

UCHWAŁA NR XXXIII/207/20
RADY GMINY REWAL

z dnia 30 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Rewal.

Na podstawie art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. 2020 poz. 310, poz. 284, poz. 695, poz. 782, poz. 875, poz. 1378) oraz § 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) po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Dyrektorem Zarządu Zlewni w Gryficach oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Szczecinie, Rada Gminy Rewal uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się Aglomerację Rewal o równoważnej liczbie mieszkańców 90 225 RLM położoną w powiecie gryfickim, w województwie zachodniopomorskim z oczyszczalnią w miejscowości Pobierowo.

§ 2. Aglomerację, o której mowa w § 1, tworzą miejscowości: Pogorzelica, Niechorze, Rewal, Trzęsacz, Pustkowo, Pobierowo, Śliwin.

§ 3. Część opisową aglomeracji, o której mowa w § 1, stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 4. Obszar i granice aglomeracji (część graficzna), o której mowa w § 1, wyznaczono na mapie w skali 1:25 000 stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Rewal

§ 6. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia zgłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego.

Przewodnicząca Rady Gminy
Rewal

Wanda Szukała- Błachuta

1. Nazwa aglomeracji: Rewal PLZA poz. KPOŚK nr 003

2. Dane Gminy Rewal:

Adres urzędu:
Gmina Rewal
ul. Mickiewicza 19
72-344 Rewal

Osoba odpowiedzialna za kontakt:

Anna Modrzejewska nr telefonu: 913849031

Adres email: sekretariat@rewal.pl; amodrzejewska@rewal.pl

3. Projekt uchwały został przygotowany na podstawie następujących dokumentów planistycznych wyszczególnionych w § 3 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. (Dz.U. z 20 sierpnia 2018 r. poz. 1586) w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji:

- Uchwała nr XXXIX /245/04 z dnia 29.12.2004 r. Rady Gminy Rewal w Sprawie Strategii Rozwoju Gminy Rewal do roku 2015;
- Uchwała zmieniająca nr XXXV/274/13 z dnia 22.02.2013 r. w sprawie Strategii Rozwoju Gminy Rewal do roku 2020;
- miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego;
- Uchwała nr XXXIX/195/16 Rady Gminy Rewal z dnia 25.11.2016 r. w sprawie przyjęcia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2017 — 2022 Spółki Wodociągi Rewal Sp. z o.o.”.

4. Długość i rodzaj istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej:

Długość istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej wynosi 112 200 m w tym:

- 66 700 m sieć grawitacyjna,
- 7300 m sieć tłoczna,
- 38 200 m przyłącza kanalizacyjne.

W najbliższym okresie nie planuje się budowy nowych odcinków kanalizacji sanitarnej. Planuje się natomiast modernizację kanalizacji sanitarnej w ulicy Frontowej i Grunwaldzkiej w Pobierowie oraz

budowę nowych odcinków kanalizacji deszczowej w tych ulicach. Łączna długość planowanej modernizacji sieci sanitarnej — 9,3 km, łączny koszt budowy kanalizacji deszczowej — 14,653 mln zł

5. Skład i ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

Na terenie aglomeracji działa jedna komunalna oczyszczalnia ścieków w Pobierowie. Na terenie gminy i aglomeracji nie ma zakładów przemysłowych i nie występują ścieki przemysłowe.

Komunalna oczyszczalnia ścieków

W gminie istnieje jedna komunalna oczyszczalnia ścieków zlokalizowana przy ulicy Poznańskiej w Pobierowie na działce geodezyjnej nr 1084 obręb Pobierowo. Oczyszczalnia zaprojektowana została na potrzeby oczyszczania ścieków do 116 575 RLM i 13 500 m³/d (średnia dobową) oraz 17868 m³/d (maksymalna dobową). Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków wynosi: $Q_{\max.} = 17\ 000\ \text{m}^3/\text{d}$; $Q_{\text{śr.}} = 13\ 500\ \text{m}^3/\text{d}$. Oczyszczalnia oczyszcza ścieki pod względem mechanicznym oraz biologicznym włącznie z usuwaniem biogenów tj. związków fosforu i azotu. Użytkownik oczyszczalni, którym są Wodociągi Rewal Spółka z o.o. posiada ważne pozwolenie wodnoprawne wydane przez Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego nr BOŚ.II.7322.5.4.2016.MU z dnia 21.04.2016 roku. Średniodobowa ilość ścieków w sezonie letnim określona w pozwoleniu wynosi 13 500 m³/d a w roku kalendarzowym 78 90 m³/d.

Ilość ścieków

W roku 2018 ilość ścieków odprowadzonych z oczyszczalni do odbiornika wyniosła 1931684,33 m³. Średniodobowa ilość ścieków wyniosła 5292,3 m³/d.

W roku 2019 (styczeń - październik) ilość ścieków odprowadzonych z oczyszczalni do odbiornika wyniosła 1590815,31 m³. Średniodobowa ilość ścieków wyniosła 5233 m³/d. Największa ilość ścieków wystąpiła w miesiącu lipcu 2018 r. (10634,3 m³/d) a najmniejsza w miesiącu listopad (2213,9 m³/d).

Oprócz ścieków dopływających do oczyszczalni kanalizacją sanitarną dowożone są ścieki ze zbiorników (szamb) z terenów wiejskich (spoza aglomeracji) w ilości około 6-7 m³/d. W roku 2018 ilość ścieków dowożonych wyniosła średnio 5,89 m³/d, a w roku 2019 średnio 6,7 m³/d. Wielkość średnia dla tego okresu wyniosła 6,275 m³/d.

Jakość ścieków surowych

Jakość ścieków surowych na podstawie badań z okresu 2019 roku przedstawia się następująco:

BZT⁵ - 71,0 mgO₂/l

CHZT - 618 mgO₂/l

zawiesina ogólna - 233 mgO₂/l

azot ogólny - 71,0 mgN/l

fosfor ogólny - 6,0 mgP/l

Dane ze sprawozdania KPOŚK za rok 2019.

Są to typowe ścieki komunalne. Skład ich świadczy o sporym udziale wód przypadkowych w kanalizacji.

Jakość ścieków oczyszczonych

Jakość ścieków oczyszczonych na podstawie badań z okresu 2019 roku przedstawia się następująco:

BZT⁵ - 2,0 mgO₂/l

CHZT - 37,0 mgO₂/l

zawiesina ogólna - 5,0 mgO₂/l

azot ogólny - 11,0 mgN/l

fosfor ogólny - 0,0 mgP/l

Dane ze sprawozdania KPOŚK za rok 2019

W roku 2019 na zlecenie użytkownika oczyszczalni ścieków wykonano laboratoryjne badania jakości ścieków oczyszczonych w zakresie substancji szczególnie uciążliwych dla środowiska (siarczany, chlorki, indeks fenolowy, metale – 10 szt.). Wszystkie wyniki badań są poniżej wartości określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12.07.2019 r.

Jakość ścieków oczyszczonych odpowiada warunkom obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego i obowiązujących przepisów prawnych w tym zakresie.

6. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

W bieżącym okresie planowania nie ustanowiono obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

7. Obszary ochronne ujęć wody podziemnej

Na terenie aglomeracji istnieje 6 ujęć wody podziemnej posiadających ustanowione strefy ochrony bezpośredniej:

7.1. REWAL - decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.40.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. – stanowi 4 ujęcia;

7.2. Pobierowo (Bajka)-decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.37.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. – stanowi 3 ujęcia;

7.3. Pobierowo (Bolesławiec)-decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.38.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. stanowi 2 ujęcia;

7.4. Trzęsacz-decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.42.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. – stanowi 3 ujęcia;

7.5. Pogorzelica (Polfa)-decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.39.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. – stanowi 2 ujęcia;

7.6. Pogorzelica (Przy Kanale Liwia Łuża)- decyzja PGW Zarządu Zlewni w Gryficach znak SZ.ZUZ.1.4100.41.2018.RH z dnia 7.06.2018 r. -stanowi 2 ujęcia

Zobowiązania i nakazy obowiązujące na terenie stref ochrony bezpośredniej wyszczególnionych powyżej są następujące:

I. Użytkownik urządzeń wodnych wymienionych powyżej zobowiązany jest do należytego utrzymania terenu ochrony bezpośredniej ujęcia poprzez:

1. odprowadzanie wód opadowych i roztopowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
2. zagospodarowanie terenu zielenią,
3. ograniczenie wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywania osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
4. odprowadzenie poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
5. ogrodzenie terenu i umieszczenie na ogrodzeniu tablic zawierających informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

II. Zakazy na terenie stref ochrony bezpośredniej:

1. użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody,
2. niszczenie, uszkodzenie lub przemieszczanie tablic zawierających informacje o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

Ujęcia wody na terenie gminy Rewal nie posiadają ustalonych stref ochrony pośredniej ujęć wody.

Strefy ochronne ujęć wody znajdują się na obszarze aglomeracji.

Strefy ochrony bezpośredniej wrysowane są na mapach aglomeracji w postaci prostokątów w kolorze fioletowym.

8. Formy ochrony przyrody ustanowione lub utworzone na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody.

Teren aglomeracji znajduje się na obszarze Natura 2000:

- Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk : PLH 320017 —,„Trzebiatowsko - Kołobrzesci Pas Nadmorski”
- Obszary Specjalnej Ochrony Ptaków : PLB 320010 —,„Wybrzeże Trzebiatowskie”.

Na terenach chronionych znajdują się wszystkie miejscowości gminy Rewal z wyjątkiem miejscowości Śliwin.

Granice w/w obszarów pokazane są na mapie aglomeracji.

Podstawę prawną do tworzenia sieci Natura 2000 w Polsce stanowi Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. nr 880 z późn. zmianami). W Unii Europejskiej podstawą prawną są Dyrektywy:

tzw. Siedliskowa (Dyrektywa Rady 92/43/EWG z 21 maja 1992 r. o ochronie siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory) oraz Ptasia (Dyrektywa Rady 79/409/EWG z 2 kwietnia 1979 r. o ochronie dzikich ptaków).

9. Przyjęta równoważna liczba mieszkańców - RLM

Równoważną ilość mieszkańców w aglomeracji obliczono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. (Dz. U. z 20 sierpnia 2018 r, poz. 1586) w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji. Na terenie aglomeracji nie ma i nie planuje się budowy zakładów wytwarzających ścieki przemysłowe.

Uwaga

Z zestawienia ilości planowanych miejsc noclegowych na terenie gminy stanowiących załącznik nr 7. obiekty i działki zapisane pod pozycjami nr 20, 27, 32, 45, 53 w których planuje się 148 miejsc noclegowych dla turystów znajdują się poza granicami aglomeracji ze względu na ich zbyt małą koncentrację na sieci kanalizacyjnej. Pozostałe działki znajdują się na terenie obecnej aglomeracji.

Działki nr 931 i 1088 (pozycja 14 wykazu) w Pobierowie na którym obecnie buduje się duży ośrodek wczasowy na 2500 miejsc noclegowych włącza się do aglomeracji Rewal. Koncentracja miejsc noclegowych w tym przypadku wynosi: $2500 : 2 \text{ km} = 1250$ na 1 km, co odpowiada 1250 RLM na km sieci kanalizacyjnej.

Obiekt jest już podłączony do kanalizacji sanitarnej.

Dane te przedstawione zostały w tabelach jak niżej:

Ilość mieszkańców	Ilość miejsc noclegowych	Ilość miejsc noclegowych planowana	Ilość RLM razem
zameldowanych	dla turystów istniejąca		
3884	76 000	10 341	90 225

10. Indywidualne systemy oczyszczania i gromadzenia ścieków

Na terenie aglomeracji nie ma zbiorników bezodpływowych do gromadzenia ścieków ani przydomowych oczyszczalni ścieków.

Wszyscy mieszkańcy zameldowani znajdujący się na terenie aglomeracji są skanalizowani. Wszystkie obiekty w których znajdują się miejsca noclegowe dla turystów są skanalizowane. Wszystkie obiekty budowane obecnie i planowane będą podłączone do kanalizacji sanitarnej.

Aglomeracja jest skanalizowana w 100%.

Mieszkańcy skanalizowani- 3884,

Miejsca noclegowe skanalizowane - 86 341 (w tym istniejące – 76000, planowane – 10341)

Ścieki przemysłowe - 0 RLM (nie występują)

Korzystający ze zbiorników bezodpływowych – 0,

Korzystający z przydomowych oczyszczalni ścieków - 0

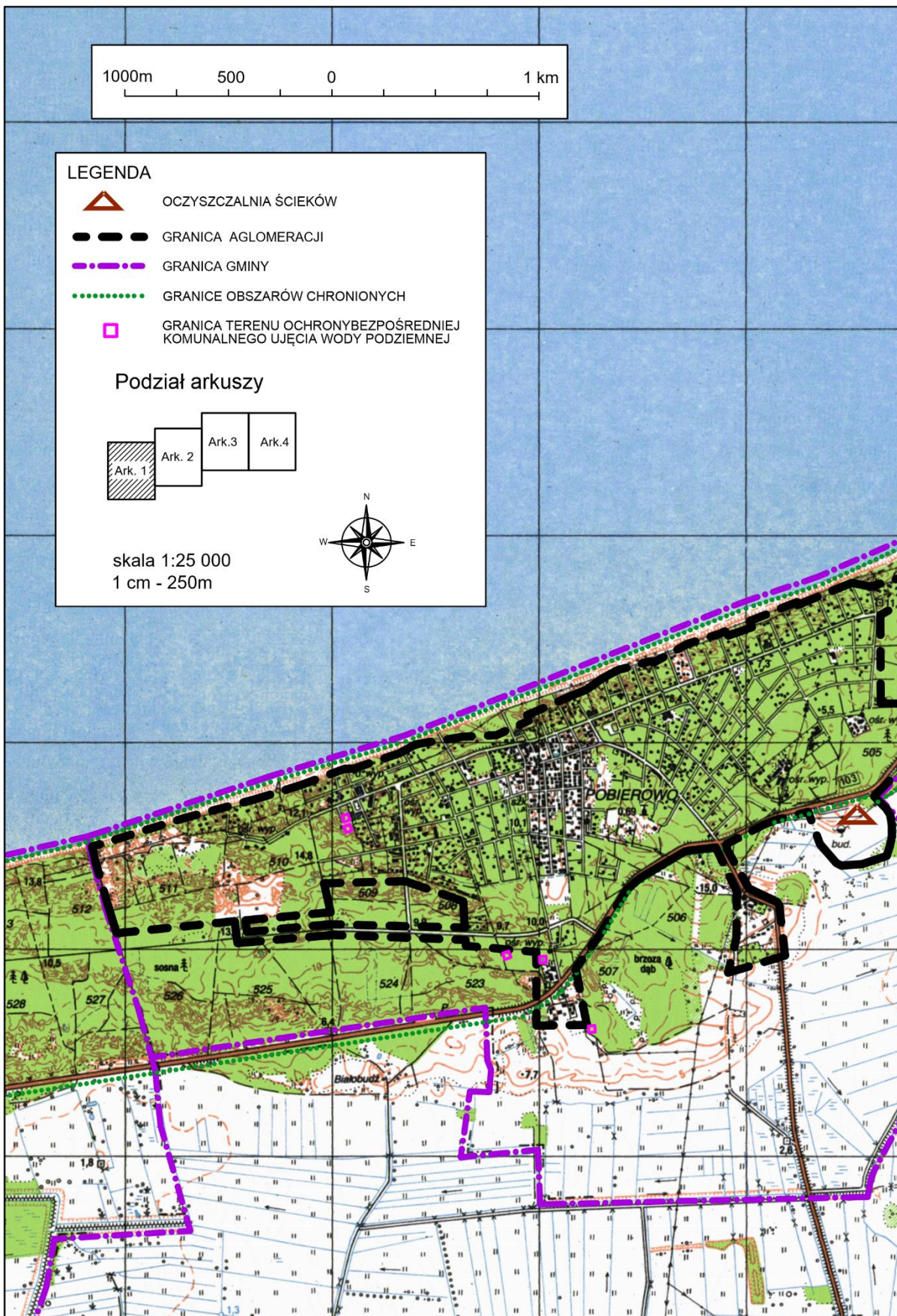
Razem ilość RLM – 90 225

11. Dane dotyczące propozycji planu aglomeracji w formie graficznej

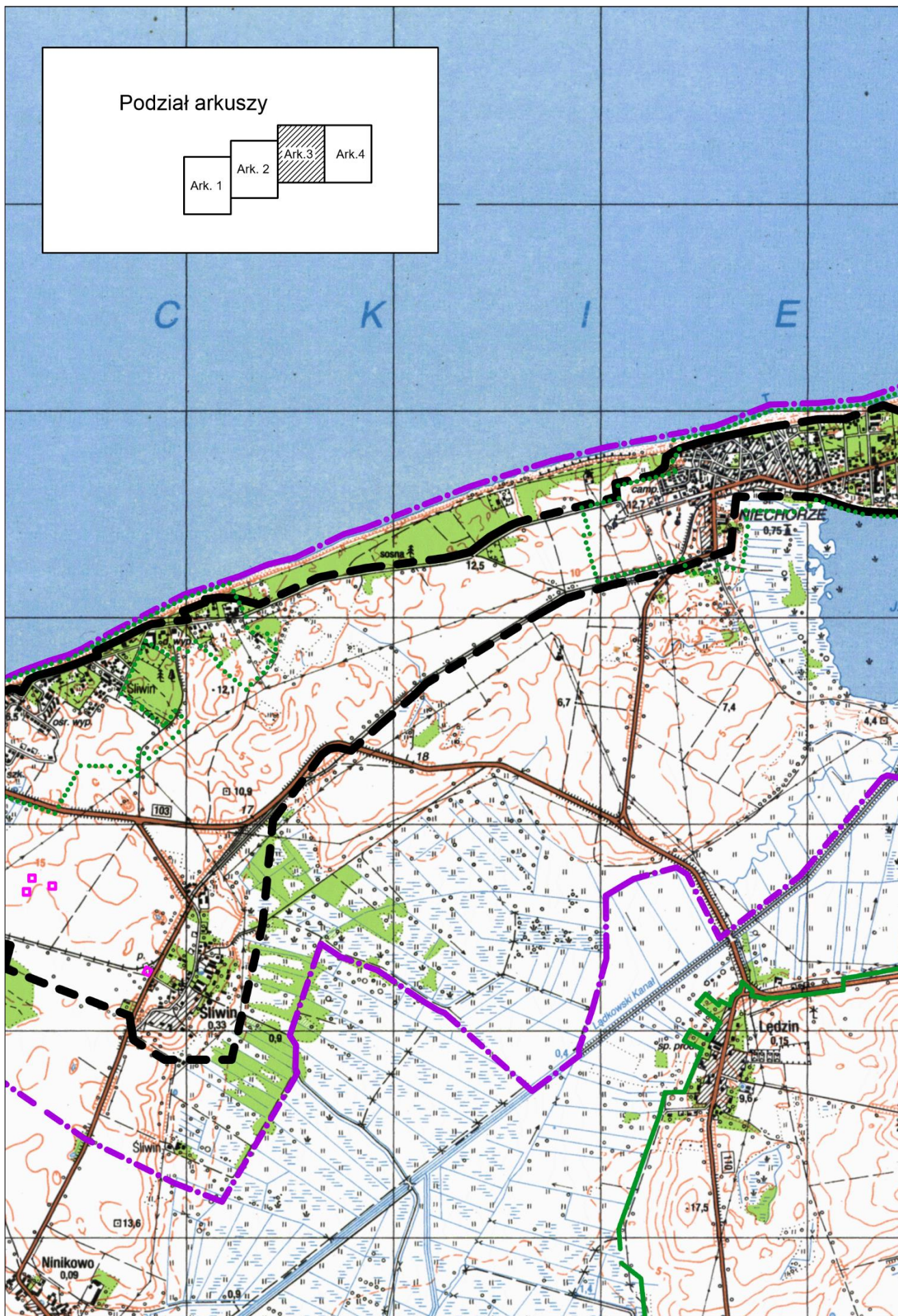
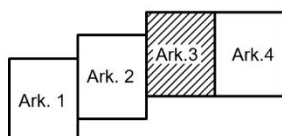
Załączona mapa planu aglomeracji w skali 1: 25000 zawiera:

- oznaczenie granic obszaru objętego zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej,
- oznaczenie lokalizacji oczyszczalni ścieków komunalnych w Pobierowie do której odprowadzane są ścieki komunalne,
- oznaczenie stref ochronnych ujęć wody,
- oznaczenie granic administracyjnych zgodnie z danymi z rejestru granic,
- określenie granic Specjalnych Obszarów Ochrony Siedlisk i Obszarów Specjalnej Ochrony Ptaków,
- określenie skali planu w formie liczbowej i liniowej.

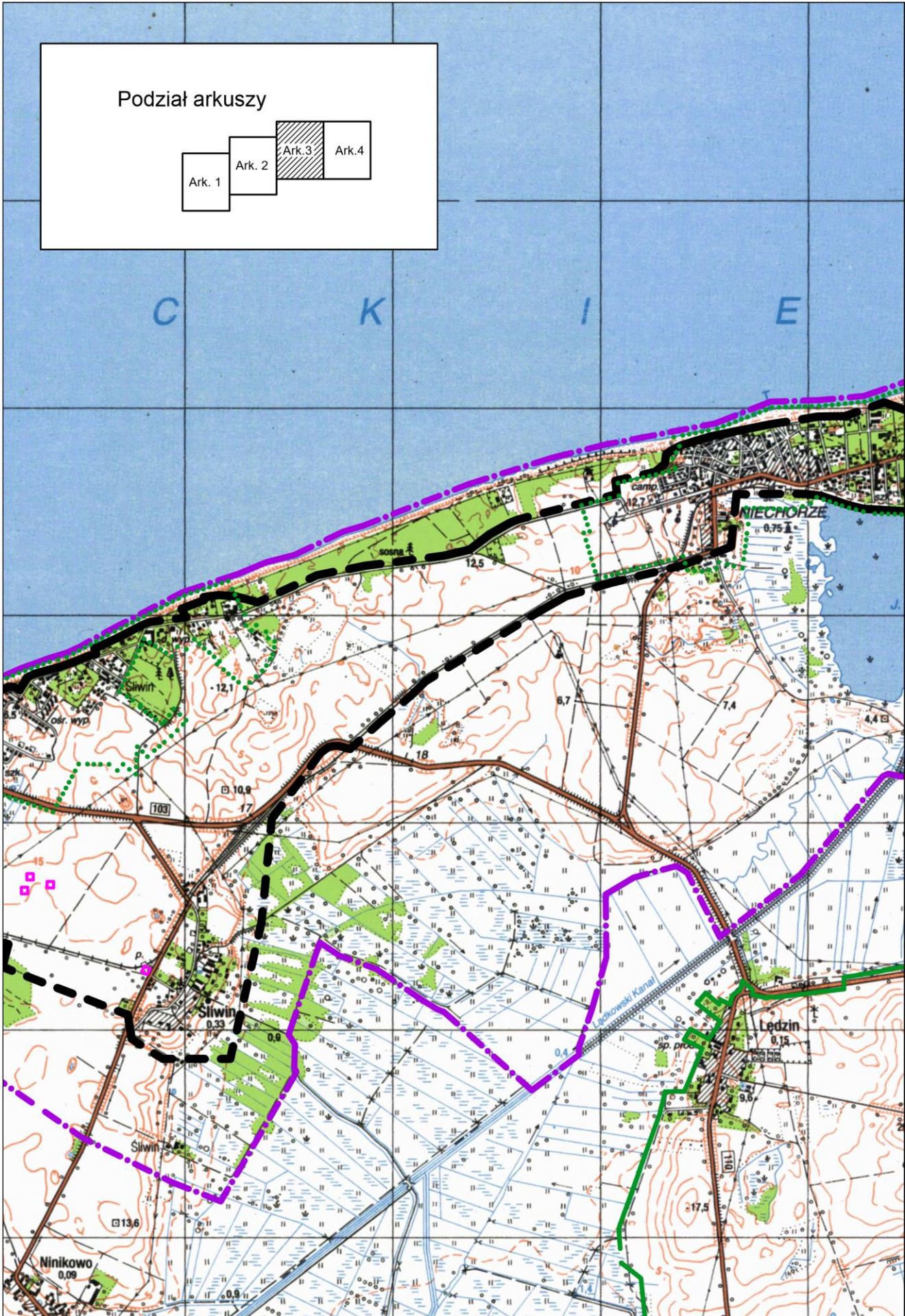
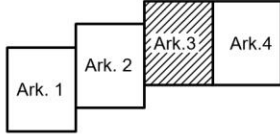
Granica aglomeracji przebiega wzdłuż zewnętrznych granic działek ewidencyjnych.



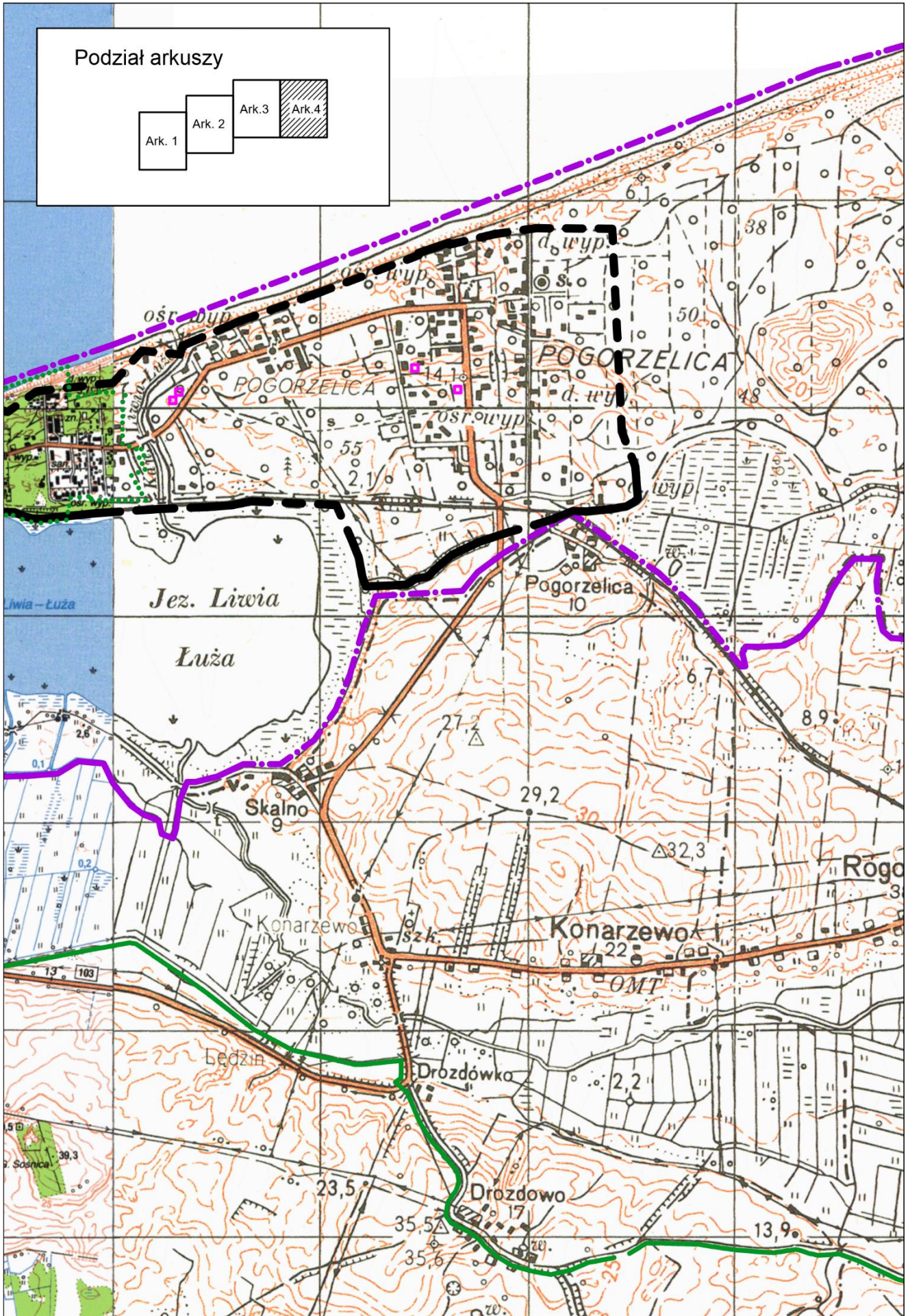
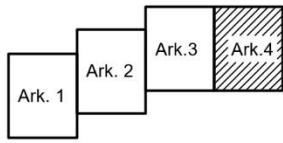
Podział arkuszy








Podział arkuszy



Podział arkuszy

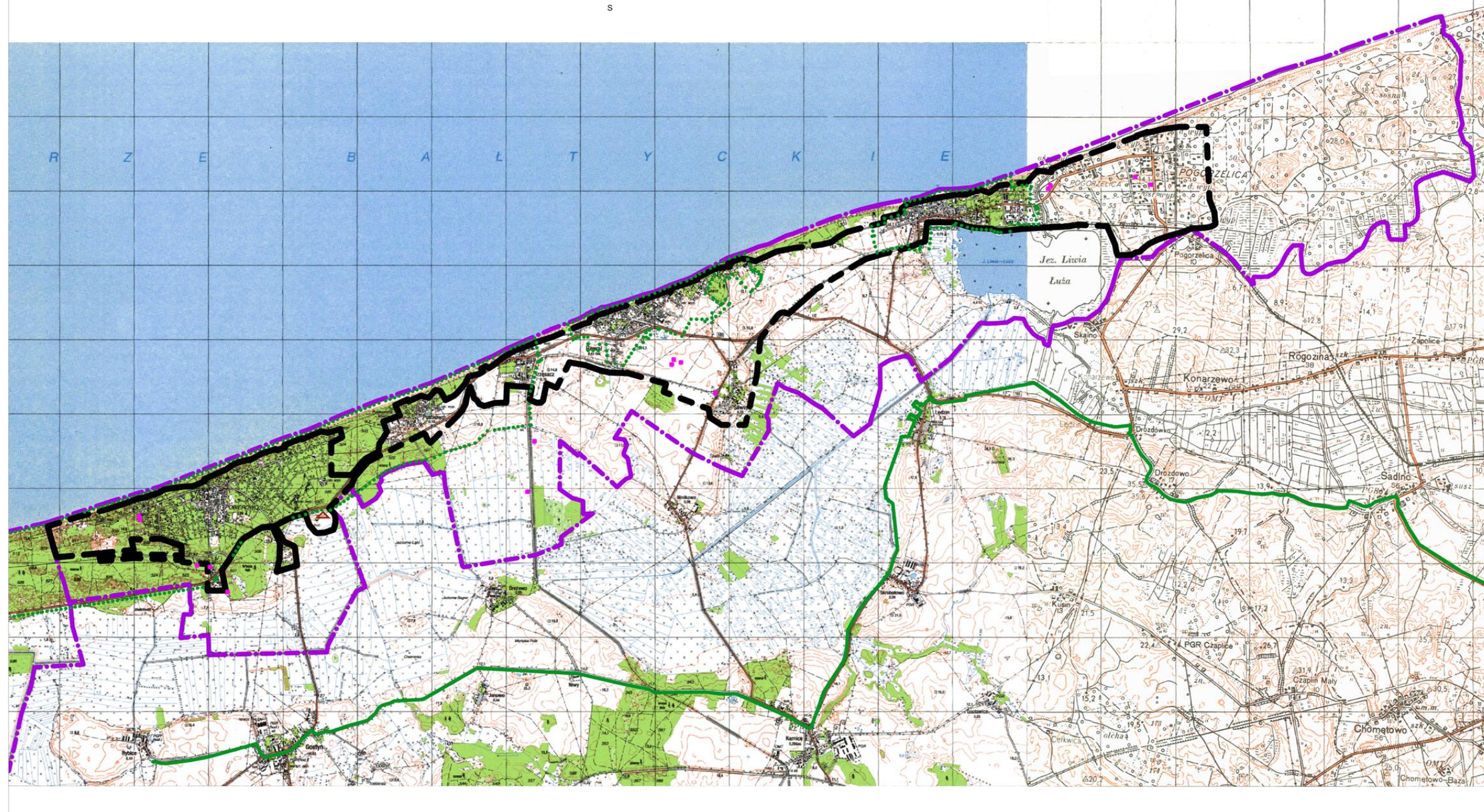


LEGENDA

-  OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
-  GRANICA AGLOMERACJI
-  GRANICA GMINY
-  GRANICE OBSZARÓW CHRONIONYCH
-  GRANICA TERENU OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ

AGLOMERACJA REWAL

mapa poglądowa



Uzasadnienie

Zgodnie z art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.), wójt, burmistrz, prezydent miasta co dwa lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji wyznaczonych na podstawie art. 87 ust. 1, z uwzględnieniem kryterium ich utworzenia, o którym mowa w art. 86 ust. 1, oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców w aglomeracji i w razie potrzeby informuje radę gminy o konieczności wprowadzenia zmian.

Wszystkie gminy powinny do końca roku 2020 zweryfikować obecnie obowiązujące aglomeracje i zaplanowane inwestycje i przyjąć nowe uchwały wyznaczające aglomeracje.

Bez aktualnie wyznaczonej aglomeracji nie ma szans na otrzymanie dofinansowania na inwestycje wodno-kanalizacyjne.