

**UCHWAŁA NR LX/ 490 /2023
RADY MIEJSKIEJ BORKU WLKP.**

z dnia 11 października 2023 r.

**w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych oraz Kanalizacyjnych
na lata 2023-2026 Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Karolewie**

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.) Rada Miejska Borku Wlkp. uchwala, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych oraz Kanalizacyjnych na lata 2023-2026 Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Karolewie, zwany dalej Planem, zgodnie z załącznikiem do uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Borku Wlkp.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej Borku Wlkp.

Tomasz Pawlak

Załącznik do Uchwały nr LX / 490 / 2023
Rady Miejskiej Borku Wlkp.
z dnia 11 października 2023 r.

**WIELOLETNI PLAN
ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH ORAZ
KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2023-2026
DLA
BORECKIEGO ZAKŁADU WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. ZO.O.**

BOREK WLKP. LIPIEC 2023

SPIS TREŚCI

I. Wprowadzenie	3
1. Podstawa prawna	3
2. Teren działania BZWik Sp.z o.o.	3
II. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych oraz rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych	4
III. System zaopatrzenia w wodę i odprowadzanie ścieków	4
1. Infrastruktura wodociągowa	4
2. Długość sieci wodociągowych	6
3. Infrastruktura kanalizacyjna wraz z oczyszczalnią	6
4. Charakterystyka Oczyszczalni Karolew	6
IV. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2023-2026	7
1. Zaopatrzenie w wodę	7
2. Gospodarka ściekowa i osadowa	7
V. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków	8
1. Zaopatrzenie w wodę	8
2. Gospodarka ściekowa	8
VI. Nakłady inwestycyjne w latach 2023-2026	8
VII. Sposób finansowania planowanych inwestycji	9
VIII. Planowany sposób realizacji zadań inwestycyjnych uwzględnionych w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych i VI aktualizacji.	9
IX. Podsumowanie	9
X. Przewidywane efekty planu	10

I. WPROWADZENIE

1. Podstawa prawna.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. (dalej zwany także BZWIK Sp. z o.o.) opracowany został na podstawie art. 21 ust. 1-3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz.U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.) na okres 3 lat. tj. od 1.07.2023 r. do 30.06.2026 r.

Zgodnie z ww. ustawą, koncepcja wieloletniego planu rozwoju, obejmuje następujące zagadnienia:

- a/ planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- b/ przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- c/ przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- d/ nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- e/ sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych został opracowany przez BZWIK Sp. z o.o. uwzględniając uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności, na podstawie art. 21, ust.1-3 w/w ustawy. Jest on niezbędny do planowania nakładów inwestycyjnych, a także modernizacyjnych urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych, które powinny być zgodne z kierunkami rozwoju Gminy Borek Wlkp. określone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

Wieloletni plan sporządzony został z uwzględnieniem ustaleń zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji, wg art. 21 ust 5 ustawy, uchwała Rada Gminy. Ustawa nie określa odrębnego trybu wdrażania planu. Do sprawdzenia zgodności planu z przepisami Ustawy na podstawie art. 21, ust 4 ustawy zobowiązany jest Wójt, Burmistrz, Prezydent Miasta.

Opracowany plan obejmuje okres 3 lat od 2023 do 2026 roku, 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.

2. Teren działania BZWIK Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo działa na terenie Gminy Borek Wlkp. Gminę tworzą miasto Borek Wlkp. i 33 miejscowości zgrupowane w 22 sołectwach o łącznej powierzchni 127,6km². Liczba ludności: 7392 /2022r.

II. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych oraz rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych.

Przedmiotem działalności BZWIK Sp. z o.o. jest realizacja zadań w zakresie stałego zaopatrzenia w wodę i odbioru ścieków oraz oczyszczania ścieków, a w szczególności:

- zbiorowe zaopatrzenie ludności oraz innych odbiorców w wodę o wymaganej jakości i pod odpowiednim ciśnieniem,
- zbiorowe odprowadzanie ścieków oraz ich oczyszczanie posiadanymi urządzeniami,
- eksploatację, konserwację i utrzymanie we właściwym stanie technicznym urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych,
- racjonalna i oszczędna gospodarka wodna oraz dysponowanie zasobami wodnym w ramach określonych pozwoleń wodno-prawnych,
- usuwanie awarii na sieciach wodociągowo-kanalizacyjnych,
- wykonywanie usług podłączeń do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej dla ludności i podmiotów prawnych,
- prowadzenie badań oraz analiz jakości wody w całym procesie technologicznym przy pomocy własnego sprzętu jak i zewnętrznych laboratoriów, celem uzyskania określonych prawem parametrów jakościowych,
- kontrola parametrów fizyko-chemicznych ścieków trafiających do oczyszczalni oraz ścieków oczyszczonych trafiających do środowiska,
- montaż i wymiana wodomierzy,
- wydawanie warunków technicznych przyłączeń do sieci wod-kan. oraz uzgodnień branżowych dokumentacji projektowej w tym zakresie.

Działalność dodatkowa:

- Usługi koparko-ładowarką, mini koparką oraz ładowarką teleskopową.

III. System zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków.

1. Infrastruktura wodociągowa.

Dla zaspokojenia świadczenia usług w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przedsiębiorstwo posiada odpowiednią infrastrukturę i środki techniczne.

Technologia uzdatniania ujętej wody polega na usuwaniu ponadnormatywnych ilości związków żelaza oraz manganu poprzez dwustopniową filtrację przez złożę kwarcowo-żwirowe. Uzdatniana woda odprowadzana jest do sieci wodociągowej lub zbiorników retencyjnych. Zbiorniki te mają za zadanie gromadzić nadwyżki wody w godzinach minimalnego poboru oraz zapewniać ciągłe dopływy wody do sieci w godzinach maksymalnego rozbioru. Pozwala to wyrównać nierównomierność rozbiorów dobowych wody, co jest szczególnie istotne w sezonie letnim. Znajdująca się w zbiornikach wody czystej woda pobierana jest przez zestaw pompowy i tłoczona bezpośrednio do sieci wodociągowej.

Prowadzona jest pełna dokumentacja związana z eksploatacją ujęć. Eksploatowane ujęcia posiadają aktualne pozwolenia wodnoprawne na pobór wody i eksploatację urządzeń służących do poboru wody.

Jakość wody uzdatnionej objęta jest nadzorem sanitarnym przez właściwego miejscowego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz kontrolę wewnętrzną jakości wody prowadzoną przez przedsiębiorstwo. Kontrolę jakości wody przeznaczonej dla zaopatrzenia ludności przeprowadza się zgodnie z Rozporządzeniem Ministra zdrowia z dn. 7 grudnia 2017r. W zakresie: mętności, barwy, zapachu odczynu pH, twardości ogólnej, utlenialności, amoniaku, azotynów, azotanów, chlorków, żelaza i manganu.

Badania wody prowadzone są w akredytowanych laboratoriach, a próby pobierane są przez uprawnione do tego osoby.

Zbiorowe zaopatrzenie ludności gminy w wodę opiera się na wodzie pochodzącej z ujęć podziemnych z utworów czwartorzędowych. Woda do spożycia prowadzona jest za pośrednictwem wodociągów publicznych: Karolew zaopatrujący 992 mieszkańców, Koszkowo – 2494 mieszkańców, Jeżewo – 962 mieszkańców, Siedmiorogów Drugi – 2165 mieszkańców, Zalesie – 1842 mieszkańców.

Gmina Borek Wlkp zaopatrywana jest w wodę pitną z ujęć wód podziemnych tj.:

- SUW Siedmiorogów II, zaopatruje w wodę: Cielmice, Skoków, Głoginin, Celestynów, Leonów, Bolesławów, Maksymilianów, Zimnowoda, Borek Wlkp. (ul. Zdzieszka+Restauracja Rida, ul. Bojanowskiego, ul. Wąska, ul. Koźmińska, ul. Zdzież, ul. Skokowska), Bruczków, ZUK Koźmin Wlkp.;
- SUW Zalesie, zaopatruje w wodę: Zalesie, Dąbrówka, Wygoda, Dorotów, Zacisze, ZUK Piaski Wlkp.;
- SUW Koszkowo, zaopatruje w wodę: Koszkowo, Grodnica, Trzecianów, Ustronie, Strumiany, Borek Wlkp(z wyłączeniem ulic zasilanych przez SUW Siedmiorogów II);
- SUW Karolew, zaopatruje w wodę: Karolew, firma Mróz Kanapki;
- SUW Jeżewo, zaopatruje w wodę: Jawory, Liż, Skokówko, Wycisłowo, Studzianna, Osówiec, Jeżewo.

Odbiorcy spoza naszej gminy to:

1) gm. Pogorzela

- Międzyborze – 6 odbiorców;

2) gm. Koźmin Wlkp.

- Mycielin – 1 odbiorca;

3) gm. Jaraczewo

- Poręba – 1 odbiorca.

2. Długość sieci wodociągowych.

Według danych BZWik na koniec 2022 r. na terenie gminy Borek Wlkp. długość sieci wodociągowej bez przyłączy wynosiła 148,16 km. Do budynków doprowadzonych było łącznie 1603 sztuk przyłączy.

Z sieci wodociągowej korzystało 99,8% mieszkańców gminy tj. ok. 7,64 tys. osób.

BZWiK w 2023r. dostarczył dla mieszkańców i firm 686.876,20 m³ wody.

3. Infrastruktura kanalizacyjna wraz z oczyszczalnią.

Na infrastrukturę kanalizacyjną składają się :

- sieci kanalizacyjne z przyłączyami;
- przepompownie ścieków i tłocznie (w ilości 18 szt.);
- Oczyszczalnia ścieków Karolew.

Według danych BZWiK na koniec 2022r. na terenie gminy Borek Wlkp. długość sieci kanalizacyjnej wynosiła 34,7 km. Liczba przyłączy prowadzących do budynków wynosiła 832 szt. Z sieci kanalizacyjnej korzystało ok. 65% ludności gminy.

Najlepszy dostęp do infrastruktury kanalizacyjnej posiadają mieszkańcy miasta Borek Wlkp., gdzie poziom skanalizowania wynosi 95%, natomiast stopień skanalizowania terenów wiejskich wynosi 40,8%.

W 2022 r. oczyszczalnia odebrała 185.095,91 m³ ścieków ogółem w tym: 150.591,91 m³ ścieków komunalnych, 34.504 m³ ścieków przemysłowych i dostarczyła 686.876,20 m³ wody.

4. Charakterystyka Oczyszczalni Karolew.

Oczyszczalnia Karolew wybudowana została w 2004 r. Jest to oczyszczalnia przemysłowo-komunalna o przepustowościach:

- Q śr.d-1026m³/dobę;
- Q maxd-1295 m³/dobę;
- Q śrh- 43m³/h=11,8 l/s.

Pod względem technologicznym zalicza się ją do oczyszczalni mechaniczno - biologicznej z systemem chemicznego podczyszczania ścieków.

Na terenie oczyszczalni wydzielony jest węzeł podczyszczania ścieków przemysłowych z firmy Mróz S.A., zastosowano w nim metodę flotacji ciśnieniowej z chemicznym wspomaganie procesu.

Ścieki doprowadzane są rurociągiem systemem tłoczno-grawitacyjnym. Etap mechanicznego oczyszczania ścieków odbywa się przy pomocy kraty ręcznej, sita spiralnego oraz piaskownika i separatora piasku. Powstające w tym procesie odpady stałe (skratki i zawartość piaskowników) odbierane są przez specjalistyczne firmy do utylizacji.

Cały proces oczyszczania biologicznego odbywa się w układzie trójfazowego osadu czynnego z wydzielonym osadnikiem wtórnym. Powstały w procesie oczyszczania osad nadmierny po zagęszczeniu grawitacyjnym odwodniony zostaje na prasie taśmowej filtracyjnej. Następnie po

przebadaniu jest zagospodarowany rolniczo. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Pogona.

IV. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2023-2026.

Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów (polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej uwzględniają wymogi UE), obowiązujące akty prawne stawiają bardzo wysokie wymagania, a ich realizacja będzie możliwa tylko przy odpowiednim zaangażowaniu inwestycyjnym oraz organizacyjnym. Zadania ujęte w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych, mają na celu zabezpieczenie trwałej i ciągłej sprawności potencjału technicznego spółki, poprawę jakości usług jak i rozbudowę systemu wodociągowego i optymalizacji kosztów produkcji, w celu zapewnienia ciągłości dostawy i odbioru ścieków.

1. Zaopatrzenie w wodę.

Sieć wodociągowa wymaga stałej kontroli i systematycznych działań w zakresie ograniczania strat wody na sieci przesyłowej oraz zredukowania ilości występujących awarii. W związku powyższym należy prowadzić sukcesywną modernizację sieci wodociągowej. Ponadto powinno się prowadzić stały monitoring sieci i systematyczny przegląd urządzeń wodno-kanalizacyjnych, aby jak najszybciej wykrywać i usuwać przecieki. Działanie takie doprowadzi do korzyści finansowych dla spółki, pozwoli zabezpieczyć przed poważnymi awariami i ograniczyć zużycie energii elektrycznej.

Rozbudowa sieci wodociągowej związana jest również z potrzebą uzbrojenia nowych terenów przewidzianych w planach zagospodarowania przestrzennego gminy pod budownictwo mieszkaniowe.

2. Gospodarka ściekowa i osadowa.

Oczyszczalnia ścieków w Borku Wlkp. działa od 2004r. Urządzenia pracujące na oczyszczalni są wysoce energochłonne, zaś z racji wieku ich wydajność znacząco spadła. Dlatego głównym zadaniem na 2023 rok jest modernizacja technologiczna oczyszczalni wraz z wymianą wyeksploatowanych urządzeń technicznych oraz zakup nowego sprzętu do realizacji zadań gospodarki wodno-ściekowej. Drugim ważnym filarem gospodarki ściekowej w Gminie Borek Wlkp. są przepompownie ścieków, których łącznie jest 18. W celu poprawy efektu ich działania należy przeprowadzać okresowe przeglądy stanu technicznego obiektów połączone z remontami i wymianami wyposażenia technologicznego.

V. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

BZWiK Sp. z o.o. na lata 2023-2026 planuje kontynuację działania w zakresie poprawy jakości, bezpieczeństwa świadczonych usług wodociągowo-kanalizacyjnych na terenie miasta i gminy Borek Wlkp.

1. Zaopatrzenie w wodę :

- instalowanie wodomierzy głównych u wszystkich odbiorców;
- diagnostyka, dobór i wymiana wodomierzy w odniesieniu do rzeczywistych poborów wody;
- analiza ciśnienia wody w sieci wodociągowej oraz jego dostosowanie do pożądanych parametrów;
- racjonalizacja zużycia wody na cele technologiczne w stacjach uzdatniania, oczyszczalni ścieków i do płukania sieci;
- systematyczne przeglądy sieci wodociągowej połączone z obserwacją stanu nawierzchni, zmierzające do zwiększenia skuteczności wykrywania nieszczelności i zminimalizowania strat w sieciach;
- kontrola legalności poboru wody i odprowadzania ścieków;
- budowa zasuw umożliwiająca częściowe zamykanie sieci obszarami na których występują awarie.

W gminie Borek Wlkp. głównym powodem strat wody jest duża awaryjność istniejących stalowych sieci wodociągowych.

2. Gospodarka ściekowa:

- kontrola sieci kanalizacyjnej w zakresie utrzymania jej rozdzielczości oraz eliminacja podłączeń deszczowych do kanalizacji sanitarnej;
- przyłączanie do istniejącej i wybudowanej sieci kanalizacyjnej kolejnych odbiorców.

VI. Nakłady inwestycyjne w latach 2023-2026.

Zestawienie nakładów inwestycyjnych przedstawiono w załączonej tabeli (załącznik).

VII. Sposób finansowania planowanych inwestycji.

Częściowe finansowanie działalności rozwojowej i modernizacyjnej w latach 2023-2026 ujęte zostanie w cenie 1m³ dostarczonej wody i odprowadzanych ścieków (czyli finansowane będzie z środków własnych BZWIK)(załącznik).

VIII a. Planowany sposób realizacji zadań inwestycyjnych uwzględnionych w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych i VI aktualizacji.

Na terenie gminy Borek Wlkp. na której Spółka świadczy usługi Uchwałą nr XXIV/219/2020 Rady Miejskiej Borku Wlkp. z dnia 16.12.2020r. wyznaczono obszar i granice aglomeracji Borek Wlkp. Niniejsza uchwała została poprzedzona uchwałą nr III/54/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 26.01.2015r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Borek Wlkp.

Inwestycje zgodnie z KPOŚK na w/w aglomeracji zostały już wykonane.

VIII. b. Realizacja zadań inwestycyjnych w aglomeracji Borek Wlkp. nie uwzględnionych w KPOŚK.

1. Remont przepompowni ścieków ul. Konopnicka w Borku Wlkp. – tabela poz.9. Zadanie zaplanowane na lata 2024-2025 zostanie zrealizowane ze środków własnych. Miejscowość znajduje się w aglomeracji.

2. Remont oczyszczalni ścieków w Karolewie – tabela poz.10.

Zadanie zaplanowane na lata 2023-2026 zostanie zrealizowane ze środków własnych. Miejscowość znajduje się w aglomeracji.

IX. Podsumowanie

Przedstawiony wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w latach 2023-2026 został sporządzony na podstawie art. 21 „ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków”.

Zgodnie z pkt. 5 art. 21 w/w ustawy plan ten uchwała Rada Gminy.

Uchwalenie wieloletniego planu w przedstawionej treści pozwoli Boreckiemu Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o. na realizację zadań w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków zgodnie z obowiązującymi normami jakości wody oraz ochrony środowiska.

X. Przewidywane efekty planu.

W wyniku działań inwestycyjno - modernizacyjnych Spółka zamierza osiągnąć w szczególności następujące efekty:

- nieprzerwane dostawy wody o odpowiedniej jakości i w odpowiednich ilościach,
- zmniejszenie strat wody,
- zwiększenie stopnia oczyszczania ścieków odprowadzonych do środowiska,
- optymalizacja kosztów produkcji wody i oczyszczania ścieków,
- zwiększenie dostępności usług,
- modernizacja sieci o dużej awaryjności.

PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI

URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH

W POSIADANIU BZW i K Sp. z o.o. W KAROLEWIE

NA LATA 2023-2026

Plan przedstawia niezbędny zakres odtworzenia i modernizacji sieci oraz urządzeń będących w zarządzie Spółki.

Planowane zadania inwestycyjne i modernizacyjne prowadzą do zapewnienia ciągłości i odpowiedniej jakości usług.

Niniejszy plan zakłada finansowanie zadań ze środków własnych Spółki, środków gminnych, środków UE wraz z Gminą Borek Wilkp.

L.p.	Nazwa zadania inwestycyjnego	Planowane finansowanie inwestycji			Źródła		Data oddania środków trwałych do użytkowania	Stawka amortyzacji	Współczynnik amortyzacji
		w poszczególnych latach (tys. zł brutto)			(tys. zł brutto)				
		01.07.2023r.- 30.06.2024r.	01.07.2024r.- 30.06.2025r.	01.07.2025r.- 30.06.2026r.	BZWiK	INNE			
1.	Studnia głębinowa nr 2A w Zalesiu	76,2	77,61	-	153,81	-	31.12.2024	4,50%	0,25
2.	*Budowa kanalizacji sanitarnej-Cielmice	300,00	300,00	300,00	-	900,00	30.06.2026		
3.	Budowa sieci wodociągowej ul. Lisia Góra (Etap II)	98,40	-	-	82,69	15,71	31.12.2023	4,50%	0,25
4.	Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Studzianna	89,91	-	-	49,32	40,59	31.12.2023	4,50%	0,25

5.	Budowa sieci wodociągowej łączącej Grodnicę z Dąbrówką	-	80,00	-	80,00	-	31.12.2024	4,50%	0,25
6.	*Modernizacja studni głębinowej nr 3 i budowa nowej studni 3A w Trzecianowie wraz z rurociągiem tłocznym do SUW w Karolewie	-	1.945,00	-	-	1.945,00	30.06.2025		
7.	*Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Karolewie (zakup 2 zbiorników retencyjnych po 50 m3)	-	250,00	250,00	-	500,00	30.06.2026		
8.	Budowa sieci wodociągowej przy obwodnicy – dz. nr: 764, 700 - 703	-	20,00	-	20,00	-	30.06.2025	4,50%	0,25
9.	Zakup agregatu prądotwórczego na stację uzdatniania wody w Jeżewie	-	-	50,00	50,00	-	30.06.2026	14,00%	0,25
10.	**Remont oczyszczalni ścieków w Karolewie, w tym:								
	- zakup silnika do dmuchawy na bioblok	4,50	-	-	4,50	-			
	- zakup pompy na osad poflotacyjny	20,00	-	-	20,00	-			
	- zakup pompy ślimakowej do prasy	-	-	20,00	20,00	-			

	- zakup dyfuzorów na oczyszczalnię (wymiana w I biobloku – ok. 200 szt.)	25,00	-	-	25,00	-		
	- zakup sita obrotowego-skratki – ścieki komunalne	-	-	70,00	70,00	-		
11.	**Remont przepompowni ścieków ul. Konopnicka w Borku Wlkp.	-	25,00	-	25,00	-		
*Inwestycja finansowana przez Gminę Borek Wielkopolski / amortyzacja będzie rozliczana przez gminę.								
** Remont istniejących już środków trwałych.								

Karolew, dn. 7.09.2023r.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.) przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu.

Plan określa w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Przedłożony plan jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanemu przedsiębiorstwu na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne przedłożyło plan Burmistrzowi, który sprawdził spełnienie powyższych warunków. Przedłożony Plan uwzględnia zadania do zrealizowania przez Spółkę, które wynikają z polityki inwestycyjnej gminy wskazanej w uchwalonych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych oraz Kanalizacyjnych na lata 2023-2026 Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Karolewie został pozytywnie zaopiniowany przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w dniu 11 września 2023 r.

Podjęcie uchwały jest celowe i uzasadnione.