

DECYZJA

środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art.80, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Inwestora: EASYKOP Robert Wizner ul. Starokościelna 12, 63-750 Sulmierzyce w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn.: **„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa”**, teren planowanego przedsięwzięcia to działki o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, które stanowią własność: Skarbu Państwa, Gminy Rozdrażew, Gminy Rozdrażew – drogi gminne, Pana ██████████ 19, 63-708 Rozdrażew, Powiatu krotoszyńskiego – Powiatowy Zarząd Dróg, Pani ██████████ ul. Sportowa 10, 63-708 Rozdrażew. Po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie, a także Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie

stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wydaję decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa”**. Teren planowanego przedsięwzięcia to działki o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, które stanowią własność: Skarbu Państwa, Gminy Rozdrażew, Gminy Rozdrażew – drogi gminne, Pana ██████████ Dąbrowa 19, 63-708 Rozdrażew, Powiatu krotoszyńskiego – Powiatowy Zarząd Dróg, Pani ██████████ ul. Sportowa 10, 63-708 Rozdrażew.
- II. Określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony cennych wartości przyrodniczych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
 1. W trakcie realizacji oraz eksploatacji inwestycja nie powinna ona wpływać negatywnie na standardy jakości środowiska oraz życia ludzi poza terenem, dla którego inwestor posiada tytuł prawny.
 2. W celu ograniczenia uciążliwości hałasu, prace budowlane oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6:00 – 22:00).

3. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju dla maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym, w izolacji od środowiska gruntowo-wodnego.
4. Odpady magazynować w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób nieupoważnionych, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom.
5. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń.
6. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów posiadających szczelne zbiorniki na ścieki i opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy posiadające stosowne zezwolenia w tym zakresie.
7. Przed przystąpieniem do wykonania przekroczenia przedmiotową kanalizacją cieką Czarna Woda uzyskać pozwolenie wodnoprawne.
8. Prowadzenie wszelkich robót zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisami przeciwpożarowymi.
9. Wykonać inwestycję wyłącznie z materiałów posiadających odpowiednie atesty.
10. Nie wycinać drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia.
11. Miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
12. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
 - nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu;
 - podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesychnieniem i przemarzaniem;
 - nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa.
13. Emisja hałasu do środowiska na każdym etapie inwestycyjnym powinna być zgodna z dopuszczalnymi wartościami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014r., poz. 112).
14. Do prac budowlanych oraz transportowych wykorzystywać wyłącznie sprzęt sprawny technicznie, zabezpieczyć miejsca tankowania pojazdów oraz maszyn i zaopatrzyć te miejsca w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych (sorbenty).
15. Teren inwestycji wyposażyć w sorbenty, właściwe w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie ewentualnych sytuacji awaryjnych.
16. Zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób postronnych.
17. Prowadzić stałą kontrolę stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy i eksploatacji. Należy utrzymywać je w pełnej sprawności celem zminimalizowania poziomu hałasu, emisji zanieczyszczeń ropopochodnych oraz spalania paliw.
18. W przypadku wystąpienia awarii sprzętu i wycieku substancji ropopochodnych do gruntu zanieczyszczoną glebę należy zebrać i unieszkodliwić zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

19. W trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu (art. 74 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska).
 20. Roboty wykonywać w miejscu zaprojektowanym nie naruszając przyległych gruntów.
 21. Po wykonaniu robót ziemnych przeprowadzić rekultywację zajętego terenu, polegającą na plantowaniu.
 22. Przedsięwzięcie należy wybudować i użytkować tak, aby nie naruszać w istotnym stopniu stanu środowiska, jego walorów oraz warunków życia okolicznych mieszkańców.
- III. Integralną częścią decyzji jest załącznik stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

Pismem z dnia 21.03.2022r. EASYKOP Robert Wizner ul. Starokościelna 12, 63-750 Sulmierzyce wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa”, zlokalizowanej na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, które stanowią własność: Skarbu Państwa, Gminy Rozdrażew, Gminy Rozdrażew – drogi gminne, Pana ██████████ Dąbrowa 19, 63-708 Rozdrażew, Powiatu krotoszyńskiego – Powiatowy Zarząd Dróg, Pani ██████████ i Pana ██████████ ul. Sportowa 10, 63-708 Rozdrażew.

Do wniosku dołączono m.in. egzemplarz Karty informacyjnej przedsięwzięcia - wraz z jej elektronicznym zapisem na informatycznych nośnikach danych, uproszczone wypisy z rejestru gruntów dot. działek na których ma być realizowane przedsięwzięcie, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej w postaci papierowej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący przewidywany obszar na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Na obszarze planowanej inwestycji nie obowiązuje Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego, dlatego wnioskodawca musi uzyskać decyzję o warunkach zabudowy poprzedzoną uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z zm.), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Rozdrażew.

W dniu 12.04.2022 roku Wójt Gminy Rozdrażew obwieszczeniem poinformował strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Obwieszczenie zostało umieszczone na tablicy Urzędu Gminy w Rozdrażew, tablicy informacyjnej w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Rozdrażew bip.rozdrazew.pl.

W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 1a z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z zm.), wszystkie zawiadomienia dotyczące czynności organu w przedmiotowej sprawie były umieszczone na tablicy Urzędu Gminy w Rozdrażew, tablicy informacyjnej w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Rozdrażew bip.rozdrazew.pl.

Wójt Gminy Rozdrażew w dniu 12.04.2022 roku wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie o wydanie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanej inwestycji pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa”, zlokalizowanej na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, które stanowią własność: Skarbu Państwa, Gminy Rozdrażew, Gminy Rozdrażew – drogi gminne, Pana ██████████ Dąbrowa 19, 63-708 Rozdrażew, Powiatu krotoszyńskiego – Powiatowy Zarząd Dróg, Pani ██████████ ul. Sportowa 10, 63-708 Rozdrażew.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie pismem z dnia 29.04.2022 roku znak ON-NS.9011.1.40.2022 wyraził opinię w której stwierdził, że dla realizowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na wymagania konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem z dnia 28.04.2022r. (data wpływu 5.05.2022r.) znak WR.ZZŚ.2.435.90.2022.RG wezwało inwestora do przedłożenia wyjaśnień i uzupełnienia k.i.p.

Pismem z dnia 4.05.2022r. znak WOO-IV.4220.92.2022.MZ.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wystąpił do Wójta Gminy Rozdrażew z informacją o wydłużeniu terminu załatwienia sprawy do 18.05.2022r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 5.05.2022r. znak WOO-IV.4220.92.2022.MZ.1 postanowieniem wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz wskazał warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem z dnia 19.05.2022r. (data wpływu 23.05.2022r.) znak WR.ZZŚ.2.435.90.2022.RG wezwało inwestora do przedłożenia wyjaśnień .

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem z dnia 7.06.2022r. (data wpływu 9.06.2022r.) znak WR.ZZŚ.2.435.90.2022.RG wydało opinię w której stwierdziło, że dla realizowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz wskazało na wymagania konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 10 § 1 k.p.a. zawiadomieniem z dnia 22.06.2022r. znak GK.6220.3.2022 Wójt Gminy Rozdrażew zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zabranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji. Ponadto wszystkie czynności, zawiadomienia i ogłoszenia były przekazywane stronom postępowania poprzez podanie do publicznej wiadomości obwieszczeniem w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Rozdrażew bip.rozdrazew.pl, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Rozdrażew, tablicy informacyjnej Sołectwa Dąbrowa i Rozdrażew.

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i ust. 3a 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 2022r. poz. 1029, z późn. zm.), i po przeanalizowaniu materiałów Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa, zlokalizowanej na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji środowiskowej warunków i wymagań.

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r. poz. 2373 z późn. zm.), w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Inwestora EASYKOP Robert Wizner ul. Starokościelna 12, 63-750 Sulmierzyce, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa”, zlokalizowanej na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, Gmina Rozdrażew, planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Wystąpiono o zasięgnięcie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie, a także Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie. W/w organy wyraziły opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazały na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych wymagań.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość zajmowanego terenu, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a i pkt 3 lit. a ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej i grawitacyjnej oraz dwóch przepompowni ścieków w miejscowości Dąbrowa. Zaprojektowano sieć kanalizacyjną obejmującą kanalizację grawitacyjną o długości ok. 3,3 km (kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm. – ok. 2900 mb, kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm – ok. 400 mb) i kanalizację tłoczną o długości ok. 2,35 km (montaż rurociągów z rur PEHD DN90 – ok. 3mb – montaż rurociągów z rur RC – PEHD DN 125 – ok. 2350mb) i 2 szt. przepompowni. Metodą wykopową będzie wykonana kanalizacja grawitacyjna. Wykopy zostaną wykonane, jako wąskoprzestrzenne lub szerokoprzestrzenne, w miejscach w których pozwalają na to warunki gruntowe. Kanalizacja tłoczna w większości zostanie wykonana metodą bezwykopową – za pomocą przecisku sterowanego. Rurociągi zostaną posadowione na głębokości ok. 1,2 – 4,0 m p.p.t. Montaż rur

na dzień wykopu prowadzony będzie na podłożu całkowicie odwodnionym i z wyprofilowanym dnem. Teren, na którym planuje się realizację inwestycji stanowi pas drogi.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie będzie wymagało przekroczenia z ciekim Czarna Woda. Przekroczenie planowane jest za pomocą przewiertu sterowanego pod dnem cieku. Zgodnie z art. 389 pkt 9 ustawy Prawo wodne, na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego. W związku z powyższym na wykonanie przekroczenia przedmiotową kanalizacją ww. cieku należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś, organ Wód Polskich ustalił że projektowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze dorzecza Odry w Rejonie Wodnym Środkowej Odry. Zgodnie z obowiązującym podziałem Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) teren inwestycji położony jest w granicach zlewni JCWP „Orla od źródła do Rdęcy” o kodzie PLRW 60001714639, która posiada status naturalnej części wód. Aktualny stan jej wód został określony jako zły. Celami środowiskowymi, dla tej JCWP są osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Ocena ryzyka osiągnięcia tego stanu została określona jako zagrożona, ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dla dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożenie działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027 (Plan gospodarowania wodami dorzecza Odry, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967)).

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 79 o kodzie PLG600079, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Ponadto przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 80 o kodzie PLG600080, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Teren inwestycji zlokalizowany jest poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na stan jednolitych wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych.

Przedsięwzięcie ma na celu odprowadzenie ścieków sanitarnych z istniejących budynków mieszkalnych z miejscowości Dąbrowa do istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Rozdrażew, która w swojej projektowanej przepustowości uwzględnia wielkość oraz ładunek ścieków z ww. miejscowości. Średnia ilość ścieków dopływająca obecnie do oczyszczalni ścieków w miejscowości Rozdrażew wynosi ok. 450 m³/d, natomiast maksymalna ilość ścieków, jaką ta oczyszczalnia może przyjąć wynosi 700 m³/d. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p., do projektowanej sieci będą doprowadzane ścieki w maksymalnej ilości ok. 58 m³/d. W związku z powyższym należy stwierdzić, że oczyszczalnia może przyjąć ścieki z projektowanej kanalizacji sanitarnej.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych

takich jak: rury z PVC i PE, piasek, kruszywo. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliw oraz wody. Po zakończeniu montażu zostaną przeprowadzone ciśnieniowe próby szczelności rurociągów z wykorzystaniem wody oraz powietrza. Woda zostanie pobrana z sieci wodociągowej. Ilość wody potrzebnej na wykonanie prób wyniesie ok. 100 m³. Woda ta zostanie także wykorzystana do wykonania prób szczelności instalacji pompowni oraz do wykonania prób techniczno-ruchowych (rozruch) pompowni. Po wykonaniu próby szczelności woda zostanie odprowadzona do istniejącej kanalizacji sanitarnej. Na etapie eksploatacji zużywana będzie energia do zasilania przepompowni ścieków.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, lit. b, lit. c, lit. d, lit. f, lit. g, lit. h, lit. i oraz lit. j ustawy ooś, na podstawie informacji zawartych w k.i.p. ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza: obszarami wodno-błotnymi; innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych; obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim; obszarami górskimi i leśnymi; strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wodnych; obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia; obszarami o dużej gęstości zaludnienia; obszarami przylegającymi do jezior; obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne; obszarami uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy ooś należy stwierdzić, że z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia w znacznej odległości od granicy państwa należy wykluczyć jego ewentualne transgraniczne oddziaływanie na poszczególne elementy przyrodnicze.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. e ustawy ooś uznano, że uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia będą krótkookresowe i ustąpią po zakończeniu jego realizacji.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. c, lit. d i lit. g ustawy ooś na podstawie informacji zawartych w k.i.p. stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia związana będzie z chwilowym oddziaływaniem na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. W sąsiedztwie planowanej sieci kanalizacyjnej znajduje się zabudowa mieszkaniowa. Źródłem krótkotrwałych i odwracalnych uciążliwości w zakresie emisji hałasu do środowiska będą prace budowlano-montażowe, eksploatacja parku maszynowego oraz ruch pojazdów obsługujących plac budowy. Mając na względzie specyfikę prac uznano, że emisja ta wystąpi jedynie lokalnie, będzie miała przejściowy charakter oraz ustąpi po zakończeniu prac realizacyjnych. Celem ograniczenia uciążliwości w tym zakresie nałożono warunek, aby prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem, prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00. W porze dnia, z uwagi na znacznie większy poziom tła akustycznego, roboty ziemne i budowlane nie będą odczuwalne, jako uciążliwe.

Z uwagi na rodzaj i skalę inwestycji oraz planowaną do zastosowania technologię, w tym posadowienie projektowanej infrastruktury poniżej poziomu terenu stwierdzono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem uciążliwości akustycznych. Wobec powyższego, należy uznać, iż w kontekście eksploatacji przedsięwzięcia dotrzymane zostaną akustyczne standardy jakości środowiska określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Ponadto należy stwierdzić, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, po zapoznaniu się z treścią k.i.p. oraz istniejącymi w rejonie zainwestowania uwarunkowaniami przestrzennymi ustalono, że w obszarze realizacji i oddziaływania przedsięwzięcia brak jest istniejących lub planowanych

przedsięwzięć, z którymi przedmiotowe przedsięwzięcie mogłoby oddziaływać znacząco w sposób skumulowany.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d i lit. g ustawy ooś stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z krótkotrwałą emisją substancji do powietrza. Emisja związana będzie z prowadzeniem robót ziemnych oraz z przemieszczaniem mas ziemnych. Źródłem emisji substancji do powietrza będą również procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na placu budowy. Wobec faktu, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy, a także ustaną po zakończeniu prac budowlanych uznano je za pomijalne. Mając na uwadze rodzaj planowanego przedsięwzięcia oraz jego funkcję stwierdzono, że na etapie eksploatacji nie wystąpi emisja substancji do powietrza. W związku z powyższym stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do znaczącego pogorszenia jakości powietrza w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, na podstawie danych zawartych w k.i.p. ustalono, że na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne i prace montażowe. Masy ziemne z wykopów zostaną w miarę możliwości wykorzystane do zasypania wykopów i kształtowania terenu w miejscu inwestycji. W celu minimalizacji wpływu powstających odpadów na środowisko w opinii nałożono warunek, aby odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska gruntowo-wodnego substancji szkodliwych oraz aby zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty. Z uwagi na specyfikę planowanego przedsięwzięcia należy uznać, że przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy. Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. g ustawy ooś stwierdzono, że ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Do prowadzenia prac będzie wykorzystywany sprzęt sprawny technicznie. Na terenie budowy nie będą prowadzone naprawy oraz tankowanie maszyn. W związku z faktem, że roboty budowlane będą prowadzone wzdłuż drogi, surowce i materiały potrzebne do realizacji przedsięwzięcia będą na bieżąco dowożone na plac budowy. Pracownicy obsługujący plac budowy korzystając będą z przenośnych kabin sanitarnych, serwisowanych przez uprawniony podmiot. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego nałożono warunek, aby teren budowy wyposażać w sorbenty, a wszelkie wycieki niezwłocznie neutralizować. Ponadto w wydanej opinii zobowiązano, aby miejsca postoju pojazdów i maszyn budowlanych zorganizować na terenie utwardzonym. Realizacja inwestycji może wiązać się z koniecznością odwodnienia wykopów. Krótkotrwałe obniżenie zwierciadła wód gruntowych dokonywane będzie poprzez zastosowanie igłofiltrów. Woda z wykopów zostanie następnie odprowadzona do przydrożnych rowów melioracyjnych.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Inwestycja położona jest poza terenem zagrożonym wystąpieniem ruchów masowych.

Przedsięwzięcie zostanie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez planowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Projektowana sieć kanalizacyjna nie przebiega przez obszar szczególnego zagrożenia powodzią. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na postępującą zmianę klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji. Przyjęte rozwiązania techniczne oraz zastosowane materiały ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e) ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu Dąbrowy Krotoszyńskie Baszków – Rochy, który nie posiada obowiązujących zakazów. Najbliższymi obszarami Natura 2000, zlokalizowanymi w odległości ok. 2,5 km od przedsięwzięcia są: obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007 oraz specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002. Zgodnie z opracowaną przez Zakład Badania Ssaków Polskiej Akademii Nauk w Białowieży siecią korytarzy ekologicznych, inwestycja będzie prowadzona poza korytarzami ekologicznymi (Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011).

Trasa projektowanej sieci kanalizacyjnej przebiega w pasie drogowym. Wnioskodawca zadeklarował, że nie będzie dokonywał wycinki istniejących drzew i krzewów, co oznacza, że realizacja przedsięwzięcia może być dokonana bez ich usuwania. Uwzględniając powyższe i mając na uwadze ich ważną rolę zarówno dla lokalnego ekosystemu i klimatu, jak i z uwagi na wartości kulturowe i krajobrazowe nałożono warunek nie dokonywania wycinki w ramach realizacji niniejszego przedsięwzięcia. W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich zabezpieczenie przez mechanicznymi uszkodzeniami, naruszeniem statyki.

W celu ochrony ptaków i innych zwierząt nałożono warunek, aby na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce oraz, aby taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.

W przypadku natrafienia podczas planowanych prac na gatunki chronione lub miejsca lęgowe ptaków, prace należy przerwać do czasu uzyskania stosownego zezwolenia na odstąpienie od zakazów. Zezwolenie takie, na podstawie art. 56 ust. 1 i ust. 2 ustawy o ochronie przyrody może wydać Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska lub Regionalny Dyrektor.

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia, jego rodzaj oraz skalę, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska.

Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii Regionalnego Dyrektora dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie przeprowadzonej analizy dokumentacji, w tym k.i.p. wraz z zawartymi uzupełnieniami i zmianami ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz zaś przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Przed wydaniem niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kpa, poinformowano strony obwieszczeniem o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych w toku postępowania dowodów i materiałów poprzez umieszczone na tablicy Urzędu Gminy w Rozdrażew, tablicy informacyjnej w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Rozdrażew bip.rozdrazew.pl. W wyznaczonym terminie nie zostały wniesione żadne uwagi ani wnioski. Zatem po wypełnieniu przez wnioskodawcę wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Wójt Gminy Rozdrażew rozpatrzył przedmiotową sprawę w oparciu o zgromadzone materiały i orzekł jak na wstępie.

Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy ooś, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz dokumentacją sprawy.

Pouczenie

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r., poz. 1029 ze zm.).

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 6 lat, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane.

Przypomina się, iż zgodnie z art. 76 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021r., poz. 1973, ze zm.) na 30 dni przed terminem oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji realizowanych jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, inwestor jest obowiązany poinformować wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o planowanym terminie:

- 1) oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji;
- 2) zakończenia rozruchu instalacji, jeżeli jest on przewidywany.

Zgodnie z art. 389 pkt 1, 2 i 6 Ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021r., poz. 624, ze zm.), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na usługi wodne, szczególne korzystanie z wód oraz wykonanie urządzeń wodnych.

Zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt 4 w/w ustawy Prawo wodne przepisy ustawy dotyczące wykonania urządzeń wodnych - stosuje się odpowiednio do odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy, rozbiórki lub likwidacji tych urządzeń, z wyłączeniem robót związanych z utrzymywaniem urządzeń wodnych w celu zachowania ich funkcji.

W przypadku konieczności odwodnienia wykopów należy uzyskać zgodę wodnoprawną w oparciu o w/w ustawę Prawo Wodne.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu ul. Częstochowska 12, za pośrednictwem Wójta Gminy Rozdrażew w terminie 14 dni od daty jej otrzymania (doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne ogłoszenie lub udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej).

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 i prawomocna

Załącznik nr 1:

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa na terenach zlokalizowanych na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie.

Otrzymują:

1. Inwestor - EASYKOP Robert Wizner ul. Starościełna 12, 63-750 Sulmierzyce,
2. Strony postępowania w trybie art. 49 k.p.a. (zawiadomienie-obwieszczenie),
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie ul. Floriańska 10, 63-700 Krotoszyn,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Lesznie ul. Chociszewskiego 12, 64-100 Leszno,
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznani ul. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań.

Załącznik nr 1

do Decyzji Wójta Gminy Rozdrażew znak: GK.6220.3.2022 z dnia 10.08.2022r. o środowiskowych uwarunkowaniach

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa na terenach zlokalizowanych na działkach o nr ew. 13/2, 18, 20, 27, 39/2, 42, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 132, 170/2, 202/1, 202/2, 211, 273/1, 273/3, 273/4, 362/1, 362/2, 394/2, 20 obręb Dąbrowa i obręb Rozdrażew w miejscowości Dąbrowa i Rozdrażew, gmina Rozdrażew, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie, które stanowią własność: Skarbu Państwa, Gminy Rozdrażew, Gminy Rozdrażew – drogi gminne, Pana ██████████ Dąbrowa 19, 63-708 Rozdrażew, Powiatu krotoszyńskiego – Powiatowy Zarząd Dróg, Pani ██████████ ul. Sportowa 10, 63-708 Rozdrażew.

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dąbrowa i podłączeniu jej poprzez kanalizację w Rozdrażewie do oczyszczalni ścieków w Rozdrażewie.

W związku z planowaną inwestycją zostaną wybudowane następujące odcinki:

a) Kanalizacji sanitarnej–grawitacyjnej

- Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm –ok. 2 900mb
- Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm –ok. 400mb
o łącznej długości ok. 3 300mb

b) Kanalizacji sanitarnej–tłocznej

- Montaż rurociągów z rur PEHD DN90 –ok. 3mb
- Montaż rurociągów z rur RC -PEHD DN 125–ok. 2350mb
o łącznej długości ok. 2 353mb
- Przepompownia- 2szt.

Rodzaj technologii

Rury układane będą na wyprofilowanym dnie, na gruncie nośnym. Przed rozpoczęciem robót ziemnych dokonane zostanie tyczenie trasy sieci. Tyczenie zlecone zostanie uprawnionemu geodecie. Warstwy podbudowy i gruntu nadające się do wykorzystania odłożone zostaną na bok do późniejszego zasypywania wykopów.

Montaż rur na dnie wykopu prowadzony będzie na podłożu całkowicie odwodnionym i z wyprofilowanym dnem. Odwodnienie będzie wykonywane za pomocą igłofiltrów, a zasięg leja depresyjnego nie będzie wykraczał poza granice działek na których będzie budowana kanalizacja. Woda z odwadnianego terenu będzie odprowadzana do rowów melioracyjnych.

Roboty ziemne prowadzone będą ręcznie i mechanicznie. W odległości 2 m przed istniejącym uzbrojeniem podziemnym roboty prowadzone będą wyłącznie ręcznie. W przypadku zlokalizowania

uzbrojenia podziemnego nie naniesionego na planie powiadomione zostaną zainteresowane strony celem ustalenia własności.

Przy układaniu rurociągów zachowane zostaną bezpieczne odległości od istniejących obiektów naziemnych i uzbrojenia podziemnego. Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym zostaną wykonane zgodnie z oznaczeniami na profilach i wytycznych zawartych w uzgodnieniach branżowych.

Wykopy dla ułożenia rurociągów wykonywane będą jako wąsko przestrzenne obudowane. W miejscach, w których pozwalają na to warunki gruntowe, wykopy dopuszcza się wykonać jako szerokoprzestrzenne.

Wyrównanie dna wykopu i wykonanie podłoża wykonywane będą bezpośrednio przed przystąpieniem do montażu rurociągów. Roboty te wykonywane będą ręcznie, bez przegłębiania wykopu.

Rurociągi układane będą w wykopie na podsypce piaskowej o grubości ok. 0,2 m. Po ułożeniu rurociągi obsypane zostaną piaskiem do wysokości ok. 0,3 m ponad wierzch rury z zagęszczaniem co 10 cm.

Obsypkę oraz podsypkę rur wykonana zostanie z gruntu rodzimego, w przypadku występowania złych warunków gruntowych (tj. nasypy, namuły oraz torfy) materiał zostanie wymieniony min 1,0 m poniżej głębokości posadowienia rur i studni. Dodatkowo podsypka zostanie odseparowana od gruntu rodzimego warstwą geowłókniny i zagęszczona do uzyskania wskaźnika $I_s=0,98$.

Przed zasypaniem rurociągi zostaną zinwentaryzowane geodezyjnie.

Wykopy zasypywane będą warstwami, co 25 cm z jednoczesnym zagęszczaniem gruntu.

Współczynnik zagęszczenia gruntu po zasypaniu wykopów powinien wynosić $I_s=0,98$. Po zakończeniu budowy teren zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego, a nadmiar ziemi, gruz, kamienie wywiezione na miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Przy układaniu rurociągów będą zachowane odległości bezpieczne od istniejących obiektów naziemnych i uzbrojenia podziemnego. Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym będą wykonane zgodnie z oznaczeniami na profilach i wytycznych zawartych w uzgodnieniach branżowych.

Metodą wykopową będzie wykonywana kanalizacja grawitacyjna, natomiast kanalizacja tłoczna w większości będzie wykonywana metoda bez wykopową za pomocą przecisku sterowanego.

W związku z faktem, że roboty budowlane będą wykonywana wzdłuż drogi to surowce i materiały budowlane będą na bieżąco dowożone na plac budowy.

W związku z tym, że część prac będzie wykonywana w drodze, która biegnie przez tereny upraw polowych to na koniec dnia pracy wykopy będą zasypywane, tak aby zminimalizować możliwość wpadnięcia do nich ludzi ale przede wszystkim zwierząt. Podczas pracy występują również przerwy na posiłki, wówczas pozostawione są otwarte wykopy, a ich teren jest zabezpieczony tylko barierkami. Po zakończeniu każdej przerwy, przed przystąpieniem do pracy, pracownicy każdorazowo sprawdzą wykop czy nie znajdują się w nich małe zwierzęta lub płazy. W przypadku zauważenia w wykopie zwierzęcia lub płaza, podjęte zostaną próby ich złapania i przeniesienia w bezpieczne dla nich miejsce.

Maksymalna dobową ilość ścieków jaką może przyjąć oczyszczalnia ścieków w Rozdrażewie wynosi maksymalnie ok. 700 m³/dobę, natomiast obecnie na oczyszczalni ścieków maksymalnie doływa ok. 450m³/dobę. Projektowaną kanalizacją będą odprowadzane ścieki w maksymalnej ilości ok. 58m³/dobę.