

Protokół nr 21/2021
z posiedzenia
Komisji Gospodarki Miejskiej
VIII kadencji
z dnia 13 września 2021 r. w siedzibie Spółka Gwda na Leszkowie 4 w Pile
komisja wyjazdowa
(czas trwania od godz. 14.00 do 15:45)

Na posiedzeniu obecnych było 6 członków Komisji Gospodarki Miejskiej . Listy obecności radnych i zaproszonych gości stanowią załączniki do protokołu.

Marek Andruszkiewicz, Przewodniczący Komisji Gospodarki Miejskiej powitał wszystkich członków komisji, radnych z innych komisji oraz prezesa spółki Gwda dr inż. Tomasza Wojciechowskiego i dr inż. Eugeniusza Grabowskiego, który jest wiceprzewodniczącym Rady Nadzorczej spółki Gwda.

Po stwierdzeniu quorum, otworzył obrady.

Porządek obrad:

1. Plany rozwojowe w zakresie nowych technologii.

Posiedzenie komisji odbyło się w siedzibie spółki Gwda na Leszkowie 4, a spotkanie poprowadził prezes spółki dr inż. Tomasz Wojciechowski.

GWDA spółka z ograniczoną odpowiedzialnością jest polskim przedsiębiorstwem, łączącym długoletnie doświadczenie z nowoczesnym spojrzeniem na środowisko. Głównym przedmiotem działalności GWDA sp. z o. o. jest: oczyszczanie ścieków, odzysk odpadów, odprowadzanie ścieków systemami kanalizacyjnymi i ich eksploatacja, produkcja nawozów i polepszaczy gleby. Spółka od 25 sierpnia 1995 roku nieustannie świadczy usługi oczyszczania ścieków komunalnych dla miasta Piły, robiąc to w myśl zasady zrównoważonego rozwoju, kładąc nacisk na kształtowanie relacji pomiędzy interesariuszami, wzrostem gospodarczym, a dbałością o zdrowie człowieka i środowisko. Rozbudowa kompostowni, instalacja fotowoltaiczna produkująca energię ze słońca, termomodernizacja budynków, nowoczesne pompy ciepła odzyskujące energię cieplną ze ścieków,

a także uzyskanie statusu Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Regionie I Województwa Wielkopolskiego dla instalacji kompostowni, to tylko niektóre z działań przeprowadzonych przez GWDA sp. z o.o. na przestrzeni ostatnich lat. Na bazie odpadowej materii organicznej produkuje wysokiej jakości, certyfikowane produkty o właściwościach nawozowych, wychodząc z założenia, iż osad ściekowy nie jest tylko odpadem, ale surowcem na bazie którego można wytwarzać niezwykle cenne dla środowiska produkty. Silna motywacja w dążeniu do nieustannego rozwoju w połączeniu z wysoko wykwalifikowaną i bogatą w doświadczenia kadrą pracowniczą, pozwala systematycznie osiągać zamierzone efekty. W 2018 roku spółka przystąpiła do prac mających na celu przygotowanie Spółki do Wspólnotowego Systemu Ekozarządzania i Audytu EMAS opartego na Rozporządzeniu Komisji (UE) 2017/1505 z dnia 28 sierpnia 2017 r. zmieniającym załączniki I, II, III oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2018/2026 z dnia 19 grudnia zmieniającym załącznik IV do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w Systemie Ekozarządzania i Audytu we Wspólnocie (EMAS). EMAS to dobrowolne narzędzie zarządzania ekologicznego, służące organizacjom, które chcą:

- przyjąć na siebie odpowiedzialność środowiskową i ekonomiczną,
 - poprawić efekty środowiskowe swojej działalności,
 - informować o swoich wynikach środowiskowych ogół społeczeństwa i zainteresowane strony.
- System EMAS jest prawnie usankcjonowanym programem Unii Europejskiej, propagującym ideę dobrowolnego podejmowania zobowiązań w dziedzinie ochrony środowiska przez organizacje, które wdrożyły i utrzymują systemy zarządzania środowiskowego. EMAS kładzie nacisk na poprawę efektów prowadzonej działalności i przestrzeganie przepisów prawa środowiskowego. Żyjemy i pracujemy w społeczności, która także chce, aby otaczająca nas przyroda ożywiona i nieożywiona sprzyjała naszemu zdrowiu. Dlatego spółka przystąpiła do systemu zarządzania środowiskowego, który umożliwia uzyskiwanie wyższych efektów środowiskowych, z korzyścią dla nas wszystkich.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – zabrał głos. Powiedział, że właścicielem spółki Gwda jest Gmina Piła. Organy kontrolujące są dwa, a są nimi – Biuro Nadzoru Właścicielskiego oraz Rada Nadzorcza powołana przez organ właścicielski w tym przypadku przez Prezydenta. W zeszłym roku oczyszczalnia ścieków obchodziła swoje 25- lecie. Oczyszczalnia funkcjonuje odrębnie od wodociągów. Wynika to z historii, ponieważ środki pieniężne na oczyszczalnię ścieków zebrało społeczeństwo oraz przedsiębiorcy lokalni kiedy funkcjonowała Spółka Wodno – Ściekowa GWDA oraz Spółka Prawa Wodnego, w której udziały mogli mieć

różni przedsiębiorcy z Piły i okolic. W międzyczasie, 2 – 3 lata po zbudowaniu, powstała idea zagospodarowania odpadów, które w ramach oczyszczania ścieków powstają, a są to osady ściekowe do których powstała kompostownia. Jesteśmy dłużej działającą kompostownią i jedną z większych w Polsce. Od prawie 15 lat jesteśmy członkami międzynarodowego związku „Europejska Sieć Kompostowa”. Tam reprezentujemy Polskę, jako przedstawiciel polskich kompostowni. Pracujemy też w konfrontacji z procesem legislacyjnym Komisji Europejskiej w zakresie odpadów i kompostów. Wymyśliliśmy taki układ, który jest inspirowany naturą ponieważ w naturze nie istnieje coś takiego jak odpady, tam wszystko znajduje swoje miejsce. Na ten moment ten 25 letni projekt zakładał otwarte komory fermentacyjne i takie funkcjonują. Na dzień dzisiejszy one emitują metan. Planujemy zamianę tych otwartych komór fermentacyjnych na zamknięte oraz wybudowanie biogazowni zamkniętej, która sfermentuje ten biogaz, nie wypuści go jako biometan do powietrza tylko wykorzysta do wytworzenia energii.

Na dzień dzisiejszy w spółce GWDA pracują 43 osoby. Obsługa jest zawsze w składzie co najmniej dwuosobowym. Powinna zostać zwiększona załoga ponieważ pracy jest więcej, a niektóre czynności powinny być wykonywane w składzie trzyosobowym.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA powiedział, że odnośnie budowy biogazowni mamy złożony wniosek do Narodowego Funduszu o dotacje i czekamy na ostateczną decyzję.

Marek Andruszkiewicz, Przewodniczący Komisji Gospodarki Miejskiej zadał pytanie, jaka jest to perspektywa czasowa?

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że do końca sierpnia.

Radna Teresa Kasior zadała pytanie, jaki udział będzie w kosztach własnych.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że wynosi 10 %, a wartość szacowana, to 30 milionów złotych.

Radny Grzegorz Plachta zadał pytanie, czy produkt uboczny będzie wykorzystywany.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że stały produkt będzie dalej kompostowany ponieważ to będzie zastąpienie może z lepszym odwodnieniem. Na dzień dzisiejszy z produktu ciekłego chcemy strącić azot oraz przepuścić przez układ oczyszczania

ścieków. Do tego jest kilka technik, na razie jest w planach bezpośrednio wprowadzenie do oczyszczalni z większą ilością dozowanego węgla.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA powiedział, że oczyszczalnia ścieków przed wojną funkcjonowała jako pola irygacyjne. Po wojnie została zaadoptowana i wyremontowana. To miejsce zostało wybrane przez niemieckich inżynierów w kontekście odległości od stref zamieszkania oraz lokalizacji w układzie wschód – zachód. Wiatry z reguły zachodnie.

Radna Teresa Kasior – zadała pytanie, czy budowa biogazowni wpłynie na zabezpieczenie unoszących się zapachów nad miastem.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że cała emisja z oczyszczalni jest otwarta, ponieważ nie ma żadnej kontroli, nie ma żadnego technicznego sposobu aby ją mieć. W koło stawiane są duże wentylatory, dmuchawy z substancjami odorowymi. Wszystko to chcemy zamknąć. **Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA** – powiedział, że posiadają swoje centrum meteo i działają wtedy kiedy wiatr wieje od miasta. Posiadają dziesięć dmuchaw antyodorowych. Rocznie wydawane jest około 400 tysięcy złotych na substancje antyodorowe. Technologie nie zmieniają się od prawie 25 lat, a dostrzegamy pewne zjawiska i to między innymi przez to, że wiatr przestał wiać jednolicie i to jest wiadome poprzez pomiary.

Radny Kazimierz Sulima – zadał pytanie, czy w takiej sytuacji dwa ogromne zbiorniki zostaną zadaszone?

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA - odpowiedział, że te nie, ale zostaną wybudowane zbiorniki, które będą już zadaszone, a te otwarte zostaną wykorzystane w inny sposób.

Radna Teresa Kasior – zadała pytanie, jaki obszar obsługuje oczyszczalnia ścieków.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że ich zlewnia jest dla aglomeracji pilskiej, na którą wchodzi gmina Piła oraz gmina Szydłowo. Na dzień dzisiejszy są jeszcze operatorem taryfowym – koncesyjnym na terenie gminy Szydłowo, w zakresie zbierania ścieków – zbierają całą kanalizację tylko do końca roku.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA powiedział, że wracając do dotacji, zawnioskowane zostało na kwotę 12 milionów złotych oraz pożyczki 12 milionów złotych. Plus jest taki, że biogazownia zabezpieczy oczyszczalnię w energię, ma zostać wykorzystana na potrzeby instalacji. Jeśli chodzi o puste zbiorniki, to będziemy się starali ten ściek oczyszczony tutaj przetwarzać w wodę techniczną. Czyli wodę do użycia np. do mycia samochodów, mycia podłóg, zastosowania przemysłowego, splukiwania ziemniaków w Zakładach Przemysłu Ziemniaczanego. Byłaby, to woda całkowicie ujęta, czyli ujęcie wody nie przynosi żadnych kosztów. Taki projekt z MZWiK jest rozpoczęty. Jest taka koncepcja kaskadowego zużycia wody. Również w planie jest założenie mikro elektrowni wodnej. **Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA** powiedział, że cała infrastruktura na terenie spółki jest elektryczna, jest pięć meleksów, trzy samochody elektryczne, w tym jeden to hybryda plug in, skuter elektryczny oraz elektryczny widlak. Pracownicy zostali wyposażeni w rowery, którymi mogą też dojeżdżać do pracy.

Radny Grzegorz Plachta - zadał pytanie, czy jak będzie już wybudowana biogazownia, to czy ograniczy ona nieprzyjemne zapachy.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – odpowiedział, że taki jest plan, nigdy nie będzie w stanie zamknąć hermetycznie całej kompostowni, ale w oczyszczalni staramy się minimalizować. Już teraz zrobiona jest hermetyzacja dwóch miejsc które identyfikuje się jako potencjalnie zagrożone. Nie ma sposobu aby hermetyzować w całości zrzut, ale są to krótkie momenty. To jest emisyjne i nie ma na to wpływu, a nie da się tego zamknąć, bo jeżeli by się zamknęło, to natychmiast zacznie się zbierać gaz. Projekt biogazowni jest już przygotowany od pięciu lat. Są to bardzo zaawansowane instalacje.

Pan Tomasz Wojciechowski – prezes zarządu GWDA – powiedział, że teraz można przejść do obejrzenia terenu oczyszczalni.

Po wizytacji spółki i w wyniku wyczerpania tematów dyskusji, Przewodniczący Komisji Gospodarki Miejskiej **Marek Andruszkiewicz** podziękował prezesowi spółki Gwda **Panu dr inż. Tomaszowi Wojciechowskiemu**, gościom oraz członkom komisji i zamknął obrady .

Protokół sporządziła:
Wanda Bartosz

Przewodniczący Komisji Gospodarki Miejskiej
/-/ Marek Andruszkiewicz

Protokół podpisali:

Protokół nr 21/2021 - podpisali ponadto:

Lp.	Imię i nazwisko	Podpis
1.	Marek Tobała	nieobecny
2.	Mieczysław Karpiński	
3.	Maria Kubica	
4.	Magdalena Pabich	
5.	Grzegorz Płachta	
6.	Kazimierz Sulima	