

**UCHWAŁA NR 57/IX/2026
RADY GMINY BRANIEWO
Z DNIA 26 CZERWCA 2026 ROKU**

w sprawie zatwierdzenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Wiejskiej Braniewo na lata 2026-2029

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 08 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2026 r., poz. 662) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 757), po zaopiniowaniu planu przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (pismo z dnia 22.czerwca 2026 roku).
znak: G.RZT.75.26.2026.KR.2, Rada Gminy Braniewo:

§ 1

Przyjmuje się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Wiejskiej Braniewo na lata 2026-2029” stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Braniewo.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY**

Stanisław Żółędziewski

**ZAŁĄCZNIK NR 1
DO UCHWAŁY NR 57/IX/2026
RADY GMINY BRANIEWO
Z DNIA 26 CZERWCA 2026 ROKU**

**PRZEDSIĘBIORSTWO EKSPLOATACJI I ROZWOJU INFRASTRUKTURY
GOSPODARCZEJ SP. Z O.O. W MŁOTECZNIE, Młoteczno 12A, 14-500 Braniewo**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy
Wiejskiej Braniewo
na lata 2026-2029**



Spis treści:

Wprowadzenie.....	2
1. Planowany zakres usług wodociągowo kanalizacyjnych	2
1.1 Obecny zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.....	2
1.2 Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	6
2. Przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne w poszczególnych latach	6
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	8
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	8
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji	9
6. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	9

Wprowadzenie

Przedsiębiorstwo Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Spółka z o.o. w Młotecznie prowadzi działalność na podstawie zezwolenia wydanego dnia 26.07.2004r. - decyzja Wójta Gminy Braniewo Nr 7015-1-1/2004 oraz w oparciu o ustawę z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024r., poz. 757, ze. zm.) zwanej dalej „ustawą”.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2026-2029 został opracowany na podstawie art. 21, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych Spółki. Niniejsze opracowanie przedstawia plan na lata 2026-2029 - zwane dalej „planem”.

Urządzenia wodociągowe, których dotyczy plan to zgodnie z art. 2 pkt 16 ustawy ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe oraz urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Urządzenia kanalizacyjne, których dotyczy plan to zgodnie z art. 2 pkt 14 to sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków.

Zgodnie z ustawą plan musi być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie, po zaopiniowaniu przez dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, powinien być zatwierdzony przez radę gminy.

Plan określa w szczególności (zgodnie z art. 21 pkt 2 ustawy):

1. Planowany zakres usług wodociągowo - kanalizacyjnych,
2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach,
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji,
6. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, jeżeli przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne świadczy usługi na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, ujętej w krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych.

Niniejszy plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji jest również załącznikiem do wniosku o zatwierdzenie taryf na zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków, zgodnie z zapisem art. 24b ust. 6 pkt 2 Ustawy.

1. Planowany zakres usług wodociągowo - kanalizacyjnych

1.1 Obecny zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

Przedmiotem działania Spółki w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków jest:

- pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody,
- odprowadzanie i oczyszczanie ścieków.

Ponadto wykonywane są również:

- roboty budowlano – montażowe,
- konserwacja i czyszczenie kanalizacji sanitarnej i wodociągowej.

Przedsiębiorstwo prowadzi wyżej wymienioną działalność za pomocą urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu. Posiadaczem rzeczy, w świetle art. 336 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku kodeks cywilny (Dz. U. z 2025r., poz. 1071 z późniejszymi zmianami) „jest zarówno ten, kto nią faktycznie włada jako właściciel (posiadacz samoistny), jak i ten, kto nią faktycznie włada jako użytkownik, zastawnik, najemca, dzierżawca lub mający inne prawo, z którym łączy się określone władztwo nad cudzą rzeczą (posiadacz zależny)”.

Standardy jakościowe świadczonych usług wynikają z:

- obowiązujących przepisów prawnych, a w szczególności z ustawy oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 kwietnia 2022r. (Dz. U. z 2022 poz. 1074) w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków,
- przepisów dotyczących ochrony środowiska, a w szczególności Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz. U. 2017r. poz. 2294 z późniejszymi zmianami),
- zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków wydanego dnia 26.07.2004r. - decyzja Wójta Gminy Braniewo Nr 7015-1-1/2004,
- regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków przyjętego uchwałą nr 83/VIII/2021 Rady Gminy Braniewo z dnia 10 września 2021 r.,
- umów z poszczególnymi odbiorcami usług wodno – kanalizacyjnych.

W celu zaspokojenia potrzeb mieszkańców Gminy Braniewo woda pobierana jest z 10 podziemnych ujęć wodnych oraz ścieki zrzucają się do trzech oczyszczalni ścieków:

- 10 stacji uzdatniania wody wraz z siecią wodociągową (SUW Cielętnik, SUW Gronowo, SUW Gronówko, SUW Lipowina, SUW Nowa Pasłęka, SUW Rudłowo, SUW Strubiny, SUW Szyleny, SUW Wielewo, SUW Żelazna Góra);

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Gronowo składa się ze studni Nr 1, która jest wyłączona z eksploatacji oraz studni Nr 2, która została wykonana w 1994 r., odwiercona do głębokości 31 m. oraz wykorzystująca zasoby wody z utworów czwartorzędowych. Maksymalna zdolność produkcji wody studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 67,4 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 6,5 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda podlega uzdatnianiu. Stacja uzdatniania wody jest w pełni zautomatyzowana i bezpośrednio na urządzenie uzdatniające i hydrofor przepływa woda.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Gronówko składa się ze studni Nr 1, która została wykonana w 1968 r., odwiercona do głębokości 41 m oraz ze studni Nr 2, która została wykonana w 1979 r., odwiercona do głębokości 42 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody z utworów czwartorzędowych. Maksymalna zdolność produkcji wody stacji z obu studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 30,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 5,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda podlega uzdatnianiu, przy pomocy odżelaziacza i odmanganiacza przed podaniem do sieci. Przed podaniem do sieci, kierowana jest do dwóch zbiorników retencyjnych o pojemności 20 m^3 każdy. Następnie woda ze zbiorników kierowana jest na zestaw hydroforowy i podawana do sieci.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Lipowina składa się z dwóch studni głębinowych Nr 4 i nr 5. Studnia Nr 4, została wykonana w 1976 r. i przeprowadzono jej rekonstrukcję w 1990 r. do głębokości 78 m. Studnia Nr 5 została wykonana w 2009 r., odwiercona do głębokości 83 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody z utworów czwartorzędowych. Maksymalna zdolność produkcji wody obu studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 212,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda podlega uzdatnianiu. Stacja uzdatniania pracuje automatycznie. Najpierw następuje napowietrzenie otwarte na złożu ociekowym, a następnie filtracja dwustopniowa poprzez odżelaznianie na złożu kwarcowym i antracytowym oraz na złożu kwarcowym i katalitycznym. Woda pompowana jest do dwóch zbiorników retencyjnych o pojemności 100 m^3 każdy i kierowana do sieci wodociągowej.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Rudłowo składa się z jednej studni głębinowej, która została wykonana w 1964 r. i odwiercona do głębokości 167,5 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody z utworów trzeciorzędowych. Maksymalna zdolność produkcji wody studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 46,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 5,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda podlega uzdatnianiu poprzez napowietrzenie celem wytrącenia związków żelaza i manganu. Napowietrzanie wody przebiega w dynamicznym mieszaczu wodno-powietrznym. Po napowietrzeniu i usunięciu ponadnormatywnych ilości żelaza i manganu woda tłoczona jest do zestawu hydroforowego i podawana do sieci.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Nowa Pasłęka składa się ze studni Nr 1, która została wykonana w 1966 r., odwiercona do głębokości 141,3 m oraz studni Nr 3, która została wykonana w 2020 r., odwiercona do głębokości 128 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody o oligoceńskim poziomie wodonośnym. Maksymalna zdolność produkcji wody studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 100,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max}} = 0,0025 \text{ m}^3/\text{s}$. Woda nie podlega uzdatnianiu. Kierowana jest rurociągiem do zbiornika retencyjnego o pojemności 50 m^3 , a następnie do sieci wodociągowej.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Szyleny składa się z dwóch studni. Studnia Nr 3, została wykonana w 2014 r., odwiercona do głębokości 88 m. Studnia Nr 4, została wykonana w 2018r., odwiercona do głębokości 89 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody o miocieńskim poziomie wodonośnym. Maksymalna zdolność produkcji wody obu studni, według pozwolenia wodnoprawnego Nr ŚL.6341.3.2016 z dnia 29.03.2016 r. wydane przez Starostę Braniewskiego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 426,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 56,0 \text{ m}^3/\text{h}$, oraz decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o Nr GD.ZUZ.2.421.128.2018.EW

z dnia 06.12.2018 r., które w chwili obecnej jest w odwołaniu- pobór wód wynosi $Q_{\max} = 0,008333 \text{ m}^3/\text{s}$ $Q_{\text{śrd}} = 328 \text{ m}^3/\text{d}$. Woda podlega uzdatnianiu, poprzez tłoczenie do mieszacza wodno-powietrznego w układzie technologii 3-stopniowej filtracji wody na złożu kwarcowym i kwarcowo-katalitycznym do dwóch zbiorników wody czystej o pojemności 125 m^3 każdy. Następnie kierowana jest do sieci wodociągowej.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Żelazna Góra składa się z dwóch studni głębinowych. Studnia Nr 1, została wykonana w 1966 r., odwiercona do głębokości 33,5. Studnia Nr 2 została wykonana w 1996 r., odwiercona do głębokości 35,1 m. Stacja wykorzystuje zasoby wody z utworów czwartorzędowych. Maksymalna zdolność produkcji wody obu studni, według pozwolenia wodnoprawnego wynosi $Q_{\text{śrd}} = 130,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max h} = 19,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda ze studni tłoczona jest do budynku stacji uzdatniania wody. Po napowietrzeniu aeratorze, gdzie zostaje pozbawiona nadmiarów związków żelaza, woda kierowana jest na zestaw filtracyjny, składający się z dwóch odżelaziaczy. Następnie uzdatniona woda jest kierowana do zbiornika retencyjnego o pojemności 50 m^3 i podawana do sieci wodociągowej.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Strubiny nie posiada pozwolenia wodnoprawnego. Średnie wydobyte ze studni znajdującej się w miejscowości Strubiny wynosi $Q_{\text{śrd}} = 1,2 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max h} = 0,05 \text{ m}^3/\text{h}$. Ujęcie wody zostało wyłączone z eksploatacji.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Cieletnik - ujęcie wody zostało czasowo wyłączone z eksploatacji.

Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Wielewo składa się ze studni, w której zamontowano pompę głębinową na głębokości 21 m. Maksymalna zdolność produkcji wody ze studni, według decyzji GD.ZUZ.2.4210.134.2023.ŻM z dnia 18.09.2023 r. wydanej przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wynosi $Q_{\text{śrd}} = 4,2 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max} = 0,0013 \text{ m}^3/\text{s}$.

- Sieć wodociągową do miejscowości Stępień, Zawierz, Józefowo, Glinka, kolonia Bobrowiec – woda pochodzi z zakupu hurtowego od Wodociągów Miejskich w Braniewie,
- Oczyszczalnię ścieków w miejscowości Lipowina wraz z siecią kanalizacyjną,

Oczyszczalnia Ścieków Lipowina położona jest w miejscowości Lipowina, 15 kilometrów od miasta Braniewo. Oczyszczalnia zajmuje teren o powierzchni $3,675 \text{ m}^2$ i funkcjonuje po modernizacji od 2007 r. Projektowana przepustowość oczyszczalni wynosi $Q_{\text{śrd}} = 142,0 \text{ m}^3/\text{d}$ $Q_{\max h} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Oczyszczalnia ścieków w Lipowinie leży w zlewni rzeki Lipówki. Posiada pozwolenie wodnoprawne Nr ŚL.6341.9.2016 wydane przez Starostę Braniewskiego dnia 04.05.2016 r. Ścieki doprowadzane są przez 9 przepompowni ścieków.

- Oczyszczalnię ścieków w miejscowości Gronowo wraz z siecią kanalizacyjną,

Oczyszczalnia Ścieków Gronowo położona jest w miejscowości Gronowo, 8 kilometrów od miasta Braniewo. Oczyszczalnia zajmuje teren o powierzchni $0,8008$ hektara i funkcjonuje od 1996r. Projektowana przepustowość oczyszczalni wynosi $Q_{\text{śrd}} 75,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max h} = 7,3 \text{ m}^3/\text{h}$. Oczyszczalnia ścieków w Gronowie leży w zlewni rzeki Gołuby. Do oczyszczalni doprowadzane są ścieki z 9 przepompowni ścieków. Posiada pozwolenie wodnoprawne Nr ŚL.6341.3.2012 wydane przez Starostę Braniewskiego dnia 28.02.2012 r. przedłużone decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZUZ.2.4210.300.2021.JB z dnia 27.01.2022r.

- Sieć kanalizacyjną w miejscowościach Rogity, Młoteczno, Rudłowo, Zawierz, Szyleny Wieś, Szyleny Osada, Brzeszczyny, Bemowizna, Glinka, Nowa Pasłęka, Stara Pasłęka, Klejnówko, Ułowo skąd ścieki odprowadzane są do sieci kanalizacyjnej miejscowości Braniewo (hurt) a tym samym do oczyszczalni ścieków w miejscowości Braniewo.

Oczyszczalnia ścieków Braniewo położona na terenie miasta Braniewa zarządzana przez Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. w Braniewie. Ścieki odprowadzane są z następujących miejscowości: Zawierz gdzie na sieci kanalizacyjnej znajduje się 10 przepompowni ścieków, Ułowo 9 przepompowni ścieków, Glinka 1 przepompownia ścieków, Młoteczno z 1 przepompownią oraz Rudłowo z jedną przepompownią.

Usługi wodociągowe poboru, uzdatniania i dostarczania wody do odbiorców pokrywają obecnie swoim zasięgiem 98,2% ogólnej liczby mieszkańców Gminy Wiejskiej Braniewo. Możliwości produkcyjne wszystkich ujęć i zakup hurtowy wody zapewniają pokrycie zapotrzebowania terenu gminy w wodę dla obecnych i przyszłych odbiorców.

Sieć kanalizacyjna pokrywa swoim zasięgiem część Gminy Wiejskiej Braniewo odprowadzając ścieki od 65,39% ogólnej liczby mieszkańców. Aby zapewnić ciągłość odprowadzanych ścieków od odbiorców, na terenie gminy prowadzony jest systematyczny monitoring i czyszczenie kanałów sanitarnych, na podstawie których wykonywane są oceny stanu technicznego sieci i planowane prace remontowe lub modernizacyjne.

1.2 Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

W ramach realizacji zadań wynikających z profilu działalności Spółki podstawowymi celami są:

- poprawa podstawowej technicznej infrastruktury,
- poszerzenie zakresu korzystania z usług wodociągowych i kanalizacyjnych przez mieszkańców,
- stała poprawa jakości dostarczanej wody pitnej poprzez ciągły monitoring oraz unowocześnianie technologii jej uzdatniania,
- zapewnienie niezawodności dostaw wody,
- poprawa oddziaływania na środowisko naturalne,
- podniesienie ogólnego standardu i warunków życia społeczności.

Planowany zakres usług obejmuje zadania w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych i został opracowany na podstawie:

- oceny stanu istniejącego,
- potrzeb mieszkańców,
- zwiększenia sprzedaży usług w zakresie dostawy wody i odbioru ścieków na terenie gminy,
- pozyskiwania nowych odbiorców usług w zakresie dostawy wody i odbioru ścieków,
- analiz ekonomiczno – finansowych Spółki,
- wymogów krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych w zakresie podłączania nieruchomości do sieci kanalizacyjnej i likwidacji zbiorników bezodpływowych,
- analiz możliwości pozyskania zewnętrznych źródeł finansowania,
- przyjętych nowych rozwiązań technicznych i technologicznych mających na celu poprawę procesów technologicznych i zmniejszenia wskaźników kosztotwórczych, m. in. energochłonności, nieujawnionych wycieków wody do gruntu.

Jak było wspomniane sieć kanalizacyjna pokrywa swoim zasięgiem część Gminy Wiejskiej Braniewo odprowadzając ścieki od 65,39% ogólnej liczby mieszkańców do trzech obiektów: oczyszczalni w msc. Braniewo, Lipowina i Gronowo. Dzięki inwestycji polegającej na budowie sieci kanalizacyjnej w Klejnowie procent ogólnej liczby mieszkańców odprowadzających ścieki do wyżej wymienionych obiektów wzrośnie o 1,53% do 66,9%.

Spółka planuje kontynuację zadań w wyżej wymienionym zakresie.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne w poszczególnych latach

Podstawowym kierunkiem zamierzeń rozwojowo – modernizacyjnych Spółki w zakresie urządzeń wodociagowych jest modernizacja istniejącej sieci oraz modernizacje stacji uzdatniania wody w celu zwiększenia pewności zaopatrzenia poprzez ograniczenie ilości awarii. W zakresie urządzeń kanalizacyjnych jest to dalsza modernizacja istniejących pompowni ścieków, likwidacja najstarszych obiektów pompowych, budowa sieci kanalizacyjnej, modernizacja oczyszczalni ścieków.

Poszczególne przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne ujęto w tabeli w punkcie 4 w rozbiciu na lata 2026 -2029:

- poz. I-Urządzenia Wodociagowe:

– MODERNIZACJA UJĘĆ WODY PITNEJ W GRONOWIE I GRONÓWKU

Lokalizacja przedsięwzięcia - Gronowo, Gronówko, Gmina Braniewo.

Ujęcie wody pitnej Gronowo, działka geodezyjna nr 23, obręb Gronowo.

Ujęcie wody pitnej Gronówko, działka geodezyjna nr 12/39, obręb Wola Lipowska.

W ramach zadania przewiduje się wymianę szaf automatyki i sterowania procesem uzdatniania wody dla ujęć wodnych w miejscowości Gronowo i Gronówko, stworzenie aplikacji oraz wizualizacji procesu uzdatniania z transmisją danych do stacji dyspozytorskiej w siedzibie przedsiębiorstwa w miejscowości Młoteczno.

- poz. II-Urządzenia Kanalizacyjne:

– BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI KLEJNOWO

Zadanie obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w miejscowości Klejnowo oraz ciśnieniowej wraz z przepompownią ścieków sanitarnych w Klejnowie, pośrednią pompownią ścieków sanitarnych w Podgórzu, z której ścieki kierowane będą do istniejącej ciśnieniowej sieci kanalizacji sanitarnej w Ułowie a następnie do oczyszczalni ścieków w Braniewie

Zakres materiałowy dla zadania:

- budowa kanału sanitarnego grawitacyjnego DN 160 o łącznej długości ok 0,075 km,
- budowa kanału sanitarnego grawitacyjnego DN 200 o łącznej długości ok 0,34 km,
- budowa kolektora tłoczego DN 110 mm o łącznej długości ok 4,36 km,
- budowa 15 szt. studni rewizyjnych,
- budowa 13 szt. studni odpowietrzająco-napowietrzających,
- budowa 2 kompletnych przepompowni ścieków.

– MODERNIZACJA ISTNIEJĄCYCH PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH

Lokalizacja przedsięwzięcia:

- Lipowina, Podleśne, Gronowo, Gmina Braniewo

Przepompownia ścieków Lipowina, działka geodezyjna nr 2/26, obręb Wola Lipowska.

Przepompownia ścieków Podleśne, działka geodezyjna nr 17/38, obręb Pęciszewo.

Przepompownia ścieków Gronowo, działka geodezyjna nr 117, obręb Gronowo.

Przepompownia ścieków Gronowo, działka geodezyjna nr 235/1, obręb Gronowo.

Przepompownia ścieków Gronowo, działka geodezyjna nr 166, obręb Gronowo.

Zakres robót budowlanych:

W ramach zadania przewiduje się demontaż istniejących pomp ściekowych wraz z wymianą na nowe, w tym: wymianę orurowania z rur stalowych DN 50 mm, wymianę przewodnic pomp, montaż konstrukcji stalowych tłocznych pompowni, wymianę kłapy włączowej pompowni, wymianę szafy sterowniczej, włączenie pompowni do istniejącego systemu wizualizacji wraz z transmisją danych. Dla każdej pompowni wykonane będą nowe ogrodzenia z furtką wejściową, a teren pompowni utwardzony kostką brukową.

- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W LIPOWINIE - SITOPIASKOWNIK

Lokalizacja przedsięwzięcia:

- Lipowina, Gmina Braniewo

Oczyszczalnia ścieków Lipowina, działka geodezyjna nr 2/26, obręb Wola Lipowska.

Zakres robót budowlanych:

Wymiana szafy automatyki i sterowania procesem oczyszczania ścieków, stworzenie aplikacji do wizualizacji procesów oczyszczania z transmisją danych do stacji dyspozytorskiej w siedzibie przedsiębiorstwa w miejscowości Młoteczno. Wymiana istniejącego sita oczyszczania wstępnego na nowoczesny sitopiaskownik do ścieków surowych oddzielający osobno skratki i piasek. Sitopiaskownik SSP15/2 kompletny w wykonaniu z AISI 316L (lub równoważny), z wykonaniem komunikacji Modbus, Profibus z transportem, montażem, rozruchem i szkoleniem obsługi. Wymiana istniejących mieszadeł i dmuchaw na wydajniejsze, oraz montaż tlenomierzy w związku ze zwiększoną ilością dopływających ścieków (skanalizowanie okolicznych miejscowości wraz z włączeniem do kanalizacji gminnej, odprowadzanie ścieków do oczyszczalni w Lipowinie). Modernizacja zbiornika buforowego z wymianą orurowania, wymianą pomp, sterowaniem i wizualizacją.

- MODERNIZACJA SZAFY AKPIA - OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W LIPOWINIE

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Lipowina, Gmina Braniewo - Oczyszczalnia ścieków Lipowina, działka geodezyjna nr 2/26, obręb Wola Lipowska.

Modernizacja szafy AKPiA polegającej na montażu sterownika wraz panelami i oprogramowaniem.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Spółka wykonuje szereg zadań służących racjonalnemu zużyciu wody i minimalizacji strat wody. W zakresie działań związanych z racjonalizacją zużycia wody i wprowadzania ścieków do odbiorników będą i są realizowane następujące zadania:



- rozbudowa systemu monitoringu i wizualizacji w celu sprawniejszego zarządzania infrastrukturą wod.-kan.;
- rozwój gospodarki wodomierzowej pod kątem ograniczenia strat wody;
- stały monitoring zużycia wody;
- utrzymanie jakości wody odpowiadającej normom;
- likwidacja nielegalnych punktów poboru wody i zrzutu ścieków do kanalizacji;
- modernizacja przepompowni ścieków wraz z monitoringiem pracy urządzeń;
- okresowe przeglądy przepompowni ścieków;
- kontrola podłączeń do kanalizacji sanitarnej wód opadowych

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

L. p.	Nazwa zadania	Planowane nakłady (w złotych netto)				Źródła finansowania	Uwagi
		2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.		
	Urządzenia wodociągowe						
1	modernizacja ujęć wody pitnej w Gronowie i Gronówku	254.000,00				Dofinansowanie z KPO i ZO	
II	Urządzenia kanalizacyjne						
2	budowy sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowości Klejnowo	1.083.000,00				Dofinansowanie z KPO i ZO	
3	modernizacja istniejących przepompowni ścieków sanitarnych	512.000,00				Dofinansowanie z KPO i ZO	
4	oczyszczalnia ścieków w Lipowinie - sitopiaskownik	545.000,00				Dofinansowanie z KPO i ZO	
5	modernizacja szafy AKPiA - oczyszczalnia ścieków w Lipowinie	50.000,00				Środki własne	

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

W latach 2026-2029 na inwestycje wodociągowe – kanalizacyjne przewiduje się wydatkować kwotę 2.444.000,00zł. Szczegółowy sposób finansowania poszczególnych zadań inwestycyjnych jest przedstawiony w tabeli w pkt 4.

6. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych

Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych (KPOŚK) i jego aktualizacje (AKPOŚK) służą do określenia stopnia wdrażania Dyrektywy 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (Dz. Urz. WE L 135/40 z 30.05.1991). Z kolei przepisy Dyrektywy do porządku prawnego przenosi szereg aktów prawnych, a przede wszystkim ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.),

która określa warunki jakie powinny spełniać aglomeracje wyznaczone na podstawie art. 87 ust.1 tej ustawy.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami aglomeracja miasta Braniewa, która została wyznaczona na podstawie uchwały **NR XXII/215/2020 RADY MIEJSKIEJ W BRANIEWIE** z dnia 18 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Braniewo, w zasięg której zalicza się również część terenu Gminy Wiejskiej Braniewo, powinna spełniać następujące warunki:

a) Warunek I (art. 3 Dyrektywy) – procent skanalizowania w aglomeracji

Wskaźnik skanalizowania w aglomeracji wynosi 99,68%. Warunek jest spełniony, ponieważ minimalny procent skanalizowania aglomeracji to 98%.

b) Warunek II (art. 10 Dyrektywy) – wydajność oczyszczalni w aglomeracji (wyrażona w RLM)

Projektowana wydajność oczyszczalni ścieków wyrażona w RLM wynosi 100000 i jest większa od RLM aglomeracji wynoszącej 39240 RLM. Warunek jest spełniony.

c) Warunek III (art.4 i art. 5 Dyrektywy) – standardy oczyszczania ścieków.

Oczyszczalnia ścieków spełnia wymagania określone w pozwoleniu wodnoprawnym oraz spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych. Warunek jest spełniony.

Należy podkreślić iż ścieki z części terenu Gminy Wiejskiej, odprowadzane do aglomeracji, odprowadzane są zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni ścieków miasta Braniewa. W związku z tym warunki przedstawione w pkt b) i c) pozostają do zrealizowania po stronie miasta Braniewa, natomiast po stronie Gminy Wiejskiej Braniewo pozostaje wyposażenie obszaru aglomeracyjnego w zbiorcze sieci kanalizacyjne (pkt a) co zostało spełnione (w zakresie terenu objętego aglomeracją).

**PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY**

Stanisław Żołędziewski