

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 i 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 jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 353), w związku z § 3 ust. 1 pkt. 79 **Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko** (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 71), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - **Kodeks postępowania administracyjnego** (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Bralin, reprezentowanej przez Pana Sławomira Gyntera, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „EKOMAX” z siedzibą przy ul. Ledóchowskiego 193/1, 63-400 Ostrów Wielkopolski w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

stwierdzam

1. Brak potrzeby przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na:

budowie kanalizacji sanitarnej wraz z wymianą sieci wodociągowej w Mnichowicach, gmina Bralin, powiat kępiński, województwo wielkopolskie.

Integralną częścią decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

Na wniosek Gminy Bralin z siedzibą ul. Rynek 3, 63-640 Bralin, reprezentowanej pana Sławomira Gyntera, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „EKOMAX” ul. Ledóchowskiego 139/1, 63-400 Ostrów Wielkopolski, wszczęto w dniu 15 grudnia 2015 roku postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej wraz z wymianą sieci wodociągowej w Mnichowicach. Do wniosku dołączona została karta informacyjna przedsięwzięcia oraz poświadczona kopia wyrysu z mapy ewidencyjnej, a także dowód wpłaty należnych opłat skarbowych.

W toku postępowania Wójt Gminy Bralin wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kępnie, pismem z dnia 29.12.2015 r. znak OŚ.6220.13.2015, o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 74 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*, zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego*, obwieszczeniem Wójta Gminy Bralin znak OŚ.6220.13.2015 z dnia 05.01.2016 r. zawiadomiono strony postępowania o jego wszczęciu i możliwości czynnego udziału w każdym jego stadium. Ww. obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Bralin oraz na słupie ogłoszeniowym w miejscowości Mnichowice i stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej www.bralin.bip.pl.

Nadmienia się również, iż Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-IV.4240.2.2016.BZ.2 z dnia 18.01.2016 r. poinformował tutejszy organ o konieczności

uzupełnienia przez Inwestora karty informacyjnej przedsięwzięcia. Jednocześnie poprosił o uzasadnienie kwalifikacji planowanego przedsięwzięcia do § 3 ust. 1 pkt. 68 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W odpowiedzi Wójt Gminy Bralin wyjaśniał dwukrotnie pismem z dnia 22.02.2016 r. oraz 04.03.2016 r. kwestię właściwej kwalifikacji planowanego przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu posiadanych dokumentów ustalono, iż planowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Ponadto biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 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*, a także opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu znak WOO-IV.4240.2.2016.BZ.4 z dnia 24.03.2016 r. oraz opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kępnie nr ON.NS-72/2-1/16 z dnia 07.01.2016 r., w których stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, odstąpiono od nałożenia na Inwestora obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Powyższe znalazło swoje odzwierciedlenie w postanowieniu Wójta Gminy Bralin znak OŚ.6220.13.2015 z dnia 05.04.2016 r.

Odnosząc się do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, przeanalizowano rodzaj, charakterystykę i usytuowanie przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, rodzaj, skalę i czas trwania oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia. Ponadto wzięto pod uwagę usytuowanie inwestycji na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000.

Stosownie do art. 63 ust. 1 pkt. 3 lit. b planowana inwestycja nie będzie wiązać się z ryzykiem oddziaływania poza granice Rzeczypospolitej Polskiej, dlatego nie jest konieczne przeprowadzenie postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci w postaci kanalizacji sanitarnej wraz z uzbrojeniem i przepompowniami. Całkowita długość sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przyłączami wynosić będzie 4170 m. Sieć obejmować będzie: kanał ściekowy o średnicy 0,20 m i długości 2500 m, rurociąg tłoczny o średnicy 90 mm i długości 285 m, rurociąg tłoczny o średnicy 63 mm i długości 385 m oraz przykanaliki z rur o średnicy 0,16 m i długości łącznej 1000 m. Kanały wykonane będą z rur PVC łączonych na kielichy i uszczelki gumowe. Przewody główne posadowione zostaną na głębokości minimum 1,20 m p.p.t., natomiast przykanaliki na głębokości 1,00 m. Rurociągi układane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego oraz ręcznie, w wykopach wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych odeskowanych szalunkami systemowymi. Uzbrojenie sieci kanalizacyjnej stanowić będą: studzienki rewizyjne włączowe, studzienki rewizyjne przelotowe oraz studzienki rewizyjne przyłączeniowe. Dodatkowo Inwestor przewiduje wykonanie trzech przepompowni z zasilaniem. Z informacji przedłożonych przez Inwestora wynika, iż planowane przedsięwzięcie obejmować będzie również wymianę sieci wodociągowej rozdzielczej z rur AC na rury PE Ø 110 mm. Prace te prowadzone będą na odcinku 300 m, w powiązaniu z pracami polegającymi na ułożeniu sieci kanalizacyjnej, tj. we wspólnym wykopie.

Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia na etapie jego realizacji przewiduje się konieczność odwadniania wykopów pod planowane rurociągi. Odwodnienie przewidziane jest na odcinku o długości około 500 m. Wykopy odwadniane będą zestawami igłofiltrowymi. Wody powstałe w wyniku wyżej opisanych prac będą odprowadzane do szczelnych i bezodpływowych zbiorników, skąd przewożone będą na oczyszczalnię ścieków. Uwzględniając powyższe przewiduje się, że realizacja inwestycji może spowodować okresowe obniżenie zwierciadła wód gruntowych,

jednak po zakończeniu prac związanych z odwadnianiem wykopów poziom wody gruntowej powróci do stanu pierwotnego. Zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych obejmować będzie przede wszystkim próby szczelności. Woda wykorzystywana będzie wielokrotnie, a następnie odpompowywana wozami asenizacyjnymi. Sprzęt i materiały budowlane przechowywane będą na utwardzonym podłożu. Ponadto, plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty na wypadek niekontrolowanego wycieku substancji ropopochodnych. Ścieki bytowe powstałe na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia zostaną zagospodarowane w ramach tymczasowego zaplecza socjalnego, które wyposażone zostanie w kontenerowe sanitariaty. Odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji będą selektywnie gromadzone, a następnie przekazywane podmiotom uprawnionym do ich odzysku i unieszkodliwiania, celem zagospodarowania zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach. Uwzględniając powyższe, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, na etapie jego realizacji. Ponadto, wskutek zakończenia prac, wykonywanych w ramach planowanej inwestycji, nastąpi uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miejscowości Mnichowice i wyeliminowanie możliwości niekontrolowanego przenikania ścieków do gruntu, co w efekcie wpłynie pozytywnie na poprawę jakości wód podziemnych i powierzchniowych.

Mając na uwadze art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit. a i d ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, a także obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód ustalono, iż omawiane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na ww. obszary. Według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW631093, dla której ocena stanu ilościowego i stanu chemicznego jest dobra, natomiast ocenę ryzyka określono jako niezagrażona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Ponadto przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600017136149 – Czarna Widawa, o statusie naturalna i ocenie ryzyka określonej jako niezagrażona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę przedsięwzięcia i zakres prac nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na JCWP i JCWPd. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z emisją substancji do powietrza. Jedynie w fazie budowy może wystąpić tymczasowa emisja, która będzie związana z wykonywaniem prac budowlanych oraz poruszaniem się pojazdów obsługujących budowę. Emisja ta będzie miała charakter czasowy i lokalny oraz ustąpi po zakończeniu tych prac. Planowane do zainstalowania przepompownie ścieków wyposażone będą w układ wentylacji nawiewno-wywiewnej. Celem ograniczenia ewentualnych uciążliwości związanych z emisją substancji odorowych, Inwestor planuje zastosowanie filtrów antyodorowych. Z uwagi na powyższe, planowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na jakość powietrza w rejonie zainwestowania. Ponadto, z uwagi na charakter i rodzaj przedsięwzięcia nie przewiduje się jego znaczącego wpływu na zmiany klimatu.

Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia, ze względu na jego charakter i zastosowaną technologię, nie wystąpi emisja hałasu do środowiska. Krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości w tym zakresie mogą wystąpić jedynie w fazie budowy i związane będą m. in. z wykonywaniem i odwadnianiem wykopów oraz montażem rur kanalizacyjnych. Zgodnie z treścią uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia wszelkie prace prowadzone będą wyłącznie w porze dnia, tj. od 6:00 do 22:00. Biorąc pod uwagę powyższe oraz art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. d ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* należy stwierdzić, iż w fazie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji hałasu i występowania innych uciążliwości.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt. 2 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* ustalono, iż przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku *o ochronie przyrody*. Najbliższym obszarem Natura 2000 jest PLH300035 Baranów (zatwierdzony Decyzją Wykonawczą Komisji Europejskiej z dnia

18 listopada 2011 roku w sprawie przyjęcia piątego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny – Dz. U. UE. L 11 z 13.1.2012, str. 105), zlokalizowany w odległości ok. 6,5 km od planowanej inwestycji, na który nie będzie ona miała znaczącego negatywnego oddziaływania, a zwłaszcza na populację lub siedlisko czerwonończyka fioletka, który stanowi przedmiot ochrony ww. obszaru Natura 2000.

Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że na obecnym etapie nie jest planowana wycinka drzew lub krzewów, ale Inwestor nie wyklucza takiej konieczności na etapie realizacji przedsięwzięcia.

W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. b cytowanej wcześniej ustawy ustalono, iż nie będzie dochodzić do kumulowania się oddziaływania planowanej inwestycji z oddziaływaniem innych przedsięwzięć.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. c i e ww. ustawy stwierdza się, iż planowana inwestycja nie wiąże się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych i nie należy do zakładów stwarzających ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruntach ornych oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się jego znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną. Inwestycja nie wymaga naruszenia i przekształcania siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych. Wobec powyższego nie przewiduje się negatywnego wpływu na obszary chronione.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz zapisy art. 63 ust. 1 pkt. 3 cytowanej ustawy, odstąpiono od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i jednocześnie zwolniono Inwestora od obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 79 ust. 1 cytowanej na wstępie ustawy nie przeprowadzono postępowania z udziałem społeczeństwa.

Na podstawie art. 74 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*, zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego*, obwieszczeniem Wójta Gminy Bralin znak OŚ.6220.13.2015 z dnia 05.04.2016 r. zawiadomiono strony postępowania o wydaniu postanowienia stwierdzającego brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a także o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji. Ww. obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Bralin oraz na słupie ogłoszeniowym w miejscowości Mnichowice i stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej www.bralin.bip.pl.

Stosownie do art. 84 ust. 1 ww. ustawy w niniejszej decyzji stwierdza się brak przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. W związku z powyższym nie przeprowadzono postępowania z udziałem społeczeństwa.

Załącznikiem do niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

Podstawę dla organu administracji do działania w przedmiotowym zakresie stwarza art. 75 ust. 1 pkt. 4 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. Przepisy te stanowią między innymi, iż *organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt*. Obowiązek uzyskania tej decyzji wynika natomiast z art. 71 ust. 2 pkt. 2 ww. ustawy, według którego *uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko*.

Biorąc powyższe pod uwagę należało orzec jak w sentencji decyzji.

Niniejsza decyzja zostanie umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku oraz podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie informacji o jej wydaniu i o możliwościach zapoznania się z jej treścią na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Bralin www.bralin.bip.net.pl. zgodnie z art. 85 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.).

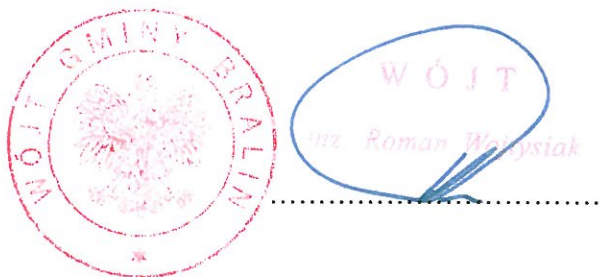
POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Wójta Gminy Bralin w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 i 4 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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b. 4.221).

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 realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz 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. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia uwzględniającego informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy.



Załączniki:

Nr 1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Zgodnie z ustawą z dn. 16-11-2006 r. O opłacie skarbowej wniesiono opłatę skarbową za wydanie niniejszej decyzji w kwocie 205,00 zł (dwieście pięć złotych) przelewem bankowym z dnia 30.12.2015 r.

Otrzymują za potwierdzeniem odbioru:

1. Sławomir Gynter – Pełnomocnik (2 egz.)
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „EKOMAX”
2. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Pocztowa 1-3; 63-600 Kępno
3. a/a

[M.K.]

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowana, liniowa inwestycja zlokalizowana będzie w województwie wielkopolskim, powiecie kępińskim, na terenie gminy Bralin, w miejscowości Mnichowice.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci w postaci kanalizacji sanitarnej wraz z uzbrojeniem i przepompowniami. Całkowita długość sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przyłączami wynosić będzie 4170 m. Dodatkowo Inwestor przewiduje również wymianę sieci wodociągowej rozdzielczej na odcinku 300 m.

Zakres prac obejmuje:

1. Wykonanie, przy użyciu sprzętu mechanicznego oraz ręcznie, wykopów wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych, odeskowanych szalunkami systemowymi. Przewody główne posadowione zostaną na głębokości minimum 1,20 m p.p.t., a przykanaliki na głębokości 1,00 m.
2. Układanie, w wykopach, rurociągów z rur PVC, łączonych na kielichy i uszczelki gumowe, tj.:
 - a) kanał ściekowy o średnicy 0,20 m i długości 2500 m,
 - b) rurociąg tłoczny o średnicy 90 mm i długości 285 m,
 - c) rurociąg tłoczny o średnicy 63 mm i długości 385 m,
 - d) przykanaliki z rur o średnicy 0,16 m i długości łącznej 1000 m.
3. Wymianę sieci wodociągowej rozdzielczej z rur AC na rury PE Ø 110 mm. Prace te prowadzone będą w powiązaniu z pracami polegającymi na ułożeniu sieci kanalizacyjnej, tj. we wspólnym wykopie.
4. Wykonanie uzbrojenia sieci kanalizacyjnej, które stanowić będą:
 - a) studzienki rewizyjne wjazdowe,
 - b) studzienki rewizyjne przelotowe,
 - c) studzienki rewizyjne przyłączeniowe.
5. Wykonanie trzech przepompowni wraz z zasilaniem. Planowane do zainstalowania przepompownie ścieków wyposażone zostaną w układ wentylacji nawiewno-wywiewnej. Celem ograniczenia ewentualnych uciążliwości związanych z emisją substancji odorowych, Inwestor planuje zastosowanie filtrów antyodorowych.

Ścieki bytowe, powstałe na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia, zostaną zagospodarowane w ramach tymczasowego zaplecza socjalnego, które wyposażone zostanie w kontenerowe sanitariaty.

Odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji będą selektywnie gromadzone, a następnie przekazywane podmiotom uprawnionym do ich odzysku i unieszkodliwiania, celem zagospodarowania zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.

Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji inwestycji będzie sprzęt budowlany. Prace budowlane prowadzone będą jednak tylko w porze dziennej między 6:00 a 22:00.

Ponadto źródłem emisji substancji zanieczyszczających do powietrza na etapie realizacji inwestycji będą jedynie procesy spalania paliwa w silnikach maszyn i pojazdów pracujących

na budowie. Emisja ta będzie jednak miała miejsce tylko do czasu zakończenia prac budowlanych.

Zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych obejmować będzie przede wszystkim próby szczelności. Woda wykorzystywana będzie wielokrotnie, a następnie odpompowywana wozami asenizacyjnymi.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia potrzebna będzie jedynie niewielka ilość energii niezbędnej do pracy pompowni ścieków,

Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia wykonane zostaną w sposób jak najmniej uciążliwy dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska.

Realizacja inwestycji przyczyni się do poprawy warunków gruntowo-wodnych, w wyniku czego zmniejszy się niekorzystne oddziaływanie na środowisko. Ponadto wpływać ona będzie korzystnie na komfort życia i zdrowie ludzi.

W O I T
na Brzozi 10.01.2014

