

Rusza rozbudowa sortowni



[1]

18 stycznia 2019 roku w siedzibie Miejskiego Przedsiębiorstwa Oczyszczania Sp. z o.o. podpisano umowę na rozbudowę sortowni Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych.

Przetarg na realizację tego zadania wygrała firma Sutco Polska Sp. z o.o. Zgodnie z umową, do 25 listopada 2019 roku MPO Sp. z o.o. będzie mogło pochwalić się rozbudowaną sortownią odpadów komunalnych. Wartość umowy to 9 mln 498 tys. zł netto.

Planowana rozbudowa sortowni obejmuje m.in.: modernizację kabin sortowniczych, montaż separatora optycznego tworzyw sztucznych, separatora optycznego papieru, separatora balistycznego, separatora odpadów nieżelaznych, montaż systemu podajników łączących poszczególne elementy linii oraz rozbudowę systemu sterowania. Tak zmodernizowana linia w oparciu o zaproponowane urządzenia będzie w stanie zarówno zwiększyć ilość przetwarzanych odpadów, jak i znacznie poprawić skuteczność sortowania (odzysku surowców wtórnych). Separatory optyczne pozwalają odzyskać nawet do 90% surowców zawartych w odpadach.

Nowoczesna, automatyczna i funkcjonalna linia technologiczna do rozsortowywania odpadów komunalnych znacząco zwiększy odzysk surowców wtórnych oraz zredukuje ilość odpadów deponowanych na składowisku. Linia wyposażona będzie w separatory optyczne wydzielające tworzywa sztuczne, papier i tekturę oraz separator balistyczny rozdzielający folię od butelek PET i opakowań wielomateriałowych, czyli np. kartoników po napojach. Separatory będą uzupełnieniem dla funkcjonującej obecnie ręcznej segregacji odpadów komunalnych.

Dostawa i zabudowa separatorów sortujących na linii sortowniczej w ZUOK w Toruniu wraz z modernizacją sita bębnowego jest głównym zadaniem realizowanego przez MPO Sp. z o.o. w Toruniu projektu Rozbudowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Toruniu, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej - z Funduszu Spójności, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 - 2020.

Projekt *Rozbudowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Toruniu* obejmuje ponadto następujące zadania, które będą realizowane na przełomie lat 2019 / 2020:

- dostawę i montaż zespołu wag - proces przyjęcia odpadów do ZUOK rozpoczyna się od ważenia i rejestracji odpadów w systemie komputerowym. W chwili obecnej czynności te wykonywane są na wagach zlokalizowanych na terenie B przy ul. Kociewskiej 37. Nowe wagi zamontowane zostaną w pasach drogowych przy wjeździe na teren A Zakładu. Przewiduje się instalację dwóch wag samochodowych.
- dostawę i montaż myjni do kół i podwozi - obecnie składowisko wyposażone jest w brodzik dezynfekcyjny zlokalizowany w pasie drogowym na drodze wyjazdowej z Zakładu. Nowa instalacja usytuowana zostanie w granicach ogrodzenia ZUOK i umożliwi mycie kół i podwozi pojazdów opuszczających zarówno składowisko, jak i pozostałe obiekty zakładu, w szczególności obiekty kompostowni odpadów organicznych i odpadów zielonych oraz instalacji stabilizacji.
- dostawę oprogramowania optymalizującego zarządzanie gospodarką odpadami komunalnymi w Toruniu - program usprawni zarządzanie ZUOK, ponieważ ułatwi rejestrację przyjęć, wydań i sprzedaży wszystkich frakcji odpadów.
- dostawę ładowarki teleskopowej z osprzętem,
- budowę i wyposażenie budynku obsługi wag.

Odnośniki:

[1] <https://www.torun.pl/sites/default/files/sortownia.jpg>