

UCHWAŁA Nr XXXIV/275/2021

**Rady Gminy Świlcza
z dnia 24 lutego 2021 r.**

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.**

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt. 15 wstawy z dnia 8-03-1990r. o samorządzie gminnym (t.j.Dz.U.2020.713 ze zm.) oraz art. 21 ust 5 ustawy z dnia 7-06-2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020.2028) Rada Gminy Świlcza uchwala co następuje:

§ 1.

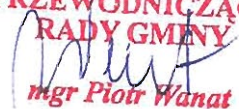
Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością Gminy Świlcza, na lata 2021 – 2024, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Świlcza.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY**

mgr Piotr Wanat

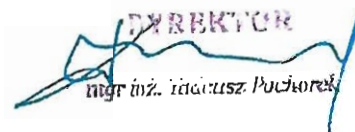
Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świlczy.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świlczy
36-072 Świlcza 108
woj. podkarpackie
NIP 813-00-13 718 Reg. nr 14 7114
tel./fax (017) 8560-002

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2021-2024**

Plan opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r. poz. 2028) oraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

[podpis]

DYREKTOR

mgr inż. Tadeusz Puchorek

Świlcza, styczeń 2021

Spis treści:

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp.	3
2. Obecny i planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.	4
3. Planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne.	10
4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.	11
5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.	12

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp.

Podstawa prawna

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wynika z przepisu art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków¹ (zwanej dalej ustawą). Plan opracowuje przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności.

Jednocześnie, zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy „Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest zobowiązane zapewnić realizację budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji”.

Nie zwalnia to gmin z realizacji ich zadań w tym zakresie i nie oznacza to także przeniesienia tych zadań na przedsiębiorstwo. Zobowiązuje natomiast przedsiębiorstwo do realizacji zadań dotyczących środków będących w jego posiadaniu i ponadto wyszczególnionych w uchwalonym planie.

Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizację należy zamieścić w planach, zgodnie z art. 2 pkt 16 ustawy to ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Urządzenia kanalizacyjne – 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 ten musi być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie winien być zatwierdzony przez radę gminy.

Wieloletni plan powinien być także zgodny z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Zgodnie z ustawą, plan ten określa:

- 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.

Tryb uchwalania

¹ Tekst jednolity: Dz. U. 2020 r. poz. 2028.

Zgodnie z art. 21 ust. 4 ustawy, przedsiębiorstwo przedkłada plan wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta), który sprawdza, czy spełnia on warunki określone w ust. 3, tj. czy jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego oraz z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Plan spełniający te warunki rada gminy uchwała w terminie 3 miesięcy od dnia przedłożenia planu wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta).

W przypadku niepodjęcia uchwały w terminie, o którym mowa wyżej, plan stanowi podstawę do określenia i jednorazowego zatwierdzenia taryf.

Zgodnie z art. 21 ust. 7, obowiązek opracowania planu nie dotyczy przedsiębiorstw, które nie planują budowy urządzeń wodociągowych lub urządzeń kanalizacyjnych.

2. Obecny i planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Przedmiot działania Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Świlczy w zakresie objętym ustawą stanowi:

- pobór i uzdatnianie wody (PKD: 36.00.Z),
- gospodarka ściekami (odprowadzanie i oczyszczanie ścieków) (PKD: 37.00.Z).

Zakład prowadzi ww. działalność za pomocą urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Gminy Świlcza.

Obecny i planowany zakres usług wodociągowych

Dotychczasowe zaopatrzenie w wodę odbywało się z dwóch stacji wodociągowych uzdatniających wody podziemną:

- Stacja dla ujęcia wody Bratkowice-Dąbry
- Stacja dla ujęcia wody Woliczka-Świlcza

Z ujęcia Przybyszówka-Bzianka woda podawana jest do sieci wodociągowej bez uzdatniania ze względu na jakość wody spełniającą wymagania przewidziane dla wód pitnych.

Wszystkie wodociągi zasilane z wymienionych wyżej ujęć wody działają w oparciu o studnie wiercone ujmujące wody czwartorzędowe.

Ujęcie Bratkowice-Dąbry pobiera wodę ze studni wierconych S-1, S-2A, S-3. W najbliższym czasie planuje się wprowadzenie do eksploatacji odwierconej w 2020 roku studni S-4. Wszystkie wymienione studnie będące ujęciem wody Bratkowice-Dąbry znajdują się na terenie wsi Bratkowice w gminie Świlcza.

Ujęcie Woliczka-Świlcza pobiera wodę ze studni wierconych S-1, S-2. W najbliższym czasie planuje się wprowadzenie do eksploatacji odwierconej w 2020 roku studni S-1A. Wszystkie wymienione

studnie będące ujęciem wody Woliczka-Świlcza znajdują się na terenie wsi Woliczka w gminie Świlcza.

Ujęcie Przybyszówka-Bzianka pobiera wodę ze studni wierconych S-2 S-3. Istniejąca na ujęciu studnia S-1 została wyłączona z eksploatacji ze względu na stan jakościowy ujmowanej wody nie spełniający wymagań normy dla wód przeznaczonych do spożycia przez ludzi. Brak na ujęciu stacji uzdatniania wody uniemożliwia jej wykorzystanie. Wymienione studnie S-1 i S-3 znajdują się na terenie wsi Świlcza, gminie Świlcza.

Studnia S-2 zlokalizowana jest na działce należącej do wsi Rudna Wielka, gmina Świlcza.

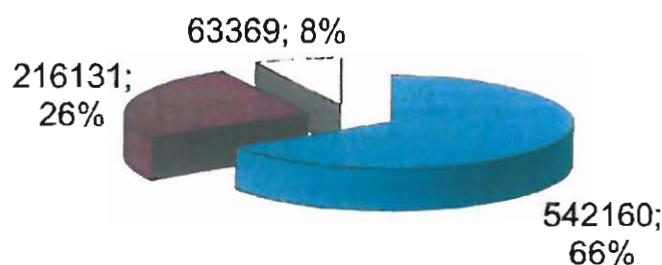
Analizę łącznego poboru wody w latach 2010 - 2019 z wymienionych wcześniej ujęć wody przedstawia poniższa tabela:

Pobór wody z ujęć Przybyszówka-Bzianka, Woliczka-Świlcza, Bratkowice-Dąbry

Rok	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
pobór wody z ujęć	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok	tys m ³ /rok
Woliczka	134,337	139,188	137,682	138,191	150,161	152,037	157,808	159,557	167,003	216,131
Bratkowice	339,176	351,434	367,887	362,325	380,285	398	406,415	410,419	544,953	542,16
Przybyszówka	92,737	93,157	91,561	93,638	91,167	97,983	90,055	78,976	66,213	63,365
Razem	566,25	583,779	597,13	594,154	621,613	648,02	654,278	648,952	778,169	821,66

Na wykresie przedstawiono procentowy i ilościowy (w m³) pobór wody z analizowanych ujęć wodociągowych z roku 2019:

POBÓR WODY W m³ W 2019 ROKU Z UJĘĆ WODOCIĄGOWYCH W GMINIE ŚWILCZA



□ BRATKOWICE-DĄBRY ■ ŚWILCZA-WOLICZKA □ PRZYBYSZÓWKA-BZIANKA

Obecnie pobór wód podziemnych realizowany jest przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świlczy w oparciu o decyzje pozwolenia wodnoprawnego wydane przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Krośnie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie znak RZ.ZUZ.1.421.416.2019.SW z dnia 7 października 2019r.

1. „BRATKOWICE - DĄBRY” poprzez studnie wiercone oznaczone jako S-1, S-2A, S-3: a) o następujących parametrach:

Nr studni	Lokalizacja	Zasoby eksploatacyjne studni Q _e [m ³ /h]	Depresja eksploatacyjna S _e [m]	Głębokość studni [m]	Zatwierdzenie zasobów eksploatacyjnych
S-1	X- 5552196,6 Y- 7559430,9 dz. nr 1512 obręb Bratkowice	80,0	6,4	40,5	decyzja Wojewody Rzeszowskiego z dnia 5 kwietnia 1977 r. znak: GTV11-722/38/76
S-2A	X-5551959,4 Y- 7559109,0 dz. nr 6829 obręb Bratkowice	50,0	5,0	38,5	zawiadomienie Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 17 lipca 2006 r. znak: RŚ.IV.7521-3/06
S-3	X-5552027,3 Y- 7559375,1 dz. nr 2027/1 obręb Bratkowice	68,0	6,4	41,2	decyzja Wojewody Rzeszowskiego z dnia 9 grudnia 1996 r. znak: OŚ-11-75204/23/96

w ilości:

$$\begin{aligned}
 Q_{\max.s} &= 0,041667 \text{ m}^3/\text{s}, \\
 O_{\text{śr.dob.}} &= 2192 \text{ m}^3/\text{d}, \\
 Q_{\text{dop.rocne}} &= 800\,080 \text{ m}^3/\text{rok}.
 \end{aligned}$$

2. „ŚWILCZA - WOLICZKA” poprzez studnie wiercone oznaczone jako S-1, S-2: a)
o następujących parametrach:

Nr studni	Lokalizacja	Zasoby eksploatacyjne studni Q_e [m^3/h]	Depresja eksploatacyjna S_e [m]	Głębokość studni [m]	Zatwierdzenie zasobów eksploatacyjnych
S-1	X-5548682,2 Y-7562277,8 dz. nr 4855 obręb Świlcza	55,0	5,5	37,5	decyzja Wojewody Rzeszowskiego z dnia 27 lipca 1992 r. znak: OS-11-75204/13/92
S-2	X-5548675,5 Y-7562420,0 dz. nr 4856 obręb Świlcza	38,0	5,5	30,6	
Zasoby dynamiczne $Q_{dyn} = 55,0 m^3/h$					

w ilości:

$$\begin{aligned}
 Q_{max. s} &= 0,015278 m^3/s, \\
 O_{sr.dob.} &= 603 m^3/d, \\
 Q_{dop.rocne} &= 220\ 095 m^3/rok,
 \end{aligned}$$

3. „PRZYBYSZÓWKA - BZIANKA” poprzez studnie wiercone oznaczone jako S-1, S-2, S-3: a)
o następujących parametrach:

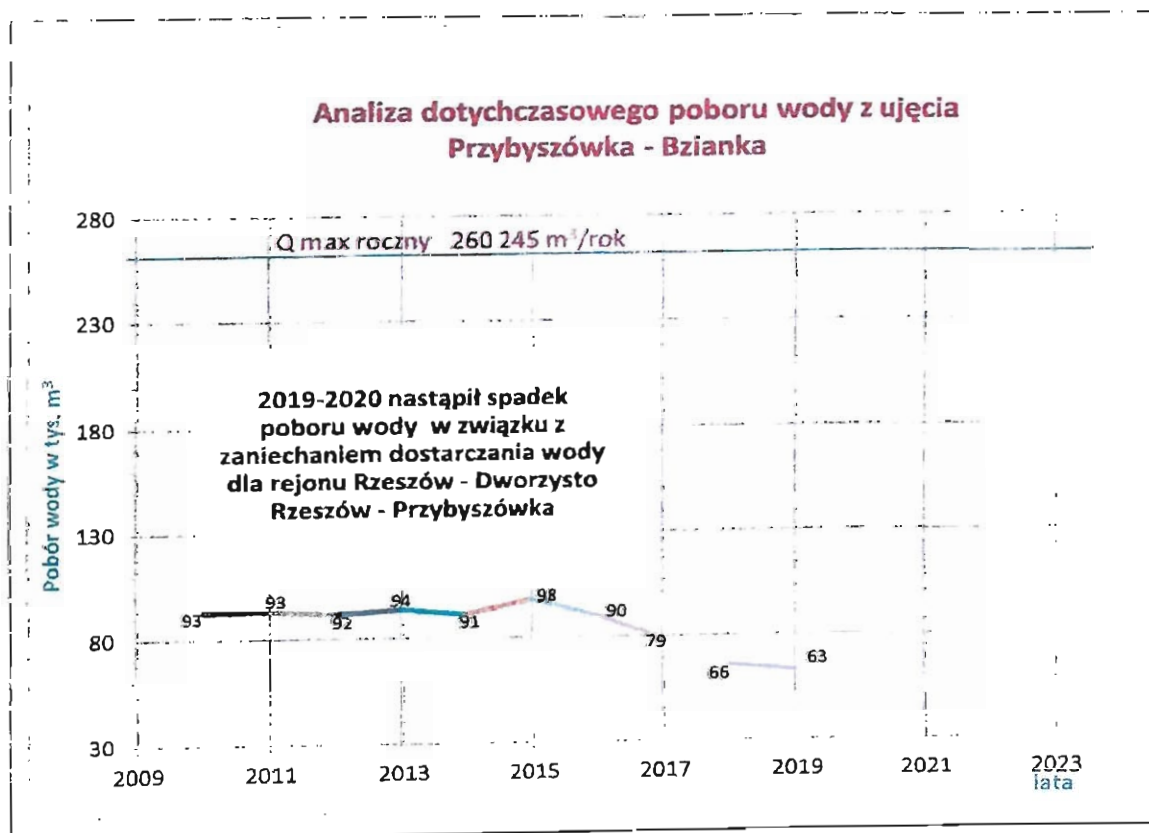
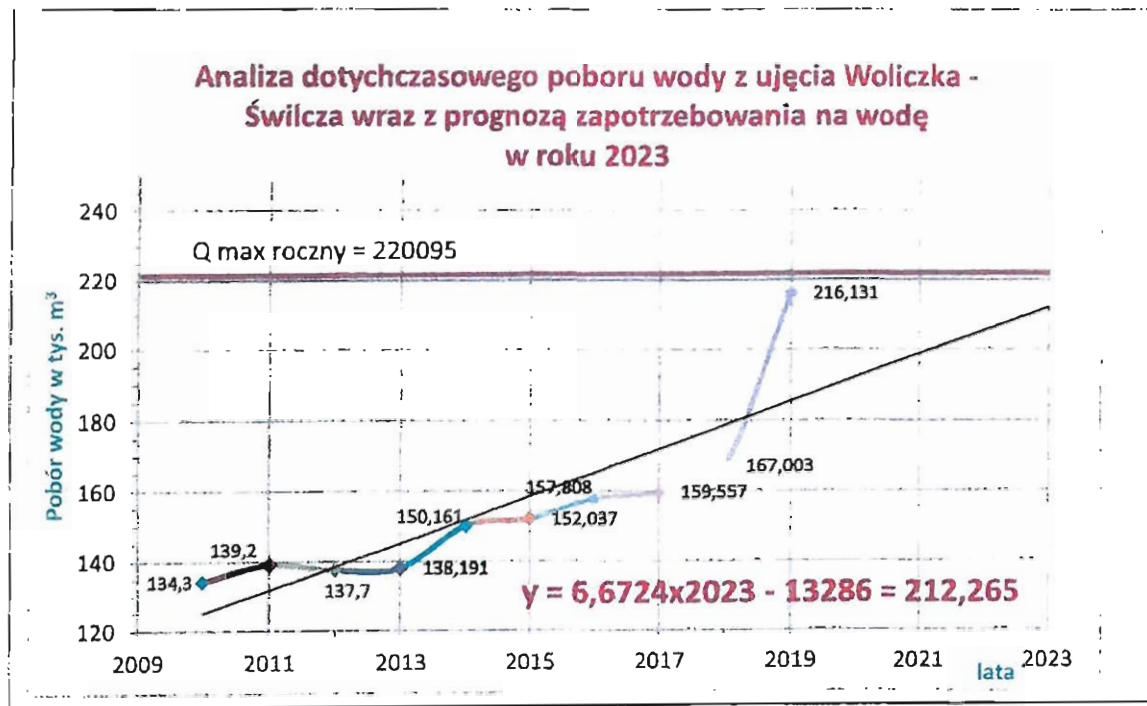
Nr studni	Lokalizacja	Zasoby eksploatacyjne studni Q_e [m^3/h]	Depresja eksploatacyjna S_e [m]	Głębokość studni [m]	Zatwierdzenie zasobów eksploatacyjnych
S-1	X-5549142,0 Y-7566935,9 dz. nr 1609/2 i 4694/18 obręb Świlcza	16,0	3,6	24,0	decyzja Wojewody Rzeszowskiego z dnia 27 lipca 1992 r. znak: OS-11-75204/13/92
S-2	X-5549276,3 Y-7567276,9 dz. nr 1828/2 obręb Rudna Wielka	21,0	3,7	35,0	
S-3	X-5549462,7 Y-7566933,1 dz. nr 4759/4 obręb Świlcza	32,0	3,0	32,5	decyzja Starosty Rzeszowskiego z dnia 3 grudnia 2001 r. znak: OŚ.7521-14/01
Zasoby dynamiczne $Q_{dyn} = 37,0 m^3/h$					decyzja Wojewody Rzeszowskiego z dnia 27 lipca 1992 r. znak: OS-11-75204/13/92

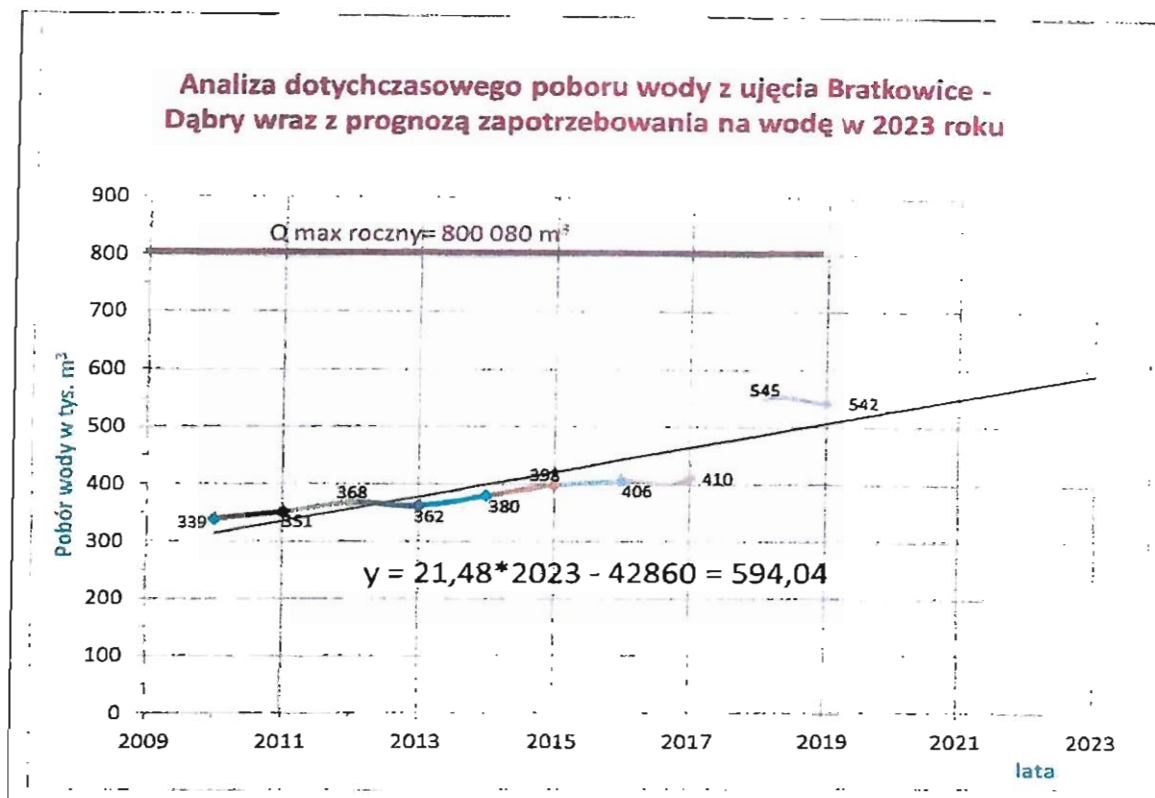
w ilości:

$$\begin{aligned}
 Q_{max. S} &= 0,010278 m^3/s, \\
 O_{sr.dob.} &= 713 m^3/d, \\
 O_{dop.rocne} &= 260\ 245 m^3/rok.
 \end{aligned}$$

Planowany zakres usług wodociągowych musi brać pod uwagę wzrostowy trend zapotrzebowania na wodę w latach 2021 – 2023. Na wykresach przedstawiono analizę zapotrzebowania na wodę dla

poszczególnych wodociągów analizując okres od 2010 – 2019 roku. Analiza ta pozwoliła na wygenerowanie trendu na podstawie którego można z dużym prawdopodobieństwem określić zużycie wody przypadające na rok 2023.





Analizując przedstawione prognozy poboru wody do roku 2023 widzimy znaczny wzrost zapotrzebowania na wodę dla potrzeb wodociągu Woliczka-Świlcza. Istnieje realne niebezpieczeństwo, że w kolejnych latach może dojść do poboru wody przekraczającego ustaloną w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym maksymalną roczną wartość wynoszącą 220 095 m³/rok.

W odniesieniu do wodociągu Bratkowice-Dąbry pobór wody w okresie obowiązywania niniejszego planu nie powinien doprowadzić do przekroczenia dopuszczalnego rocznego poboru wody ustalonego w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.

Wodociąg Przybyszówka-Bzianka był wykorzystywany do zasilania obiektów znajdujących się na terenie Rzeszowa tj. budynków mieszkalnych i przemysłowych. Na przedstawionym wykresie widoczny jest pogłębiający się spadek poboru wody do 2020 roku. Planowane jest przekierowanie produkcji ujęcia po jego przebudowie dla potrzeb miejscowości Rudna Wielka i części Świlczy i odciążenie wodociągów i Ujęć Bratkowice – Dąbry i Woliczka. Należy mieć na uwadze fakt, że wszystkie sieci wodociągowe są hydraulicznie ze sobą połączone i dzięki temu istnieje możliwość dostarczania wody do odbiorców z różnych ujęć w sytuacjach awaryjnych.

Zasoby wód podziemnych w gminie Świlcza są wyjątkowo korzystne. Szczególnie odnosi się to tej części gminy, która objęta jest Głównym Zbiornikiem Wód Podziemnych Nr 425 Dębica-Rzeszów-Stalowa Wola. W obszarze tym istnieje szereg niewykorzystanych dotychczas studni odwierconych z przeznaczeniem dla zaopatrzenia miasta Rzeszowa. Koncepcja wykorzystania wykonanego ujęcia składającego się pierwotnie z 21 studni upadła z chwilą wykonania powierzchniowego ujęcia wody na

Wisłoku. W chwili obecnej część z odwierconych dla Rzeszowa studni została zniszczona (rejon autostrady A4 i drogi szybkiego ruchu S-19, pola uprawiane przez rolników gdzie studnie były utrudnieniem przy prowadzeniu prac polowych). Pewna część studni nadal istnieje i po przeprowadzeniu odpowiedniej regeneracji mogła by być wykorzystana do poboru wody.

Budowa nowych ujęć w oparciu o niewykorzystane studnie oraz wiercenie nowych studni w zasobnych rejonach wodonośnych opisanych w dokumentacji hydrogeologicznej dotyczącej wykonanego ujęcia wody dla Rzeszowa, pozwoliło by na udokumentowanie znacznych zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych i przeznaczenie ich również dla zaopatrzenia ubogich w wodę gmin sąsiednich.

Obecny i planowany zakres usług kanalizacyjnych

W gminie Świlcza istnieje kanalizacja, w skład której wchodzi system kanalizacji sanitarnej przeznaczony do odprowadzania ścieków komunalnych.

Rozpiętość obecnego systemu kanalizacji sanitarnej umożliwia odbiór i oczyszczanie prawie wszystkich ścieków powstających na obszarze Gminy Świlcza, w wyniku czego dochodzi do systematycznej poprawy jakości wód w lokalnych ciekach powierzchniowych.

Dopływ ścieków odbywa się gdzie to jest możliwe przede wszystkim w systemie grawitacyjnym. W miejscach gdzie spływ grawitacyjny jest niemożliwy stosowane są przepompownie ścieków.

Ścieki oczyszczane są w gminnej oczyszczalni ścieków w Świlczy – Kamysynie. Oczyszczone ścieki zrzucane są do rowu M-16 przez który przepływają wody Potoku Wężówka. Oczyszczalnia przeszła przez kilka etapów rozbudowy i modernizacji.

Dalsza rozbudowa oczyszczalni nie jest przewidywana ze względu na zbyt duże obciążenie odbiornika, jak również konieczność zagospodarowania terenów zajętych pod plantację wierzby energetycznej.

Część powstających na terenie Gminy Świlcza ścieków, od połowy roku 2022 kierowanych będzie na Oczyszczalnię ścieków w Rzeszowie.

3. Planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne.

Zaopatrzenie w wodę

W zakres programu planowanych inwestycji służących rozwojowi i modernizacji systemu zaopatrzenia w wodę na lata 2021-2023 wchodzi:

1. modernizacja ujęcia i stacji Bratkowice-Dąbry z przyłączeniem do eksploatacji nowo odwierconej studni S-4 ,
2. modernizacja ujęcia i stacji Woliczka-Świlcza z przyłączeniem do eksploatacji studni S-1A
3. budowa sieci wodociągowych,

4. przeprowadzenie za pomocą kamery podwodnej monitoringu stanu technicznego eksploatowanych studni pod kątem kolmatacji części czynnych filtrów, wielkości zasypów, prawidłowego zamontowania agregatów pompowych,
5. wykonanie regeneracji studni metodą dekolmatacji ultradźwiękowej w studniach wytypowanych w czasie przeprowadzonego wcześniej monitoringu

Jednocześnie, podjęcia działań wymagają następujące zagadnienia formalno-prawne:

1. Dla nowo odwierconej studni S-4 na ujęciu Bratkowice-Dąbry uzyskanie warunków środowiskowych, uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego jakim będzie studnia S-4 oraz uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody ze studni S-4.
2. Dla nowo odwierconej studni S-1A na ujęciu Woliczka-Świlcza uzyskanie warunków środowiskowych, uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego jakim będzie studnia S-1A oraz uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody ze studni S-1A
3. Dla każdego z ujęć wód podziemnych Bratkowice-Dąbry, Woliczka-Świlcza, Przybyszówka-Bzianka sporządzenie i zatwierdzenie dokumentacji hydrogeologicznych zawierającej ustalenia niezbędne dla ustanowienia stref ochronnych ujęcia wodociągowego oraz sporządzenie Analiz ryzyka, a także Wniosków o ustanowienie stref ochronnych

4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Zaopatrzenie w wodę

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody będą polegać na ograniczaniu strat wody w sieci poprzez:

1. modernizacja sieci wodociągowej,
2. montaż hydrantów podziemnych (w celu ograniczenia nielegalnego poboru wody), wymiana przestarzałej armatury na sieci wodociągowej,
3. budowa niezbędnych odcinków sieci przekształcających rozgałęźny system rozprowadzania wody w bardziej bezpieczny i wydajny system pierścieniowy,
4. montaż zasuw w węzłach na sieci rozdzielczej (mniejsze obszary wsi wyłączane podczas awarii, mniejsze ilości wody zużytej podczas awarii),
5. wymiana filtrów na stacji uzdatniania wody i zmiana technologii ich płukania,
6. hydropneumatyczne czyszczenie sieci wodociągowych.

Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

W związku z planowaną rozbudową sieci kanalizacyjnej przewiduje się budowę kolektora odprowadzającego nadmiar ścieków z oczyszczalni Świlcza-Kamyszyn do oczyszczalni w Rzeszowie.

Realizacja tego przedsięwzięcia planowana jest w okresie od połowy 2021 zakończenie ok II kwartale 2022 roku. Szacowany koszt inwestycji 6 mln. 218 tys. zł netto.

W zakresie sieci kanalizacyjnej planowana będzie wymiana pompowni ze zbiornikami stalowymi na plastikowe wraz z wymianą armatury i sterowania. W zależności od planów inwestycyjnych przedsiębiorstwa i mieszkańców planuje się uzupełnienie sieci kanalizacyjnej wraz z pompowniami w miejscach dotychczas wykluczonych z uwagi na ukształtowanie terenu.

5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Sposoby finansowania inwestycji modernizacyjno-rozwojowych i ochrony środowiska, realizowanych przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne, określa § 7 ust. 4 rozporządzenia. Źródła finansowania mogą stanowić :

- środki własne,
- środki finansowe pochodzące z budżetu gminy,

Środki własne, jakie przedsiębiorstwo może przeznaczyć na realizację inwestycji stanowią środki pozyskane z amortyzacji.

Koszty inwestycji obciążające koszty świadczenia usług wodociągowych i kanalizacyjnych powinny być uwzględniane w niezbędnych przychodach stopniowo i rozłożone w czasie.

Szczegółowe zestawienie planowanych nakładów oraz sposobów finansowania przedstawiono poniżej:

Zaopatrzenie w wodę

1. Modernizacja ujęcia Bratkowice: 399.000 zł (źródło finansowania: środki własne ZWIK). Realizacja: 2021 r.
2. Przebudowa ujęcia Przybyszówka: kosztorys w trakcie opracowywania (źródło finansowania: środki gminy Świlcza). Realizacja: 2021 r. koszt orientacyjny 1 182 750 zł.

Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

1. Tranzyt ścieków komunalnych z gminy Świlcza do m. Rzeszowa: 6.218.000 (źródło finansowania: środki gminy Świlcza, środki zewnętrzne). Realizacja: 2021-2022.