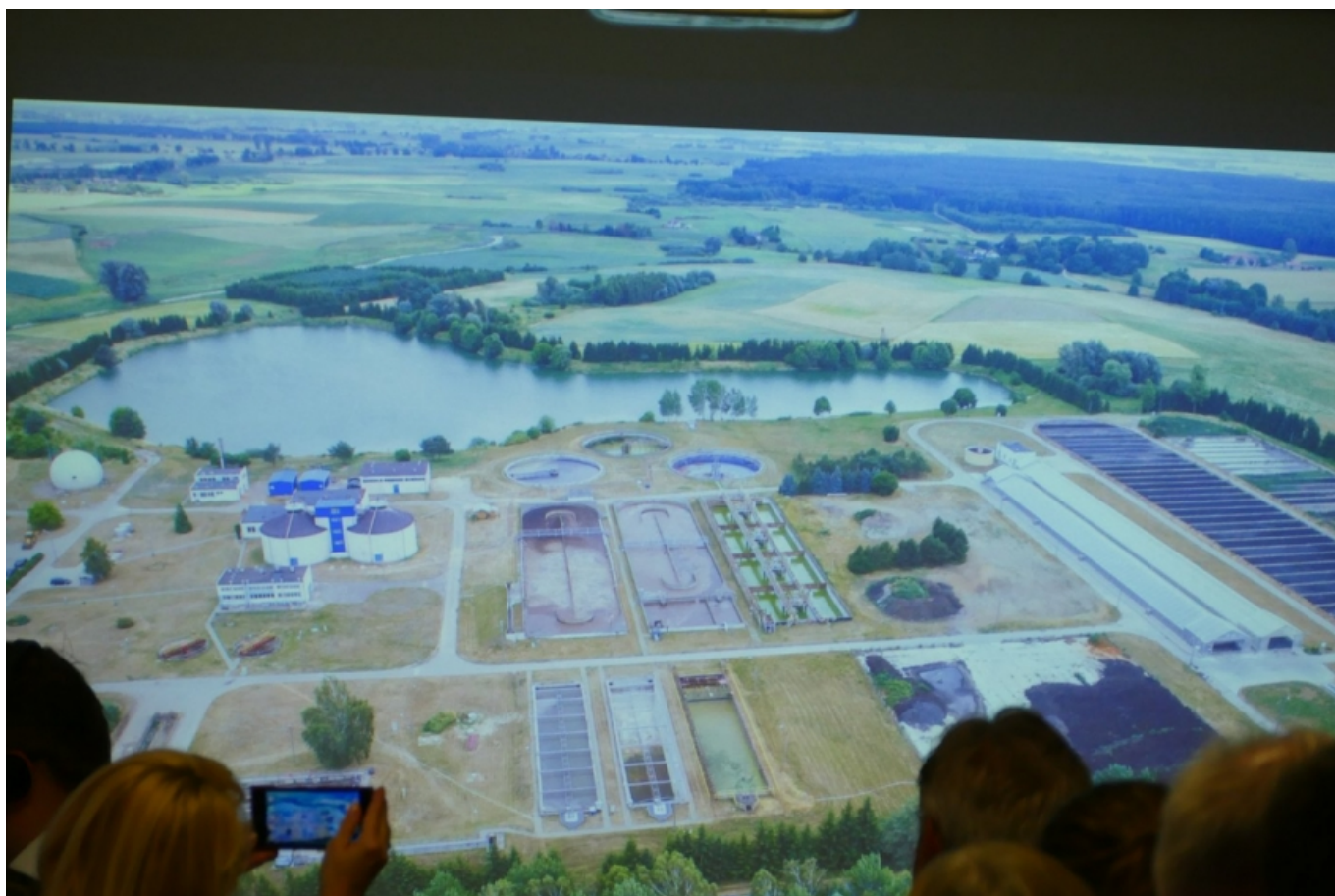




Ławskie Wodociągi pokazują Polsce Dziarny [ZOBACZ ZDJĘCIA]

data aktualizacji: 2019.05.10



Obiekty Ławskich Wodociągów w Dziarnach w gminie Ława - to miejsce realizacji projektów dofinansowanych ze środków unijnych, w tym takich, które wykorzystują odnawialne źródła energii. Obchodzone niedawno 15-lecie Polski w Unii Europejskiej i coraz większe zainteresowanie ekologią - to dwie okazje, by pokazać Dziarny Polsce. O miejscowości dowiedzą się więcej czytelnicy w całym kraju, a wszystko za sprawą czwartkowej wizyty studyjnej w Dziarnach grupy około 30 dziennikarzy ogólnopolskich, głównie branżowych tytułów.

Wszyscy 9 maja po południu spotkali się w oddalonych o kilka kilometrów od Ławy Dziarnach, gdzie funkcjonuje oczyszczalnia ścieków, jeden z działów spółki Ławskie Wodociągi. Gości powitali gospodarze: Zastępca Burmistrza Ławy Dorota Kamińska, Prezes Ławskich Wodociągów Jerzy Bieręg oraz kierownik oczyszczalni ścieków w Dziarnach Piotr Kowalski.

Po prezentacji miało miejsce zwiedzanie obiektów. Podczas tej wycieczki szczególną uwagę zwracano na proekologiczne i dofinansowane ze środków Unii Europejskiej inwestycje Ławskich Wodociągów. Priorytetową operacją w Dziarnach pozostaje oczyszczanie ścieków, ale to nie przeszkadza w rozwijaniu źródeł odnawialnej energii. W ramach drugiego etapu modernizacji

oczyszczalni wybudowano słoneczną suszarnię osadów pościekowych. To pomaga w bardziej efektywnym i "zielonym" zarządzaniu tym produktem ubocznym procesu oczyszczania ścieków. Po osuszeniu, na podstawie umów zawartych z rolnikami, Iławskie Wodociągi oddają osady, które są wykorzystywane jako nawóz. W ten sposób unikają konieczności utylizacji osadów, która generowałaby większe koszty. Do tego oczyszczalnia, dzięki funkcjonującej tutaj biogazowni, jest praktycznie samowystarczalna pod kątem energii cieplnej i elektrycznej.

Więcej na temat tych przedsięwzięć, na które Iławskie Wodociągi pozyskały środki unijne, poniżej, pod fotorelacją.

Ekologia i środki unijne tematem wizyty studyjnej dziennikarzy w Iławskich Wodociągach.
Zdjęcia: Info Iława.

~~galeriaspc~~4242~~

IŁAWSKIE WODOCIĄGI. EFEKTYWNIE WYKORZYSTANE ŚRODKI UNIJNE

Już prawie od dziesięciu lat na terenie Iławy trwają prace związane z poprawą warunków do rozwoju gospodarki efektywnie korzystającej z zasobów i przyjaznej środowisku oraz sprzyjającej spójności terytorialnej i społecznej.

W roku 2010 została podpisana umowa pomiędzy Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Olsztynie a Iławskimi Wodociągami, jako Beneficjentem, na realizację projektu pn. Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na obszarze aglomeracji Iława, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013. Projekt unijny Spółka realizowała wspólnie z Gminą Miejską Iława oraz Gminą Wiejską Iława jako podmiotami upoważnionymi do ponoszenia wydatków. Na jego wykonanie składały się zadania inwestycyjne polegające na opracowaniu dokumentacji projektowo-kosztorysowych, wybudowaniu sieci kanalizacji sanitarnej w mieście i gminie Iława oraz zadania polegające na modernizacji oczyszczalni ścieków wraz z zakupem urządzeń.

Całkowity koszt projektu wyniósł 34 706 969,45 zł, wartość wydatków kwalifikowanych 15 226 567,91 zł, a kwota dofinansowania 12 942 582,72 zł.

W ramach prac budowlano-montażowych realizowane były następujące zadania:

1. Budowa kanalizacji wraz z przepompownią na ulicy Zielonej w Iławie.
2. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej, deszczowej i wodociągowej od ulicy Biskupskiej poprzez ul. Konstytucji 3 Maja, ul. Narutowicza do ul. Jagiellończyka w Iławie.
3. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej na osiedlu Lipowy Dwór w Iławie.
4. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w drodze dojazdowej do bazy wioślarskiej i ekologicznej miniprzystani w Iławie.
5. Wymiana wyeksploatowanych urządzeń na stacji odwadniania osadów pościekowych -zakup wirówki dekantacyjnej.
6. Modernizacja części mechanicznej oczyszczalni ścieków w Dziarnach (piaskowniki, osadniki wstępne, osadniki wtórne).
7. Zakup agregatu kogeneracyjnego wykorzystującego biogaz do produkcji energii elektrycznej i cieplnej.
8. Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami we wschodniej części gminy w miejscowościach Dziarny, Dziarnówko, Smolniki, Ławice, Tchórzanka - etap I.
9. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach wschodniej części gminy Iława (etap II); Kałduny, Julin, Rudzienice, Mątyki, Gromoty, Frednowy i Wilczany.
10. Budowa kanalizacji sanitarnej w zachodniej części gminy (Stradomno, Nejdyki, Segnowy,

Ząbrowo, Szymbark).

11. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach na wschodnim brzegu jeziora Jeziorak.

W wyniku realizacji niniejszego projektu na terenie aglomeracji Ława wybudowano nową infrastrukturę systemu wodno-ściekowego: kanalizację sanitarną grawitacyjną i tłoczną (łącznie 92,4 km) oraz sieć wodociągową (0,48 km). Oczyszczalnię ścieków wyposażono w nowe urządzenia związane z przeróbką osadów pościekowych.

Produkty powstałe podczas realizacji projektu przyczyniły się zarówno do podniesienia atrakcyjności inwestycyjnej aglomeracji Ława, jak również do ochrony i poprawy stanu środowiska.

W roku 2016 Zarząd Spółki Ławskie Wodociągi, jako Beneficjent, podpisał z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie umowę o dofinansowanie przedsięwzięcia pn. Poprawa efektywności gospodarki wodno-ściekowej na terenie aglomeracji Ława.

Współfinansowanie pochodzi ze środków Funduszu Spójności Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020. Projekt realizowany jest wspólnie z Gminą Miejską Ława, jako Podmiotem upoważnionym do ponoszenia wydatków. Wartość projektu ogółem to 15 589 658,31 zł, wydatki kwalifikowane to 8 415 031,12 zł, a wysokość dofinansowania to 7 152 776,45 zł.

Analiza funkcjonowania gospodarki wodno-ściekowej na terenie aglomeracji Ława pozwoliła na zidentyfikowanie pewnych niedoborów, które dzięki realizacji w/w projektu zostaną zlikwidowane.

Ustalono dwa cele bezpośrednie realizacji projektu:

1. Poprawa efektywności energetycznej procesu oczyszczania oraz zwiększenie wykorzystania biogazu (OZE), a tym samym przyczynienie się do wypełnienia zobowiązań wynikających z tzw. pakietu energetyczno-klimatycznego.
2. Zwiększenie liczby ludności oraz liczby podmiotów gospodarczych korzystających z wysokosprawnego systemu oczyszczania ścieków komunalnych, zapewniającego podwyższone usuwanie biogenów.

Organizacyjnie całe przedsięwzięcie zostało podzielone na 10 zadań:

1. Modernizacja stacji zagęszczania osadów poprzez zakup urządzenia do zagęszczania osadów.
2. Zakup agregatu kogeneracyjnego wykorzystującego biogaz do produkcji energii elektrycznej i ciepłej.
3. Rozbudowa słonecznej suszarni osadów pościekowych - hala nr 2.
4. Poprawa efektywności energetycznej oczyszczalni ścieków poprzez zastosowanie systemu monitoringu online w procesach oczyszczania ścieków.
5. Dostawa fabrycznie nowego samochodu specjalnego do ciśnieniowego czyszczenia kanalizacji z odzyskiem wody.
6. Budowa wiaty do składowania osadów wysuszonych w słonecznej suszarni osadów pościekowych na oczyszczalni ścieków w Dziarnach.
7. Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w ulicy Warsztatowej w Ławie.
8. Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w ulicy Księżnej Dobrawy, Mieszka I i Bolesława Śmiałego w Ławie.
9. Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w ulicy Księżnej Dobrawy w Ławie.
10. Uzbrojenie terenów po byłych Zakładach Przemysłu Ziemniaczanego w Ławie.

Większość zadań została już zrealizowana i rozliczona. Przed Spółką pozostało do realizacji jeszcze jedno zadanie, tj. budowa wiaty do składowania osadów wysuszonych w słonecznej suszarni osadów pościekowych na oczyszczalni ścieków w Dziarnach. Termin zakończenia rzeczowego zadania

przewidziano na koniec 2019 roku.

W wyniku realizacji niniejszego projektu na terenie miasta Ława wybudowano nową sieć kanalizacji sanitarnej (łącznie 6,32 km) oraz sieć wodociągową (5,96 km). Oczyszczalnię ścieków wyposażono w drugą suszarnię osadów pościekowych, kolejny, trzeci agregat kogeneracyjny, wirówkę dekantacyjną oraz uruchomiono monitoring online pozwalający kierować i zarządzać technologią oczyszczania ścieków zdalnie.

Źródło: <https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/57777-ilawskie-wodociagi-pokazuja-polsce-dziarny-zobacz-zdjecia>