

d) emisji i występowania innych uciążliwości

W trakcie przebudowy stacji uzdatniania wody wystąpią w analizowanym rejonie okresowe oddziaływania spowodowane pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały, a także robotami ziemnymi.

Na etapie realizacji inwestycji, w celu zredukowania emisji hałasu i zanieczyszczeń do atmosfery, prace budowlane prowadzone będą przy użyciu maszyn znajdujących się w dobrym stanie technicznym, ograniczona będzie jednocześnie ich praca, a na czas postoju silniki będą wyłączane. Maszyny emitujące hałas o dużym natężeniu użytkowane będą tylko w ciągu dnia, a czas ich pracy zostanie maksymalnie skrócony.

Na etapie eksploatacji, wody z płukania filtrów, w ilości 7 m<sup>3</sup>, będą odprowadzane do gruntu poprzez drenaż rozsączający po ich oczyszczeniu w odstojniku wód popłucznych.

Ścieki chemiczne z pomieszczenia chlorowni odprowadzane będą do istniejącego neutralizatora ścieków chemicznych.

Wody przypadkowe oraz ścieki sanitarne w ilości Q=110dm<sup>3</sup>/dobę, będą odprowadzane do istniejącego bezodpływowego zbiornika, z którego będą okresowo odbierane wozem asenizacyjnym i transportowane do oczyszczalni ścieków.

Przewidywana ilość odpadów wytwarzanych w stacji wynosi ok. 100-200 l/miesiąc. Odpady te będą zbierane selektywnie, gromadzone w kontenerze na odpady, a następnie przekazywane specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowane zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Wody opadowe z powierzchni stacji odprowadzane będą do gruntu, na tereny zielone na terenie działki.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć mogących powodować zagrożenie wystąpienia poważnej awarii.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu – Dolina Rzeki Pilicy i Drzewiczki utworzonego na mocy rozporządzenia Nr 43 Wojewody Mazowieckiego z dnia 5 maja