



Wójt Gminy Widuchowa

Widuchowa, dnia 17 lipca 2020 r

GMINA WIDUCHOWA
ul. Grunwaldzka 8
74-120 WIDUCHOWA
tel. 811684924

Klub Radnych

„Nasza Gmina”

W odpowiedzi na interpelację dotyczącą „Modernizacji oczyszczalni ścieków w Widuchowej” informuję, iż realizacja przedsięwzięcia została zakończona.

Przedstawiam przebieg realizacji inwestycji:

W dniu 16.IV.2019r została podpisana umowa z firmą Ecol-Unikon Sp.z.o.o na realizację zadania Modernizacja oczyszczalni ścieków w Widuchowej na kwotę 6 143 850,00 zł.

25.IV. 2019 r przekazano plac budowy wykonawcy wraz z dokumentacją techniczną. Pierwsza rada budowy odbyła się 18.VI. 2019r protokół końcowy odbioru inwestycji podpisano w dniu 1.IV.2020 r.

W dniu 9.VII. 2020 r podpisano ostateczne porozumienie z firmą Ecol-Unikon wyjaśniając wszystkie kwestie związane z powstałymi nieścisłościami w dokumentacji technicznej.

W miesiącu czerwcu 2019r. ustalono plan pracy- rozpoczęto wykop pod reaktor biologiczny oraz remont budynku socjalno-technicznego Wykonawca wystosował pismo z projektem wykonawczo-zamiennym reaktorów biologicznych OB.1, OB.5.Przesłany projekt zamienny reaktora zachowuje pierwotne wymiary zewnętrzna reaktora i zachowuje aktualną decyzję pozwolenia na budowę .

Do 9 lipca 2019r. wykonano montaż prefabrykowanego osadnika końcowego oraz prefabrykowanego retencyjnego osadnika ścieków i osadów dowożonych, przystąpiono do wykonania robót sanitarnych w budynku socjalnym. Wykonawca zwrócił się z prośbą o przeanalizowanie zmiany zaprojektowanego reaktora OB 5.2 z prefabrykowanej na monolityczną, zaproponował również obsypanie reaktora do poziomu 0,80 m.p.p.t ułatwiając eksploatację zamontowanych urządzeń jak również wykonanie opasek okalających obiekt



Wójt Gminy Widuchowa

wraz z przedłużonymi schodami terenowymi.

W dniu 19 lipca 2019r przystąpiono do robót drogowych na terenie oczyszczalni.

W m-c sierpniu 2019r trwała kontynuacja robót branży sanitarnej w budynku socjalnym/dystrybutornia; kontynuacja korytowania drogi od bramy wjazdowej do budynku socjalno-technicznego wraz z wykonaniem podkładu z tłucznia i układaniem krawężników drogowych, wykonanie wykopu (pogłębienie) pod reaktor biologiczny.

W m-c wrześniu 2019r przystąpiono do próby szczelności zbiornika, wykonano korytowanie, ułożono krawężniki drogowe wraz z podbudową z kamienia łamanego od bramy wjazdowej do budynku socjalno-technicznego. Ułożono nawierzchnię z polbruku wkoło budynku socjalno-technicznego oraz krawężniki drogowe wraz z podbudową do bramy wjazdowej, przystąpiono do wymiany stolarki okiennej budynku socjalno-technicznego, rozpoczęto wykonywanie zbrojenia tacy najazdowej, zakończono montaż zbrojenia ścian reaktora biologicznego i przystąpiono do zamknięcia szalunków ścian zbiornika, zabetonowano płytę tacy najazdowej przy punkcie zlewnym. W budynku Obsługi wykonywano roboty elektryczne i uzupełnienia posadzek, przystąpiono do wykonania płyty betonowej wiaty przy pomieszczeniu odwadniania osadu wykonywano sieci zewnętrzne przy stacji zlewczej.

W m-c października 2019r. wykonawca wymienił wadliwe elementy prefabrykowane zbiornika osadnika wtórnego, rozpoczęto układanie rur ścieków oczyszczonych pomiędzy studniami S05 - S04 – SO3, przystąpiono do montażu komory rozdziału i komory KP2, dokonano obsypki zbiornika reaktora biologicznego i osadnika wtórnego do połowy, wykonano przyłącza wodociągowe wraz z wykonaniem wcinki do istniejącej sieci wodociągowej.

W m-c listopadzie 2019r. wykonano betonowanie ścian magazynu osadu, wykonano montaż wyposażenia komory rozdziału, wykonano kanalizacje wód nadosadowych i powietrza do komory dezodoryzacji, wykonano montaż przepływomierza KR2 i OB17, zakończono montaż wyposażenia reaktora biologicznego, wykonano montaż wentylacji mechanicznej w budynku obsługi, zabetonowano płytę magazynu osadu, wykonywano przepusty pod drogą wewnętrzną pod instalacje elektryczne zewnętrzne, zakończono prace wykończeniowe w Budynku Obsługi, montaż sitopiaskownika.

W m-c grudniu 2019r. oraz w miesiącach od stycznia do marca 2020r. trwał tzw „rozruch technologiczny”



PROBLEMY NAPOTKANE PODCZAS REALIZACJI PRZEDSIĘWZIĘCIA

1. Brak na rynku reaktorów biologicznych - zamiast reaktorów na monolityczny. Dostarczony Projekt zamienny został opracowany przy założeniu zachowania wymiarów zewnętrznych zbiornika reaktora, zgodnych z projektem budowlanym pierwotnym. Projektant w piśmie z dnia 28.06.2019r oraz z dnia 02.07.2019r. zaproponował zwiększenie gabarytów zbiornika monolitycznego o 2%, co zgodnie z ustawą Prawa Budowlanego (art. 36a) nie jest istotnym odstępniem od zatwierdzonego projektu budowlanego. Projektant w piśmie z dnia 28.06.2019r. potwierdził zachowanie parametrów technologicznych przy zwiększeniu parametrów reaktora tj. długości, szerokości i głębokości o 2%. Przy zachowaniu relacji rynkowych (cen rynkowych czynników produkcji budowlanej).

2. W dniu 30.10.2019 roku Kierownik Budowy przekazał pisemny wykaz braków, nieścisłości, niedokładności w zakresie posiadanych projektów wykonawczych w poszczególnych branżach, sterowania, rozruchu które ograniczają możliwość realizacji modernizacji oczyszczalni w planowanym terminie umownym i zwrócił się z prośbą o przedłużenie terminu zakończenia prac.

3. Wykonawca zaproponował z uwagi na brak możliwości wyłączenia starej przepompowni głównej wykonanie nowej przepompowni obok istniejącej zamiast przewidzianego w projekcie jej remontu. Wykonawca wykonał ją bez kosztów dodatkowych łącznie z rozbiórką.

4. W m-c grudniu 2019r. w trakcie rozruchu technologicznego wystąpiło przelanie na zewnątrz „piany” (ścieków) przez ściany reaktora, konieczne były konsultacje z projektantem.

5. W m-c lutym 2020r. pojawiły się dodatkowe wątpliwości związane z dokumentacją techniczną modernizacji oczyszczalni.

W dniu 9 lipca 2020 roku ostatecznie zakończono proces związany z realizacją oczyszczalni.

PEŁNIĄCY FUNKCJE
WÓJTA GMINY WIDUCHOWA
Jerzy Sołtyśiak
mgr Jerzy Sołtyśiak