

Trwająca od miesięcy pandemia bardzo wiele zmieniła w wielu dziedzinach życia oraz pracy. Nie pozostała również bez wpływu na realizację projektu prowadzonego przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sanikom, ale nie stanęła na drodze do ukończenia inwestycji.



Modernizacja sortowni odpadów z selektywnej zbiórki przy ul. Komunalnej w Lubawce fot. mat. prasowe

Mijający rok to czas wystąpienia licznych przeszkód, a także często braków kadrowych, spowodowanych zachorowaniami na COVID-19. Niemniej Sanikom elastycznie dostosował się do sytuacji i wprowadzał rozwiązania, pozwalające na kontynuowanie wielu

zaplanowanych wcześniej działań.

Wykonanie zadania

Wprawdzie nastąpiło przesunięcie terminu finalizacji niektórych etapów projektu pn. „Optymalizacja oraz wdrożenie nowych procesów przetwarzania i odzysku odpadów w śródkwowsudeckim regionie gospodarki odpadami w celu zwiększenia poziomów recyklingu”, ale ostatecznie udało się zakończyć większość z zaplanowanych prac. Przedsięwzięcie, zakładające modernizację Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów, budowę sortowni odpadów, a także przebudowę punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych powoli dobiega końca. Trwają ostatnie prace związane z rozruchem maszyn i zapewnieniem docelowego funkcjonowania instalacji. Wart blisko 70 mln zł projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko przy wsparciu finansowym Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Zakończenie projektu pozwoli sprostać wymogom nowoczesnej gospodarki odpadami i lepiej chronić środowisko naturalne.

Nowa sortownia

W ramach projektu finalizowane są roboty budowlane dotyczące przebudowy sortowni przy ulicy Komunalnej 3 w Lubawce, dzięki którym instalacja zyskała zdolność do przerobu minimum 7840 Mg odpadów z selektywnej zbiórki rocznie. Do sortowni dostarczane będą odpady zmieszane oraz odpady surowcowe, które zostaną wysegregowane u źródła, tj. w ramach selektywnej zbiórki prowadzonej na terenie gmin obsługiwanych przez Sanikom. Wszystko po to, aby zwiększyć poziom recyklingu i chronić środowisko. A do tego potrzeba potężnego zaplecza technologicznego i procesowego, w które zainwestowała lubawska spółka. Recykling wymaga selektywnej zbiórki odpadów oraz ich odbioru, a następnie sortowania, pakietyzowania oraz transportu do obiektów przetwórczych. Właśnie po to, aby sprostać temu zadaniu, Sanikom modernizuje swoje obiekty oraz instalacje. Bo

przecież bez nowoczesnego, perfekcyjnie zorganizowanego systemu odbioru i zagospodarowania odpadów nie ma mowy o osiągnięciu wyznaczonych celów.



Zmiany w kompostowni

W przypadku modernizowanej kompostowni w ZUO w Lubawce przy ul. Zielonej w Lubawce ukończono wszystkie prace związane z częścią biologiczną, a na początku tego roku podpisano protokół końcowy. Natomiast wciąż trwają roboty budowlane dotyczące części mechanicznej. Kompostowanie to metoda unieszkodliwiania i zagospodarowania zbieranych selektywnie bioodpadów komunalnych. Proces bazuje na naturalnych reakcjach

biochemicznych, w ramach których mikro- i makroorganizmy rozkładają bioodpady. W efekcie powstaje kompost, czyli naturalny nawóz. Kompostowanie bioodpadów w zmodernizowanym ZUO w Lubawce przyniesie mieszkańcom wiele korzyści, takich jak wyeliminowanie zagrożeń sanitarnych związanych z usuwaniem odpadów, eliminacja uciążliwych odorów wydzielanych przez rozkładające się substancje organiczne, ograniczenie powierzchni składowisk odpadów, a także zredukowanie zużycia sztucznych nawozów.

Modernizacja PSZOK-u

Kolejnym etapem projektu była Przebudowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Boguszowie-Gorcach przy ul. Brzozowej 1. W PSZOK-u można bezpłatnie oddać np. meble i inne odpady wielkogabarytowe, a więc odpady komunalne, które stwarzają problem ze względu na swój rozmiar lub wagę. W punkcie dostarczane przez mieszkańców odpady są selektywnie gromadzone w przystosowanych do tego celu kontenerach, a następnie przekazywane do zagospodarowania firmom zewnętrznym lub w obiektach należących do firmy Sanikom. W nowym PSZOK-u powstał też punkt „drugiego życia” odpadów. Co ważne, dobrze zaprojektowany i zarządzany PSZOK nie emituje żadnych zanieczyszczeń do środowiska ani ubocznych efektów zapachowych. Jest funkcjonalny, łatwo dostępny oraz w pełni bezpieczny dla ludzi i środowiska.

Udziałowcami Spółki jest 25 Dolnośląskich Gmin

gmina Lubawka, gmina miejska Kamienna Góra, gmina Stare Bogaczowice, gmina Mieroszów, gmina Kamienna Góra, gmina Bolków, gmina Czarny Bór, gmina Marciszów, miasto Boguszów-Gorce, gmina Jawor, gmina Wojcieszów, gmina Mściwojów, gmina Męcinka, gmina Pielgrzymka, gmina Paszowice, gmina Świerzawa, gmina Wądroże Wielkie, gmina i miasto Lwówek Śląski, gmina miejska Złotoryja, gmina Zagrodno, gmina Złotoryja,

Przykład dobrej inwestycji na Dolnym Śląsku

gmina Wleń, gmina Mirsk, gmina Stara Kamienica, gmina Lubomierz.