

**Projekt**

z dnia 18 stycznia 2017 r.

Zatwierdzony przez .....

**UCHWAŁA NR .....**  
**RADY MIEJSKIEJ W LEWINIE BRZESKIM**  
z dnia ..... 2017 r.

**o zmianie uchwały w sprawie przyjęcia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Spółki Usługi Wodno – Kanalizacyjne „Hydro-Lew” Sp. z o. o. na lata 2014-2018**

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.2016r., poz. 446; poz. 1579) oraz art. 21 ust.5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2015r., poz. 139 zm. poz.1893 z 2016r. 1250) - Rada Miejska w Lewinie Brzeskim uchwala, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XLIV/336/2014 Rady Miejskiej w Lewinie Brzeskim z 28 stycznia 2014 r. w sprawie przyjęcia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Spółki Usługi Wodno – Kanalizacyjne „Hydro-Lew” Sp. z o. o. na lata 2014-2018 , wprowadza się następujące zmiany:

1) Załącznik otrzymuje brzmienie, jak w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Lewina Brzeskiego.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Opracował:**  
Wydz.GK

**Przedkłada:**  
Burmistrz Lewina Brzeskiego

Załącznik do Uchwały Nr .....  
Rady Miejskiej w Lewinie Brzeskim  
z dnia.....2017 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ  
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH  
W LATACH 2014 – 2018**

**Plan opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu  
w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2015, poz. 139 z późn. zm.)  
oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy**

## **Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych. Sytuacja obecna i potrzeby inwestycyjne.**

System zaopatrzenia w wodę i gminę Lewin Brzeski oparty jest na dwóch studniach wód podziemnych czterorzędowych eksploatowanych przez Usługi Wodno – Kanalizacyjne „Hydro – Lew” Sp. z o.o. w Lewinie Brzeskim.

Ujęcie wody w Lewinie Brzeskim zaopatruje w wodę gminę Lewin Brzeski w 100%. Ujęcie wody posiada wyznaczoną strefę ochrony bezpośredniej.

Spółka na eksploatację ujęcia posiada pozwolenie wodnoprawne OŚ-6223/60/10 z dnia 15.11.2010r. określające  $Q_{max/d}$  w ilości  $2215m^3/d$  z okresem ważności 31.10.2030r.

Pobierana woda uzdatniana jest w zakresie eliminacji nadmiernych ilości związków manganu i dezynfekowania. Uzdatniana woda gromadzona jest w dwóch zbiornikach o pojemności 450 i  $800 m^3$  skąd podawana jest pompami II<sup>o</sup> do sieci wodociągowej.

Długość sieci wodociągowej zarządzanej przez Spółkę to:

- sieć magistralna i rozdzielcza 80 km
- przyłącza 43 km.

Ujęcie wody jest dozorowane pod względem technicznym, bezpieczeństwa i chronione 24 godziny na dobę.

Z punktu widzenia zasobów wody nie ma ograniczeń w zaopatrzeniu w wodę całej ludności gminy Lewin Brzeski. Istniejące urządzenia stacji uzdatniania wody umożliwiają całkowite pokrycie obecnych potrzeb. Faktyczna średnia produkcja wody za rok 2014 to  $1247 m^3/d$ .

Sieć wodociągowa w gminie jest wykonana w większości z rur PCV, natomiast miasto Lewin Brzeski w 50% to rury A-C z lat 70-80 i wieś Łosiów gdzie pozostało około 40% sieci z rur A-C.

Spółka systematycznie wymienia sieć wodociągową z A-C. O wymianie decyduje awaryjność danego odcinka sieci.

### **Zamierzenia w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych.**

W roku 2012 Spółka jako inwestor zrealizowała zadanie likwidacji ujęcia wody w Mikolinie i wykonanie odcinka sieci wodociągowej pomiędzy Piaskami a Mikolinem o długości 1200 mb.

Obecnie wieś Mikolin zaopatrywana jest w wodę z ujęcia z Lewin a Brzeskiego poprzez zbiornik wyrównawczy w Błazejowicach, który został wydzielony z obecnego ujęcia wody w Błazejowicach i jest eksploatowany przez Spółkę. Planujemy jako Spółka wymianę pomp II w Błazejowicach.

Szczegóły zadań na lata 2014 – 2019 przedstawiono w tabeli nr 1

### **Zamierzenia w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych.**

Stan kanalizacji sanitarnej w Gminie Lewin Brzeski przedstawia się następująco:

- miasto Lewin Brzeski 90% skanalizowania. Ścieki oczyszczane na oczyszczalni Lewin Brzeski,
- wieś Łosiów 100% skanalizowania - ścieki oczyszczane na oczyszczalni w Brzegu,
- Strzelniki 100% skanalizowania - ścieki oczyszczane na oczyszczalni w Brzegu,
- Kantorowice 100% skanalizowania - ścieki oczyszczane na oczyszczalni Lewin Brzeski,
- Mała Nowa Wieś 100% skanalizowania - ścieki oczyszczane na oczyszczalnię Lewin Brzeski,
- Skorogoszcz 30% skanalizowania - ścieki oczyszczane na oczyszczalnię Lewin Brzeski

W latach 2010-2011 miasto Lewin Brzeski jako inwestor wykonało kanalizację sanitarną w miejscowości Mała Nowa Wieś, Kantorowice w ½ wsi i Lewin Brzeski. Po zrealizowaniu zadania kanalizacji sanitarnej w Lewinie Brzeskim do zakończenia całości kanalizacji miasta pozostało około 10 - 15%

(osiedle Mickiewicza), natomiast w roku 2013 Spółka jako inwestor zakończyła zadanie kanalizacji sanitarnej we wsi Kantorowice.

Długość sieci kanalizacji sanitarnej eksploatowanej przez Spółkę to:

- sieć kanalizacji sanitarnej 30 km
- przyłącza kanalizacyjne 8,0 km

Ścieki komunalne oraz wody opadowe wprowadzana są do oczyszczalni ścieków typu BIOCOS w Lewinie Brzeskim. Obiekt oczyszczalni został przekazany do eksploatacji w 2005 roku.

Jest to mechaniczno – biologiczna oczyszczalnia ścieków o przepustowości 1475 m<sup>3</sup>/d. Oczyszczalnia pracuje w 70% swojej przepustowości. Redukcja zanieczyszczeń określonych pozwoleniem wodnoprawnym wynosi 95%. Oczyszczalnia posiada pozwolenie wodnoprawne OŚ.6341.46.2012 MS z dnia 14.11.2012r. i ważne jest do dnia 30 października 2022r.

Oczyszczone ścieki odprowadzane są rowem do rzeki Nysy Kłodzkiej. Natomiast osad ściekowy powstający w procesie oczyszczania ścieków jest wykorzystywany od 2 lat rolniczo.

Spółka posiada jeszcze jedną oczyszczalnię ścieków we wsi Leśniczówka, która ze względów ekonomicznych i technicznych jest nieopłacalna i w najbliższym czasie będzie zlikwidowana a ścieki będą dowożone do oczyszczalni w Lewinie Brzeskim. Spółka posiada w eksploatacji 20 przepompowni ścieków w tym 6 przydomowych.

W celu skanalizowania w całości obszaru Aglomeracji Lewin Brzeski niezbędnym jest wykonanie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Lewin Brzeski (osiedle „Mickiewicza”), Skorogoszcz (poza osiedlem budynków mieszkalnych wielorodzinnych), Chróścina, Przecza, Raski. W związku z tym w dniu 27 czerwca 2016r. złożono w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego wniosek Nr RPOP.05.04.00-16-0004/16 o udzielenie, ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Opolskiego na lata 2014-2020, pomocy finansowej na realizację zadania pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami dla miejscowości Lewin Brzeski „osiedle Mickiewicza”, Przecza, Raski, Skorogoszcz, Chróścina”. Wartość zadania oszacowano na kwotę ok. 15,5 mln zł. Poziom dofinansowania ze środków UE oszacowano na kwotę ok. 7,1 mln zł. Pozostałą część stanowi wkład własny beneficjenta planowany do sfinansowania w postaci pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu lub kredytu komercyjnego.

Szczegóły zadań na lata 2014 – 2019 przedstawiono w tabeli nr 2

Tabela nr 1

**Planowane nakłady na realizację zadań z zakresu rozwoju  
i modernizacji urządzeń wodociągowych.**

L.p.	Zadanie	Planowane nakłady [zł]				
		2014	2015	2016	2017	2018
1.	Wymiana wodomierzy	18000	18000	18000	18000	18000
2	Wymiana sieci wod. A-C Lewin Brzeski	-	40000	-	40000	-
3	Wymiana sieci wod. A-C Łosiów	30000	-	30000	-	-
4	Wymiana przyłączy + awarie	35000	35000	35000	35000	35000
5	Zakup pogotowia technicznego	80000	-	-	-	-
6	Zakup ciągnika	-	-	-	-	80000
7	Wymiana pomp	-	10000	-	10000	-
8	Wymiana II <sup>o</sup> pomp w Błazejowicach	-	-	20000	-	-
9	Chopina - sieć wodociągowa	-	-	-	10000	10000
10	Wymiana pomp na ujęciu wody w Lewinie Brzeskim	-	70000	-	-	-
11	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Kilińskiego	-	-	30000	-	-
	<b>Razem</b>	<b>163000</b>	<b>173000</b>	<b>133000</b>	<b>113000</b>	<b>143000</b>

Tabela nr 2

**Planowane nakłady na realizację zadań z zakresu rozwoju  
i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych.**

L.p.	Zadanie	Planowane nakłady [zł]				
		2014	2015	2016	2017	2018
1.	Utrzymanie kanalizacji sanitarnej	15000	15000	15000	15000	15000
2	Wymiana pomp	10000	-	10000	10000	10000
3	Wymiana przyłączy kanalizacyjnych	10000	10000	10000	10000	10000
4	Narutowicza-Sikorskiego przepompownia	250000	-	-	-	-
5	Splata kredytu Kantorowice, Mikolin	100000	100000	100000	-	-
6	Chopina - sieć kanalizacyjna	-	-	-	15000	15000
7	Remont wirówki na Oczyszczalni Ścieków w Lewinie Brzeskim	-	44130	-	-	-
8	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami dla miejscowości Lewin Brzeski „osiedle Mickiewicza”, Przecza, Raski, Skorogoszcz, Chróstcina	-	-	21490	5.500.000	10.000.000
	<b>Razem</b>	<b>385.000</b>	<b>169.130</b>	<b>156.490</b>	<b>5.550.000</b>	<b>10.050.000</b>

\* terminy w zależności od faktycznej potrzeby mogą być korygowane