

**Uchwała Nr XX/159/2020**

**Rady Miejskiej w Ińsku**

z dnia 16 grudnia 2020 roku

**w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Ińsko**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt.15, art. 40 ust. 1 i art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713 z późn. zm.) oraz art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.) oraz § 3 i 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586) po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Detektorem Zarządu Zlewni w Stargardzie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Szczecinie uchwała się, co następuje:

- § 1. Wyznacza się aglomerację Ińsko o równoważnej licznie mieszkańców – RLM 2 720 położoną w gminie Ińsko, w powiecie stargardzkim, w województwie zachodniopomorskim z oczyszczalnią ścieków na dz. nr 703/ 2 obręb Ciemnik.
- § 2. Aglomerację, o której mowa w § 1, tworzy miejscowość Ińsko.
- § 3. Część opisową aglomeracji Ińsko, o której mowa w § 1, stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.
- § 4. Obszar i granice aglomeracji, o której mowa w § 1, są oznaczone na mapie w skali 1:10000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.
- § 5. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Ińska.
- § 6. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego z mocą obowiązującą od 1 stycznia 2021 r.

**Przewodniczący Rady Miejskiej  
w Ińsku**

  
inż. **Włodzimierz Szafran**

## UZASADNIENIE

Celem wypełnienia zobowiązań Rzeczypospolitej Polskiej, przyjętych w Traktacie Akcesyjnym Polski do Unii Europejskiej, w zakresie dotyczącym dyrektywy Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych, został sporządzony przez Ministerstwo Środowiska, a następnie zatwierdzony w dniu 16 grudnia 2003 r. przez Rząd RP, Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK). Program ten określa plan inwestycyjny w dziedzinie gospodarki ściekowej, jaki musi zostać zrealizowany przez Polskę, aby osiągnąć wymagane efekty ekologiczne.

Program ten dotychczas został pięciokrotnie zaktualizowany. Ostatnia aktualizacja KPOŚK została przeprowadzona w 2017 r. i przyjęta przez Radę Ministrów w dniu 31 lipca 2017 r. KPOŚK zawiera wykaz aglomeracji oraz niezbędnych przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy lub modernizacji sieci kanalizacyjnych oraz oczyszczalni ścieków komunalnych, a także terminy ich realizacji dla wywiązywania się ze zobowiązań wobec Unii Europejskiej.

Realizując założenia Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego przyjął uchwałę Nr II/33/14 z dnia 19 grudnia 2014 roku, w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ińsko oraz likwidacji aglomeracji Ińsko wyznaczonej rozporządzeniem Nr 80/2007 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 21 listopada 2007 roku, zmienionej rozporządzeniem Nr 8/2008 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 11 lutego 2008 roku, w skład aglomeracji wchodzi miejscowość Ińsko.

Na podstawie z art. 87 ust. 1 Prawa wodnego, obowiązującym od dnia 1 stycznia 2018 r. aglomerację, wyznacza w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Właściwa do wyznaczenia aglomeracji Ińsko jest Rada Miejska w Ińsku.

W związku art. 87 ust. 1 i art. 565 ust. 2 ww. ustawy uznać zatem należy, iż jest ona również właściwa do dokonania zmian w wyznaczonej przez Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego aglomeracji Ińsko.

Wypełniając zobowiązania art. 87 ust. 4 ww. ustawy opracowano projekt aktualizacji obszaru, granic i wielkości aglomeracji Ińsko.

Granica aglomeracji została wyznaczona wzdłuż zewnętrznych granic skanalizowanych działek budowlanych. Równoważna liczba mieszkańców została nieznacznie zmniejszona co wynika z uwarunkowań demograficznych i obecnie wynosi **2 720 RLM**, uwzględnia ilość ścieków powstających w związku z mieszkańcami korzystającymi z sieci kanalizacyjnej, osobami przebywającymi czasowo na terenie aglomeracji jak i ilości ścieków oczyszczonych w indywidualnych systemach oczyszczania, a także funkcjonujących na terenie aglomeracji zakładów przemysłowych i usługowych.

Projekt zmiany aglomeracji został uzgodniony przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Detektorem Zarządu Zlewni w Stargardzie (pismo znak SZ.ZZŚ.3.4032.13m.3.2020.JKO) oraz przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (pismo znak WONS-NS.400.48.2020.MF).

Zgodnie z wytycznymi dyrektywy ściekowej - dyrektywa Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych, podczas procesu wyznaczania aglomeracji należy dochować spełnienia następujących warunków:

### Warunek I (wydajność oczyszczalni):

Wydajność oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Ińsko wynosi 8620 RLM.

Warunek II (standardy oczyszczania) - każda oczyszczalnia w aglomeracji musi być zdolna do oczyszczenia ścieków do poziomu określonego jak dla RLM aglomeracji - zapewnienie jakości ścieków oczyszczonych zgodnie z załącznikami rozporządzenia ściekowego.

Oczyszczalnia ścieków w aglomeracji Ińsko zabezpiecza zdolność oczyszczania ścieków w aglomeracji o wielkości 2 720 RLM. Jakość ścieków oczyszczonych zachowuje standardy oczyszczania zgodnego rozporządzeniem ściekowym.

Warunek III (wyposażenie aglomeracji) - wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantujące przynajmniej 98% poziom obsługi, przy czym pozostałe 2% niezbranego siecią kanalizacyjną ładunku nie może być większe niż 2 000 RLM.

Liczba mieszkańców aglomeracji Ińsko obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną wynosi 2 262 osób i zbiera ładunek wynoszący 2 699 RLM, co stanowi 99% skanalizowania aglomeracji Ińsko.

Ładunek ścieków oczyszczonych w przydomowych oczyszczalniach ścieków wynosi 21 RLM.

Ładunek ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe siecią kanalizacyjną wynosi 437RLM.

Długość istniejącej, na terenie aglomeracji Ińsko sieci kanalizacji sanitarnej wynosi 25,6 km.

# Część opisowa aglomeracji

## IŃSKO

powiat  
stargardzki

województwo  
zachodniopomorskie

## 1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji<sup>1</sup>

1. Nazwa aglomeracji: **IŃSKO PLZA 082**
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem/uchwałą:  
2 856 RLM wyznaczone uchwałą Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego Nr 11/33/14 z dnia 19 grudnia 2014 roku, w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ińsko oraz likwidacji aglomeracji Ińsko wyznaczonej rozporządzeniem Nr 80/2007 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 21 listopada 2007 roku, zmienionej rozporządzeniem Nr 8/2008 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 11 lutego 2008 r.
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **2 720 RLM.**
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Ińsko**
5. Gminy w aglomeracji: **Ińsko**
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w istniejącej aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym<sup>2</sup>: **terenu aglomeracji stanowią: Ińsko**
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: **nie dotyczy**
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: **nie dotyczy**
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: **Ińsko**

Granica aglomeracji została wyznaczona wzdłuż zewnętrznych granic skanalizowanych działek budowlanych. Równoważna liczba mieszkańców została nieznacznie zmniejszona co wynika z uwarunkowań demograficznych i obecnie wynosi **2 720 RLM**, uwzględnia ilość ścieków powstających w związku z mieszkańcami korzystającymi z sieci kanalizacyjnej, osobami przebywającymi czasowo na terenie aglomeracji jak i ilości ścieków oczyszczonych w indywidualnych systemach oczyszczania, a także funkcjonujących na terenie aglomeracji zakładów przemysłowych i usługowych.

Zgodnie z wytycznymi dyrektywy ściekowej - dyrektywa Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych, podczas procesu wyznaczania aglomeracji należy dochować spełnienia następujących warunków:

### Warunek I (wydajność oczyszczalni):

Wydajność oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Ińsko wynosi 8620 RLM.

Warunek II (standardy oczyszczania) - każda oczyszczalnia w aglomeracji musi być zdolna do oczyszczenia ścieków do poziomu określonego jak dla RLM aglomeracji - zapewnienie jakości ścieków oczyszczonych zgodnie z załącznikami rozporządzenia ściekowego.

Oczyszczalnia ścieków dla aglomeracji Ińsko zabezpiecza zdolność oczyszczania ścieków w aglomeracji o wielkości 2 720 RLM. Jakość ścieków oczyszczonych zachowuje standardy oczyszczania zgodnego rozporządzeniem ściekowym.

Warunek III (wyposażenie aglomeracji) - wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantujące przynajmniej 98% poziom obsługi, przy czym pozostałe 2% niezbranego siecią kanalizacyjną ładunku nie może być większe niż 2 000 RLM.

RLM aglomeracji Ińsko obsługiwany przez sieć kanalizacyjną wynosi 2 699, co stanowi 99% skanalizowania aglomeracji Ińsko.

RLM od mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez indywidualne systemy oczyszczania ścieków wynosi 21.

<sup>1</sup> Według najbardziej aktualnych danych, z podaniem źródeł informacyjnych (GUS, ewidencja gminy etc.)

<sup>2</sup> 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).

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

Miejscowość: <b>Ińsko</b>	Ulica, nr: <b>ul. Boh. Warszawy 38; 73-140 IŃSKO</b>
Gmina: <b>Urząd Gminy i Miasta w Ińsku</b>	Powiat: <b>stargardzki</b>
Województwo: <b>zachodniopomorskie</b>	
Telefon: <b>91 56-23-025</b>	Fax: <b>91 56-23-063</b>
e-mail do kontaktu bieżącego: <b>urząd@insko.pl</b>	

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

1. Imię i nazwisko: <b>Krzysztof Paluch</b>
2. Telefon: <b>915623025</b>
3. Fax: <b>91 56-23-063</b>
4. E-mail: <b>kpaluch@insko.pl</b>

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

Lp.	Wyszczególnienie	Nie <sup>3</sup>	Tak <sup>4</sup>
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego		X
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy		X
3	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych		X

**Rejestr uchwalonych i opublikowanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego**

Lp.	Uchwała Nr	Z dnia	Uchwalona przez	W sprawie
1.	XIV/90/2011	27.10.2011 r.	Radę Miejską w Ińsku	miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ińsko obręb I i obręb II

**Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego**

Lp.	Uchwała Nr	Z dnia	Uchwalona przez	W sprawie
1.	III/18/2020	30.12.2002 r.	Radę Miejską w Ińsku	uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i miasta Ińsko
2.	XI/71/2011	18.08.2011 r.	Radę Miejską w Ińsku	przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Ińsko.
3.	XVIII/112/2013	23.06.2013 r.	Radę Miejską w Ińsku	przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Ińsko.

**Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych**

<sup>3</sup> Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

Lp.	Uchwała Nr	Z dnia	Uchwalona przez	W sprawie
1.	XVI/93/2016	23.03.2016 r.	Radę Miejską w Ińsku	Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i urządzeń kanalizacyjnych Gminy Ińsko na rok 2016-2019

## 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.

Tabela 1. Sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji <sup>4</sup>	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	Sieć sanitarna grawitacyjna	10,0	1 910	352	2 262	
2	Sieć rozdzielcza	15,6				
3	Sieć ogólnospławna	0				
4	-	-				
<b>Razem</b>		<b>25,6</b>	<b>1910</b>	<b>359</b>	<b>2 262</b>	

### 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<sup>5</sup>.

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

#### 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**

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

<sup>5</sup> 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.

**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	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji <sup>6</sup>	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	Sieć sanitarna grawitacyjna	10,0	1 910	352	2262	
2	Sieć rozdzielcza	15,6				
3	Sieć ogólnospławna	0				
<b>Razem</b>		<b>25,6</b>	<b>1910</b>	<b>352</b>	<b>2 262</b>	

**6. OPIS GOSPODARKI ŚCIEKOWEJ W AGLOMERACJI**

**6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.**

Nazwa oczyszczalni ścieków: **Oczyszczalnia ścieków w Ińsku**

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres):

**Gmina Ińsko, dz. nr 703/ 2 obręb Ciemnik.**

**Współrzędne oczyszczalni: N: 53,4264**

**E: 15, 5472**

*Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax):*

**Przedsiębiorstwo Usług Wodnych i Sanitarnych Sp. z o.o.  
ul. 3 Maja 14/2, 72-200 Nowogard**

**Tel. 91 39 20 711; tel. 728-361-848**

**Fax. 91 39 20 717**

**e-mail: sekretariat@puwis.pl;**

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

**Pozwolenie wodnoprawne z 28 grudnia 2015 roku, znak: CS.6341.90.5.2015.SW3 wydane przez Starostę Stargardzkiego na wprowadzanie oczyszczonych ścieków z mechaniczno-biologicznej oczyszczalni zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 703/2 położonej w obrębie Ciemnik w gminie Ińsko, do wód powierzchniowych Strugi Ińsko stanowiącej działkę o numerze ewidencyjnym 714/1 położoną w obrębie Ciemnik w gminie Ińsko. Pozwolenie jest ważne do 28 grudnia 2025r.**

**Mechaniczno – biologiczna oczyszczalnia ścieków w Ińsku działa w oparciu o technologię średniego obciążenia osadu czynnego, ze stabilizacją osadu nadmiernego w komorze stabilizacji tlenowej poszczególnych biobloków. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest Struga Ińsko w km 4+711.**

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



Przepustowość oczyszczalni:

średnia [m <sup>3</sup> /d]:	806
maksymalna dobowa [m <sup>3</sup> /d]:	1 200
maksymalna godzinowa [m <sup>3</sup> /h]:	150
maksymalna roczna [m <sup>3</sup> /rok]:	29 4190

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 8 624

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK: 72 400 m<sup>3</sup>/rok

Ścieki doptywające siecią kanalizacyjną [m<sup>3</sup>/d]: 198,3 m<sup>3</sup>/d

Ścieki dowożone [m<sup>3</sup>/d]: 0 m<sup>3</sup>/d

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m<sup>3</sup>/rok]: 72 400 m<sup>3</sup>/rok.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	656	-
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	1365	-
Zawiesina ogólna [mg/l]	225	-
Fosfor ogólny [mgP/l]	12	-
Azot ogólny [mgN/l]	96	-
Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych		
Wskaźnik	Wartość zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	25	10
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	125	49
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	10
Fosfor ogólny [mgP/l]	2	1
Azot ogólny [mgN/l]	15	14

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

Nazwa ciek:

Struga Ińsko na dz. nr 714/1 położoną w obrębie Ciemnik w gminie Ińsko

Współrzędne geograficzne wylotu: N: 53,4266 E: 15,5475

Typ oczyszczalni ścieków <sup>7</sup>	
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),	

<sup>7</sup> Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji $\geq 100\ 000$ 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	

#### **Charakterystyka oczyszczalni ścieków:**

Oczyszczalnia wraz z obiektami i urządzeniami została wybudowana w roku 1985 i zmodernizowana w 1996 roku wraz z kanalizacją sanitarną.

Do oczyszczalni ścieków odprowadzane są ścieki komunalne z terenu aglomeracji Ińsko oraz dowożone z pozostałych miejscowości spoza obszaru aglomeracji. Do systemów kanalizacyjnych odprowadzane są także ścieki z małych zakładów produkcyjnych i usługowych.

Oczyszczalnia ścieków w Ińsku jest oczyszczalnią typu mechaniczno - biologicznego, działającą w oparciu o technologię średniego obciążenia osadu czynnego, ze stabilizacją osadu nadmiernego w komorze stabilizacji tlenowej poszczególnych biobloków.

Urządzenia i obiekty zamontowane na oczyszczalni:

- budynek pomiarowy ścieków surowych,
- piaskownik przedmuchiwany,
- zbiornik retencyjno - uśredniający,
- dwie komory koagulacji,
- dwa osadniki wstępne,
- komory nityfikacji i denityfikacji,
- osadniki wtórne,
- przepompownia płuczna,
- przepompownia osadów,
- wydzielona komora fermentacji otwarta (WKFO),
- przepompownia osadów WKFO,
- pięć poletek osadowych,
- punkt zlewny ścieków dowożonych,
- zbiorniki sedymentacji ścieków dowożonych,
- przepompownia ścieków dowożonych,
- budynek chemiczny i stacji odwadniania osadów,
- komora pomiaru ścieków oczyszczonych,
- wiata dmuchaw,
- wylot ścieków oczyszczonych,
- przepompownia główna PII.

#### **6.2. Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji.**

Na terenie aglomeracji Ińsko jest zlokalizowanych 6 szt. przydomowych oczyszczalni ścieków, z których korzysta 21 osób. W Gminie jest prowadzona pełna ewidencja przydomowych oczyszczalni. Na terenie aglomeracji nie ma zlokalizowanych innych indywidualnych systemów oczyszczania. Ilość ścieków oczyszczona w systemach indywidualnych w 2019 roku wyniosła: 1226 m<sup>3</sup>/rok.

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

Końcowy punkt zrzutu: <b>nie dotyczy</b>	
Nazwa aglomeracji, do której będą odprowadzane ścieki: <b>nie dotyczy</b>	Współrzędne geograficzne końcowego punktu zrzutu: <b>nie dotyczy</b>

**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 <sup>3</sup> /d]: <b>198,3</b>		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>656</b>	<b>brak</b>
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>1365</b>	<b>brak</b>
Zawiesina ogólna [mg/l]	<b>225</b>	<b>brak</b>
Fosfor ogólny [mgP/l]	<b>12</b>	<b>brak</b>
Azot ogólny [mgN/l]	<b>96</b>	<b>brak</b>

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

<b>Wykaz zakładów przemysłowych podłączonych do systemu kanalizacji zbiorczej:</b>
– Pomeranian Timber S.A. ul. Studnicka 1, 73-140 Ińsko
– Gryfskand Sp. z o. o. ul. Studnicka 20, 73-140 Ińsko

Ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m <sup>3</sup> /d]: <b>34,1</b>		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>769</b>	<b>26 222</b>
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>1808</b>	<b>61 652</b>
Zawiesina ogólna [mg/l]	<b>111</b>	<b>3785</b>
Fosfor ogólny [mgP/l]	<b>3,8</b>	<b>129</b>
Azot ogólny [mgN/l]	<b>23</b>	<b>784</b>

$$RLM = 26\ 222\ \text{g/d} / 60\text{g/M} \cdot \text{d} = 437$$

**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: <b>nie dotyczy</b>
---

## 6.7. Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.

Na podstawie § 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji, równoważna liczba mieszkańców aglomeracji, zwana „RLM aglomeracji”, uwzględnia ścieki pochodzące:

- 1) od stałych mieszkańców aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 stałemu mieszkańcowi aglomeracji;
- 2) z przemysłu w aglomeracji, przy czym ładunek przelicza się zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne;
- 3) od osób czasowo przebywających w aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 zarejestrowanemu miejscu noclegowemu.

W związku z powyższym, RLM aglomeracji Ińsko wynosi odpowiednio:

- RLM od stałych mieszkańców aglomeracji wynosi: **1931**
- RLM z przemysłu w aglomeracji wynosi: **437**
- RLM od osób czasowo przebywających w aglomeracji wynosi: **352**

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 4)	1910
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)	0
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	352
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]	437
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	21
<b>Równoważna Liczba Mieszkańców RLM</b>	<b>2 720</b>

**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 zlokalizowane jest ujęcie wody z wyznaczoną strefą ochronną – Decyzja SZ.ZZŚ.3.4100.26.5.2018.MC wydana przez PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Stargardzie z dnia 15.03.2019 roku.

Strefa ochronna składa się z wyłącznie z terenu ochrony bezpośredniej o pow. 0,90 ha obejmującej otoczenie wokół dwóch studni nr 1A i 3, zlokalizowanych na dz. nr 625/4 obręb Ciemnik.

**Wprowadzono na terenie strefy ochrony bezpośredniej zakaz użytkowania gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia wody.**

Na terenie strefy ochrony pośredniej ujęcia należy:

1. Odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;
2. Zagospodarować teren zielenią;
3. Odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń do poboru wody;
4. Ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
5. Tren jest ogrodzony i oznakowany tablicą informacyjną.

Ujęcie wody nie posiada strefy ochrony pośredniej.

Na terenie aglomeracji nie znajdują się inne strefy ochrony ujęć wody podziemnej ani wody powierzchniowej.

**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 ustanowiono obszarów 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.**

Obszary chronione			
lp.	Nazwa obszaru	Położenie	Numer aktu prawnego
<b>Formy ochrony przyrody występujące na obszarze aglomeracji</b>			
1.	Park krajobrazowy „Iński Park Krajobrazowy”	Powiaty: łobeski, stargardzki Gminy: Dobrzany (miejsko-wiejska), Ińsko (miejsko-wiejska), Chociwel (miejsko-wiejska), Węgorzyno (miejsko-wiejska)	Uchwała Wojewódzkiej Rady Narodowej w Szczecinie z dnia 4 listopada 1981 r. w sprawie utworzenia Zespołu Parków Krajobrazowych Ińskiego i Szczecińskiego. Dz. U. WRN w Szczecinie Nr 9, poz.13  Rozporządzenie Nr 14/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z

			dnia 27 lipca 2005 r. w sprawie Ińskiego Parku Krajobrazowego. Dz. U. z 2005 r. Nr 64, poz. 1377.
2.	„Iński Park Krajobrazowy” - otulina	Powiaty: łobeski, stargardzki Gminy: Dobrzany (miejsko-wiejska), Ińsko (miejsko-wiejska), Chociwel (miejsko-wiejska), Węgorzyno (miejsko-wiejska)	Uchwała Wojewódzkiej Rady Narodowej w Szczecinie z dnia 4 listopada 1981 r. w sprawie utworzenia Zespołu Parków Krajobrazowych Ińskiego i Szczecińskiego. Dz. U. WRN w Szczecinie Nr 9, poz. 13  Rozporządzenie Nr 14/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 27 lipca 2005 r. w sprawie Ińskiego Parku Krajobrazowego. Dz. U. z 2005 r. Nr 64, poz. 1377.
3.	„Ostoja Ińska” PLB320008	Obszar obejmuje znaczny fragment Pojezierza Ińskiego i położony jest na terenie czterech powiatów: Choszczno, Drawsko Pomorskie, Łobez i Stargard Szczeciński oraz trzynastu gmin: Chociwel, Dobra Nowogardzka, Dobrzany, Drawsko Pomorskie, Ińsko, Kalisz Pomorski, Marianowo, Łobez, Radowo Małe, Recz, Stara Dąbrowa, Suchań, Węgorzyno. Ostoja leży w granicach Regionalnej Dyrekcja Lasów Państwowych w Szczecinie i Szczecinku, w obszarze działania Nadleśnictw Łobez, Dobrzany, Nowogard i Drawsko Pomorskie.	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Dz.U. 2004 nr 229 poz. 2313.  Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków. Dz. U. 2011, Nr. 25 poz. 133
4.	„Pojezierze Ińskie” PLH320036	Powiaty: choszczeński, drawski, stargardzki Gminy: Kalisz Pomorski (miejsko-wiejska), Dobrzany (miejsko-wiejska), Ińsko (miejsko-wiejska), Recz (miejsko-wiejska)	Decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE) L 33 str. 146.
5.	Rezerwat „Kamienna Buczyna” –	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) Opis granicy lub położenia: Rezerwat zlokalizowany na terenie gminy Ińsko, w powiecie stargardzkim, w województwie zachodniopomorskim.	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 11 kwietnia 1985 r. w sprawie uznania za rezerwy przyrody M.P. z 1985 r. Nr 7, poz. 60 Zarządzenie Nr 13/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie rezerwatu przyrody "Kamienna Buczyna" Dz. U. z 2011 r. Nr 128, poz. 2334
6.	Pomnik przyrody Wiąz szypułkowy -	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) Ul. Ogrodowa przy fragmencie	Zarządzenie Nr 17/86 Wojewody Szczecińskiego z dnia 10 czerwca 1986 r. w sprawie uznania za

	drzewo	mur; na prywatnej posesji	pomniki przyrody. Dz. Urz. Woj. Szczecińskiego nr 6 poz. 148 z 12.06.1986 r.
7.	Pomnik przyrody Klon cukrowy - drzewo	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) ul. Poprzeczna	Uchwała Nr VIII/67/95 Rady Gminy i Miasta w Ińsku z dnia 25 kwietnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.
8.	Pomnik przyrody Klon cukrowy - drzewo	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) przy deptaku w niewielkim parku nad jeziorem	Uchwała Nr VIII/67/95 Rady Gminy i Miasta w Ińsku z dnia 25 kwietnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.
9.	Pomnik przyrody Klon cukrowy - drzewo	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) w Parku przy deptaku	Uchwała Nr VIII/67/95 Rady Gminy i Miasta w Ińsku z dnia 25 kwietnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.
<b>Formy ochrony przyrody graniczące z obszarem aglomeracji</b>			
1.	„Wyspa Sołtyski” – rezerwat	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska) Opis granicy lub położenia: Rezerwat zlokalizowany na terenie gminy Ińsko, w powiecie stargardzkim, w województwie zachodniopomorskim. Jego granice są tożsame z granicami działki ewidencyjnej nr 411 obręb Ińsko 1.	Zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 12 września 1994 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody. M.P. z 1994 r. Nr 51, poz. 436  Zarządzenie Nr 12/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 7 czerwca 2011 r. w sprawie rezerwatu przyrody "Wyspa Sołtyski" Dz. Urz. z 2011 r. Nr 128, poz. 2333
2.	Zespół przyrodniczo - krajobrazowy „Ostrowie”	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska)	Rozporządzenie Nr 10/93 Wojewody Szczecińskiego z dnia 14 września 1993 r. w sprawie uznania za zespół przyrodniczo- krajobrazowy obszaru na terenie Ińskiego Parku Krajobrazowego. Dz. U. z 1993 r. Nr 11, poz. 118  Rozporządzenie Nr 1/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 26 stycznia 2005 r. w sprawie określenia zakazów dla pomników przyrody, użytków ekologicznych i zespołów przyrodniczo- krajobrazowych na terenie województwa zachodniopomorskiego Dz. Urz. z 2005 r. Nr 12, poz. 204
3.	Rezerwat przyrody „Bórbagno Miałka”	Powiaty: stargardzki Gminy: Ińsko (miejsko-wiejska)	Rozporządzenie Nr 74/2007 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 29 października 2007 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody "Bórbagno Miałka" Dz. Urz. z 2007 r. Nr 108, poz. 1875

### 10. Poprawność wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie <sup>8</sup>	Tak <sup>12</sup>	Nie dotyczy <sup>12</sup>
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.

8 Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.



