krajową Nr 7, ul.	XL/487/2018 z dnia 27 marca 2018r.	Województwa Mazowieckiego, poz. 4852, z dnia 02.05.2018r.			

⁴ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

		Łąkową, ul. Padlewskiego, ul. Wójtostwo			
	bez nazwy	między ulicami Mikołaja Kopernika, PCK, Anny Dobroskiej, Ciechanowska, Górna i linią kolei wąskotorowej	XL/486/2018 z dnia 27 marca 2018r.	Województwa Mazowieckiego, poz. 4851, z dnia 02.05.2018r.	
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: <i>Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania przestrzennego Miasta Mława – Uchwała Rady Miasta Mława XII/147/2015 z dnia 01 grudnia 2015r.</i>				X
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego				X
	Nazwa zadania		Nr decyzji	Data wydania decyzji	
	Zadanie 1. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Olesin, Ogrodową, Olszynową, Kruczą, Sadową i Zabrody - obszar A1		28/15	18.09.2015r.	
	Zadanie 2. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Żabieniec, Okólną, Nowowiejską i Piaskową (część) - obszar A2		22/15	14.09.2015r.	
	Zadanie 3. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Wiśniową, Malinową, Poziomkową i Piaskową (część) - obszar A3		10/15	01.06.2015	
	Zadanie 4. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Łąkową, Spokojną, Karczka - obszar A4		9/15	01.06.2015r.	
	Zadanie 5. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Stefana „Grotę” Roweckiego, Pogorzelskiego, Cicha, Szwejkowskiego, Anyszki, Leszczyńskiego, Kościuszki (część) - obszar A5		27/15	18.09.2015r.	
	Zadanie 6. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Brukową, Bracką, Kościelną, Krajewskiego, Mickiewicza, Przyrynek, Rynkową, Kapliczną, Al. Piłsudskiego (część) - obszar A6		24/15	16.09.2015r.	
	Zadanie 7. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: Jasną i Nową -obszar A7		8/15	01.06.2015r.	
	Zadanie 8. Budowa kanalizacji sanitarnej obejmująca ulice: 20 Dywizji Piechoty WP, Biskupa Leona Wetmańskiego, Kazimierza Pużaka, Majora Sergiusza Grudkowskiego, Tadeusza Jasińskiego, Wiktora Altera, Podgórną, Cmentarną - obszar A8		23/15	16.09.2015r.	
	Zadanie 9 9.1. Przebudowa i rozbudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Braci Koszutkich i na odcinku ulic Olsztyńskiej i Szpitalnej w Mławie		422/2015 563/2015	20.08.2015r. 04.11.2015r.	
	Zadanie 9 9.2. Przebudowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Zduńskiej w Mławie		39/16	20.09.2017r.	
	Zadanie 9 9.3. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Płockiej w Mławie – etap I		3/17	14.02.2017r.	
	Zadanie 9 9.4. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Nowej w Mławie		zgłoszenie	11.07.2017r.	
	Zadanie 9 9.5. Rewitalizacja obszaru Placu ul. 3 Maja w Mławie		zgłoszenie	09.01.2017r.	
	Zadanie 9 9.6. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Płockiej w Mławie – etap II		3/17	14.02.2017r.	
	Zadanie 9 9.7. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenie Starego Rynku w Mławie		30/17	27.07.2017r.	

	Zadanie 9 9.8. Przebudowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i punktów świetlnych w ul. Sienkiewicza, Lelewela, Kościuszki, Granicznej i Brukowej w Mławie – etap I	3/2017	22.12.2017		
	Zadanie 9 9.9. Budowa przykanalików do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w Mławie	zadanie na zgłoszenie			
	Zadanie 9 9.10. Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej w ul. Olsztyńskiej w Mławie.	2/18	16.02.2018r.		
	Zadanie 9 9.11. Budowa kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej w ul. Kossaka i ul. Broniewskiego w Mławie	2/18	16.02.2018r.		
	Zadanie 9 9.12. Budowa dodatkowych przykanalików w związku z realizacją projektu pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Aglomeracji Mława”	zadanie na zgłoszenie			
	„Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Osiedli Andersa i Wólka w Mławie – Etap I”	15/18 17/18 18/18 19/18 21/18 25/18 26/18 27/18 28/18 36/18 37/18 38/18 39/18	15.05.2018r. 17.05.2018r. 21.05.2018r. 21.05.2018r. 30.05.2018r. 07.06.2018r. 11.06.2018r. 12.06.2018r. 12.06.2018r. 06.08.2018r. 06.08.2018r. 06.08.2018r. 06.08.2018r.		
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych			X	
5	Inne (wymienić)				

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	65,80	24 647	230	24 877	Do świeżo wykonanej kanalizacji powinno podłączyć się jeszcze 550 osób
2	Sanitarna tłoczna	1,70				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	4,9				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		72,40	24 647	230	24 877	

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

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	13,06	2 211	0	2 211	Doliczono tu 550 osób, które powinny podłączyć się do świeżo wykonanej kanalizacji powinno
2	Sanitarna tłoczna	0,38				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,00				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		13,44	2 211	0	2 211	

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:

Mława

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.

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

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.

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	11,18	1 630	0	1 630	
2	Sanitarna tłoczna	1,88				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0,00				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		13,06	1 630	0	1 630	

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]	13,06
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	1 630
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]	124

Planowana jest budowa kanalizacji sanitarnej w obszarach miasta które aktualnie położone są poza terenem aglomeracji, tj. części miasta położonej po zachodniej stronie przecinającej Mławę linii kolejowej Warszawa – Gdańsk. Opracowana została dla tych obszarów dokumentacja techniczna. Realizacja zadania pozwoli na likwidację starych, często nieszczelnych zbiorników bezodpływowych, które są obecnie wykorzystywane przez mieszkańców tej część miasta. Przesączające się z nich ścieki zanieczyszczają wody powierzchniowe i podziemne. Z uwagi na fakt, że ukształtowanie terenu na niektórych odcinkach uniemożliwia zastosowanie kanalizacji grawitacyjnej, w związku z czym konieczne było zaprojektowanie kanalizacji tłocznej i przepompowni ścieków.

Wylimowanie nieszczelnych zbiorników na ścieki, pozytywnie wpłynie na czystość wód podziemnych i gruntowych. Planowana jest budowa ponad 13 km sieci kanalizacji sanitarnej, której wartość szacowana jest na około 20 mln zł brutto, do której podłączonych zostanie 1 630 osób.

Na planowanym do włączenia do aglomeracji terenie zlokalizowane są 2 stacje benzynowe i 1 myjnia samochodowa. Obiekty te są wyposażone w niezbędne urządzenia takie jak np. separatory. Znajdujące się na tym terenie budynki odprowadzają obecnie ścieki do zbiorników bezodpływowych. Tylko niewielki promil budynków wyposażony jest w indywidualne systemy oczyszczania. W planowanej do rozszerzenia części miasta wytwarzane jest około 180 m³/d ścieków, które obecnie dowożone są wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków.

⁸ 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.

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	0,00	0	0	0	
2	Sanitarna tłoczna	0,00				
Razem		0,00	0	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]	0,00
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	0
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]	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	90,04	28 488	230	28 718	
2	Sanitarna tłoczna	3,96				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	4,9				
4	Ogólnospławna tłoczna	0,00				
Razem		98,90	28 488	230	28 718	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji
6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.⁹

Nazwa oczyszczalni ścieków: *Oczyszczalnia Ścieków Mława (Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia Ścieków)*

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres):
ul. Płocka 106, 06-500 Mława

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax):
tel. 503 637 910; e-mail: piotr.czarkowski@ondeo.cz

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):
Decyzja RŚ.6341.8.2015 z dnia 16.03.2016r. wydana przez Starostę Mławskiego, ważna 10 lat od dnia 24.03.2015r.

Przepustowość oczyszczalni:

średnia [m^3/d]:	<i>nominalna 8 000 m^3/d</i>
maksymalna godzinowa [m^3/h]:	<i>540 m^3/h</i>
maksymalna roczna [m^3/rok]:	<i>2 920 000 m^3/rok</i>

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: *46 670 RLM*

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

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/d]: *5 838,4 m^3/d*

Ścieki dowożone [m^3/d]: *235,6 m^3/d*

Średnie obciążenie oczyszczalni [m^3/d]: *6 074,0 m^3/d*

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m^3/rok]: *2 217 000 m^3/rok*

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m^3/d]: *6 082,2 m^3/d*

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m^3/rok]: *2 220 000 m^3/rok*

Należy zaznaczyć, że do prognozy przyjęto dane za 2017 roku, w którym z powodu ekstremalnie wysokich opadów atmosferycznych nastąpiły wyjątkowo wysokie napływy ścieków do oczyszczalni.

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]	274	dane na IX 2018r
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	812	dane na IX 2018r
Zawiesina ogólna [mg/l]	421	dane na IX 2018r
Fosfor ogólny [mgP/l]	11	dane na IX 2018r
Azot ogólny [mgN/l]	93	dane na IX 2018r

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]	15 mgO ₂ /l	3,0
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125 mgO ₂ /l	50
Zawiesina ogólna [mg/l]	35 mg/l	4,5
Fosfor ogólny [mgP/l]	2 mgP/l	0,48
Azot ogólny [mgN/l]	15 mgN/l	10,57

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa ciekłu: <i>Seracz</i>	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: <i>13+493</i>
Współrzędne geograficzne wylotu: <i>N 53° 6' 25,9", E 20° 10' 19,2"</i>	

Typ oczyszczalni ścieków ¹¹	
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	

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

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

Budowana jest obecnie nowa oczyszczalnia ścieków (zastąpi ona dotychczas eksploatowaną), przez partnera wyłonionego w ramach procedur partnerstwa publiczno-prywatnego.

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:

Istniejące na terenie aglomeracji indywidualne systemy oczyszczania ścieków spełniają wymagania jakie są niezbędne do ich wykonania.

Miasto Mława nie planowane zamierzeń inwestycyjnych w zakresie indywidualnych systemów oczyszczania na terenie aglomeracji.

Należy dodać, że liczba osób korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków powinna ulec stalemu zmniejszeniu, ponieważ Miasto Mława stara się wspierać inicjatywy mieszkańców, którzy chcą aby podłączyć ich do sieci kanalizacji sanitarnej wyrażając chęć partycypacji w kosztach realizacji inwestycji.

Ilość ścieków generowana przez indywidualne systemy oczyszczania ścieków wynosi 220m³/d.

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: <i>nie dotyczy</i>	Współrzędne geograficzne końcowego punktu zrzutu: <i>nie dotyczy</i>
Nazwa oraz typ oczyszczalni ścieków, do której będą odprowadzane ścieki komunalne: <i>nie dotyczy</i>	

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]: 6 082,2 m ³ /d		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	272	
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	810	
Zawiesina ogólna [mg/l]	421	
Fosfor ogólny [mgP/l]	11	
Azot ogólny [mgN/l]	93	

W przewidywanym średnim obciążeniu oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej – 6 082,2 m³/d oraz w przewidywanej ilości ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej – 2 220 000 m³/rok ujęto ścieki pochodzące z przyłączonego do aglomeracji obszaru.

Oczyszczalnia ścieków posiada możliwość przyjęcia i oczyszczenia ścieków komunalnych o przewidywanej ilości i jakości, pochodzących z powiększonej o przyłączenie nowych obszarów aglomeracji.

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:

1. *Wipasz S.A.;*
2. *Zakłady Mięsne „Czaplicki”;*
3. *Zakład Mięsno Garmazeryjny Powązka;*
4. *Peklinar*

Wszystkie wymienione podmioty, to zakłady przetwórstwa mięsnego.

Ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m ³ /d] <i>1 312 m³/d</i>		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	<i>347</i>	<i>455 220</i>
ChZTCr [mgO ₂ /l]	<i>1 400</i>	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:

nie dotyczy

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

nie dotyczy

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]	0	0
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	0	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	0	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	0	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	0	nie dotyczy
.....	0	nie dotyczy

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)	24 647
Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 4)	2 211
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 4 + pkt 5.2.2 kol. 4)	1 630
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	230
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]	7 587
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	359
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	36 664

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

¹² Podać wyłącznie dla BZT₅.

ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

nie dotyczy

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 dotyczy

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.

W północnej części Aglomeracji Mława znajdują się obszary należące do Zieluńsko – Rzęgnowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu ustanowiony Rozporządzeniem Nr 18 Wojewody mazowieckiego z dnia 15.04.2005r.

W południowej części Aglomeracji Mława znajdują się natomiast użytk ekologiczny o nazwie Ostoja Rzeki Seracz ustanowiony Uchwałą Nr XXXIX/430/2009 Rady Miejskiej w Mławie z dnia 03.12.2009r.

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,		X	

¹³ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.

	znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej 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

<p>Z up. BURMISTRZA</p> <p><i>Janina Budzichowska</i> ZASTĘPCA BURMISTRZA</p> <p>27.11.2018r. (data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)</p>	<p>MIASTO MŁAWA Regon 130377830 NIP 5691760034 06-500 Mława, ul. Stary Rynek 19</p> <p>(pieczęć Wnioskodawcy)</p>
--	--

