

Stopień realizacji poszczególnych kontraktów

KONTRAKT NR 01 - ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW I BUDOWA GŁÓWNEGO KOLEKTORA ŚCIEKOWEGO ORAZ SIECI KANALIZACJI ŚCIEKOWEJ W SŁUPSKU (W TRZECH CZĘŚCIACH)

Kontrakt nr 01/I/2006 – „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Słupsku”

Realizacja części I Kontraktu została zakończona. Inżynier wystawił Świadcstwo Przejęcia dla robót w terminie umownym na dzień 02.04.2009 r. Zamawiający prowadzi próbną eksploatację zrealizowanych obiektów. Wykonawca usuwa zgłoszone wady i usterki oraz prowadzi optymalizację procesów technologicznych. Oczyszczalnia zapewnia oczyszczenie ścieków do wymagań określonych przez przepisy UE, a wymiernym i mierzalnym już efektem realizacji inwestycji jest redukcja ilości osadów powstających w procesie oczyszczania o ok. 50%. W wyniku realizacji Kontraktu osiągnięto zwiększenie możliwości obciążenia oczyszczalni - ze 180.000 RLM do 230.000 RLM i zwiększenie przepustowości z ok. 2.600 m³/h do 3.600 m³/h, poprzez:

- budowę trzeciej komory fermentacyjnej wraz z przebudową instalacji doprowadzającej i odprowadzającej osad, kofermentacją odpadów poflotacyjnych oraz rozbudową instalacji do wykorzystania biogazu
- budowę nowego piaskownika napowietrzanego zintegrowanego z odłuszcaczem wraz z przebudową instalacji doprowadzającej i odprowadzającej ścieki oraz instalacją do płukania piasku i stanowiskiem do czyszczenia wozów asenizacyjnych oraz budowę kanału awaryjnego (remont istniejącego piaskownika)
- budowę czwartego osadnika wtórnego wraz z sieciami doprowadzającymi i odprowadzającymi ścieki i osad; poprawę parametrów hydraulicznych istniejącego osadnika wtórnego; zwiększeniu wydajności pompowni osadu recyrkulowanego oraz stworzeniu systemu retencyjno-przelewowego poprzez budowę

komory rozprężnej rozdziału ścieków z regulatorem przepływu i adaptację istniejącego osadnika wstępnego na zbiornik retencyjno-przelewowy

- budowę rozdzielni RS4 i RS5
- modernizację i rozbudowę systemu AKPiA

Stopień zaawansowania rzeczowego kontraktu - ca 99%.

Kontrakt nr 01/II/2006 – „Budowa głównego kolektora ściekowego”

Uzyskano pozwolenia na budowę dla wszystkich etapów robót obejmujących kontrakt. W chwili obecnej zakończono wszystkie prace montażowe oraz związane z odtworzeniem terenu. Uruchomiona została przepompownia i w ramach prób eksploatacyjnych tłoczy już ścieki do oczyszczalni. Wykonawca przygotowuje dokumentację powykonawczą dla poszczególnych zadań i wykonuje zalecenia oraz usuwa usterki zgłaszane w trakcie rozruchu. Wykonany system automatyki oraz wizualizacji i monitoringu pozwala na zdalną kontrolę pracy przepompowni służbom eksploatacyjnym Spółki, dając większe bezpieczeństwo jej prawidłowego funkcjonowania. W wyniku realizacji Kontraktu osiągnięto możliwość zwiększenia ilości tłoczonych ścieków na oczyszczalnię, zwiększono bezpieczeństwo funkcjonowania układu tłoczego oraz ograniczono częstotliwości uruchamiania przelewu do rzeki poprzez:

- budowę komory połączeniowej kolektorów „A” i „D”
- wykonanie przedłużenia istniejącego kolektora „A” do pompowni ścieków
- budowę przepompowni ścieków ze zbiornikiem przepompowni zintegrowanym ze zbiornikiem retencyjnym o poj. min. 280 m³ oraz burzowcem z wylotem do rzeki Słupi
- budowę sieci wodociągowej dla potrzeb własnych przepompowni
- budowę stacji transformatorowej z rozdzielnią niskiego napięcia i sieciami zewnętrznymi kablowymi
- budowę drugiego rurociągu tłoczego ścieków o śr. 600 mm o dł. ok. 1,8 km

Stopień zaawansowania rzeczowego kontraktu - ca 99%.



Przepompownia ścieków

Kontrakt nr 01/III/2006 – „Budowa sieci kanalizacji ściekowej w Słupsku”

Realizacja części III Kontraktu przebiegała z opóźnieniem. Termin zakończenia kontraktu nie został dotrzymany. Rzeczywiste zakończenie robót w ramach kontraktu nastąpiło dnia 10.09.2009. Kanalizacja w pełni sprawnie funkcjonuje, odprowadzając ścieki z miasta. Nawierzchnie na ulicach, w których realizowano budowę kanalizacji, już w pełni odtworzono, więc ustąpiły wszelkie niedogodności dla mieszkańców miasta z tytułu jej budowy. Obecnie trwa weryfikacja dokumentacji powykonawczej. W ramach Kontraktu wybudowano sieci kanalizacyjne wraz z podłączeniem istniejących obiektów na terenie miasta Słupska przy ulicach: Cecorskiej, Legnickiej, Chocimskiej, Sułkowskiego, Pułaskiego oraz w ulicach tworzących tzw. Podgrodzie I (ul. Partyzantów, Szarych Szeregów, Armii Krajowej, Długosza, Podgórna, Kilińskiego, Sądowa, Przechodnia, Kaszubska), a także wybudowano wylot do rzeki Słupi i stację podczyszczania ścieków oraz sieć kanalizacyjną tłoczną z rozbudową pompowni w ulicy Borchardta. Długość zrealizowanych sieci wynosi ok. 5 km kanalizacji grawitacyjnej oraz ok. 0,7 km kanalizacji tłocznej.

Stopień zaawansowania rzeczowego kontraktu- ca 99%.