

**UCHWAŁA NR XXV/289/2018
RADY GMINY BRAŃSK**

z dnia 12 lutego 2018r.

w sprawie uchwalenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminy Brańsk na lata 2018-2021

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U z 2017 r. poz. 1875 zm. poz. 2232, z 2018r. poz. 130) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2017r. poz. 328, zm. poz.1566 i poz. 2180) uchwała się, co następuje:

§ 1

Uchwała się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminy Brańsk na lata 2018-2021 w brzmieniu załącznika do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Brańsk.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Feliks Aleksander Wróblewski

Załącznik
do Uchwały Nr XXV/289/2018
Rady Gminy Brańsk
z dnia 12 lutego 2018r.

WIELOLETNI PLAN

ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU GMINY BRAŃSK NA LATA 2018-2021

I. UWAGI OGÓLNE

Podstawa prawna i przedmiot planowania.

Niniejszy Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociagowych i Urządzeń Kanalizacyjnych Gminy Brańsk na lata 2018 – 2021, *dalej plan*, został sporządzony na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2002 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.), *dalej ustawą*. Przedkładany plan jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Brańsk zatwierdzonym Uchwałą Rady Gminy Brańsk Nr XXIX/150/98 z dnia 18 czerwca 1998 r., zmienionego uchwałami Rady Gminy Brańsk Nr XIII/96/08 z dnia 12 sierpnia 2008 r. , Nr XXI/175/09 z dnia 30 września 2009 r. oraz Nr XVI/131/12 z dnia 28 grudnia 2012 r. i z ustaleniami Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Brańsk zatwierdzonym Uchwałą Rady Gminy Brańsk Nr VIII/53/03 z dnia 30 października 2003 r. (Dz. Urz. Woj. Podl. Nr 120, poz. 2229 z późn. zm.).

Podmiot sporządzający plan

Plan został sporządzony przez Referat Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej Urzędu Gminy Brańsk, *dalej Referat* i dotyczy urządzeń wodociagowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu i eksploatacji.

Zakres czasowy planu

Plan został sporządzony na okres 3 lat, tj. od 1 kwietnia 2018 r. do 31 marca 2021 r.

II. ZAKRES TEMATYCZNY PLANU

Zgodnie z art. 21 ust. 2, plan zawiera następujące elementy:

1. Planowany zakres usług wodociagowo – kanalizacyjnych.

1.1 W zakresie dostarczania wody.

Teren administrowany przez Gminę Brańsk zaopatrywany jest w wodę z ujęć podziemnym. Wodociąg bazuje na czterech ujęciach, gdzie woda ze studni głębinowych tłoczona jest do hydroforni skąd po uzdatnieniu kierowana jest do sieci. Podstawowymi źródłami zaopatrzenia gminy Brańsk w wodę są ujęcia zlokalizowane:

1) hydrofornia w m. Kalnica wraz z przepompownią ze zbiornikiem wyrównawczym w m. Załuskie Kościelne; pobór wody odbywa się z dwóch studni głębinowych: studnia SW – 1 głębokość 80 m, studnia SW – 2 głębokość 71 m;

2) hydrofornia w m. Koszewo; pobór wody odbywa się z dwóch studni głębinowych: studnia SW – 1 głębokość 83 m, studnia SW – 2 głębokość 82 m;

3) hydrofornia w m. Brzeźnica wraz z przepompownią ze zbiornikiem wyrównawczym w m. Szmurły; pobór wody odbywa się z dwóch studni głębinowych: studnia SW 2 - głębokość 87 m, studnia SW 3 - głębokość 89 m;

4) hydrofornia w m. Domanowo wraz z przepompownią ze zbiornikiem wyrównawczym w m. Glinnik; pobór wody odbywa się z dwóch studni głębinowych: studnia SW – 1 głębokość 90 m, studnia SW – 2 głębokość 93 m.

W każdej z ww. hydroforni studnie głębinowe pracują równolegle jako podstawowe i awaryjne źródło wody. Referat eksploatuje sieć wodociagową o długości ok. 136 km bez przyłączy.

1.2 W zakresie dostarczania ścieków.

Na terenie Gminy Brańsk funkcjonują mechaniczno – biologiczne oczyszczalnie ścieków typ BIOCLERE szt. 3 oraz przepompownie ścieków szt. 1. Oczyszczalnie zaprojektowano i wykonano na wydajność docelową Qdśr.: w m. Kiersnowo - 13,0 m³ /d, Kiersnówek – 6,0 m³ /d, Majorowizna - 2,0 m³ /d. Ścieki bytowo – gospodarcze z gospodarstw domowych dopływają grawitacyjnie do osadnika wstępnego. W osadniku realizowany jest proces mechanicznego oczyszczalnia ścieków. Z osadnika ścieki grawitacyjne przepływają do studzienki dolnej (osadnik wtórny) pod złożem i transportowane są zatopioną pompą o niewielkiej mocy na powierzchnię złoża biologicznego B65,

na którym zachodzą zasadnicze procesy oczyszczania biologicznego. Referat eksploatuje ok. 2 km sieci kanalizacyjnej bez przykanalików.

1.3 W zakresie utrzymania zdolności posiadanych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody i ścieków.

Gmina prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków jako zadanie własne wynikające z ustawy o samorządzie. Działalność ta polega na:

- 1) w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę: ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody usługobiorcom, z którymi zawarto umowę, za pomocą urządzeń wodociągowych;
- 2) w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków: odprowadzanie ścieków dostarczonych przez usługobiorców, z którymi zawarto umowy, za pomocą urządzeń kanalizacyjnych;
- 3) wykonywanie wszelkich prac niezbędnych dla prawidłowej eksploatacji urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych;
- 4) pobieranie od usługobiorców należności za usługi dostawy wody oraz odprowadzania ścieków;
- 5) dokonywanie przeglądów i odbiorów technicznych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych;
- 6) przejmowanie do eksploatacji zrealizowanych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych;
- 7) realizowanie zadań związanych z przeciwpożarowym zaopatrzeniem w wodę z hydrantów ppoż. Zainstalowanych na sieci wodociągowej;
- 8) określenie wymagań technicznych dotyczących zasilania w wodę i odprowadzania ścieków oraz uzgadnianie dokumentacji projektowych;
- 9) wykonywanie przeglądów, badań technicznych oraz napraw pomp do wody czystej oraz do ścieków i innych urządzeń;
- 10) instalowanie wodomierzy.

Referat jest zobowiązany zapewnić zdolność posiadanych urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody i ścieków. Zadanie to wykonuje poprzez szybkie i sprawne usuwanie awarii, remonty oraz właściwą konserwację sieci. Zadania te wykonują odpowiedzialni pracownicy, posiadający dużą wiedzę oraz doświadczenie, przy użyciu gminnego sprzętu.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach.

Przedsięwzięcia z tego zakresu wykonywane są w związku z koniecznością:

- utrzymania sprawności technicznej istniejącej sieci i urządzeń wodociagowo – kanalizacyjnych,
- dostosowania technologii do aktualnego i prognozowanego zapotrzebowania na usługi wodociagowo – kanalizacyjne na terenie Gminy Brańsk,
- zagwarantowania niezawodności zasilania w wodę i odprowadzania ścieków,
- dostosowania do wymagań ochrony środowiska ujęcia wody i oczyszczalni ścieków,
- dostosowania do innych wymagań prawnych – modernizacja ujęć wody.

2018:

- Zakup pomp do przepompowni we wsi Glinnik.

2018 - 2019:

- Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Domanowie.
- Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Brzeźnicy.

2019:

- Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Kalnicy.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Podmioty mające wpływ na racjonalne zużycie wody i wprowadzanie ścieków można podzielić na dwie grupy:

- odbiorców usług,
- dostawcę usług.

Po stronie odbiorców usług przedsięwzięciem, które w sposób znaczący wpływa na racjonalne zużycie wody i wprowadzenie ścieków jest opomiarowanie zużycia. Gmina praktycznie dokonała opomiarowania u wszystkich swoich odbiorców. Zadaniem na

przyszłość jest prowadzenie na bieżąco prawidłowej gospodarki wodomierzowej z utrzymaniem 100% - go opomiarowania odbiorców. Po stronie dostawcy usług, czyli Gminy, działaniami racjonalizującymi zużycie wody i wprowadzanie ścieków jest przede wszystkim utrzymanie w stałej sprawności technicznej posiadanej sieci i urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnej, a w przypadku awarii jak najszybsze ich usuwanie. Niezależnie od działań eksploatacyjnych Gmina planuje przedsięwzięcia modernizacyjne podnoszące sprawność technologiczną i jakość świadczonych usług. W przedstawionym planie są to przede wszystkim budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w 3 ujęciach oraz zakup pomp do przepompowni we wsi Glinnik.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.


Lp.	Nazwa zadania inwestycyjnego i jego lokalizacja	Planowana wartość robót				Planowana wartość inwestycji zł
		2018	2019	2020	2021	
1.	Zakup pomp do przepompowni we wsi Glinnik.	11 375,00	-	-	-	11 375,00
2.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Domanowie.	5 116,00	1 751 864,00	-	-	1 756 980,00
3.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Brzeźnicy.	5 116,00	2 499 884,00	-	-	2 505 000,00
4.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Kalnicy.	-	937 280,00	-	-	937 280,00

Powyższy plan rozwojowo-modernizacyjny uwzględnia prowadzenie głównych inwestycji w zakresie rozbudowy sieci wodociągowych oraz kanalizacyjnych przez Gminę Brańsk.

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Lp.	Nazwa zadania inwestycyjnego i jego lokalizacja	Planowana wartość robót				Sposoby finansowania inwestycji zł
		2018	2019	2020	2021	
1.	Zakup pomp do przepompowni we wsi Glinnik.	11 375,00	-	-	-	11 375,00
2.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Domanowie.	5 116,00	1 751 864,00	-	-	872 999,00 Środki własne 883 981,00 Środki unijne
3.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Brzeźnicy.	5 116,00	2 499 884,00	-	-	1 388 982,00 zł Środki własne 1 116 018,00 zł Środki unijne
4.	Budowa, przebudowa stacji uzdatniania wody w Kalnicy.	-	937 280,00	-	-	937 280,00 Środki własne
5.	Razem	21 607,00	5 189 028,00	-	-	3 210 636,00 Środki własne 1 999 999,00 Środki unijne

Plan spełnia warunki określone w art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.).

PRZEWOZNIACZY RADY

 Feliks Aleksander Wróblewski