

UCHWAŁA NR XXVIII/218/2020
RADY MIEJSKIEJ W PACZKOWIE

z dnia 22 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Paczków

Na podstawie art. 87 ust. 1 i 4, zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (T.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310; zm.: Dz. U. z 2020 r. poz. 284, poz. 695, poz. 782, poz. 875 i poz. 1378) oraz w związku z § 3 i 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586), Rada Miejska w Paczkowie uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się Aglomerację Paczków o równoważnej liczbie mieszkańców RLM 7351 położoną na terenie Gminy Paczków z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w Paczkowie. W skład Aglomeracji Paczków wchodzi miejscowości: Paczków i Kozielno.

§ 2. Integralną częścią niniejszej uchwały jest:

- 1) część opisowa stanowiąca załącznik nr 1 do uchwały określająca wielkość obszaru aglomeracji zawierająca podstawowe informacje dotyczące charakterystyki aglomeracji,
- 2) część graficzna w postaci mapy w skali 1: 10 000 stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały z zaznaczonymi granicami oraz położenie w stosunku do najważniejszych obiektów infrastruktury i obszarów chronionych oraz załącznik nr 3 – mapa poglądowa.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Opolskiego.¹⁾

Przewodniczący Rady
Miejskiej w Paczkowie

Wiesław Jan Barabasz

¹⁾Niniejsza uchwała była poprzedzona Uchwałą nr XLVII/534/2014 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO z dnia 28 października 2014r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji „Paczków” na obszarze gminy Paczków i likwidacji dotychczasowej aglomeracji „Paczków” (Dz. Urz. Woj. Opolskiego 2014r. poz. 2618), która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.).

CZĘŚĆ OPISOWA

Aglomeracja oznacza obszar uwzględniający zasięg sieci kanalizacji dla ścieków komunalnych zakończonych oczyszczalnią ścieków komunalnych. Uchwałą nr XLVII/534/2014 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO z dnia 28 października 2014r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji „Paczków” na obszarze gminy Paczków i likwidacji dotychczasowej aglomeracji „Paczków” (Dz. Urz. Woj. Opolskiego 2014r. poz. 2618) została wyznaczona aglomeracja Paczków. W/w aglomeracja, o równoważnej liczbie mieszkańców 10122, z oczyszczalnią ścieków w Paczkowie, obejmowała następujące miejscowości z terenu gminy Paczków: Paczków, Kamienica, Kozielno.

W związku z faktem, że dotychczasowe akty prawa miejscowego wydane w drodze uchwały sejmiku województwa opolskiego zachowują moc nie dłużej niż do 31 grudnia 2020r. (zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.) do końca 2020 roku Rada Gminy zobowiązana jest podjąć uchwałę w celu wyznaczenia aglomeracji.

Nowa aglomeracja Paczków obejmować będzie miejscowości Paczków i Kozielno, miejscowość Kamienica zostaje wyłączona z granic aglomeracji.

Planuje się aplikowanie o środki na inwestycje – dla miejscowości Kamienica – z funduszy poza aglomeracyjnych, tak aby wprowadzić ścieki do systemu kanalizacyjnego aglomeracji Paczków.

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji

- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Nazwa aglomeracji: Paczków2. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: 73513. Gminy w aglomeracji: Paczków4. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym: Paczków, Kozielno, |
|---|

5. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków:

Paczków

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

Miejscowość: Paczków	Ulica, nr: Rynek 1
Gmina: Paczków	Powiat: Nyski
Województwo: Opolskie	
Telefon: 77 431 67 91	Fax: 77 544 90 04
e-mail do kontaktu bieżącego: maria.brodziak@paczkow.pl	

3. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
1	2	3	4
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy – uchwała Rady Miejskiej nr XLVIII/389/2018 z dnia 25.04.2018r		x
2	Miejscowa plany zagospodarowania przestrzennego – zatwierdzone uchwałą Rady Miejskiej w Paczkowie: - Nr XXXIII/283/2013 z dnia 31 października 2013 r. - Nr XXXVIII/276/2009 z dnia 29 października 2009 r. - Nr XXXIII/277/2009 z dnia 29 października 2009 r. - Nr XVII/127/08 z dnia 13 marca 2008 r. - Nr XII/68/03 z dnia 18 września 2003 r. - Nr V/28/03 z dnia 30 stycznia 2003 r. - Nr V/30/03 z dnia 30 stycznia 2003 r. - Nr XXIV/207/03 z dnia 24 stycznia 2001 r. - Nr XXIV/208/03 z dnia 24 stycznia 2001 r. - Nr 170/96 z dnia 16 sierpnia 1996 r.		x
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	x	

4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	x	
5	Program ochrony środowiska dla gminy Paczków na lata 2018 – 2022 z perspektywą do 2026r. – Uchwała Nr II/12/2018 z dnia 20 grudnia 2018 r.		x

4. Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji

4.1. Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej

Tabela 1– informacje dla miejscowości Paczków

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość w km	Liczba osób korzystających z istn. kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy stali*	Osoby czasowo przebywające**	Sumaryczna liczba osób (kol.4 +kol.5)	
1	2	3	4	5	6	7
1	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna	17,152	(7012 -83***) 6929	27	6956	-
2	Kanalizacja sanitarna tłoczna	1,629				
3	Kanalizacja ogólnospławna	0	0	0	0	-
4	Razem	18,781	6929	27	6956	-

*wg informacji z Urzędu Gminy Paczków

**wg informacji z UM Paczków i **wg informacji ze strony internetowej Gminy Paczków

(<https://paczkow.pl/133/148/baza-noclegowa.html>)

*** wg informacji z Urzędu Gminy Paczków „Wykaz przydomowych oczyszczalni Paczków, Kozielnio” i „Posesje posiadające zbiorniki bezodpływowe Paczków, Kozielnio”

Tabela 2– informacje dla miejscowości Kozielnio

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość w km	Liczba osób korzystających z istn. kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy stali*	Osoby czasowo przebywające**	Sumaryczna liczba osób (kol.4 +kol.5)	
1	2	3	4	5	6	7
1	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna	2,048	(301-28***) 273	11	284	-
2	Kanalizacja sanitarna tłoczna	3,271				
3	Kanalizacja ogólnospławna	0	0	0	0	-
4	Razem	5,319	273	11	284	-

*wg informacji z ZWiK Paczków

**wg informacji z UM Paczków i **wg informacji ze strony internetowej Gminy Paczków

(<https://paczkow.pl/133/148/baza-noclegowa.html>)

*** wg informacji z Urzędu Gminy Paczków „Wykaz przydomowych oczyszczalni Paczków, Kozielno” i „Posesje posiadające zbiorniki bezodpływowe Paczków, Kozielno”

Tabela 3– informacje ogółem dla aglomeracji

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość w km	Liczba osób korzystających z istn. kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy stali*	Osoby czasowo przebywające**	Sumaryczna liczba osób (kol.4 +kol.5)	
1	2	3	4	5	6	7
1	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna	19,2	7202	38	7240	-
2	Kanalizacja sanitarna tłoczna	4,9				
3	Kanalizacja ogólnospławna	0	0	0	0	-
4	Razem	24,1	7202	38	7240	-

*wg informacji z ZWiK Paczków

**wg informacji z UM Paczków i **wg informacji ze strony internetowej Gminy Paczków

(<https://paczkow.pl/133/148/baza-noclegowa.html>)

4.2. Informacje na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej.

Tabela 4 – informacje ogółem dla aglomeracji

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość w km	Liczba osób, które zostaną podłączone do planowanej do wykonania kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy stali*	Osoby czasowo przebywające**	Sumaryczna liczba osób (kol.4 +kol.5)	
1	2	3	4	5	6	7
1	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna	0	0	0	0	-
2	Kanalizacja sanitarna tłoczna	0				
3	Kanalizacja ogólnospławna	0	0	0	0	-
4	Razem	0	0	0	0	-

Nie planuje się wykonania zadań inwestycyjnych w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej.

5. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

5.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.

Nazwa oczyszczalni ścieków:	Paczków	
Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres):	ulica :	Moniuszki 17,
	kod pocztowy: dz. nr / obręb	48-370 Paczków nr 1120/2 / obręb Paczków,
	powiat :	Nyski
Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax):	telefon:	774316580
	e-mail:	<u>oczyszczalnia.paczkow@wp.pl</u>
	fax:	-
Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska	data:	13.03.2020r.
	Znak:	WR.ZUZ.4.4210.50.2020.AG
	Oznaczenie organu wydającego pozwolenie:	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie
	Termin ważności pozwolenia:	12.03.2030r.
Odbiornik ścieków oczyszczonych	Nazwa:	Rzeka Nysa Kłodzka w km 88+630 istniejący wylot ϕ500 (dz.ew. nr1122/2 obreć Paczków)
Przepustowość oczyszczalni ścieków:	średnia dobową [m ³ /d]:	2500 m³/d (wg pozwolenia wodnoprawnego oraz instrukcji obsługi i eksploatacji oczyszczalni str. 3)
Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]:		22 396 RLM *
Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim (z 2019r.) sprawozdaniu z realizacji KPOŚK [m ³ /rok]:		266 700 m³/rok *
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną (bez ścieków opadowych i dowożonych oraz bez wód infiltracyjnych) [m ³ /rok]:		258 000 m³/rok *
Ścieki dowożone [m ³ /rok]:		9 069 m³/rok *

Średnie dobowe obciążenie oczyszczalni w poprzednim roku [m ³ /d]:	730,7 m ³ /d (wg inf. z dokumentu „badania + przepływ 2019”)
Wielkość wskaźnika RLM aglomeracji Paczków:	7351 RLM

* wg dokumentu OS-5 „Sprawozdanie z oczyszczalni ścieków miejskich i wiejskich” edycja badania 2019r

Obciążenie istniejącej oczyszczalni ścieków:

$$RLM = Q \cdot BZT_5 / 60$$

Gdzie:

Q – średni dopływ ścieków na oczyszczalnię ścieków [m³/d]

BZT₅ – średni maksymalny średni tygodniowy ładunek substancji organicznych rozkładalnych dopływający do oczyszczalni ścieków [gO₂/m³]

60 – średnie zapotrzebowanie na tlen [gO₂/osoba]

$$RLM = 730,7 \cdot 384 / 60 = 4\,677 \text{ RLM}$$

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych dopływających do oczyszczalni ścieków Paczków*		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika średnioroczna z pomiarów w 2019r.	Uwagi
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	384	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	955	-
zawiesina ogólna [mg/l]	293	-
Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych w oczyszczalni ścieków Paczków ** i wartości dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych wprowadzanych do odbiornika zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym***		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika średnioroczna z pomiarów ścieków oczyszczonych w 2019r.**	Wartości dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych wprowadzanych do odbiornika zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym***
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	4,33	≤ 25
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	27,95	≤ 125

zawiesina ogólna [mg/l]	3,43	≤ 35
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie aktualnym z pozwoleniem wodnoprawnym z dnia 13.03.2020r. znak: WR.ZUZ.4.4210.50.2020.AG wydanym przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie		
Nazwa ciek: rzeka Nysa Kłodzka		
Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 88+680		
Współrzędne wylotu ścieków w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000: X-5592767.3, Y-6430265.5		
Typ oczyszczalni ścieków: B – oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków		

*wg tabeli „Zestawienie wyników badań ścieków surowych za 2019r. dla oczyszczalni ścieków Paczkowie”

** wg tabeli „Zestawienie wyników badań ścieków oczyszczonych za 2019r. dla oczyszczalni ścieków Paczkowie”

*** wg informacji z pozwolenia wodnoprawnego z dnia 13.03.2020r. znak: WR.ZUZ.4.4210.50.2020.AG wydanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie

Nie planuje się zadań inwestycyjnych w zakresie budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni.

5.2. Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji i zamierzeń inwestycyjnych w tym zakresie

Tabela 5 – informacje na temat istniejących na terenie aglomeracji indywidualnych systemów oczyszczania ścieków

L.p.	Wyszczególnienie	Paczków	Kozielnio	Razem dla aglomeracji Paczków
1	2	3	4	5
Informacje dotyczące indywidualnych oczyszczalni ścieków				
2	Ilość indywidualnych oczyszczalni ścieków* [szt.]	7	9	16
3	Ilość mieszkańców stałych i czasowych obsługiwanych przez indywidualną oczyszczalnię* [RLM]	23	24	47
Informacje dotyczące indywidualnych zb. bezodpływowych na ścieki				

4	Ilość indywidualnych zb. bezodpływowych na ścieki** [szt.]	28	3	31
5	Ilość mieszkańców stałych i czasowych obsługiwanych przez zb. bezodpływowe na ścieki** [RLM]	60	4	64
Informacje dotyczące istniejących indywidualnych oczyszczalni ścieków i indywidualnych zb. bezodpływowych na ścieki				
6	Razem ilość indywidualnych oczyszczalni ścieków i indywidualnych zb. bezodpływowych na ścieki [szt.]	35	12	47
7	Razem ilość mieszkańców stałych i czasowych aglomeracji obsługiwanych przez indywidualne oczyszczalnie ścieków i indywidualne zb. bezodpływowe na ścieki [RLM]	83	28	111

*wg informacji „Wykaz przydomowych oczyszczalni Paczków, Kozielno”

**wg informacji „Posesje posiadające zbiorniki bezodpływowe Paczków, Kozielno”

Na terenie aglomeracji istnieje 16szt. indywidualnych przydomowych oczyszczalni ścieków obsługujących 47 mieszkańców oraz istnieje 31 szt. zbiorników bezodpływowych obsługujących 64 mieszkańców. Do urządzeń bezodpływowych na terenie aglomeracji odprowadza się rocznie ścieki w ilościach około: 1184 m³/rok do oczyszczalni przydomowych, 1613 m³/rok do zbiorników wybieralnych bezodpływowych (szamb). W sumie ilość mieszkańców aglomeracji Paczków, która nie korzysta z sieci kanalizacji sanitarnej to: **111 RLM**, co stanowi **1,51%** aglomeracji Paczków (miejscowość Paczków i Kozielno). Skanalizowanie aglomeracji Paczków (miejscowości: Paczków i Kozielno) stanowi: **98,49%**.

Nie planuje się zamierzeń inwestycyjnych w zakresie indywidualnych systemów oczyszczania ścieków na terenie aglomeracji.

5.3. Informacje o średniej dobowej ilości i skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji w ciągu 2019 roku (doprowadzonych – siecią i dowożonych do oczyszczalni) wyniosła: 730,7 m ³ /d)
Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków powstających na terenie aglomeracji

Wskaźnik	Wartość wskaźnika średnioroczna z pomiarów w 2019r. *	Uwagi
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	384	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	955	-
zawiesina ogólna [mg/l]	293	-

*wg tabeli „Zestawienie wyników badań ścieków surowych za 2019r. dla oczyszczalni ścieków Paczkowie”

5.4. Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej – nie dotyczy – brak ścieków przemysłowych

5.5 Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane nie dotyczy – brak planowanych podłączeń zakładów produkujących ścieki przemysłowe.

5.6 Uzasadnienie określonej dla aglomeracji RLM

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców stałych aglomeracji, korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 4.1, Tab.3 kol.4, wiersz 4)	7202
Liczba mieszkańców planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej (pkt 4.2, Tab.4 kol.4, wiersz 4)	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.4)	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej (pkt 5.5)	0
Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 4.1, Tab.3 kol.5, wiersz 4)	38
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 4.2, Tab.4 kol.5, wiersz 4)	0

Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywid.systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zb.bezodpływowe), nie planowanych do podłączenia do sieci, określona na podst. rejestrów prowadzonych przez gminę * (pkt 5.2, Tab.5 kol.5, wiersz 7)	111
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	7351

* Informacje z Gminy: „Wykaz przydomowych oczyszczalni Paczków, Kozielno”, „Posesje posiadające zbiorniki bezodpływowe Paczków i Kozielno”

6. 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.

W obszarze aglomeracji Paczków zlokalizowane są następujące ujęcia wody:

- ujęcie wody „Paczków” - ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych za pomocą studni wierconych: **nr3a** (zlokalizowanej na działce ew. nr 469/2, AM1, obręb ew. Paczków, o wsp. geograficznych: 50°28'09,62" szerokości geograficznej północnej i 17°00'02,08" długości geograficznej wschodniej), **nr6** (zlokalizowanej na działce ew. nr 469/2, AM1, obręb ew. Paczków, o wsp. geograficznych: 50°28'11,42" szerokości geograficznej północnej i 16°59'59,15" długości geograficznej wschodniej), **nr6z** (zlokalizowanej na działce ew. nr 469/2, AM1, obręb ew. Paczków, o wsp. geograficznych: 50°28'12,22" szerokości geograficznej północnej i 16°59'59,32" długości geograficznej wschodniej), **nr7** (zlokalizowanej na działce ew. nr 423/32, AM1, obręb ew. Paczków, o wsp. geograficznych: 50°28'04,82" szerokości geograficznej północnej i 17°00'08,45" długości geograficznej wschodniej); aktualne pozwolenia wodnoprawne: udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 27.08.2010r. nr ROŚ.V.EM.6223-8/10 oraz udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 03.11.2016r. nr nr ROŚ.6341.41.2016.EM.

Dla ujęcia wody podziemnej „Paczków” decyzją z dnia 27.08.2010r. nr ROŚ.V.EM.6223-8/10 udzieloną przez Starostę Nyskiego ustanowiono Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji w Paczkowie strefę ochronną obejmującą **teren ochrony bezpośredniej**:

- dla studni nr 3a i 6 – teren o powierzchni $F=0,36\text{ha}$, w granicach wspólnego istniejącego ogrodzenia;

- dla studni nr 7 - teren o powierzchni $F=0,6312\text{ha}$, w granicach istniejącego ogrodzenia SUW;
- dla studni nr 6z - teren o powierzchni $F=0,04\text{ha}$, w granicach istniejącego odrębnego ogrodzenia;

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej „Paczków” zabrania się użytkowania gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia wody.

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej „Paczków” należy :

- odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostanie się ich do urządzeń służących do poboru wody
- zagospodarować teren zielenią
- odprowadzać poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
- ogrodzić teren ochrony bezpośredniej, a na ogrodzeniu umieścić tablice zawierające informacje o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.
- ujęcie wody „Stary Paczków studnia nr3” – ujęcie wody podziemnej ze studni nr3 (zlokalizowanej na działce ew. nr 175/2, AM9, obręb ew. Stary Paczków o wsp. geograficznych: $50^{\circ}27'26,14''$ szerokości geograficznej północnej i $17^{\circ}03'14,95''$ długości geograficznej wschodniej) w miejscowości Stary Paczków; aktualne pozwolenie wodnoprawne: nr ROŚ.III.6223-23/2005 z dnia 02.01.2006r.
- ujęcie wody „Stary Paczków studnia nr3 prim” – ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych za pomocą studni nr3 prim (zlokalizowanej na działce ew. nr 181/1, AM9, obręb ew. Stary Paczków, o wsp. geograficznych: $50^{\circ}27'25,80''$ szerokości geograficznej północnej i $17^{\circ}03'17,33''$ długości geograficznej wschodniej), w miejscowości Stary Paczków; aktualne pozwolenie wodnoprawne: udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 31.12.2015r. nr ROŚ.6341.93.2015.EM oraz udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 31.10.2016r. nr ROŚ.6341.39.2016.EM.
- ujęcie wody „Kozielno” – ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych za pomocą studni wierconych: nr1 - o głębokości 71,0m, zlokalizowanej na działce ew. nr146/2, obręb Kozielno, o wsp. geograficznych: $50^{\circ}28'27,53''$ szerokości geograficznej północnej i $16^{\circ}58'19,40''$ długości geograficznej wschodniej i nr2 o głębokości 69,0m, zlokalizowanej na działce ew. nr97/1, obręb Kozielno, o wsp. geograficznych: $50^{\circ}28'32,00''$ szerokości geograficznej północnej i $16^{\circ}58'10,28''$ długości geograficznej wschodniej; aktualne pozwolenie wodnoprawne: udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 18.08.2010r.

nr ROŚ.IV.MK.6223-12/10 oraz udzielone przez Starostę Nyskiego decyzją z dnia 02.11.2016r. nr ROŚ.6341.40.2016.EM.

Dla ujęcia wody podziemnej „Paczków” decyzją z dnia 27.08.2010r. nr ROŚ.V.EM.6223-8/10 udzieloną przez Starostę Nyskiego ustanowiono Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji w Paczkowie strefę ochronną obejmującą **teren ochrony bezpośredniej**:

Dla ujęcia wody podziemnej „Kozielno” decyzją z dnia 18.08.2010r. nr ROŚ.IV.MK.6223-12/10 udzieloną przez Starostę Nyskiego decyzją ustanowiono Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji w Paczkowie strefę ochronną obejmującą **teren ochrony bezpośredniej**:

- dla studni nr 2 zlokalizowanej na działce ew.nr 97/1 – teren o powierzchni $F=400m^2$, wyznaczonej ogrodzeniem.

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej „Kozielno” zabrania się użytkowania gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia wody.

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej „Paczków” należy :

- odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
- zagospodarować teren zielenią,
- odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
- na ogrodzeniu terenu ochrony bezpośredniej ujęcia należy umieścić tablicę zawierającą informacje o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych, zgodnie z załącznikiem nr4 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 czerwca 2004r. w sprawie wzorów tablic informacyjnych o strefie ochronnej ujęcia wody (Dz.U.nr 136 poz.1457 z późn. zmianami).

Dla w/w ujęć wody nie wyznaczono terenu ochrony pośredniej.

7. 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 obszarze aglomeracji Paczków nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

8. Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.

Na obszarze aglomeracji Paczków występują:

- „Otmuchowsko-Nyski Obszar Chronionego Krajobrazu”, który został utworzony Uchwałą Nr XXVI/193/88 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Opolu z dnia 26 maja 1988 r. w sprawie ochrony walorów krajobrazu pod nazwą: „OChK Rejon Jezior Otmuchowskiego i Nyskiego”.

Na mocy Rozporządzenia Wojewody Opolskiego nr P/15/2000 z dnia 17 maja 2000r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w województwie opolskim (Dz.Urz. Woj.Op. nr 33, poz. 173) nazwę zmieniono na „Otmuchowsko-Nyski Obszar Chronionego Krajobrazu” – Obecnie obowiązującymi aktami prawnymi dla „Otmuchowsko-Nyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu” są Uchwała Nr XX/228/2016 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Op. z 2016 r., poz. 2017) oraz Uchwała Nr XXX/336/2017 z dnia 13 czerwca 2017 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Op. z 2017 r. poz. 1675).

9. Merytoryczne uzasadnienie utworzenia aglomeracji „Paczków”.

W związku z realizacją i koniecznością wywiązania się z dyrektywy ściekowej zachodzi konieczność weryfikacji granic i obszaru istniejącej aglomeracji Paczków (obejmującej miejscowości: Paczków, Kozielno i Kamienica).

Brak możliwości dotrzymania wymaganego warunku dotyczącego wyposażenia aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantującego przynajmniej 98% poziom obsługi, powoduje konieczność wyłączenia miejscowości Kamienica oraz rejonu ulic Cisiecka, Dworcowa, Mostowa, Kolejowa, Składowa, z obszaru i granic aglomeracji „Paczków”, ponieważ nie ma tam istniejącej sieci kanalizacji.

Dla miejscowości Kamienica został wykonany projekt budowlany kanalizacji sanitarnej na podstawie którego została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę, jednak inwestycja ta nie została jeszcze zrealizowana i nie zostały pozyskane środki finansowe na jej wykonanie.

Realizacja kanalizacji w miejscowości Kamienica będzie wykonywana etapowo ze środków finansowych poza aglomeracyjnych.

Bez miejscowości Kamienica zostanie spełniony warunek wyposażenia aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych – zostanie osiągnięta wartość **98,49%** skanalizowania – przy wartości wymaganej przynajmniej 98% obsługi aglomeracji.



