

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.) zwaną dalej ustawą ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572), zwany dalej kpa, po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Golisza 10, 71 – 682 Szczecin, w imieniu którego występuje Pełnomocnik Pani Ilona Pawłowska BIPROJEKT Sp. z o.o., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie”

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w związku z realizacją przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie”. Jednocześnie określam warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Racjonalnie gospodarować powierzchnią ziemi w obrębie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie.
2. Prace szczególnie uciążliwe pod względem akustycznym prowadzić jedynie w porze dziennej, ograniczając ich wykonywanie w godzinach wieczornych.
3. Zachować reżim technologiczny stosując maszyny, pojazdy i urządzenia sprawne technicznie, bez wycieków olejów, płynów samochodowych, paliw oraz utrzymanie czystości.
4. Prace budowlane prowadzić w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo – wodne przed ewentualnym zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi.
5. Zaplecze budowy wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych skutków awarii pracującego sprzętu.
6. Powstające ścieki bytowe gromadzić w przenośnych toaletach (np. toi-toi), a następnie przekazywać do opróżniania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.
7. W przypadku wykonywania odwodnień wykopów budowlanych, należy zastosować technologię najmniej inwazyjną, a odwodnienia powinny mieć charakter tymczasowy i krótkotrwały oraz niepowodujący długoterminowych negatywnych skutków dla ilości i jakości zasobów wód podziemnych.
8. Ograniczyć do niezbędnego minimum czas odwodnienia wykopów budowlanych.
9. Wody z prób szczelności należy odprowadzić na oczyszczalnię.
10. Ewentualną wycinkę drzew ograniczyć do niezbędnego minimum, dopuszcza się wycinkę drzew w sezonie lęgowym ptaków wyłącznie po kontroli przyrodnika maksymalnie 3 dni przed planowaną wycinką i wykluczeniu aktywnych lęgów w obrębie drzew.
11. W odniesieniu do drzew i krzewów nieobjętych wycinką, znajdujących się w rejonie planowanych prac należy:
 - wykluczyć możliwość gromadzenia materiałów budowlanych, magazynowania odpadów i organizacji miejsc postojowych sprzętu budowlanego w bezpośrednim sąsiedztwie drzew i krzewów,
 - egzemplarze znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie prac budowlanych i montażowych zabezpieczyć przed możliwymi uszkodzeniami poprzez zastosowanie wyгородzenia, a w przypadku braku możliwości zastosowania ogrodzenia ochronnego należy zastosować zabezpieczenie pni drzew np. w formie odeskowania,

- zabezpieczyć korzenie drzew poprzez oznaczenie powierzchni wyznaczonej rzutem korony; roboty w strefie korzeniowej wykonywać ręcznie,
- zagęszczanie i utwardzanie gruntu w obrębie koron drzew wykonywać przez wielokrotne walcowanie (nie należy stosować urządzeń wibrujących),
- nie należy zmieniać poziomu gruntu w obrębie zasięgu korony drzewa + 1 m, w przypadku konieczności zmiany poziomu, wykonać systemy napowietrzające glebę, zgodnie z normami pielęgnacji drzew,
- w celu niedopuszczenia do przesuszenia systemu korzeniowego, wykopy przy drzewach i krzewach należy zasypywać w jak najkrótszym czasie; w przypadku prowadzenia robót w okresie wegetacyjnym, po zasypaniu wykopów drzewa i krzewy należy obficie podlać, natomiast w przypadku prowadzenia robót w okresie jesienno-zimowego spoczynku drzew i krzewów, korzenie podczas wykopów owinąć jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą.

12. Prowadzić codzienną kontrolę wykopów. Pozostawione w okresie nieprowadzenia prac, wykopy zabezpieczyć przed możliwością wpadania do nich drobnych zwierząt, a w przypadku ich uwięzienia, osobniki przenieść do odpowiedniego dla danego gatunku siedliska, znajdującego się poza zasięgiem oddziaływania inwestycji.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Pełnomocnik Pani Ilona Pawłowska działając w imieniu Inwestora wnioskiem z dnia 06.02.2025 r. wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie”.

Do wniosku załączono zgodnie z obowiązującymi przepisami:

1. kartę informacyjną przedsięwzięcia – dalej KIP, opracowaną przez mgr inż. Pawła Budziaka (egz. papierowy),
2. poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej w postaci elektronicznej (na płycie CD) obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie.
3. mapę w postaci papierowej oraz elektronicznej, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem – 1 egz. w postaci papierowej, 1 egz. w postaci elektronicznej (na płycie CD),
4. poświadczenie dokonania opłaty skarbowej za wydanie decyzji,
5. pełnomocnictwo do występowania w imieniu podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia wraz z poświadczeniem dokonania opłaty za pełnomocnictwo,
6. wykaz działek objętych planowaną inwestycją.

Organ pismem z dnia 11.02.2025 r. wezwał Wnioskodawcę, na podstawie art. 64 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572) do uzupełnienia przedmiotowego wniosku o następujące załączniki:

1. kartę informacyjną przedsięwzięcia umieszczoną na informatycznych nośnikach danych z ich zapisem w formie elektronicznej (w czterech egzemplarzach). Kartę informacyjną przedsięwzięcia należy podpisać przez autora, a w przypadku gdy jej wykonawcą jest zespół autorów - kierującego tym zespołem, wraz z podaniem imienia i nazwiska oraz daty sporządzenia karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Dnia 18.02.2025 r. Inwestor przedłożył wymagane dokumenty na czterech egzemplarzach płyt CD z elektronicznym zapisem KIP.

Będąc w posiadaniu wniosku kompletnego pod względem formalnym, organ na podstawie przedłożonej dokumentacji, określił krąg stron postępowania. Na podstawie mapy z zasięgiem oddziaływania inwestycji oraz mapy ewidencyjnej przedsięwzięcia ustalono, że liczba stron postępowania administracyjnego jest większa niż 10, zatem organ informował strony o wszczęciu postępowania oraz o każdym etapie postępowania na podstawie art. 49 § 1 ustawy kpa – za pomocą obwieszczeń.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś - organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest Prezydent Miasta Szczecin, który na podstawie dostarczonych dokumentów stwierdził co następuje:

W myśl art. 71 ust. 2 ustawy ooś, uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie. Projektowany rurociąg będzie stanowił rezerwę dla istniejącego kanału tłocznego kanalizacji sanitarnej 900 HDPE. W przypadku wystąpienia awarii na istniejącym rurociągu, ścieki z przepompowni zostaną przekierowane do nowoprojektowanego rurociągu. Projektowany rurociąg będzie także użytkowany równolegle z istniejącym rurociągiem, w przypadku wystąpienia zwiększonej ilości ścieków. Łączna długość projektowanych rurociągów tłocznych sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosić ok. 1600 mb., a łączna powierzchnia trwale przekształcona, przeznaczona m.in. pod studnie odwadniające odpowietrzające, przepompownie oraz rurociągi będzie stanowiła ok. 3000 m².

W ramach postępowania organ przeprowadził kwalifikację przedmiotowego przedsięwzięcia, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm). Przedmiotowe przedsięwzięcie wpisuje się w zakres ww. rozporządzenia Rady Ministrów na podstawie:

- § 3, ust. 1, pkt. 81) - sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem:
 - a) przebudowy tych sieci metodą bezwykopową,
 - b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym,
 - c) przyłączy do budynków.

Na podstawie art. 80 ust. 2 ustawy ooś organ wydaje decyzję po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jednakże wyżej wymienionego przepisu, nie stosuje się w przypadku: publicznych urządzeń służących do przesyłania i odprowadzania ścieków zgodnie z art. 59a ust. 4, pkt. 4).

Organ w ramach swoich kompetencji ustalił, iż realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia będzie zgodna z zapisami obowiązującymi w mpzp. Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się w następujących obszarach:

- dla terenu działki nr: 5, 12/1, 3/30, 3/31 z obrębu 1052; działki nr: 12/6, 12/8, 12/10, 12/12, 13/2, 18/8 z obrębu 1058; działka nr: 7, obręb 1059 obowiązują zapisy Uchwały Nr XXXVI/889/09 Rady Miasta Szczecin z dnia 29 czerwca 2009 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. z 2009 r., Nr 63 poz. 1707) w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego pn.: „Międzyodrze – Kępa Parnicka – Wyspa Zielona” w Szczecinie;
- dla terenu działki nr: 9/5, 9/17, 9/27, 9/28, 9/29, 9/30 z obrębu 1059 obowiązują zapisy Uchwały Nr VII/100/15 Rady Miasta Szczecin z dnia 21 kwietnia 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. z 2015 r., poz. 2048) w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego pn.: „Pomorzany - Nad Odrą” w Szczecinie.

M

- działka nr 5, 12/1 z obrębu 1052 znajduje się w granicach terenu elementarnego oznaczonych w planie symbolem Z.N.9016.KD.G.
- działka nr 3/30 z obrębu 1052 znajduje się w granicach terenów elementarnych o symbolach Z.N.9016.KD.G, Z.N.9019.KD.D, Z.N.9020.KD.D i Z.N.9024.KS.
- działka nr 3/31 z obrębu 1052 znajduje się w granicach terenów elementarnych o symbolach Z.N.9007.KPS i Z.N.9019.KD.D.
- działka nr 12/6 z obrębu 1058 znajduje się w granicach terenów elementarnych o symbolach Z.N.9011.PUw,U i Z.N.9022.KDW.
- działki nr: 12/8, 12/10, 12/12 z obrębu 1058 znajdują się w granicach terenu elementarnego o symbolu: Z.N.9011.PUw,U.
- działka nr 13/2 z obrębu 1058 znajduje się w granicach terenów elementarnych o symbolach Z.N.9016.KD.G, Z.N.9019.KD.D i Z.N.9022.KDW.
- działka nr 18/8 z obrębu 1058 znajduje się w granicach terenów elementarnych o symbolach Z.N.9014.PU,PUW i Z.N.9022.KDW.
- działka nr 7 z obrębu 1059 znajduje się w granicach terenu elementarnego o symbolu Z.N.9015.USw.
- działki nr: 9/5, 9/30 z obrębu 1059 znajdują się w granicach terenu elementarnego o symbolu Z.N.2005.KN.
- działki nr: 9/27, 9/28 z obrębu 1059 znajdują się w granicach terenu elementarnego o symbolu Z.N.2003.U,P.
- działka nr: 9/17 z obrębu 1059 znajduje się w granicach terenu elementarnego o symbolu Z.N.2028.KD.D.
- działka nr: 9/29 z obrębu 1059 znajduje się w granicach terenu elementarnego o symbolu Z.N.2001.USw.

Tutejszy organ po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną do wniosku, działając na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572, dnia 24.02.2024 r.) wezwał Inwestora do pisemnego złożenia wyjaśnień i uzupełnień do karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie: określenia ilości wytwarzanych odpadów, szczególnie odpadów o kodzie 17 05 04, ziemi z wykopów oraz sposobu dalszego postępowania z tym odpadem.

W dniu 10.03.2025 r. do organu wpłynęło uzupełnienie informacji przedłożonych przez Pełnomocnika w zakresie wskazanym w wezwaniu.

Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zobowiązany jest do zasięgnięcia opinii, zatem na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy ooś, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie o opinie w sprawie potrzeby sporządzenia raportu oraz przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie, pismem z dnia 30.04.2025 r., znak: ST.ZZŚ.4901.76.2025.JP, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jednocześnie określił warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia, które zostały wpisane do niniejszej decyzji. W uzasadnieniu stanowiska stwierdził, iż na podstawie analizy dokumentacji przedłożonej w przedmiotowej sprawie, przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko wodne i gruntowe, a tym samym nie nastąpi degradacja wód podziemnych i powierzchniowych spowodowana jakimikolwiek zanieczyszczeniami, jak również nie nastąpi pogorszenie stanu ekologicznego i stanu chemicznego JCWP oraz stanu ilościowego i chemicznego JCWPd.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinie, w opinii sanitarnej z dnia 07.05.2025 r., znak: ZNS.9022.1.18.2025, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W uzasadnieniu stanowiska stwierdził, iż na podstawie analizy

dokumentacji przedłożonej w przedmiotowej sprawie, przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie i życie ludzi przy zastosowaniu wszystkich zaplanowanych przez Inwestora rozwiązań technicznych i organizacyjnych wymienionych w KIP.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie, w postanowieniu z dnia 12.05.2025 r., znak: WONS.4220.170.2025.JC, wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, jednocześnie określił warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia, które zostały wpisane do niniejszej decyzji. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie, po przeanalizowaniu dokumentacji w przedmiotowej sprawie, stwierdził, iż przedmiotowe przedsięwzięcie, z uwagi na rodzaj i skalę, usytuowanie oraz oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, natomiast określił warunki, które pozwolą zminimalizować ewentualne negatywne oddziaływanie w szczególności na środowisko naturalne.

Po przeanalizowaniu przedłożonej w sprawie dokumentacji, odnosząc się do uwarunkowań wynikających z art. 63 ust. 1 ustawy ooś oraz do stanowisk Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie, tut. organ odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zatem niniejsza decyzja została wydana w oparciu o art. 104 ustawy kpa stanowiący, iż załatwienie sprawy przez organ administracji publicznej odbywa się przez wydanie decyzji oraz na podstawie zebranego podczas postępowania materiału dowodowego, jak również w oparciu o art. 84 ustawy ooś, zgodnie z którym w przypadku nieprzeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia tej oceny. Odstępując od konieczności przeprowadzenia oceny, tutejszy organ dokonał analizy na podstawie art. 63 ustawy ooś i kierował się następującymi przesłankami:

I. Rodzajem i charakterystyką przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie. Inwestycja realizowana będzie w mieście Szczecin, w województwie zachodniopomorskim, w ulicach lub fragmentach ulic: Glinianej, Koksowej, Tama Pomorzańska, w działkach nr: Glinianej, Koksowej, Tama Pomorzańska, w działkach nr: 5, 12/1, 3/30, 3/31 z obrębu nr 1052, w działkach nr: 12/6, 12/8, 12/10, 12/12, 13/2, 18/8, z obrębu 1058, w działkach nr: 7, 9/5, 9/17, 9/27, 9/28, 9/29, 9/30 z obrębu nr 1059. Projektowany rurociąg będzie stanowił rezerwę dla istniejącego kanału tłocznego kanalizacji sanitarnej 900 HDPE. W przypadku wystąpienia awarii na istniejącym rurociągu, ścieki z przepompowni zostaną przekierowane do nowoprojektowanego rurociągu. W przypadku wystąpienia zwiększonej ilości ścieków będzie mógł być dopuszczony równoległy transport ścieków, równocześnie istniejącym oraz projektowanym rurociągiem.

W ramach przedsięwzięcia planowane jest wykonanie następujących elementów:

- rezerwowy rurociąg tłoczny sieci kanalizacji sanitarnej wykonany będzie z rur PE100 SDR17 PN10 900x53,3 mm oraz z rur PE100 RC SDR17 PN10 900 x 53,3 mm. Łączenie rur będzie wykonane poprzez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe. Zmiany kierunków prowadzenia rurociągów będą wykonane poprzez łuki segmentowe;
- studnia pomiarowa zaprojektowana na terenie Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg;
- studnie odpowietrzające o średnicach maksymalnie DN2500 z zaworami odpowietrzająco – napowietrzającymi oraz niezbędną armaturą;
- studnie połączeniowe z istniejącymi sieciami kanalizacji sanitarnej o średnicach od DN1500 do DN3000;

- studnie odwadniające i przepompownie – stanowiące odwodnienia projektowanego kanału tłocznego, poprzez (w zależności od lokalizacji): skierowanie ścieków z kanału tłocznego do studni za pomocą kanału grawitacyjnego, a następnie przekierowanie ich do przepompowni ścieków, skąd zostaną przekazane rurociągiem tłocznym do komory ścieków na terenie PŚK Górny Brzeg lub skierowanie ścieków z kanału tłocznego do studni za pomocą kanału grawitacyjnego, a następnie przekierowanie ich do przepompowni ścieków, skąd zostaną przekazane rurociągiem tłocznym bezpośrednio do istniejącego kanału tłocznego Dz900.

Na odejściach każdego odwodnienia projektuje się zasuwy odcinające.

Włączenie nowego kanału tłocznego do istniejącego rurociągu zaplanowano przed komorą ścieków budynku Przepompowni Ścieków Komunalnych „Górny Brzeg”. Istniejący fragment rurociągu o średnicy DN600 zostanie zdemontowany, a w jego miejscu zostanie umiejscowiony nowoprojektowany rurociąg wraz z nową zasuwą kołnierzową N900. Łączna długość projektowanych rurociągów tłocznych sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosić ok. 1600 m.b.

Projektowane rurociągi w większości umieszczone będą w gruncie, w wykopie otwartym. Przejścia oraz prowadzenie pod drogami i ciekami wodnymi zaprojektowano w wykonaniu bezwykopowym, tj. metodą przewiertu sterowanego. Wymienione miejsca dodatkowo zostaną zabezpieczone rurami osłonowymi o średnicach większych od rur przewodowych o min. 2 wymiary.

W przypadku wystąpienia na etapie budowy kolizji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z istniejącą infrastrukturą podziemną, wykopy będą prowadzone ręcznie. W miejscach skrzyżowań projektowanych rurociągów z istniejącym uzbrojeniem należy zachować minimalną odległość pionową równą 0,2 m. W uzasadnionych przypadkach zostaną zamontowane rury ochronne po uzgodnieniu z odpowiednimi jednostkami branżowymi.

Przejścia poprzeczne przez pasy jezdni oraz pod ciekami wodnymi Fabryczny Kanał zostaną wykonane metodą bezwykopową przewiertu sterowanego. Do przewiertów zostaną zastosowane rury PE100 RC SDR17 PN10 900x53,3 mm. Dodatkowo zostaną zabezpieczone rurami osłonowymi o średnicach większych od rur przewodowych o min. 2 wymiary.

Etap realizacji

Na etapie realizacji inwestycji konieczne będzie zapotrzebowanie na następujące materiały: rury PE100 SDR17 PN10 900x53,3 mm; rury PE100 RC SDR17 PN10 900x53,3 mm; studnie z kręgów żelbetowych o średnicach od DN1500 do DN2500; beton; pasek, cement, prefabrykaty żelbetowe, surowce oraz paliwa dla sprzętu budowlanego.

Woda na etapie realizacji przedsięwzięcia pobierana będzie z istniejących hydrantów, zlokalizowanych w sąsiedztwie planowanej inwestycji lub będzie dowożona za pomocą beczkwozów. Woda będzie wykorzystywana do celów socjalnych oraz do płukania rurociągów. Zapotrzebowanie na wodę wyniesie 0,5 l/s. Zgodnie z KIP „woda z płukania rurociągów i przewodów zostanie odprowadzona do kanałów deszczowych lub odbierana będzie wozami asenizacyjnymi”. W celu odpowiedniego zagospodarowania powstałych ścieków organ narzucił warunek, iż wody pochodzące z prób szczelności należy odprowadzić na oczyszczalnię ścieków.

Na etapie realizacji inwestycji zostanie przygotowane zaplecze z zastosowaniem urządzeń sanitarnych bezodpływowych do zaspokojenia podstawowych potrzeb fizjologicznych pracowników.

Podczas realizacji inwestycji przewiduje się zużycie paliw i energii elektrycznej w ilościach niezbędnych, wynikających z technologii robót. Na czas prowadzenia prac będzie potrzebna energia elektryczna w ilości od 10 do 50 kW.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywany będzie sprzęt budowlany taki jak: koparki, samochody ciężarowe i dostawcze, dźwigi, spycharki, urządzenia do zagęszczania ziemi. Zużycie paliw przez maszyny i urządzenia nie będzie przekraczać standardowych ilości.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja gazów i pyłów do powietrza oraz emisja hałasu. Emisje te będą związane z pracą maszyn, urządzeń oraz poruszaniem się środków transportu. Prace charakteryzujące się wysokim poziomem hałasu prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, z ich ograniczeniem w godzinach wieczornych.

Powstające odpady w trakcie realizacji inwestycji, zaliczane do grupy 13, 15 i 16, 17, 20 wg. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10) będą magazynowane w sposób selektywny w wyznaczonych do tego miejscach. Odpady niebezpieczne będą segregowane i magazynowane do czasu ich przekazania uprawnionym podmiotom celem dalszego zagospodarowania. Zostaną w tym celu zastosowane szczelne pojemniki ustawione na terenie utwardzonym lub w miejscach utwardzonych zabezpieczonych przez zanieczyszczeniami gruntu i opadami atmosferycznymi. Odpady niebezpieczne powstałe w wyniku prac mechanicznych będą na bieżąco przekazywane wykwalifikowanym specjalistycznym firmom.

Etap eksploatacji

Podczas eksploatacji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej nie będą wykorzystywane surowce, materiały, paliwa.

Eksploatacja sieci będzie wymagać energii elektrycznej.

Eksploatacja sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej nie będzie powodować emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do środowiska.

Funkcjonowanie projektowanej sieci kanalizacji tłocznej na etapie eksploatacji nie będzie związane z emisją hałasu.

Podczas etapu eksploatacji nie będą powstawać odpady.

II. Usytuowaniem 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.

Inwestycja będzie realizowana w mieście Szczecin, w województwie zachodniopomorskim, w ulicach lub fragmentach ulic, takich jak: Glinianej, Koksowej, Tama Pomorzańska, w działkach nr: 5, 12/1, 3/30, 3/31 z obrębu nr 1052, w działkach nr: 12/6, 12/8, 12/10, 12/12, 13/2, 18/8, z obrębu 1058, w działkach nr: 7, 9/5, 9/17, 9/27, 9/28, 9/29, 9/30 z obrębu nr 1059.

Na fragmencie terenu, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia (działka nr 9/5, obręb 1059) oraz w jego pobliżu planowane jest przedsięwzięcie polegające na budowie rurociągu tłoczego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Białowieska do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany.

Teren, na którym planuje się sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej jest terenem miejskim, zabudowanym, zagospodarowanym infrastrukturą podziemną i nadziemną taką jak: sieci wodociągowe, sieci kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej, kable teletechniczne, energetyczne, oświetleniowe, sieci gazowe, sieci ciepłownicze.

Na obszarze objętym przedsięwzięciem występują m.in. tereny produkcyjne, usług i składów, zurbanizowane, tereny infrastruktury technicznej, tereny usług sportu i rekreacji.

Trasa projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej prowadzona będzie w większości w terenach zielonych, drogach gruntowych, pod nasypami kolejowymi, nad liniami kolejowymi oraz miejscowo w pasach jezdni dróg powiatowych i gminnych.

Na wymienionym terenie przedmiotowej inwestycji występują następujące warstwy geologiczne (na podstawie KIP – po wykonaniu 8 otworów badawczych): nasypy niekontrolowane, piasek drobny, torf, namuł.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze dorzecza Odry, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335).

Teren objęty wnioskiem znajduje się w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) kod: RW6000121999 – Odra od Bukowej do ujścia.

„Przedmiotowa JCWP to silnie zmieniona część wód, charakteryzująca się złym stanem ogólnym z uwagi na zły potencjał ekologiczny i poniżej dobrego stan chemiczny. Dla przedmiotowej JCWP stwierdzono ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego. Przedmiotowa JCWP jest monitorowana.

Teren objęty wnioskiem znajduje się w jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) kod: GW60003. „Przedmiotowa JCWPd charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym i ilościowym, dla której nie stwierdzono ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego.”

„Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji i realizacji nie wpłynie na potencjał ekologiczny JCWP w rozbiciu na poszczególne jego elementy oraz na jej stan chemiczny, jak również nie wpłynie na stan chemiczny i ilościowy JCWPd. Przedmiotowa inwestycja zarówno w fazie budowy, eksploatacji nie będzie kolidować z ustaleniami i celami środowiskowymi, zawartymi w aktualnym Planie Gospodarowania Wodami na Obszarze Dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) lub stwarzać ryzyka ich niedotrzymania.”

Planowana inwestycja położona jest:

- poza strefami ochronnymi ujęć wód,
- poza obszarem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych,
- w niewielkiej części w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią,
- poza terenami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
- poza terenem wybrzeży,
- poza terenami górskimi, leśnymi,
- na terenie, na którym nie występują pomniki przyrody,
- na terenie, na którym nie występują użytki ekologiczne,
- na terenie, na którym nie znajduje się obszar rezerwatu przyrody,
- poza terenem parku krajobrazowego oraz poza terenem, na którym znajdują się otuliny parku krajobrazowego,
- poza obszarem i sąsiedztwem parku narodowego,
- poza terenem zespołu przyrodniczo – krajobrazowego,
- poza obszarem Natura 2000 – obszary ptasie,
- poza obszarem Natura 2000 – obszary siedliskowe,
- w strefie „E” ochrony ekspozycji krajobrazu Doliny Odry,
- poza terenami wpisanymi do rejestru zabytków lub będących w gminnej ewidencji zabytków,
- na obszarze, gdzie nie występują stanowiska archeologiczne,
- poza granicami prawnych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.),
- poza obszarami, na których standardy środowiska zostałyby przekroczone.

III. Rodzajem i skalą możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2.

Realizacja rurociągu tłoczego sieci kanalizacji sanitarnej jest wariantem optymalnym i najbardziej korzystnym. Projektowany rurociąg będzie stanowił rezerwę dla istniejącego kanału tłoczego kanalizacji sanitarnej 900 HDPE. W przypadku wystąpienia awarii na aktualnym rurociągu, Gestor sieci będzie miał możliwość przekierowania ścieków do rezerwowego kanału tłoczego.

Przedmiotowa inwestycja nie należy do przedsięwzięć o dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej. Planowane przedsięwzięcie jest rozwiązaniem obciążonym niskim ryzykiem wystąpienia poważnej awarii.

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej, budowlanej jest bardzo niskie.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w rejonie żadnych obszarów, na których standardy środowiska zostałyby przekroczone. W przebiegu projektowanej kanalizacji nie występują drzewa będące pomnikami przyrody. Zgodnie z KIP trasa projektowanej sieci kanalizacyjnej będzie prowadzona w taki sposób, aby konieczna była jak najmniejsza wycinka drzew. Dopuszcza się wycinkę drzew w sezonie lęgowym ptaków. Takie działanie musi być poprzedzone, wykluczeniem przez przyrodnika, aktywnych lęgów w obrębie drzew, maksymalnie na 3 dni przed planowaną wycinką. Nałożone przez organ warunki realizacji przedsięwzięcia w odniesieniu do drzew i krzewów pozwolą zminimalizować negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko, w tym obszarze. W celu ochrony drobnych zwierząt, organ nałożył warunek dotyczący odpowiedniego zabezpieczenia

wykopów.

Realizacja inwestycji nie stwarza zagrożenia dla lokalnych warunków klimatycznych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja gazów i pyłów do powietrza oraz emisja hałasu i drgań. Emisje te, będą związane z pracą maszyn, urządzeń oraz poruszaniem się środków transportu. W celu ograniczenia hałasu pochodzącego z placu budowy został nałożony warunek, który został wpisany w treść niniejszej decyzji. Prace szczególnie uciążliwe pod względem akustycznym należy prowadzić jedynie w porze dziennej z ograniczeniem ich w godzinach wieczornych.

Większość zmian na placu budowy ma charakter przejściowy i po zakończeniu prac zostaną one usunięte. Teren zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego.

Etap eksploatacji nie będzie generował emisji hałasu, emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do środowiska.

Wg. KIP rurociąg będzie częściowo układany w pasach jezdni, chodników i ścieżek rowerowych. Jeśli nie będą stosowane metody bezwykopowe, konieczna będzie rozbiórka nawierzchni. Wg. KIP zostanie zapewniony optymalny odzysk materiałów, które będzie można wbudować. Materiał, który nie będzie możliwy do odzyskania, będzie traktowany jako odpad z grupy 17 (odpady z budowy, remontów, demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, gleba, ziemia z terenów zanieczyszczonych).

Jak wskazano w KIP, zaplecze budowy będzie się znajdować w odpowiedniej, bezpiecznej odległości od budynków mieszkalnych, gruntów, ujęć wody pitnej, wód gruntowych, wód powierzchniowych. Zachowana odległość zabezpieczy środowisko przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi.

Odpady niebezpieczne (smary, oleje) będą segregowane, magazynowane oraz na bieżąco przekazywane wykwalifikowanym specjalistycznym firmom, posiadającym niezbędne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Grunt rodzimy zostanie użyty do zasypki. Według KIP część odpadów budowlanych oraz ziemi z wykopów zostanie przekazana odbiorcom indywidualnym (na podstawie: Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, 1597, 1688, 1852, 2029). Zgodnie z KIP zostanie sporządzony plan gospodarowania odpadami, które powstaną w trakcie prowadzenia robót. Wymieniony plan gospodarowania odpadami zostanie przekazany do akceptacji Inspektorowi Nadzoru Budowlanego.

W związku z powyższym oraz z uwagi na znaczną odległość przedsięwzięcia od granic Rzeczypospolitej Polskiej, nie przewiduje się transgranicznego oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko.

Informacje podane w KIP przedstawiły w sposób wystarczający i jednoznaczny dane o stopniu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym na środowisko przyrodnicze, gruntowo - wodne, klimat akustyczny i powietrze atmosferyczne. Określona została również skala tych oddziaływań oraz sposoby ich ograniczenia. Z analizy zebranego materiału w tym KIP wynika, iż zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny. Nie wystąpią również zagrożenia związane z negatywnym oddziaływaniem na obiekty i obszary prawnie chronione.

Organ nie nakładając obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie”, uwzględnił w całości stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie. Ponadto, w celu dodatkowego zabezpieczenia środowiska, organ nałożył także warunki dotyczące realizacji przedsięwzięcia.

Aby dochować zasady informowania stron postępowania, organ na podstawie art. 10 kpa, 49 kpa oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.) pismem z dnia 14.05.2025 r. znak: WOŚR-VII.6220.1.12.2025.RSR.15, znak: WOŚR-VII.6220.1.12.2025.RSR.16 zawiadomił strony o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem przedmiotowej decyzji.

M

W terminie określonym ustawowo nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Mając powyższe na uwadze, organ stwierdził jak w rozstrzygnięciu.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy oraz zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a tej samej ustawy w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3 od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego, pl. Batorego 4, 70-207 Szczecin, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Szczecin, wniesione w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna, co oznacza, iż podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załącznik:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.).

Uiszczone opłatę skarbową w kwocie 205 zł.
dnia 06.02.2025
gotówka nr pokwitowania
przelewem na konto:
nr 20 1020 4795 0000 0002 0277 9429
UM Szczecin
Podpis

Dorota Młynarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska



Z up. PREZYDENTA MIASTA
Dorota Młynarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Strony postępowania,
2. Prezydent Miasta Szczecin - a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinie,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Stargardzie PGW Wody Polski

Załącznik
do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 10.06.2025 r., znak: WOŚr-VII.6220.1.12.2025.RSR

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie” zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie rurociągu tłocznego sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku od Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg do Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie. Inwestycja realizowana będzie w mieście Szczecin, w województwie zachodniopomorskim, w ulicach lub fragmentach ulic: Glinianej, Koksowej, Tama Pomorzańska, w działkach nr: 5, 12/1, 3/30, 3/31 z obrębu nr 1052, w działkach nr: 12/6, 12/8, 12/10, 12/12, 13/2, 18/8, z obrębu 1058, w działkach nr: 7, 9/5, 9/17, 9/27, 9/28, 9/29, 9/30 z obrębu nr 1059. Projektowany rurociąg będzie stanowił rezerwę dla istniejącego kanału tłocznego kanalizacji sanitarnej 900 HDPE. W przypadku wystąpienia awarii na istniejącym rurociągu, ścieki z przepompowni zostaną przekierowane do nowoprojektowanego rurociągu. W przypadku wystąpienia zwiększonej ilości ścieków będzie mógł być dopuszczony równoległy transport ścieków, równocześnie istniejącym oraz projektowanym rurociągiem.

W ramach przedsięwzięcia planowane jest wykonanie następujących elementów:

- rezerwowy rurociąg tłoczny sieci kanalizacji sanitarnej wykonany będzie z rur PE100 SDR17 PN10 900x53,3 mm oraz z rur PE100 RC SDR17 PN10 900 x 53,3 mm. (Łączenie rur będzie wykonane poprzez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe. Zmiany kierunków prowadzenia rurociągów będą wykonane poprzez łuki segmentowe);
- studnia pomiarowa zaprojektowana na terenie Przepompowni Ścieków Komunalnych Górny Brzeg;
- studnie odpowietrzające o średnicach maksymalnie DN2500 z zaworami odpowietrzająco – napowietrzającymi oraz niezbędną armaturą;
- studnie połączeniowe z istniejącymi sieciami kanalizacji sanitarnej o średnicach od DN1500 do DN3000;
- studnie odwadniające i przepompownie – stanowiące odwodnienia projektowanego kanału tłocznego, w zależności od lokalizacji, poprzez: skierowanie ścieków z kanału tłocznego do studni za pomocą kanału grawitacyjnego, a następnie przekierowanie ich do przepompowni ścieków, skąd zostaną przekazane rurociągiem tłocznym do komory ścieków na terenie PŚK Górny Brzeg lub skierowanie ścieków z kanału tłocznego do studni za pomocą kanału grawitacyjnego, a następnie przekierowanie ich do przepompowni ścieków, skąd zostaną przekazane rurociągiem tłocznym bezpośrednio do istniejącego kanału tłocznego Dz900.

Na odcinkach każdego odwodnienia projektuje się zasuwy odcinające.

Włączenie nowego kanału tłocznego do istniejącego rurociągu zaplanowano przed komorą ścieków budynku Przepompowni Ścieków Komunalnych „Górny Brzeg”. Projektowane rurociągi w większości zostaną umieszczone w gruncie, w wykopie otwartym. Przejścia i prowadzenie pod drogami i ciekim wodnym zostało zaprojektowane w wykonaniu bezwykopowym, tj. metodą przewiertu sterowanego.

Łączna powierzchnia trwale przekształcona, przeznaczona m.in. pod studnie odwadniające i odpowietrzające, przepompownie oraz rurociągi będzie stanowiła ok. 3000 m².

Łączna długość projektowanych rurociągów tłocznych sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosić ok. 1600 m.b.

Na etapie realizacji inwestycji konieczne będzie zapotrzebowanie na typowe materiały stosowane przy budowie sieci kanalizacyjnej, tj.: rury PE100 SDR17 PN10 900x53,3 mm; rury PE100 RC SDR17

PN10 900x53,3 mm; studnie z kręgów żelbetowych o średnicach od DN1500 do DN2500; beton; pasek, cement, prefabrykaty żelbetowe, surowce oraz paliwa dla sprzętu budowlanego.

Woda na etapie realizacji przedsięwzięcia pobierana będzie z istniejących hydrantów lub dostarczana beczkowozami i wykorzystywana będzie do celów socjalnych oraz do płukania rurociągów. Zapotrzebowanie na wodę wyniesie 0,5 l/s. Ścieki bytowe należy gromadzić w przenośnych toaletach typu toi-toi a wody pochodzące z prób szczelności należy odprowadzić na oczyszczalnię ścieków.

Podczas realizacji inwestycji przewiduje się zużycie paliw i energii elektrycznej w ilościach niezbędnych, wynikających z technologii robót. Na czas prowadzenia prac będzie potrzebna energia elektryczna w ilości od 10 do 50 kW. Zużycie paliw przez maszyny i urządzenia nie będzie przekraczać standardowych ilości.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja gazów i pyłów do powietrza oraz emisja hałasu. Emisje te będą związane z pracą maszyn, urządzeń oraz poruszaniem się środków transportu. Prace charakteryzujące się wysokim poziomem hałasu prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, z ich ograniczeniem w godzinach wieczornych.

Na etapie realizacji inwestycji powstaną odpady o kodach: 13, 15 i 16, 17, 20 wg. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10). Wykonawca robót zostanie zobowiązany na bieżąco wywozić odpady z placu budowy w celu odpowiedniego ich zagospodarowania lub zleci wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami Innemu posiadaczowi odpadów.

Podczas eksploatacji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej nie będą wykorzystywane surowce, materiały, paliwa. Eksploatacja sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej nie będzie powodować emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do środowiska, nie będzie występować emisja hałasu. Podczas etapu eksploatacji nie będą powstawać odpady.

Eksploatacja sieci będzie wymagać energii elektrycznej.

Realizacja inwestycji nie spowoduje zmian w istniejącym krajobrazie oraz ze względu na skalę prac, wpływ etapu realizacji przedsięwzięcia na klimat będzie nieistotny.

URZĄD MIASTA SZCZECIN
Wydział Ochrony Środowiska

Załącznik do DOK.4211 z dnia 10.06.2025
Znak: WOŚR-111.62201.18.2025.252

Z-ur. PREZYDENTA MIASTA
podpis

Dorota Młyńczuk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska