

Uchwała Nr XIII/100/20
Rady Gminy Bielice
z dnia 15 września 2020 r.

**w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i kanalizacyjnych na lata 2020-2024**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 ze zm.) Rada Gminy Bielice uchwala, co następuje:

- § 1.** Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w Gminie Bielice na lata 2020-2024 w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszej uchwały.
- § 2.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Bielice.
- § 3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady

Jan Adamski
Jan Adamski



Wodociągi Zachodniopomorskie

PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH GMINY BIELICE NA LATA 2020-2024

1. planowany zakres usług
2. przedsięwzięcia rozwojowo-inwestycyjne w poszczególnych latach
3. przedsięwzięcia modernizacyjne związane z wodą oraz odprowadzaniem ścieków
4. nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach
5. sposób finansowania planowanych inwestycji

Przy tworzeniu planu kierowano się głównie następującymi założeniami:

- zapewnieniem dostaw wody i odprowadzenia ścieków
- utrzymaniem zdolności produkcyjnej i powtarzalności obiektów w zakresie ujmowania i uzdatniania wody,
- spełnieniem wymogów międzynarodowych i dyrektyw Unii Europejskiej w zakresie działalności Spółki,
- optymalizacją awaryjności w systemach dystrybucji wody i odprowadzenia ścieków.

Goleniów 2020

Goleniów 2020

SPIS TREŚCI

- I. Wprowadzanie
- II. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych
- III. Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne i związane z tym nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach
 1. Charakterystyka prac rozwojowo - modernizacyjnych
- IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycia wody
- V. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

I. WPROWADZENIE

Niniejszy plan został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 328 z późniejszymi zmianami) .

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych przedsiębiorstwo wodociągowo- kanalizacyjne opracowuje zgodnie, z kierunkami rozwoju Gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne.

Zgodnie z Ustawą wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych określa:

1. planowany zakres usług wodociągowo- kanalizacyjnych,
2. przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne w poszczególnych latach,
3. przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzania ścieków,
4. nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
5. sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Przy tworzeniu planu kierowano się głównie następującymi założeniami:

- pozyskiwaniem nowych odbiorców w zakresie dostawy wody i odprowadzania ścieków,
- utrzymaniem zdolności produkcyjnej i pewności działania obiektów w zakresie ujmowania i uzdatniania wody,
- spełnieniem wymogów norm polskich i dyrektyw Unii Europejskiej w zakresie działalności Spółki,
- ograniczeniem awaryjności w systemach dystrybucji wody i odprowadzania ścieków.

II. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

Głównym zadaniem spółki jest eksploatacja sieci wodociągowo-kanalizacyjnej. Zakres działalności obejmuje m.in.:

- ujmowanie, produkcję, przesył i dystrybucję wody dla mieszkańców Gminy Bielice ,
- odbiór, odprowadzanie i oczyszczanie ścieków od mieszkańców Gminy Bielice,
- wykonywanie wszelkich prac niezbędnych dla prawidłowej eksploatacji urządzeń wodociągowo- kanalizacyjnych,
- pobieranie od usługobiorców należności za usługi dostawy wody oraz odprowadzania ścieków,
- dokonywanie przeglądów i odbiorów technicznych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- przejmowanie do eksploatacji nowych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- realizowania zadań związanych z przeciwpożarowym zaopatrzeniem z hydrantów ppoż. zainstalowanych na sieci wodociągowej,
- gromadzenie i przechowywanie dokumentacji projektowej i powykonawczej dostarczanej przez odbiorców usług i inwestorów,
- określenie wymagań technicznych dotyczących zasilania w wodę i odprowadzania ścieków oraz uzgadnianie dokumentacji projektowych,
- zapewnienie ochrony ujęć i stacji uzdatniania wody,
- określenie wymagań technicznych dotyczących jakości i ilości odprowadzonych ścieków,
- wykonywanie przeglądów, badań technicznych oraz napraw pomp głębinowych,
- instalowanie, naprawa oraz legalizacja wodomierzy.

III. Przedsięwzięcia rozwojowo -modernizacyjne i związane z tym nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Nazwa przedsięwzięcia	Lata realizacji	Kwota w zł	w ramach budżetu	
			2020 r.	2021 r.
1. Zakup nowoczesnego sprzętu komputerowego	2020	10 000,00	10 000,00	
2. Wykonanie robót budowlanych	2020-2021	20 000,00	10 000,00	10 000,00
3. Wzrost wydatków	2020-2021	15 000,00	10 000,00	5 000,00
4. Wzrost wydatków	2020-2021	20 000,00	10 000,00	10 000,00
5. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
6. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
7. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
8. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
9. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
10. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
11. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
12. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
13. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
14. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
15. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
16. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
17. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
18. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
19. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
20. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
21. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
22. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
23. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
24. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
25. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
26. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
27. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
28. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
29. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
30. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
31. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
32. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
33. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
34. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
35. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
36. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
37. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
38. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
39. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
40. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
41. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
42. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
43. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
44. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
45. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
46. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
47. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
48. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
49. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	
50. Wzrost wydatków	2020-2021	10 000,00	10 000,00	

IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzania ścieków

W celu racjonalizacji zużycia wody nasza Spółka sukcesywnie dokonuje opomiarowania wszystkich swoich odbiorców. Przykładem tego jest stały spadek zużycia wody. Stopniowa wymiana sieci wodociągowych o złym stanie technicznym, które są źródłem przeciekania wody. Ograniczenie ilości ścieków komunalnych poprzez odcięcie dopływów wód opadowych i gruntowych do kanalizacji sanitarnej. Wymiana odcinków kanalizacji sanitarnej, gdzie występują największe przecieki wód gruntowych celem ograniczenia infiltracji. Zwiększenie kontroli jakości ścieków przemysłowych wprowadzonych do kanalizacji komunalnej.

V. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Wykazane w niniejszym planie wydatki po stronie Spółki planujemy sfinansować ze środków własnych.

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie gminy Bielice

Nazwa ujęcia	Zakres robót	Koszt w zł	Koszt - źródła finansowania											
			w ramach taryfy					gminne						
			2020 r	2021 r	2022 r	2023 r	2024 r	2020 r	2021 r	2022 r	2023 r	2024 r		
Bielice	1.	Zakup i montaż urządzenia do wytrącania twardości	45 000,00							45 000,00				
	2.	Wymiana uzbrojenia sieci wodociągowej	45 000,00	5 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00						
	3.	Wymiana wodomierzy	15 000,00	4 000,00	3 000,00	3 000,00		5 000,00						
Babin	1.	Wymiana uzbrojenia w stacji wodociągowej: zasuw, remont filtra z wymianą złoża	20 000,00	15 000,00				5 000,00						
	2.	Wymiana uzbrojenia sieci wodociągowej	40 000,00	5 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	5 000,00						
	3.	Wymiana wodomierzy	17 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	5 000,00						
	4.	wymianą rur wżośnych	20 000,00								20 000,00			
	5.	Wymiana rurociągów tłocznych studnia-stacja z opomiarowaniem wody surowej w stacji wodociągowej	40 000,00							30 000,00				10 000,00
Swochowo	1.	Wymiana pomp PJM na zestaw hydroforowy	30 000,00								30 000,00			
	2.	Wymiana uzbrojenia sieci wodociągowej	17 500,00	2 500,00	5 000,00	2 500,00	5 000,00	2 500,00						
	3.	Wymiana agregatów głębinowych w studniach nr I i II	20 000,00							10 000,00			10 000,00	
	4.	Przebudowa szybów studziennych	20 000,00										10 000,00	10 000,00
Nowe Chrapowo	1.	Zakup i wymiana agregatu głębinowego 2 szt.	20 000,00							10 000,00			10 000,00	
	2.	Wymiana uzbrojenia sieci wodociągowej	22 500,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	2 500,00						
PODSUMOWANIE			372 000,00	39 500,00	36 000,00	33 500,00	33 000,00	35 000,00	45 000,00	50 000,00	50 000,00	30 000,00	20 000,00	

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych na terenie gminy Bielice

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie gminy Bielice		Szacunkowy koszt													
Nazwa ujęcia	Zakres robót	Koszt w zł	w ramach taryfy					gminne							
			2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024			
	OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW	0,00													
	remont sieci kanalizacyjnej	10 000,00									5 000,00				
Sieci kanalizacyjne	Zakup i wymiana pomp w przepompowniach sieciowych	20 000,00												10 000,00	10 000,00
	Monitoring przepompowni sieciowych	0,00													
PODSUMOWANIE		30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00