



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w STAROGARDZIE
GDAŃSKIM**

Starogard Gdański, 17.06.2014 r.
Za dowodem doręczenia

SE.VII/472/39/EK/14

Marcin Kaczmarek
Eco-Tech Sp. z o.o. Sp. K.
ul. Słoneczna 39a
83-021 Wiślina

UZGODNIENIE

Na podstawie art. 3 pkt. 2 lit. a) ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2011 r., Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.) **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim** po zapoznaniu się z przedłożoną przez P. Marcina Kaczmarka Eco-Tech Sp. z o.o. Sp. K. ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina piśmie bez nr – u, z dnia 30.05.2014r. (data wpływu 02.06.2014 r.) dokumentacją: **Rozbudowa oczyszczalni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Jabłowo gmina Starogard Gdański**

Projektant: mgr inż. Marcin Kaczmarek, inż. Romuald Dąbrowski, mgr inż. Jan Winogradow, mgr inż. Paweł Iwaniuk

Inwestor: Gmina Starogard Gdański, ul. Sikorskiego 9, 83-200 Starogard Gdański

u z g a d n i a

przedłożoną dokumentację w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych bez uwag.

UZASADNIENIE

Przedmiotem opracowania jest rozbudowa oczyszczalni ścieków w technologii SBR na dz. nr 78/1, 94/1 i 95/1 w zakresie: wymiany istniejącego zestawu do oczyszczania wstępnego zlokalizowanego w istniejącym budynku technologicznym; budowy drugiego ciągu technologicznego, w skład którego wchodzi dwa zbiorniki nr 3 i 4, budowy budynku technologicznego z instalacją dmuchaw napowietrznych i wytłaczających wraz z instalacją zaworów elektromagnetycznych wpiętych w system sterowania; budowy zbiornika stabilizacji tlenowej i zagęszczania osadu (KSTO) wraz z wyposażeniem; instalacji dmuchawy napowietrzającej KSTO w budynku technologicznym; dostawy systemu do odwadniania osadu (w istniejącym budynku technologiczno-socjalnym); instalacji systemu zasilania i sterowania pracą oczyszczalni (w istniejącym budynku technologiczno-socjalnym); wykorzystanie istniejącego zbiornika osadu na zbiornik retencyjny wód deszczowych; remontu istniejącego wylotu wraz z umocnieniem brzegów Pliszki; instalacje systemu zasilania i sterowania pracą oczyszczalni; punktu poboru i pomiaru ścieku surowego oraz punktu poboru i pomiaru ścieku oczyszczonego. Planuje się, że po rozbudowie oczyszczalni (planowana rozbudowa w 2015r.) i przyłączeniu kolejnych miejscowości łączna ilość ścieków, jakie dopłyną do oczyszczalni wyniesie $Q_{sr}=523,11 \text{ m}^3/\text{h}$. Przewidywana ilość ścieków odprowadzana do oczyszczalni po 2030r. wyniesie $Q_{sr}=649,91 \text{ m}^3/\text{h}$.

Zbiorniki żelbetowe zostaną wykonane z betonu zbrojowego. Z uwagi na występowanie wód gruntowych zostanie wykonana hydroizolacja pionowa na całej powierzchni styku zbiorników z gruntem i poziomie pod projektowaną płytą fundamentową. Łączna kubatura komory operacyjnej, reaktorów SBR i zbiornika KSTO wyniesie $857,85 \text{ m}^3$, a powierzchnia zabudowy wyniesie $171,57 \text{ m}^2$.

Budynek technologiczny zostanie wykonany w technologii tradycyjnej z bloków betonu komórkowego, a więźba dachowa o konstrukcji płasko-kleszczowej. Pokrycie dachowe stanowi blachodachówka.

Projektowane oświetlenie obiektu technologicznego naturalne i sztuczne, zaopatrzenie w wodę z sieci wodociągowej; ścieki odprowadzane do sieci kanalizacji sanitarnej; ogrzewanie budynku przy

pomocy grzejników elektrycznych.

Na potrzeby pomieszczenia technologicznego projektuje się nawiew poprzez regulacyjne nawietrzaki podokienne. Wyciąg mechaniczny za pomocą wentylatora wyciągowego ściennego.

Decyzja Starosty Starogardzkiego Nr OS.6341.25.2013 – pozwolenie wodno-prawne na odprowadzenie ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Jabłowie po jej rozbudowie do rzeki Pliszki w km 3+390.

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr PPN.6733.34.5.2013.AM z dnia 23.08.2013 r. wydana przez Wójta Gminy Starogard Gdański.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr PPN.6220.1.7.2013.AM z dnia 04.06.2013 r. wydana przez Wójta Gminy Starogard Gdański.

Obiekt zaprojektowano w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2002 r., Nr 75, poz. 690 z późn. zm.).

Niniejsze uzgodnienie jest ważne pod warunkiem dołączenia do niego dokumentacji jak wyżej, na której znajduje się klauzula stwierdzająca uzgodnienie z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Starogardzie Gdańskim.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starogardzie Gdańskim
Jolanta Janiszewska

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa