

PRZEDSIĘBIORSTWO EKSPLOATACJI I ROZWOJU INFRASTRUKTURY
GOSPODARCZEJ SP. Z O.O. W BOBROWCU

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2016-2018

Spis treści:

Wprowadzenie.....	
.....	2
1. Planowany zakres usług wodociągowo kanalizacyjnych	2
2. Przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne w poszczególnych latach	3
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	4
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	4
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji	5

Wprowadzenie

Przedsiębiorstwo Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Spółka z o.o. w Bobrowcu 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. 2015 poz. 139 z dnia 27.01.2015r.) zwanej dalej „ustawą”.

Niniejszy Wieloletnim plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki, zwany dalej „planem” został opracowany na podstawie art. 21 ust. 1-3 ustawy, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych Spółki.

Urządzenia wodociągowe, których dotyczy plan to zgodnie z art.2 pkt 16 ustawy ujęcia wód podziemnych, urządzenia do magazynowania i uzdatniania wody, 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 stadium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie musi 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.

Niniejszy plan obejmuje 3 lata od 2016 do 2018 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.

1. Planowany 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.

Standardy jakościowe świadczonych usług wynikają z:

- obowiązujących przepisów prawnych a w szczególności z ustawy oraz Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r. (Dz. U. 127 poz.886 z późn. zm.) 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 (Dz. U. 2007r. nr 61 poz. 417 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 52/IV/2005 Rady Gminy Braniewo z dnia 16 grudnia 2005,
- umów z poszczególnymi odbiorcami usług wodno – kanalizacyjnych.

Spółka obsługuje:

- 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),
- sieć wodociągową do miejscowości Stępień, Zawierz, Józefowo, Glinka, kolonia Bobrowiec – woda pochodzi z zakupu od Wodociągów Miejskich w Braniewie,

oraz

- Oczyszczalnię ścieków w miejscowości Lipowina wraz z siecią kanalizacyjną,

- Oczyszczalnię ścieków w miejscowości Gronowo wraz z siecią kanalizacyjną,
- sieć kanalizacyjną w miejscowościach Rogity, Młoteczno, Rudłowo, Zawierz, Szyleny Wieś, Szyleny Osada, Brzeszczyny, Bemowizna, Glinka, Nowa Pasłęka, Stara Pasłęka, Klejnowko, Ułowo skąd ścieki odprowadzane są do sieci kanalizacyjnej miejscowości Braniewo.

Spółka zobowiązana jest do zapewnienia ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług oraz wymagań ochrony środowiska, a także optymalizację kosztów.

Spółka planuje kontynuację zadań w wyżej wymienionym zakresie.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne w poszczególnych latach.

Poszczególne przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne ujęto w tabeli w punkcie 4 w rozbiciu na lata 2016 -2018:

- poz. I-Urządzenia Wodociągowe:

- wymiana starych przyłączy wodociągowych w miejscowościach: Nowa Pasłęka, Krzewno, Cielętnik
- instalacja systemu monitoringu służącego do pomiaru ilości wydobytej wody w miejscowościach: Gronowo, Podleśne, Lipowina, Nowa Pasłęka
- budowa studni głębinowej w Nowej Pasłęce
- modernizacja ujęcia w Żelaznej Górze

- poz. II-Urządzenia Kanalizacyjne:

- montaż, naprawa urządzeń monitorujących ilość przepływu ścieków w miejscowościach: Gronowo, Zawierz, Młoteczno, Rudłowo
- modernizacja oczyszczalni w Lipowinie
- wymiana odcinka uszkodzonej kanalizacji w Rudłowie

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków ujęto w tabeli w punkcie 4: poz. od 1 do 6 – Urządzenia Wodociągowe oraz poz. od 1 do 4 oraz 7 i 8 – Urządzenia Kanalizacyjne.

W szczególności zawiera:

- wymianę starych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych
- modernizację urządzeń i armatury na sieci wodociągowej i kanalizacyjnej,
- rozbudowa monitoringu sieci

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

L.p.	Nazwa zadania	Planowane nakłady	Źródła	Uwagi
------	---------------	-------------------	--------	-------

		(w złotych)			finansowania	
		2016 r.	2017 r.	2018 r.		
I	Urządzenia wodociągowe					
1	Wymiana przyłączy wodociągowych (50 mb) w miejscowości Nowa Pasłęka	2 500,00	2 500,00	2 500,00	Środki własne	
2	Wymiana przyłączy wodociągowych (50 mb) w miejscowości Krzewno	2 000,00	2 000,00	2 000,00	Środki własne	
3	Wymiana przyłączy wodociągowych (10mb) wraz z montażem studni wodomierzowej w miejscowości Cielętnik	2 000,00			Środki własne	
4	Budowa studni głębinowej, zbiornika retencyjnego oraz zestawu pompowego w miejscowości Nowa Pasłęka, rozbudowa systemu monitoringu pracy Ujęcia w Nowej Pasłęce	90 000,00			Środki własne	
		360 000,00			Środki U.E.	
5	Budowa systemu monitoringu sieci wodociągowej w miejscowościach Gronowo - Podleśne	4 500,00			Środki własne	
6	Budowa systemu monitoringu pracy studni głębinowej w Lipowinie		4 500,00		Środki własne	
7	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Żelaznej Górze polegająca na: dostawieniu nowego zbiornika hydroforowego, instalacji układu napowietrzania i odpowietrzania wody.	8 000,00			Środki własne	
II	Urządzenia kanalizacyjne					
1	Instalacja urządzeń rejestrujących przepływ ścieków w miejscowości Gronowo	3 000,00	2 000,00		Środki własne	
2	Instalacja urządzeń rejestrujących przepływ ścieków w miejscowości Zawierz	2 000,00			Środki własne	
3	Instalacja urządzeń rejestrujących przepływ ścieków w miejscowości Młoteczno		2 000,00		Środki własne	

4	Naprawa urządzeń rejestrujących przepływ ścieków w miejscowości Rudłowo			2 000,00	Środki własne	
5	Zakup i instalacja elektro - zasuw na oczyszczalni ścieków w Lipowinie	3 000,00		3 000,00	Środki własne	
6	Zakup i instalacja pompy osadu ściekowego w reaktorze O.Ś. Lipowina	3 000,00			Środki własne	
7	Wymiana zarwanego odcinka kanalizacji sanitarnej w Rudłowie	4 000,00			Środki własne	
8	Modernizacja przepompowni ścieków w Rudłowie (wizualizacja)		15000,00		Środki własne	

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

W latach 2016-2018 na inwestycje wodociągowo – kanalizacyjne przewiduje się wydatkować kwotę 521 500 zł z tego 161 500 zł to środki własne Spółki. Szczegółowy sposób finansowania poszczególnych zadań inwestycyjnych jest przedstawiony w tabeli w pkt 4.