



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W GDAŃSKU**

Gdańsk, dnia 11 września 2017 r.

RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.MBC.AT.14

Za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 1 lit I), w 71 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2017r. poz. 1405) zwaną dalej ustawą ooś, oraz art. 123 Kpa (tekst jedn. Dz. U. 2017r. poz. 1257) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Kartuzy działającej poprzez pełnomocnika Pana Marcina Lesiak z dnia 02.02.2017r. (uzupełniony w dniu 14.04.2017r.), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając dane zawarte w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia,

orzekam

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.:

„Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno, pow. kartuski, województwo pomorskie”

Wykaz gruntów objętych planowaną inwestycją obręb Łapalice, gm. Kartuzy na terenie działek nr: 1, 10/2, 11/2, 12/2, 13/4, 13/6, 13/8, 14/1, 14/2, 190, 6, 54, 30, 28/11, 15/1, 53/1, 222/3, 222/4, 227/9, 227/32, 227/33, 227/23, 227/16, 227/19, 843, 227/1, 228/2, 220/3, 222/1, 224/5, 224/6, 201/14, 201/17, 200/13, 200/56, 200/15, 200/62, 200/44, 200/39, 200/67, 198 oraz w obręb Garcz, gm. Chmielno na terenie działek nr 312/4, 312/6, 312/16, 312/17.

Wykaz gruntów w zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji: obręb Łapalice, gm. Kartuzy, dz. nr 10/3, 10/5, 10/6, 11/3, 11/4, 12/3, 12/4, 12/5, 12/6, 844/2, 9, 4/12, 4/6, 4/5, 8, 7, 4/14, 4/17, 4/16, 28/4, 28/12, 28/13, 29/6, 28/10, 29/5, 45/5, 46, 47, 45/7, 45/6, 45/3, 45/4, 49/10, 297, 48, 49/5, 49/4, 49/2, 221, 50/1, 51, 227/15, 227/18, 227/21, 229/4, 229/3, 224/2, 224/3, 225, 227/2, 228/1, 229/12, 220/2, 229/11, 200/10, 200/9, 200/23, 200/24, 200/66, 200/65, 200/64, 200/48, 200/19, 291, 200/37, 300, 200/38, 200/43, 200/27, 200/58, 200/59, 200/57, 200/26, 200/14, 201/15, 201/16 (obecnie po podziale działka nr 201/37), 201/10, 201/9, 205/2, 205/3, 205/1, 201/4, 201/2, 201/5, 201/6, 202/15, 203, 206/1, 206/3, 206/4, 23/1, 23/2 oraz w obręb Garcz, gm. Chmielno dz. nr: 312/3, 232/13, 232/15.

2. Określić następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

- a) w trakcie prac budowlanych przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz procedur wynikających z odrębnych przepisów, w tym oznakować teren budowy i zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych;

- b) teren budowy wyposażać w sorbenty lub inne środki do zwalczania skutków incydentalnych wycieków substancji ropopochodnych;
- c) prowadzić roboty przy pomocy odpowiednio przeszkolonych i zapoznanych z zagrożeniami pracowników, przy użyciu odpowiedniego sprzętu i maszyn;
- d) miejsca do przechowywania olejów napędowych, stałe miejsca postojowe sprzętu budowlanego oraz miejsca jego tankowania dodatkowo zabezpieczyć przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego oraz wyposażać w sorbenty i inne środki techniczne na potrzeby prowadzenia ewentualnych działań ratowniczych;
- e) używać odpowiedniego sprzętu i urządzeń dobrej jakości, prawidłowo eksploatowanych i konserwowanych;
- f) zabrania się wykonywania napraw sprzętu budowlanego na terenie budowy;
- g) zaplecze budowy, a także rejon wykonywanych prac wyposażać w niezbędne sanitariaty i pomieszczenia socjalne dla pracowników; zapewnić systematyczny odbiór nieczystości przez uprawnione podmioty;
- h) materiały budowlane dostarczać partiami, których wielkość jest niezbędna do prowadzenia robót budowlanych; w miarę możliwości unikać długotrwałego magazynowania tychże materiałów;
- i) oszczędnie korzystać z terenu zarówno w trakcie przygotowywania, jak i realizacji inwestycji;
- j) na terenie budowy wyznaczyć, utwardzić i odwodnić miejsca przeznaczone do magazynowania materiałów i wyrobów oraz magazynowania odpadów;
- k) w okresie budowy wszystkie odpady muszą być selektywnie zbierane w pojemnikach lub w wydzielonym miejscu z łatwym dostępem dla firm odbierających odpady. Odpady niebezpieczne gromadzić w szczelnych, zamykanych i oznakowanych pojemnikach;
- l) miejsca gromadzenia odpadów określić w Planie zagospodarowania placu budowy, oznakować i zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych;
- m) tymczasowe drogi dojazdowe, przejścia wykonać jako odsączalne, rozbieralne, z elementów niepowodujących zanieczyszczenia środowiska;
- n) zadbać, by urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu, w miarę możliwości, nie pracowały jednocześnie, a w czasie przerw w pracy, urządzenia i maszyny nie pracowały na tzw. biegu jałowym;
- o) zadbać, aby realizacja przedsięwzięcia przebiegała w sposób możliwie najmniej uciążliwy dla środowiska z punktu widzenia ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem. Zwrócić szczególną uwagę na zminimalizowanie emisji nieorganizowanej pyłów i gazów powstających w czasie transportu (ruchu pojazdów) oraz ograniczenie emisji nieorganizowanej związanej z pracą maszyn na terenie budowy. W tym celu ściśle przestrzegać harmonogramu budowy oraz zapewnić właściwą organizację pracy;
- p) przewożone grunty, materiały budowlane zabezpieczyć przed pyleniem poprzez zapewnienie optymalnej ich wilgotności lub osłonięcie plandekami; dla potrzeb transportowych wykorzystywać istniejącą sieć dróg publicznych;
- q) odpowiednio zabezpieczyć przed mechanicznym uszkodzeniem drzewa i krzewy znajdujące się w pobliżu prowadzonych prac;
- r) zapewnić okresowe przeglądy placu budowy pod kątem powstawania atrakcyjnych dla płazów zastoisk wody oraz przegląd wykopów pod kątem uwięzionych zwierząt, uwięzione zwierzęta należy niezwłocznie wyjąć na powierzchnię terenu i przenieść poza strefę prowadzonych prac budowlanych w odpowiednie dla nich siedlisko.

3. Uczynić charakterystykę przedsięwzięcia Załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wpłynął wniosek Gminy Kartuszy działającej poprzez pełnomocnika Pana Marcina Lesiak, z dnia 02.02.2017 r., uzupełniony pismem z

dnia 17.02.2017 r., oraz w dniu 14.04.2017r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno, pow. kartuski, województwo pomorskie”.

Do wniosku załączono:

- 1) kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z płytą CD;
- 2) poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
- 3) mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej;
- 4) wypisy z rejestru gruntów;
- 5) wypisy i wyrisy z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno, pow. kartuski, województwo pomorskie.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia wynika z:

- konieczności odprowadzenia ścieków bytowych, jakie powstają w istniejącej zabudowie i są magazynowane na miejscu stwarzając tym samym zagrożenie dla środowiska,
- potrzeb ochrony środowiska przed niekontrolowanym dopływem do niego ścieków sanitarnych.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy na dz. nr 1, 10/2, 11/2, 12/2, 13/4, 13/6, 13/8, 14/1, 14/2, 190, 6, 54, 30, 28/11, 15/1, 53/1, 222/3, 222/4, 227/9, 227/32, 227/33, 227/23, 227/16, 227/19, 843, 227/1, 228/2, 220/3, 222/1, 224/5, 224/6, 201/14, 201/17, 200/13, 200/56, 200/15, 200/62, 200/44, 200/39, 200/67, 198 oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno na dz. nr 312/4, 312/6, 312/16, 312/17 oraz będzie oddziaływać na dz. nr 10/3, 10/5, 10/6, 11/3, 11/4, 12/3, 12/4, 12/5, 12/6, 844/2, 9, 4/12, 4/6, 4/5, 8, 7, 4/14, 4/17, 4/16, 28/4, 28/12, 28/13, 29/6, 28/10, 29/5, 45/5, 46, 47, 45/7, 45/6, 45/3, 45/4, 49/10, 297, 48, 49/5, 49/4, 49/2, 221, 50/1, 51, 227/15, 227/18, 227/21, 229/4, 229/3, 224/2, 224/3, 225, 227/2, 228/1, 229/12, 220/2, 229/11, 200/10, 200/9, 200/23, 200/24, 200/66, 200/65, 200/64, 200/48, 200/19, 291, 200/37, 300, 200/38, 200/43, 200/27, 200/58, 200/59, 200/57, 200/26, 200/14, 201/15, 201/16 (obecnie po podziale działka nr 201/37), 201/10, 201/9, 205/2, 205/3, 205/1, 201/4, 201/2, 201/5, 201/6, 202/15, 203, 206/1, 206/3, 206/4, 23/1, 23/2 w obrębie Łapalice oraz na dz. nr 312/3, 232/13, 232/15 w obrębie Garcz. Wieś Łapalice usytuowana jest w gminie Kartuzy w województwie pomorskim, powiecie kartuskim, w pobliżu drogi wojewódzkiej nr 211.

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową i zajęcie powierzchni wymienionych działek wystąpi tylko w okresie realizacji. Po zakończeniu inwestycji powierzchnia działek zostanie przywrócona do stanu poprzedniego. Nowo wybudowana kanalizacja sanitarna stanowić będzie podziemne uzbrojenie terenu. Zagospodarowanie terenu na jego powierzchni pozostanie niezmienione. Lokalizacja uzbrojenia podziemnego nie powoduje wydzielenia terenu dla potrzeb eksploatacyjnych kanalizacji z wyjątkiem projektowanych przepompowni ścieków na terenie działki prywatnej dz. nr 13/8, oraz na terenie dróg gminnych dz. nr 54 i 190 obręb Łapalice, gm. Kartuzy, dla których niezbędne jest wydzielenie terenu o powierzchni ok. 50 m² każda.

Teren objęty inwestycją stanowi obszar dróg gminnych oraz terenów prywatnych. W miejscu lokalizacji inwestycji na większości obszaru brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obejmuje działki nr 201/14, 201/17, 200/56, 201/37, 201/15, 200/26, 200/27, 29/6, 29/5, 28/10, 28/13, 28/12 i 28/11 w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz dz. nr 312/6, 312/16, 312/4 i 312/3 w obrębie Garcz, gm. Chmielno. Przedsięwzięcie nie jest sprzeczne z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz obrębie Garcz gm. Chmielno, pow. kartuski. Ścieki kierowane będą poprzez system projektowanej kanalizacji oraz przepompownie do istniejącej kanalizacji sanitarnej w dz. nr 312/4 w obrębie Garcz, gm. Chmielno, a ostatecznie do gminnej oczyszczalni ścieków w obrębie Garcz, gm. Chmielno. Kolektory kanalizacji sanitarnej prowadzone zostaną w pasach istniejących dróg oraz poboczach dróg należących do gminy Kartuzy jak i osób prywatnych przy wykorzystaniu naturalnego ukształtowania terenu. Przepompownie ścieków wykonane zostaną na terenie działki prywatnej dz. nr 13/8, oraz na terenie dróg gminnych dz. nr 54 i 190 obręb Łapalice, gm. Kartuzy.

Przedsięwzięcie objęte wnioskiem jest wymienione w § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (*tekst jedn. Dz. U. z 2016, poz. 71*).

W związku z powyższym, na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2) ustawy ooś, realizacja przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organem właściwym do prowadzenia postępowania w przedmiotowej sprawie na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 1 lit I) jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Zgodnie z art. 6 ustawy OOŚ wymogu uzgodnienia lub opiniowania nie stosuje się, jeżeli organ prowadzący postępowanie jest jednocześnie organem uzgadniającym lub opiniującym.

W niniejszej sprawie organem właściwym do opiniowania jest Państwowy Graniczny Inspektor Sanitarny w Gdyni.

Dla planowanego przedsięwzięcia inwestor wystąpił o uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w celu uzyskania decyzji wymienionej w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.

O złożeniu wniosku i wszczęciu postępowania strony zostały powiadomione pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.AT.2 z dnia 21.02.2017 r. oraz obwieszczeniem znak RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.AT.3 z dnia 21.02.2017 r., które zamieszczono na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku [<http://www.gdansk.rdos.gov.pl>] oraz na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku a także na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kartuzy oraz Urzędu Gminy Chmielno. Informację o powyższym wniosku umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych *Ekoportal* (<http://www.ekoportal.pl>) pod numerem 189/2017, prowadzonym na podstawie art. 22 ww. ustawy OOŚ.

Działając na podstawie art. 64 oraz art. 78 ust. 1 i 2 w związku z art. 71 ust. 1 i 2 ww. ustawy, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.AT.6 z dnia 14.03.2017r. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kartuzach z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie konieczności

przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Niewydanie opinii przez ww. organ w przewidzianym ustawowo terminie 14 dni od dnia otrzymania pisma, tut. organ uznał jako brak zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie.

W myśl przywołanego wyżej przepisu oraz art. 64 ust. 1 ustawy ooś, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach:

- uwzględniając łącznie kryteria określone w art. 63 ust.1;
- po zasięgnięciu opinii organu państwowej inspekcji sanitarnej.

Postanowienie wydaje się również, jeżeli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Analizując, czy przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku uwzględnił łącznie kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, tj.:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:
 - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie,
 - b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
 - d) emisji i występowania innych uciążliwości,
 - e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu,
 - f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,
 - g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;
2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym 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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,
 - b) obszary wybrzeży i środowisko morskie,
 - c) obszary górskie lub leśne,
 - d) 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, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,
 - f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
 - h) gęstość zaludnienia,
 - i) obszary przylegające do jezior,
 - j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej,
 - k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;
3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:
- a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,
 - b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,
 - c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,
 - d) prawdopodobieństwa oddziaływania,
 - e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,
 - f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - g) możliwości ograniczenia oddziaływania,

Biorąc powyższe pod uwagę, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku ustalił co następuje:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno, pow. kartuski, województwo pomorskie.

Planowana inwestycja budowy kanalizacji sanitarnej pozwoli na ochronę lokalnych gruntów i cieków wodnych przed dopływem do nich ścieków bytowych z terenu istniejącej zabudowy. Ponadto inwestycja spowoduje uporządkowanie gospodarki ściekowej na tym terenie, przez co zostaną zlikwidowane zagrożenia dla środowiska polegające na naturalnej filtracji ścieków do gleb z ewentualnych nieuszczelnionych zbiorników bezodpływowych, zlokalizowanych na terenie objętym inwestycją.

Inwestycja umożliwi poprawę stanu infrastruktury technicznej oraz stanu sanitarnego na obszarze terenu objętego inwestycją poprzez stworzenie trwałego, efektywnego i zgodnego z wymaganiami ochrony środowiska sposobu zagospodarowania odpadów ściekowych w długookresowej perspektywie

Po przeanalizowaniu warunków topograficznych i hydrologicznych przyjęto w obszarze obrębu Łapalice jako optymalny, system grawitacyjno - tłoczny kanalizacji sanitarnej. Ścieki zbierane za pomocą instalacji wewnętrznej z terenu istniejącej zabudowy będą transportowane grawitacyjnie do projektowanych przepompowni ścieków, a następnie tłoczone przewodami ciśnieniowymi do istniejącej kanalizacji sanitarnej ułożonej w dz. nr 312/4 obręb Garcz i dalej do oczyszczalni w obrębie Garcz, gm. Chmielno.

Kanalizacja sanitarna w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno składać się będzie głównie z kanałów rurociągu grawitacyjnego oraz częściowo z tłocznego.

Kanały grawitacyjne stanowią układ kolektorów, których zadaniem będzie odprowadzenie ścieków grawitacyjnie z istniejącej zabudowy do projektowanych przepompowni ścieków. Kanały tłoczne stanowią układ kolektorów, których zadaniem będzie odprowadzenie ścieków pod ciśnieniem do istniejącej kanalizacji sanitarnej w miejscowości Garcz. Elementem systemu kanalizacyjnego będą również przepompownie ścieków zlokalizowane na terenie działek drogowych gminnych oraz na działce prywatnej. W skład przepompowni wchodzi zbiornik z polimerobetonu, dwie pompy (podstawowa i rezerwowa), zasilanie, monitoring i serwis. w razie zaistnienia takiej potrzeby, część planowanej kanalizacji wykonana zostanie metodą bezwykopową w rurze ochronnej (przecisk) lub przewiertem sterowanym.

Planowana w ramach niniejszego przedsięwzięcia kanalizacja sanitarna odbierać będzie ścieki od ok. 520 mieszkańców stałych. Zebrane kanalizacją grawitacyjną z istniejących budynków ścieki odprowadzone zostaną do projektowanych przepompowni ścieków, następnie rurociągiem tłocznym do istniejącej kanalizacji sanitarnej na dz. nr 312/4 w obrębie Garcz, gm. Chmielno i dalej do gminnej oczyszczalni ścieków w obrębie Garcz. Przewidywana ilość ścieków z terenu przedsięwzięcia przy pełnym obciążeniu istniejącej zabudowy lokalnej stałej wyniesie ok. 52 m³/d.

Orientacyjny zakres rzeczowy planowanej inwestycji:

Sieć grawitacyjna:

- przewód kanalizacyjny PVC Ø 315x9,2 SDR34 ok. L= 44,00 mb,
- przewód kanalizacyjny PVC Ø 250x7,3 SDR34 ok. L= 235,00 mb,
- przewód kanalizacyjny PVC Ø 200x5,9 SDR34 ok. L= 2683,00 mb,
- studnie kanalizacyjne Ø 1200 - ok. 60 szt.

Rurociąg tłoczny:

- przewód ciśnieniowy PE Ø 110x6,6 SDR17 L=614,00 mb,
- przewód ciśnieniowy PE Ø 90x5,4 SDR17 L=291,00 mb.

Roboty towarzyszące:

- montaż trzech przepompowni ścieków z dwoma pompami z podłączeniem do kanalizacji
- zabezpieczenie istniejących ogrodzeń, uzbrojenia, drzew,
- przekopy próbne co 30 m, na szerokości wykopu ok 1,20 m w odcinkach, w których występuje uzbrojenie kablowe (energetyczne i telefoniczne).
- przyłącze energetyczne do przepompowni ścieków wykona ENERGA S.A.
- wewnętrzne linie zasilające, pomiędzy złączem głównym, a szafą automatyki sterowania przepompowni ścieków do wykonania w ramach zakresu robót.

Przyjęty dla całej inwestycji system kanalizacyjny składa się z kanałów sanitarnych grawitacyjnych z rur z tworzyw sztucznych PVC Ø315, 250, 200 mm łączonych na wcisk poprzez kielichy z gumowymi uszczelkami, oraz rurociągu tłocznego z rur polietylenowych PE-HD Ø110 i 90 mm, łączonych metodą zgrzewania doczołowego. Przejścia poprzeczne pod jezdniami ulic – w rurach osłonowych PE-HD metodą przecisku lub przewiertu sterowanego. Przewód kanalizacji sanitarnej układany będzie na głębokościach od 1,5 – 5,5 m., zgodnie z założonymi minimalnymi spadkami. Studnie kanalizacji sanitarnej wykonane zostaną jako betonowe DN1200 lub w miejscach zwężeń jako plastikowe z Polipropylenu DN600. Technologia wykonania kanalizacji sanitarnej tradycyjna, wykopy sprzętem mechanicznym w szalunkach płytowych oraz ręczne, rurociągi układane na podsypce piaskowej zasypane i zagęszczone warstwami. Po zakończeniu budowy teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Materiały, z których planowana jest inwestycja nie będą szkodliwie oddziaływać na środowisko. Będą one zgodne z Polskimi Normami, odporne na działanie związków chemicznych organicznych i nieorganicznych. Całość przewidzianych do zastosowania materiałów i technologii jest obojętna ekologicznie. Na terenie objętym inwestycją zaprojektowano trzy bezobsługowe przepompownie ścieków w systemie dwupompowym. Zbiornik przepompowni – z polimerobetonu, z pokrywą betonową, włazem, wyposażony w: układy hydrauliczno - mechaniczne (orutowanie ze stali kwasoodpornej, zawory, zasuwy), pompy zatapialne przystosowane do pompowania surowych ścieków, urządzenia sterujące pracą pomp, przewody wentylacyjne. W skład przepompowni wchodzić będzie szafa zasilająca sterownicza (wolnostojąca na ogrodzonym terenie przepompowni, zamykana). Szafka dostosowana będzie do współpracy z agregatem prądotwórczym na wypadek wystąpienia awarii zasilania.

Dla przepompowni zapewniony zostanie stały monitoring poprzez sieć radiową podpiętą do gminnego systemu powiadamiania o awariach i serwis.

Teren objęty inwestycją stanowią drogi gminne oraz należące do osób prywatnych. Dodatkowo w niektórych miejscach znajduje się istniejące uzbrojenie terenu w postaci kanalizacji indywidualnej z szambami, sieć wodociągowa z przyłączami, kable energetyczne, telefoniczne. Realizowana inwestycja w żadnym stopniu nie będzie oddziaływała na w/w sieci. Przewody kanalizacyjne będą układane w odległościach i na warunkach określonych przez gestorów sieci oraz podmioty władające terenem planowanej inwestycji, a w przypadku kolizji zostanie wykonana przebudowa w zakresie niezbędnym do realizacji inwestycji. Miejsca skrzyżowania kabli z projektowaną kanalizacją sanitarną zabezpieczone zostaną rurami ochronnymi zakładanymi na kable oraz zabezpieczone przed ich osiadaniem. Wszystkie prace w pobliżu kabli i przewodów wykonywane będą ręcznie. Przy zbliżeniach do drzew roboty będą prowadzone tunelowo w celu ochrony ich systemów korzeniowych. Istniejące drzewa w pobliżu realizacji inwestycji zabezpieczone zostaną poprzez odeskowanie celem ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Technologia wykonania kanalizacji tradycyjna oraz metodą przewiertu sterowanego i przecisku pod drogami, wykopy sprzętem mechanicznym w szalunkach płytowych oraz ręczne, rurociągi układane na podsypce piaskowej zasypane i zagęszczone warstwami. W trakcie eksploatacji sieci zabezpieczeniem przed możliwością zanieczyszczenia wód podziemnych oraz powierzchni ziemi, w przepompowniach zainstalowane są kompletne urządzenia, wyposażone w układ regulacji poziomu ścieków. Możliwość zanieczyszczenia na skutek rozszczelnienia kanalizacji i sączenia się ścieków do gruntu zostanie wyeliminowane poprzez wykonanie kanalizacji z rur PCV i PE, charakteryzujących się szczelnością, zapewniającą izolację ścieków od otaczającego gruntu. Na etapie realizacji przedsięwzięcia występować będą przekształcenia terenu, tylko w zakresie niezbędnym do realizacji inwestycji oraz powstawać będą odpady stanowiące w przewadze masy ziemne, które gromadzone będą w wyznaczonym miejscu i wykorzystane do rekultywacji terenu a nadmiar wywieziony. Ponadto inwestycja nie będzie powodowała emisji substancji do atmosfery, ani też nie będzie źródłem emisji energii. Krótkotrwałą uciążliwością związaną z fazą realizacji inwestycji będzie emisja hałasu, która ustanie niezwłocznie po zakończeniu prac.

Prowadzenie prac związanych z realizacją inwestycji przyczyni się do wystąpienia okresowych uciążliwości związanych z niezorganizowaną emisją zanieczyszczeń atmosferycznych. Powyższe uciążliwości spowodowane będą przede wszystkim pracą urządzeń o napędzie spalinowym oraz rozładunkiem materiałów budowlanych itp. Wystąpią one głównie w miejscu prowadzenia prac, w szczególności dojdzie do podwyższonej emisji związków powstających ze spalania paliw m.in. tlenku węgla (CO), tlenku azotu (NO₂), tlenku siarki (SO₂), oraz pyłów pochodzących z prowadzonych prac budowlanych. Wspomniane uciążliwości będą miały charakter okresowy i przemijający, jednakże zostaną podjęte wszelkie niezbędne i możliwe do wykonania działania minimalizujące niezorganizowaną emisję zanieczyszczeń do powietrza.

Zidentyfikowane oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko będą miały charakter chwilowy, krótkotrwały, o niewielkim natężeniu i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia oraz jego lokalny charakter, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie nie będzie źródłem znaczącego i złożonego oddziaływania na środowisko, w tym nie spowoduje przekroczenia obciążenia (możliwości technicznych i eksploatacyjnych) infrastruktury technicznej, oddziaływanie obejmie najbliższe sąsiedztwo prowadzonych robót. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zwiększenie i złożoność oddziaływania na istniejącą infrastrukturę techniczną.

Na zminimalizowanie negatywnych oddziaływań będzie miało znaczny wpływ właściwe wykonawstwo prac zgodnie z przyjętym szczegółowym planem i harmonogramem robót, wykorzystanie w pełni sprawnego sprzętu budowlanego oraz przestrzeganie obowiązujących przepisów dotyczących ochrony środowiska. W fazie realizacji nastąpi chwilowy wzrost poziomu emitowanego hałasu, spowodowane pracą maszyn budowlanych o napędzie spalinowym, w tym koparek i urządzeń do rozładunku materiałów budowlanych. Przy prowadzeniu robót budowlanych pod specjalistycznym nadzorem, przy użyciu nowoczesnego sprzętu budowlanego, emisja zanieczyszczeń do powietrza w istotny sposób nie wpłynie na jego jakość.

Uciążliwe oddziaływanie będzie miało charakter lokalny, czasowy i odwracalny. Uciążliwości będą związane z fazą realizacji i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położone obszary Natura 2000 znajdują się w odległości:

- ok. 1,5 km na południowy zachód: Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095,
- ok. 1,7 km na północny wschód: Prokowo PLH220080,
- ok. 2,5 km na północny zachód Dolina Górnej Łeby PLH220006.

W związku z powyższym biorąc pod uwagę położenie inwestycji w terenie przekształconym, w istniejącej infrastrukturze drogowej w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej i usługowej oraz usytuowanie poza obszarami Natura 2000 wyklucza możliwość utraty powierzchni i fragmentacji siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków. Mając na uwadze położenie geograficzne oraz skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła również: spowodować pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków, dla których ochrony zostały wyznaczone w/w obszary Natura 2000; wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone; pogorszyć integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązania z innym obszarami. Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Siedliskowej.

Zachodnia część inwestycji znajduje się w Kaszubskim Parku Krajobrazowym, natomiast południowa część inwestycji znajduje się w zespole przyrodniczo-krajobrazowym „Obniżenie Chmieleńskie”. Zgodnie z zapisami uchwały nr 147/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 r. w sprawie Kaszubskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Pom. nr 66, poz. 1462) oraz art. 17 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 ze zm.) realizacja przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko jest możliwa wyłącznie, gdy z oceny oddziaływania na środowisko wynika brak wpływu na chronione ekosystemy w Kaszubskim Parku Krajobrazowym.

Zakaz, o którym mowa zgodnie z art. 17 ust 2 ustawy o ochronie przyrody nie dotyczy:

- 1) wykonywania zadań wynikających z planu ochrony;
- 2) wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa;
- 3) prowadzenia akcji ratowniczej oraz działań związanych z bezpieczeństwem powszechnym;
- 4) realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, zwanej dalej „inwestycją celu publicznego”. Tut.

organ uznał zatem, iż planowane przedsięwzięcie mieści się w powyższych odstępstwach od zakazów, o których mowa w art. 17 ust. 2 pkt 4. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie żadnego korytarza ekologicznego.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w strefie zurbanizowanej i podlega silnej antropopresji. Jest to teren ograniczony lokalnym układem komunikacji drogowej oraz obiektami zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej. W ramach przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba wycinki drzew i krzewów. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że na przedmiotowym terenie nie zinwentaryzowano gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną prawną. Nie stwierdzono również siedlisk przyrodniczych. W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania płazów. Niemniej jednak w celu wyeliminowania potencjalnego wpływu na herpetofaunę należy zapewnić okresowe przeglądy placu budowy pod kątem powstawania atrakcyjnych dla płazów zastoisk wody oraz przegląd wykopów pod kątem uwięzionych zwierząt.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w Regionie Wodnym Dolnej Wisły na terenie JCWP Radunia do wypływu z jez. Ostrzyckiego PLRW20002548681759, której stan określono, jako dobry oraz na terenie JCWP Łeba do Dębicy bez Dębicy PLRW200025476119, której stan określono, jako zły. Celem środowiskowym dla wód naturalnych jest – zgodnie z Ramową Dyrektywą Wodną – osiągnięcie, co najmniej stanu dobrego. Z punktu widzenia oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych ww. JCWP uznano za niezagrożone. Z uwagi na lokalny charakter zamierzenia oraz nieznaczną ingerencję w teren (głównie w warstwę gruntu do głębokości 3,0 metrów, bez możliwości naruszenia głębszych warstw) nie istnieje ryzyko zagrożenia osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowane zamierzenie znajduje się na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 13 na terenie PLGW200013 (ocena stanu chemicznego i ilościowego – dobra, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: niezagrożona). z uwagi na lokalny charakter przedsięwzięcia oraz jego skalę, przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie się stanu wód podziemnych.

W celu ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko gruntowo wodne zostaną zastosowane następujące rozwiązania w trakcie wykonywania prac. Odpady budowlane składowane będą na placu składowym, w wyznaczonym miejscu, na podłożu utwardzonym. Prace budowlane związane z realizacją inwestycji będą miały niewielki i krótkotrwały zakres (wykop, ułożenie przewodu i zasypanie wykopu). Wykopy będą prowadzone ze szczególną ostrożnością, aby nie dopuścić do ich zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi, chroniąc otwarte wykopy przed ich zalaniem. Prace ziemne będą wykonywane starannie bez zbytniego poszerzania powierzchni wykopów. w przypadku wystąpienia awarii związanej z rozlewem substancji ropopochodnych (głównie podczas poruszania się pojazdów obsługujących skład budowlany i w procesie budowlanym), awaria zostanie usunięta przy użyciu środka sorbującego, w które wyposażony będzie skład budowlany. Tankowanie sprzętu odbywać się będzie poza placem budowy, zatem ryzyko przedostania się zanieczyszczeń ropopochodnych do gruntu w wyniku procesu tankowania zostanie wyeliminowane. Ścieki technologiczne nie będą powstawały.

Uwzględniając powyższe rozwiązania chroniące środowisko, skalę oraz rodzaj przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby przedmiotowe przedsięwzięcie znacząco wpłynęło na stan jednolitych części wód powierzchniowych oraz wód podziemnych oraz uniemożliwiło osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, w związku z lokalnym charakterem nie będzie miało znacznego wpływu na zmiany klimatyczne. Budowa kanalizacji sanitarnej przyczyni się do zlikwidowania starych nieuszczelnionych zbiorników na ścieki.

W toku postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, uwzględniając kryteria określone w art. 63 ust. 1 ustawy OOS, na podstawie informacji o planowanym przedsięwzięciu oraz danych własnych organu ustalił co następuje:

- realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na zmianę funkcji zagospodarowania przestrzennego ani na względy krajobrazowe;
- w trakcie realizacji bądź eksploatacji inwestycji nie będą wykorzystywane ograniczone zasoby środowiska;
- z uwagi na specyfikę inwestycji nie przewiduje się, aby realizacja, czy prawidłowa eksploatacja przyczyniły się do wystąpienia znaczących awarii mogących oddziaływać na zdrowie ludzi, bądź środowisko;
- w trakcie realizacji nie przewiduje się równoczesnego prowadzenia innych inwestycji, powodujących kumulowanie się oddziaływań w zakresie emisji hałasu;
- ewentualne oddziaływanie negatywne na środowisko występować będzie na etapie budowy przedmiotowej inwestycji i związane będzie z emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza z maszyn budowlanych i środków transportu wykorzystywanych w trakcie budowy; uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały, obejmujący jedynie czas prowadzenia prac;
- ze względu na odległość od granic Polski, charakter inwestycji i zawężenie jej oddziaływania tylko i wyłącznie do miejsca realizacji i czasu budowy, przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- planowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000. Z uwagi na lokalizację, charakter przedsięwzięcia oraz zastosowane środki zabezpieczające przedstawione w KIP planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na najbliższe obszary Natura 2000 oraz nie spowoduje fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, chronionych w granicach tych obszarów.
- stosownie do treści art. 81 ust. 3 ww. ustawy OOS, mając na uwadze zakres i charakter planowanego przedsięwzięcia oraz jego przewidywane oddziaływanie na układ hydrologiczny obszaru inwestycji i terenów sąsiednich, nie ma podstaw przypuszczać aby realizacja zamierzenia:
 - znacząco oddziaływała na stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) oraz podziemnych (JCWPd);
 - uniemożliwiła osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planach gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy.

W związku z powyższym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku postanowieniem znak RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.MBC.AT.10 z dnia 25.07.2017 r. stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.4207.16.2017.AT.11 z dnia 25.07.2017 r., działając na podstawie art. 10 § 1 Kpa zawiadomił strony o zakończeniu zbierania dowodów w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się, co do zebranego materiału dowodowego, ze wskazaniem terminu pięciu dni od dnia doręczenia na zapoznanie się z dokumentacją i wniesienie ewentualnych uwag. W przewidzianym terminie nie wpłynęły dodatkowe uwagi lub wnioski.

Realizacja inwestycji na podstawie przedmiotowej decyzji, a także późniejsza eksploatacja - obiektów powstałych w wyniku przedsięwzięcia nie zwalnia inwestora z obowiązku, niezależnie od postanowień niniejszej decyzji:

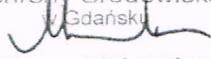
- stosowania przepisów w sprawie warunków technicznych ustanowionych na podstawie art. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.);
- uzyskania wymaganych prawem zezwoleń, opinii i uzgodnień;
- realizacji obowiązków wynikających wprost z przepisów prawa, w tym w szczególności obowiązków dotyczących prawidłowego gospodarowania wodami określonych przepisami ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 469 ze zm.), w zakresie prawidłowej eksploatacji instalacji, określonych przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.) oraz gospodarki odpadami, określonej przepisami ustawy 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2013 poz. 21 ze zm.) - obowiązki takie, jako istniejące i wiążące z mocy prawa, nie podlegają powtórznemu nałożeniu i ujawnieniu w decyzji.

Zgodnie z art. 84 ustawy OOS w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

W tym stanie należało orzec jak na wstępie.

Decyzja podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie danych.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, w terminie 14 dnia od daty jej otrzymania, zgodnie z art.127 i 129 Kpa. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Danuta Makowska

Otrzymują:

1. Pan Marcin Lesiak – pełnomocnik Inwestora
83-50 Bąkowo, ul. Wieczornych Mgieł 24
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kartuzach, ul. Sambora 30a, 83-300 Kartuszy



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

Załącznik Nr 1
do decyzji RDOŚ-Gd-WOO.4207.7.2017.MBC.AT.14

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno, pow. kartuski, województwo pomorskie.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy na dz. nr 1, 10/2, 11/2, 12/2, 13/4, 13/6, 13/8, 14/1, 14/2, 190, 6, 54, 30, 28/11, 15/1, 53/1, 222/3, 222/4, 227/9, 227/32, 227/33, 227/23, 227/16, 227/19, 843, 227/1, 228/2, 220/3, 222/1, 224/5, 224/6, 201/14, 201/17, 200/13, 200/56, 200/15, 200/62, 200/44, 200/39, 200/67, 198 oraz w obrębie Garcz, gm. Chmielno na dz. nr 312/4, 312/6, 312/16, 312/17 oraz będzie oddziaływać na dz. nr 10/3, 10/5, 10/6, 11/3, 11/4, 12/3, 12/4, 12/5, 12/6, 844/2, 9, 4/12, 4/6, 4/5, 8, 7, 4/14, 4/17, 4/16, 28/4, 28/12, 28/13, 29/6, 28/10, 29/5, 45/5, 46, 47, 45/7, 45/6, 45/3, 45/4, 49/10, 297, 48, 49/5, 49/4, 49/2, 221, 50/1, 51, 227/15, 227/18, 227/21, 229/4, 229/3, 224/2, 224/3, 225, 227/2, 228/1, 229/12, 220/2, 229/11, 200/10, 200/9, 200/23, 200/24, 200/66, 200/65, 200/64, 200/48, 200/19, 291, 200/37, 300, 200/38, 200/43, 200/27, 200/58, 200/59, 200/57, 200/26, 200/14, 201/15, 201/16 (obecnie po podziale działka nr 201/37), 201/10, 201/9, 205/2, 205/3, 205/1, 201/4, 201/2, 201/5, 201/6, 202/15, 203, 206/1, 206/3, 206/4, 23/1, 23/2 w obrębie Łapalice oraz na dz. nr 312/3, 232/13, 232/15 w obrębie Garcz. Wieś Łapalice usytuowana jest w gminie Kartuzy w województwie pomorskim, powiecie kartuskim, w pobliżu drogi wojewódzkiej nr 211.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami w obrębie Łapalice, gm. Kartuzy oraz obrębie Garcz gm. Chmielno, pow. kartuski. Ścieki kierowane będą poprzez system projektowanej kanalizacji oraz przepompownie do istniejącej kanalizacji sanitarnej w dz. nr 312/4 w obrębie Garcz, gm. Chmielno, a ostatecznie do gminnej oczyszczalni ścieków w obrębie Garcz, gm. Chmielno. Kolektory kanalizacji sanitarnej prowadzone zostaną w pasach istniejących dróg oraz poboczach dróg należących do gminy Kartuzy jak i osób prywatnych przy wykorzystaniu naturalnego ukształtowania terenu. Przepompownie ścieków wykonane zostaną na terenie działki prywatnej dz. nr 13/8, oraz na terenie dróg gminnych dz. nr 54 i 190 obręb Łapalice, gm. Kartuzy.

Planowana w ramach niniejszego przedsięwzięcia kanalizacja sanitarna odbierać będzie ścieki od ok. 520 mieszkańców stałych. Zebrane kanalizacją grawitacyjną z istniejących budynków ścieki odprowadzone zostaną do projektowanych przepompowni ścieków, następnie rurociągiem tłocznym do istniejącej kanalizacji sanitarnej na dz. nr 312/4 w obrębie Garcz, gm. Chmielno i dalej do gminnej oczyszczalni ścieków w obrębie Garcz. Przewidywana ilość ścieków z terenu przedsięwzięcia przy pełnym obciążeniu istniejącej zabudowy lokalnej stałej wyniesie ok. 52 m³/d.

Orientacyjny zakres rzeczowy planowanej inwestycji:

Sieć grawitacyjna:

- przewód kanalizacyjny PVC Ø 315x9,2 SDR34 ok. L= 44,00 mb,
- przewód kanalizacyjny PVC Ø 250x7,3 SDR34 ok. L= 235,00 mb,
- przewód kanalizacyjny PVC Ø 200x5,9 SDR34 ok. L= 2683,00 mb,
- studnie kanalizacyjne Ø 1200 - ok. 60 szt.

Rurociąg tłoczny:

- przewód ciśnieniowy PE Ø 110x6,6 SDR17 L=614,00 mb,
- przewód ciśnieniowy PE Ø 90x5,4 SDR17 L=291,00 mb.

Roboty towarzyszące:

- montaż trzech przepompowni ścieków z dwoma pompami z podłączeniem do kanalizacji
- zabezpieczenie istniejących ogrodzeń, uzbrojenia, drzew,
- przekopy próbne co 30 m, na szerokości wykopu ok 1,20 m w odcinkach, w których występuje uzbrojenie kablowe (energetyczne i telefoniczne).
- przyłącze energetyczne do przepompowni ścieków wykona ENERGA S.A.
- wewnętrzne linie zasilające, pomiędzy złączem głównym, a szafą automatyki sterowania przepompowni ścieków do wykonania w ramach zakresu robót.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdansk

Danuta Makowska