



# DZIENNIK URZĘDOWY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

---

Katowice, dnia 28 grudnia 2020 r.

Poz. 9477

## UCHWAŁA NR XXII/206/20 RADY GMINY KOCHANOWICE

z dnia 18 grudnia 2020 r.

### w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Kochcice

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713, 1378) oraz art. 87 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.<sup>1)</sup>), po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach,

#### **uchwała się, co następuje:**

**§ 1. 1.** Wyznacza się aglomerację Kochcice w całości położoną na obszarze Gminy Kochanowice W skład aglomeracji Kochcice wchodzi następujące miejscowości:

- a) Kochanowice
- b) Kochcice
- c) Lubockie
- d) Ostrów
- e) Szklarnia

2. Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji Kochcice wynosi 4444 RLM i uwzględnia ścieki pochodzące:

- a) od stałych mieszkańców aglomeracji tj. 3905 osoby, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada jednemu stałemu mieszkańcowi aglomeracji;
- b) od osób czasowo przebywających w aglomeracji tj. 95 osoby, gdzie 1 RLM odpowiada jednemu czasowo zameldowanemu mieszkańcowi aglomeracji;
- c) od mieszkańców korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe) tj. 444 osoby, gdzie 1 RLM odpowiada jednemu mieszkańcowi aglomeracji.

3. Na terenie aglomeracji Kochcice znajduje się 38 km zbiorczej sieci kanalizacyjnej w tym 34,2 km sieci grawitacyjnej, 3,8 km sieci kanalizacji tłocznej.

4. Na terenie aglomeracji Kochcice do systemu kanalizacji zbiorczej nie są odprowadzane ścieki przemysłowe.

---

<sup>1)</sup>Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2020 r. poz. 284, 695, 782, 875 i 1378

5. Ścieki z obszaru aglomeracji Kochcice oczyszczane są na oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Kochcice przy ulicy Tartacznej o średniej przepustowości 575 m<sup>3</sup>/dobę. Aktualne obciążenie oczyszczalni ścieków to 378,08 m<sup>3</sup> /dobę.

6. Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Kochcice wynosi 378,08 m<sup>3</sup> /dobę. Skład jakościowy surowych ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji to: - BZT5 = 222 mgO<sub>2</sub>/l; - ChZTcr = 718mgO<sub>2</sub>/l; - Zawiesina ogólna = 374mg/l.

7. Na obszarze aglomeracji Kochcice nie znajdują się strefy ochronne ujęć wody, dla których określono zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

8. Na obszarze aglomeracji Kochcice nie znajdują się obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych dla których określono zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

9. Na obszarze aglomeracji Kochcice występują formy ochrony przyrody, są to:

- 1) . Dąb szypułkowy – obwód pnia 383 cm miejsce: Kochanowice, ul. Częstochowska 11 (obecnie ul. Ogrodowa). Pomnik znajduje się w odległości ok. 300 metrów od drogi głównej /DK – 46;
- 2) . Dąb szypułkowy – obwód pnia 471 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach;
- 3) . Dąb szypułkowy – pojedyncze, obwód pnia 502 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach;
- 4) . Dąb szypułkowy – pojedyncze, obwód pnia 534 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach;
- 5) . Dąb szypułkowy – obwód pnia 471 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach;
- 6) . Dąb czerwony – obwód pnia 502 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach;
- 7) . Platan klonolistny – obwód pnia 314 cm miejsce: pomnik znajduje się w zabytkowym parku, gdzie siedzibę ma Wojewódzki Ośrodek Rehabilitacji w Kochcicach.

§ 2. Integralną częścią niniejszej uchwały jest załącznik nr 1 stanowiący część opisową aglomeracji Kochcice oraz załącznik nr 2 stanowiący część graficzną aglomeracji Kochcice w skali 1 :25 000.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Kochanowice.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.

Przewodniczący Rady Gminy

**Krzysztof Pawelczyk**

Załącznik nr 1 do uchwały Nr XXII/206/20  
Rady Gminy Kochanowice  
z dnia 18 grudnia 2020 r.

aglomeracja

**Kochcice**

powiat

**LUBLINIECKI**

województwo

**śląskie**

## Część opisowa

### 1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji

1. Nazwa aglomeracji: **Kochcice**
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym uchwałą:
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia:
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Kochcice**
5. Miejscowości w aglomeracji: Kochanowice, Kochcice, Ostrów, Lubockie, Szklarnia
6. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: **Lubockie**
7. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji - **Nie wyłączono miejscowości**
8. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: **Gmina Kochanowice miejscowość Kochcice**

**2. Adres wnioskodawcy**

Miejscowość: Kochanowice	Ulica, nr: Wolności
Gmina: Kochanowice	Powiat: Lubliniecki
Województwo: Śląskie	
Telefon: 34 35 33 100	Fax: 34 35 33 105
e-mail do kontaktu bieżącego: gmina@kochanowice.pl	

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

Dariusz Staszyński tel. 34 35 33 100 gmina@kochanowice.pl
---

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

Gmina Kochanowice

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
1	2	3	4
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:		<b>X</b>
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy:	<b>X</b>	
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego:	<b>X</b>	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych:	<b>X</b>	
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

Tabela 1. Sieć istniejąca

#### Tabela zbiorcza

Lp.	Kanalizacja istniejąca*	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[1]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	34,2	3905	85	3990	
2	Sanitarna tłoczna	3,8				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		38	3905	85	3990	

### 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.

Ze względu na ukształtowanie terenu i położenie względem istniejącej sieci kanalizacyjnej przyjęto system kanalizacji ciśnieniowej. Całość projektu obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przepompowniami przydomowymi w ilościach:

- fi 40x3,7mm PE100 SDR11 PN16: 570,8 mb
- fi 40mm PE100-RC SDR11 PN16 :286,9 mb
- fi 50x4,6mm PE100 SDR11 PN16: 2456,6 mb
- fi 63x5,8mm PE100 SDR11 PN16: 1597,8 mb
- fi 63mm PE100-RC SDR11 PN16: 43,9 mb
- pompownie przydomowe PEHD fi 800 o wydajnościach 0,8 l/s

**Łączna długość kanalizacji sanitarnej wyniesie 4,9 km dla 454 korzystających z niej osób, co średnio daje 92 osoby na 1 km bieżąco nowo budowanej kanalizacji.**

Przyjęto wykonanie kolektorów kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych w technologii wykopowej i bezwykopowej (przy przekroczeniach dróg). Zaprojektowano podziemne pompownie bezobsługowe. Będą one pracować w systemie automatycznym, a ich obsługa będzie się sprowadzać do: - okresowej kontroli stanu urządzeń, - usuwania na bieżąco występujących usterek i zakłóceń w funkcjonowaniu pompowni (bieżąca konserwacja), - okresowego przekazywania pomp do przeglądów zgodnie z dokumentacją techniczną – ruchową tych urządzeń

**5.2.1. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci<sup>1</sup>.**

Gmina nie planuje wybudowania kanalizacji o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci
---

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

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 <sup>2</sup>	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0	224	3	227	
2	Sanitarna tłoczna	2,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		2,5	224	3	227	

**Lubockie**

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 <sup>3</sup>	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0	144	5	149	Budowa kanalizacji wyłącznie wzdłuż ulicy Wieczorka. (liczba mieszkańców dotyczy zameldowanych przy ul. Wieczorka)
2	Sanitarna tłoczna	1,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		1,6	144	5	149	

<sup>1</sup> Wskaźnik wyliczony 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 wyliczenia wskaźnika długości sieci znajdują się w Wytycznych do tworzenia i zmiany aglomeracji.

<sup>2</sup> Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).

<sup>3</sup> Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).

## Szklarnia

**Wskaźnik długości sieci > 90 mieszkańców na 1 km sieci**

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 <sup>4</sup>	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna		76	2	78	
2	Sanitarna tłoczna	0,85				
3	Ogólnospławna grawitacyjna					
4	Ogólnospławna tłoczna					
Razem		0,85	76	2	78	

## Gmina Kochanowice

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]	4,956
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	454
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]	92

**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 po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[1]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	34,2	4349	95	4444	
2	Sanitarna tłoczna	8,7				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		42,9	4349	95	4444	

<sup>4</sup> Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).



**6.1 Informacje na temat oczyszczalni ścieków.<sup>5</sup>**Nazwa oczyszczalni ścieków: **Oczyszczalnia Ścieków Kochcice**Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): **Kochcice ul. Tartaczna**

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): 34 353 0113

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

Organ, który wydał decyzję: <b>Starosta Lubliniecki</b>		
Numer decyzji: <b>WOŚ.6341.4.2015</b>	Data wydania: <b>03 marca 2015 r.</b>	Termin ważności: <b>31.03.2025 r.</b>

Przepustowość oczyszczalni:

średnia [m<sup>3</sup>/d]: 575maksymalna godzinowa [m<sup>3</sup>/h]: **27**maksymalna roczna [m<sup>3</sup>/rok]: 237 250Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: **4566**

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

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m<sup>3</sup>/d]: **361,64**Ścieki dowożone [m<sup>3</sup>/d]: **15,90**Średnie obciążenie oczyszczalni [m<sup>3</sup>/d]: **377,54**Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m<sup>3</sup>/rok]: **138 000,00**Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m<sup>3</sup>/d]: **407** (dane na podstawie średniego zużycia wody).Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m<sup>3</sup>/rok]: **149 000** (wartość szacunkowa)

<sup>5</sup> 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 <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>222</b>	
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	<b>718</b>	
Zawiesina ogólna [mg/l]	<b>374</b>	
Fosfor ogólny [mgP/l]	x	<b>nie prowadzono pomiarów</b>
Azot ogólny [mgN/l]	x	<b>nie prowadzono pomiarów</b>
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych <sup>6</sup>		
Wskaźnik	% redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	125	Ze względu na planowane oddanie do użytkowania oczyszczalni w grudniu 2020 roku nie uzyskano jeszcze wartości średniorocznych
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	25	j.w.
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	j.w.
Fosfor ogólny [mgP/l]	x	j.w.
Azot ogólny [mgN/l]	x	j.w.

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: WOŚ.6341.4.2015	
Nazwa ciekłu: <b>rów melioracyjny G-2 do Potoku Kochickiego</b>	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: <b>km0 - 0,053</b>
Współrzędne geograficzne wylotu: <b>50,7206 (szerokość), 18,6717 (długość)</b>	

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), 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	

<sup>6</sup> Należy zwrócić uwagę, że % redukcji zanieczyszczeń dotyczy ładunku wprowadzanego na oczyszczalnię i ładunku odprowadzanego z oczyszczalni, nie zaś zawartości % zanieczyszczeń w jednostce objętościowej ścieków

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

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:

**Obecnie trwa modernizacja oczyszczalni ścieków w Kochcicach**

Po rozbudowie i modernizacji będzie ona miała parametry: > Ilość ścieków: -  $Q_{\text{śrd}} = 500 \text{ m}^3/\text{d}$  -  $Q_{\text{śrh}} = 20,8 \text{ m}^3/\text{h}$  -  $Q_{\text{maxh}} = 37 \text{ m}^3/\text{h}$  > Maksymalne stężenia w ściekach oczyszczonych: -  $BZT_5 < 25 \text{ g O}_2/\text{m}^3$  -  $ChZT < 125 \text{ g O}_2/\text{m}^3$  - zawiesina ogólna  $< 35 \text{ g}/\text{m}^3$  Ścieki będą oczyszczane do parametrów określonych w aktualnym pozwoleniu wodnoprawnym, oraz w przepisach krajowych i unijnych. W ramach niniejszego projektu przewidziano mechaniczno – biologiczną oczyszczalnię ścieków komunalnych pracującą w technologii MBR (osad czynny z ultrafiltracją membranową). Technologia biologicznych reaktorów membranowych (MBR) jest aktualnie najnowocześniejszą i dynamicznie rozwijającą się technologią oczyszczania ścieków. W wyniku połączenia „klasycznego procesu osadu czynnego” z membranową separacją ścieków oczyszczonych proces oczyszczania ścieków stwarza bardzo wydajne możliwości technologiczne. Technologia ta jest szczególnie polecana dla terenów atrakcyjnych turystycznie, przy modernizacji z wykorzystaniem istniejących obiektów oraz przy zrzucie ścieków oczyszczonych do odbiorników wymagających szczególnej ochrony. Daje możliwość zwiększenia przepustowości oraz przyjmowanie większych ładunków zanieczyszczeń bez konieczności prowadzenia kosztownych i pochłaniających teren inwestycji. W ramach projektu przewidziano również urządzenia do odwadniania osadu ściekowego. Ustabilizowany osad podany zostanie na prasę taśmową gdzie nastąpi jego odwodnienie. Odwodniony osad wykorzystany będzie w procesie odzysku R10.

## 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:

**Obecnie w miejscowościach Szklarnia, Lubockie oraz Ostrów 444 osoby korzystają z bezodpływowych zbiorników . Zaprojektowano przyłączenie wszystkich korzystających ze zbiorników bezodpływowych do systemu kanalizacji tłocznej.**

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

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

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m <sup>3</sup> /d]: <b>378</b>		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT <sub>5</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	222	<i>Podane stężenia są średnią z całkowitych ładunków dopływających do oczyszczalni.</i>
ChZT <sub>Cr</sub> [mgO <sub>2</sub> /l]	718	
Zawiesina ogólna [mg/l]	374	
Fosfor ogólny [mgP/l]	Nie prowadzono pomiarów	
Azot ogólny [mgN/l]	Nie prowadzono pomiarów	

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

Do systemu kanalizacji nie są odprowadzane ścieki przemysłowe

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

Nie planuje się przyłączenia zakładów wytwarzających ścieki przemysłowe do systemu kanalizacji zbiorczej.

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

<b>Wyszczególnienie:</b>	<b>RLM</b>
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 4)	3905
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)	444
Liczba mieszkańców nowopodłączonych na terenach gdzie planuje się przebudowę sieci kanalizacji sanitarnej (informacja zawarta w pkt. 5.2.1)	0
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	85
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)	10
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), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	0
<b>Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)</b>	<b>4444</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 Kochcice nie występują strefy ochronnych ujęć wody.

- 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 Kochcice nie występują obszary chronione 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.**

<b>GMINA KOCHANOWICE</b>			
<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Lokalizacja</i>	<i>Akt prawny</i>
1	Dąb szypułkowy – obwód pnia 383 cm	Kochanowice, ul. Ogrodowa Pomnik znajduje się w odległości ok. 300 metrów od drogi głównej /DK – 46	Rozporządzenie nr 23/94 Wojewody Częstochowskiego z dnia 30.12. 94r. - 2/95 zm. 2/96 poz. 5
2	Dąb szypułkowy (Quercus robur) Pojedyncze Obw. 342 cm	Kochanowice Ul. Lubocka znajduje się około 20 metrów od ulicy między stawami.	
3	Dąb szypułkowy - obwód pnia 471 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
4	Dąb szypułkowy – pojedyncze, obwód pnia 502 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
5	Dąb szypułkowy – pojedyncze, obwód pnia 534 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
6	Dąb szypułkowy – obwód pnia 471 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
7	Dąb czerwony – obwód pnia 502 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
8	Platan klonolistny – obwód pnia 314 cm	Park Wojewódzkiego Ośrodka Rehabilitacji w Kochcicach ul. Zamkowa 1	
9	Park Krajobrazowy Lasy nad Górną Liswartą	Powiaty: lubliniecki, częstochowski, kłobucki Gminy: Blachownia (miejsko- wiejska), Wręczyca Wielka (wiejska), Woźniki (miejsko-wiejska), Koszęcin (wiejska), Boronów (wiejska), Ciasna	Rozporządzenie Nr 28/98 Wojewody Częstochowskiego z 21 grudnia 1998 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego "Lasy nad Górną Liswartą"

		<p>(wiejska), Przystajń (wiejska), Panki (wiejska), Konopiska (wiejska), Starcza (wiejska), Herby (wiejska), Kochanowice (wiejska)</p> <p>Tekstowy opis granic: Granica parku biegnie: od punktu 1 położonego w miejscu przecięcia linii kolejowej relacji Wieluń-Katowice z granicą oddziału leśnego 89, w odległości ok. 500m na południe od stacji kolejowej w Kulejach, poprzez punkty 2, 3, 4, 5 ok. 2.300 m na wschód, północnymi granicami oddz. leśn. 89, 88, 87, 86, 85, 84 do punktu 6 położonego na zetknięciu z drogą relacji Nowiny - Podlesie - Węglowice; dalej w kierunku południowym ok. 4.500 m, wschodnimi granicami oddz. leśn. 84, 103, 122, 139, 45, 72 poprzez punkty 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 do styku z drogą polną we wsi Jezioro (punkt 17); a następnie ok. 700m w kierunku wschodnim, północnymi granicami oddz. leśn. 90, 89 do punktu 18 położonego na skrzyżowaniu dróg polnych relacji Jezioro - Puszczewski Most i Cyganka – Biały~10010101 Przykopek; dalej granicą gruntów leśnych ok. 1.400m w kierunku północnym, zachodnimi granicami oddz. leśn. 71, 44 poprzez punkt 19 do punktu 20 położonego na przecięciu z drogą relacji Puszczew - Cisie; następnie zachodnią krawędzią ww. drogi, ok. 2.000m w kierunku południowo-wschodnim poprzez punkty 21, 22 do punktu 23 położonego na przecięciu z granicą gruntów leśnych; następnie ok. 1.800m w kierunku południowym, wschodnimi granicami oddz. leśn. 84, 102, 127 poprzez punkty 24, 25, 26, 27, 28 do punktu 29 położonego na zetknięciu z północną granicą oddz. leśn. 127, dalej w kierunku wschodnim ok. 1.800m</p>	
--	--	---	--

**10. Poprawność wykonania części graficznej.**

Lp.	Wyszczególnienie	Nie <sup>8</sup>	Tak <sup>1</sup> <sub>2</sub>	Nie dotyc zy <sup>12</sup> <sub>5</sub>
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.		<b>X</b>	
2	Oznaczono granice obszaru proponowanej aglomeracji (obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej).		<b>X</b>	
3	Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne.		<b>X</b>	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin zgodne z danymi z państwowego rejestru granic.		<b>X</b>	
5	Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej.			<b>X</b>
6	Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.			<b>X</b>
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.		<b>X</b>	
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		<b>X</b>	
9	Część graficzna została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej).		<b>X</b>	

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

(data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)	(pieczęć Wnioskodawcy)
--	------------------------

<sup>8</sup> Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.



Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXII/206/20  
Rady Gminy Kochanowice  
z dnia 18 grudnia 2020 r.

