



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI**

Łódź, dnia 13 marca 2013r.

WOŚ.4242.330.2012.BM.5

POSTANOWIENIE

Działając na podstawie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), w związku z art. 90 ust. 1 oraz art. 91 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) zwanej dalej w skrócie ustawą ooś, po rozpatrzeniu wniosku Naczelnika Wydziału Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Mazowieckim z dnia 19.12.2012r., znak: WAB.6740.825.2012 o przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia budowy kanalizacji sanitarnej w ulicach: Gminnej (działka nr 72 obręb 18), Hubala (działka nr 98 obręb 18), okopowej (działka nr 99 obręb 18) i Wilczej (działka 202 obręb 18) w Tomaszowie Mazowieckim i uzgodnienie warunków jego realizacji, w związku z wnioskiem Zakładu Gospodarki Wodno Kanalizacyjnej Sp. z o.o., ul. Kępa 19, 97-200 Tomaszów Mazowiecki o wydanie pozwolenia na budowę kanalizacji sanitarnej

Uzgadniam realizację przedsięwzięcia budowy kanalizacji sanitarnej w ramach ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ulicach: Gminnej (działka nr 72 obręb 18), Hubala (działka nr 98 obręb 18), okopowej (działka nr 99 obręb 18) i Wilczej (działka 202 obręb 18) w Tomaszowie Mazowieckim i określam następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Do prowadzenia prac budowlanych stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym, o niskim poziomie mocy akustycznej.
2. Unikać równoczesnego stosowania urządzeń charakteryzujących się znacznymi wartościami mocy akustycznej.
3. Prace budowlane związane z emisją hałasu prowadzić jedynie w porze dziennej.
4. Podczas wykonywania prac związanych z realizacją kanalizacji zaleca się:
 - chronić wykopy przed dopływem wód powierzchniowych,
 - unikać wykonywania wykopów na długo przed przystąpieniem do robót posadowieniowych,
 - prace wykonywać w porach bezdeszczowych możliwie krótkimi odcinkami przy równoczesnym częściowym odbiorze realizowanych odcinków kanalizacji nie dopuszczając do pozostawienia wykopów otwartych narażonych na spływ wód opadowych i roztopowych.

5. Zapewnić nadzór archeologiczny nad pracami ziemnymi związanymi z realizacją inwestycji w ulicach Hubala, Wilczej i Gminnej.
6. Bazy materiałowo-sprzętowe zaplecza budowlanego należy lokalizować poza terenami zadrzewionymi oraz z dala od wód powierzchniowych.
7. Powstające odpady (nadmiar ziemi z wykopów, gruz, skruszona nawierzchnia, opakowania itp.) należy magazynować selektywnie, w sposób zabezpieczający przed zmieszaniem i przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarkę odpadami.
8. Wydzielić na zapleczu budowy miejsce z utwardzonym szczelnym podłożem, do składowania materiałów budowlanych, przechowywania olejów napędowych, magazynowania wytworzonych odpadów, na miejsca postojowe sprzętu budowlanego oraz miejsca awaryjnych napraw sprzętu.
9. Eliminować pracę maszyn i urządzeń na biegu jałowym.
10. Stosować zabezpieczenia materiałów sypkich w trakcie transportu i prac budowlanych przed nadmiernym pyleniem, poprzez zraszanie i przykrywanie.
11. Przed zasypaniem nowo wybudowanej kanalizacji należy przeprowadzić próbę szczelności zgodnie z normą PN-EN 1610 na eksfiltrację i infiltrację,

II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Zaprojektować kanalizację sanitarną grawitacyjną o całkow. dł. 2403,5 m w ulicach Wilczej, Hubala, Gminnej Okopowej w Tomaszowie Mazowieckim z rur kamionkowych łączonych na uszczelkę gumową, układanych generalnie metodą wykopu otwartego, a w przypadku przejść pod drogami czy innymi przeszkodami terenowymi metodą bezwykopową, w zagłębieniu minimalnym 1,23 m i maksymalnym 4,80 m, z włączeniem docelowo do ul. Opoczyńskiej, z odgałęzieniami w kierunku poszczególnych posesji do granic pasa drogowego o łącznej długości 382,0 m.
2. Na kanalizacji zaprojektować studnie żelbetowe wykonane z betonu wodoszczelnego, mrozoodpornego lub z tworzywa sztucznego posiadającego odporność chemiczną. Technologia włączenia przewodów do studni powinna zapewniać szczelność w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i eksfiltrację ścieków.

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 19.12.2012r., znak: WAB.6740.825.2012 Naczelnik Wydziału Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Mazowieckim wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi o przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia budowy kanalizacji sanitarnej w ulicach: Gminnej (działka nr 72 obręb 18), Hubala (działka nr 98 obręb 18), okopowej (działka nr 99 obręb 18) i Wilczej (działka 202 obręb 18) w Tomaszowie Mazowieckim i uzgodnienie warunków jego realizacji, w związku z wnioskiem Zakładu Gospodarki Wodno Kanalizacyjnej Sp. z o.o., ul. Kępa 19, 97-200 Tomaszów Mazowiecki o wydanie pozwolenia na budowę kanalizacji sanitarnej.

Obowiązek przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nałożony został decyzją RDOŚ w Łodzi Nr 34/09 z dnia 05.11.2009r. o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”, zmienioną decyzją RDOŚ w Łodzi Nr 9/2012 z dnia 27.06.2012r. Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Gminnej,

Hubala, Okopowej i Wilczej w Tomaszowie Mazowieckim wchodzi w zakres ww. decyzji środowiskowej.

Do pisma dołączono: wniosek Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. w Tomaszowie Mazowieckim o wydanie pozwolenia na budowę oraz raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z listopada 2012 r. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 9/2012 z dnia 27.06.2012r. dla przedsięwzięcia polegającego na „modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” jest w posiadaniu RDOŚ w Łodzi.

Zgodnie z art. 90 ust. 1 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, organem uzgadniającym warunki realizacji przedsięwzięcia w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Po zapoznaniu się z przesłaną dokumentacją stwierdzono, że nie zawiera ona szeregu istotnych informacji wobec czego pismem z dnia 02.01.2013 r., znak: WOOS.4242.330.2012.BM.1 wezwano Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim do uzupełnienia materiału dowodowego poprzez sporządzenie inwentaryzacji przyrodniczej w strefie oddziaływania bezpośredniego projektowanej kanalizacji w ulicach Gminnej, Hubala, Okopowej i Wilczej wraz z wnioskami w zakresie sposobu i terminów prowadzenia robót ze względu na występowanie siedlisk, zwierząt oraz roślin objętych ochroną, wyjaśnienie obliczeń ilości ścieków odprowadzanych projektowaną kanalizacją, dokonanie oceny postępu realizacji przedsięwzięcia „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” i in.

W odpowiedzi na wezwanie, w dniu 15.01.2012r. pismem znak: JRP/SK/15 III.K/282/2013 Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. złożył w RDOŚ w Łodzi wyjaśnienia i uzupełnienia raportu oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia budowy kanalizacji sanitarnej w Tomaszowie Mazowieckim w ul. Gminnej, Hubala, Okopowej i Wilczej. Uzupełnienie zawierało inwentaryzację przyrodniczą w strefie oddziaływania bezpośredniego projektowanej kanalizacji i było w tym zakresie wystarczające, jednakże nadal obliczenia ilości ścieków zbieranych projektowaną kanalizacją były błędne, a co za tym idzie błędna była również ocena postępu realizacji całego przedsięwzięcia „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”.

Wobec powyższego pismem z dnia 23.01.201 r., znak: WOOS.4242.330.2012.BM.2 wezwano ponownie Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim do złożenia poprawnych obliczeń ilości ścieków odprowadzanych projektowaną kanalizacją. Wymagane poprawki wpłynęły do RDOŚ w Łodzi w dniu 29.01.2013 r. przy piśmie znak: JRP/SK/49 III.K/450/2013.

Po wnikliwej analizie zgromadzonych materiałów Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi ustalił, co następuje:

- projektowana kanalizacja sanitarna w ulicach Wilczej, Hubala, Gminnej i Okopowej w Tomaszowie Mazowieckim o całkowitej długości 2403,5 m będzie kanalizacją grawitacyjną z rur kamionkowych łączonych na uszczelkę gumową, układanych generalnie metodą wykopu otwartego, a w przypadku przejść pod drogami czy innymi przeszkodami terenowymi metodą bezwykopową,
- kanalizacja układana będzie w zagłębieniu minimalnym 1,23 m i maksymalnym 4,80 m, z włączeniem docelowo do punktu IIS21 w ul. Opoczyńskiej,
- kanalizacja posiadać będzie odgałęzienia w kierunku poszczególnych posesji do granic pasa drogowego o łącznej długości 382,0 m,
- na kanalizacji zaprojektowano studnie żelbetowe wykonane z betonu wodoszczelnego, mrozoodpornego lub z tworzywa sztucznego posiadającego odporność chemiczną. Technologia wykonania studni i włączenia przewodów do studni zapewnić będzie

szczelność w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i eksfiltrację ścieków.

W celu ustalenia warunków geotechnicznych i hydrologicznych obszaru budowy kanalizacji wykonano szereg otworów badawczych przy pomocy sondy DPM. Przeprowadzone badania wykazały, że w podłożu dokumentowanego terenu do głębokości 4,50 m.p.p.t. nie występuje woda gruntowa w postaci poziomu wodonośnego, tak więc nie przewiduje się konieczności odwadniania wykopów. Otwory badawcze zostały wykonane w miesiącu czerwcu, w okresie bezopadowym, z tego względu mogło nastąpić obniżenie zwierciadła wód gruntowych. Przy intensywnych opadach deszczu oraz roztopach śniegu można spodziewać się wystąpienia wód gruntowych w wykopach. W celu ograniczenia potrzeby odwadniania wykopów zalecono wykonywanie wykopów w okresach bezdeszczowych, możliwie krótkimi odcinkami, nie dopuszczając do pozostawienia wykopów otwartych narażonych na spływ wód opadowych.

Jednak w przypadku pojawienia się wody w wykopach pochodzących ze spływów opadowych i roztopowych należy dokonać pompowania za pomocą zestawów igłofiltrów, a wodę odprowadzić za pomocą rurociągu tymczasowego do obecnie projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Radomskiej, lub ze względu na niewielkie ilości odprowadzanych wód, do zrealizowanych odcinków kanalizacji sanitarnej mających połączenie z oczyszczalnią ścieków.

Trasa kanalizacji przebiegać będzie w terenie zabudowy jednorodzinnej. Odbiornikiem ścieków z projektowanych kanałów będzie kanał w ul. Opoczyńskiej. Wybudowanie kanalizacji umożliwi odprowadzenie na oczyszczalnię średnio 107,80 m³/dobę ścieków od ok. 1091 mieszkańców, oraz likwidację istniejących szamb.

Biorąc pod uwagę złożone dotychczas wnioski o pozwolenie na budowę oraz przeprowadzone ponowne oceny oddziaływania na środowisko w ramach przedsięwzięcia „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” dla budowy kanalizacji w ulicach:

- Mireckiego,
- Smolnej, Lubocheńskiej, Duracza, Zajęcej, Jeleniej, Grzybowej, Leśnej, Dębowej,
- Żeromskiego, Kamiennej, Dobrej, Suchej, Równiej, Wrzosowej, Sosnowej,

oraz rozpatrywany wniosek na budowę kanalizacji w ulicach Hubala, Okopowej, Gminnej i Wilczej obliczono, że w momencie wykonania ww. kanalizacji docelowo do oczyszczalni ścieków w Tomaszowie Mazowieckim odprowadzane będą ścieki w ilości ok. 199,2 m³/d.

Rejon inwestycji znajduje się w odległości ok. 1,5 km od rzeki Pilicy oraz w odległości ok. 230 m na wschód od bezimiennego ciek w wodnego. Projektowana sieć kanalizacyjna nie przechodzi przez żadne wody powierzchniowe ani rowy. W rejonie objętym inwestycją poziom wód zalega poniżej posadowienia kanalizacji. Teren inwestycji zlokalizowany jest w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 410 Opoczno objętego obszarem najwyższej ochrony (ONO). Budowa kanalizacji szczelnej zapobiegnie zanieczyszczaniu wód powierzchniowych i podziemnych, przez wyeliminowanie nielegalnych zrzutów nieoczyszczonych ścieków do gruntu czy do rowów. Ze względu na taką lokalizację projektowanej kanalizacji należy na etapie budowy zachować szczególne środki ostrożności w celu ochrony gruntu i wód powierzchniowych przed zanieczyszczeniem. Przed zasypaniem kanalizacji należy przeprowadzić próbę jej szczelności na eksfiltrację i infiltrację a stwierdzone nieszczelności należy usunąć. Warunki prowadzenia robót oraz gospodarki odpadami, mające zapobiegać zanieczyszczeniom powierzchni ziemi zostały sformułowane w decyzji środowiskowej oraz w niniejszym uzgodnieniu, które należy traktować łącznie.

Podczas prowadzenia prac budowlanych nie przewiduje się usuwania drzew. Aby zminimalizować zagrożenie dla systemów korzeniowych prace w pobliżu drzew będą prowadzone ręcznie. Zalecono zabezpieczenie pni drzew przed uszkodzeniem za pomocą osłon oraz korzeni drzew przed wysuszeniem. W obrębie rzutu korony drzew nie należy

składować materiałów budowlanych. Zalecenia w tym względzie znalazły się w decyzji środowiskowej RDOŚ w Łodzi Nr 9/2012 z dnia 27.06.2012r.

Stan klimatu akustycznego w rejonie planowanej budowy kanalizacji sanitarnej jest kształtowany przez hałas pochodzenia komunikacyjnego na istniejących drogach miejskich. W bezpośrednim otoczeniu, wzdłuż całego przebiegu projektowanej kanalizacji sanitarnej znajdują się tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej podlegające ochronie akustycznej. Etap budowy będzie związany z emitowaniem hałasu powstałym na skutek prowadzenia prac budowlanych. Wielkość i zasięg emitowanego hałasu, będą uzależnione od rodzaju i liczby użytego sprzętu a także czasu trwania prac budowlanych.

Celem zminimalizowania wpływu uciążliwości akustycznych związanych z robotami budowlanymi zaleca się:

- stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym, spełniający normy w zakresie emisji hałasu,
- unikać równoczesnego stosowania urządzeń charakteryzujących się znacznymi wartościami mocy akustycznej,
- prowadzenie prac budowlanych jedynie w porze dziennej.

Etap eksploatacji nie będzie związany z emitowaniem hałasu do środowiska. Na analizowanym odcinku nie przewiduje się bowiem przepompowni, ani innych elementów sieci kanalizacyjnej, które byłyby źródłem hałasu do środowiska.

Planowana budowa kanalizacji sanitarnej będzie oddziaływać na warunki aerosanitarne praktycznie jedynie w okresie budowy. Emisja różnych zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter niezorganizowany, a tym samym trudna do oszacowania. Na jej wielkość duży wpływ będą miały, chwilowe, zmienne warunki atmosferyczne.

Nasilenie ruchu pojazdów i sprzętu budowlanego, będzie powodowało zwiększoną emisję zanieczyszczeń do atmosfery par węglowodorów, powstających wskutek spalania paliw.

Możliwa jest także emisja pyłów sypkich materiałów budowlanych składowanych w rejonie budowy. W celu ograniczenia uciążliwości spowodowanych emisją zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza zalecono eliminowanie pracy maszyn i urządzeń na biegu jałowym oraz zabezpieczanie materiałów sypkich w trakcie transportu i prac budowlanych przed nadmiernym pyleniem, poprzez zraszanie i przykrywanie.

W rejonie projektowanej kanalizacji sanitarnej została przeprowadzona inwentaryzacja i ocena przyrodnicza obejmująca strefę oddziaływania bezpośredniego - pas 100 m wzdłuż osi projektowanej kanalizacji w ulicach Gminnej, Hubala, Okopowej i Wilczej. Dokonano charakterystyki występowania gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych z Załącznika I i II Dyrektywy Rady 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny (Dyrektywa Siedliskowa) oraz występowania gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy 79/409/EWG o ochronie dziko żyjących ptaków (Dyrektywa Ptasia). Przeprowadzono obserwacje i analizę występowania grzybów, roślin oraz zwierząt objętych ochroną gatunkową. Wyniki inwentaryzacji prowadzą do następujących ustaleń:

- w strefie oddziaływania bezpośredniego projektowanej kanalizacji nie stwierdzono siedlisk przyrodniczych o znaczeniu wspólnotowym,
- nie stwierdzono na obszarze realizacji inwestycji gatunków zwierząt o znaczeniu wspólnotowym,
- nie stwierdzono występowania roślin objętych ochroną prawną na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2004r. w sprawie gatunków dziko występujących roślin objętych ochroną,
- w strefie oddziaływania bezpośredniego, w rejonie ulic Wilczej, Gminnej, Okopowej i Hubala stwierdzono występowanie ptaków objętych ochroną gatunkową na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 września 2004r. w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną, takich jak: skowronek (2 osobniki), makolągwa (3 osobniki), dzwonec (3 osobniki), szczygieł (1 osobnik), kawka (2 osobniki), grzywacz (1 osobnik), muchołówka szara

(2 osobniki), pliszka siwa (4 osobniki), mazurek (2 osobniki), wróbel (13 osobników), bogatka (1 osobnik), kopciuszek (1 osobnik), szpak (8 osobników), oknówka (4 osobniki), trznadel (1 osobnik), dymówka (3 osobniki), cierniówka (1 osobnik), sierpówka (2 osobniki),

- w rejonie ul. Okopowej oraz ul. Hubala zaobserwowano po 1 szt. kreta.

Powyższe obserwacje prowadzą do wniosków, że budowa kanalizacji sanitarnej w tym rejonie nie przyczyni się do bezpośredniego naruszenia dotychczasowego stanu siedlisk przyrodniczych czy stanu zaobserwowanych gatunków zwierząt objętych ochroną. Występujące one w znacznym oddaleniu od przedsięwzięcia i nie są narażone na spadek liczebności, stres, bezpośrednie oddziaływanie (np. śmiertelność) ze strony inwestycji na etapie realizacji czy użytkowania. Emisja hałasu przez urządzenia techniczne może spowodować unikanie przez ptaki terenów o podwyższonym poziomie dźwięku. Po ustąpieniu prac budowlanych zwierzęta powrócą w rejony swojego bytowania.

W rejonie planowanej inwestycji nie ma wielkoobszarowych form ochrony przyrody, powoływanych na mocy Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody, czyli: parków narodowych, rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, obszarów chronionego krajobrazu, obszarów Natura 2000. Najbliżej usytuowane obszary podlegające ochronie prawnej to Spalski Park Krajobrazowy, którego południowo-wschodnia granica przebiega w odl. ok 1,7 km od projektowanej kanalizacji. Inwestycja położona jest w granicach otuliny zewnętrznej Spalskiego Parku Krajobrazowego. Warunki ochrony tego obszaru określone zostały w Rozporządzeniu Wojewody Łódzkiego nr 26/2006 z dnia 13 lipca 2006 r. w sprawie Spalskiego Parku Krajobrazowego określającym granice parku i zakazy w nim obowiązujące (Dz. Urz. Województwa Łódzkiego Nr 258 poz. 1990). Wymienione przepisy prawa nie zakazują jednak przy zachowaniu wymogów z nich wynikających, realizacji inwestycji w przedmiotowym zakresie. Budowa kanalizacji nie koliduje z ograniczeniami obowiązującymi w otulinie Spalskiego Parku Krajobrazowego. Tereny budowy nie są zagrożone zalaniem wodą, kanały układane będą w pasach drogowych, nie przewiduje się wycinki drzew, drzewa rosnące w pobliżu prowadzonych robót będą zabezpieczone przed uszkodzeniem odpowiednimi osłonami a prace w ich pobliżu będą prowadzone ręcznie. Odległość projektowanej kanalizacji od północnej granicy Sulejowskiego Parku Krajobrazowego wynosi ok 6,2 km.

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza ostojami siedliskowymi obszaru NATURA 2000.

Najbliżej położone obszary Natura 2000 to:

- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk „Niebieskie Źródła” - PLH100005 – odległość od projektowanej kanalizacji ok. 2,1 km,
- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk „Lasy Spalskie” - PLH100003 - odległość od projektowanej kanalizacji ok. 2,5 km,
- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk „Łąki Cieślowskie” PLH100013 - odległość od projektowanej kanalizacji ok. 2,0 km.

Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na te obszary. Natomiast w sposób pośredni, poprzez likwidację lokalnych ognisk zanieczyszczeń, będzie przyczyniać się do poprawy stanu wód powierzchniowych i podziemnych zasilających źródła.

Najbliżej położone rezerваты w stosunku do terenu projektowanej kanalizacji znajdują się w odległości:

- Rezerwat Sługocice – ok. 2,7 km
- Rezerwat Jeleń – ok. 3,3 km
- Rezerwat Spała – ok. 5 km
- Rezerwat Niebieskie Źródła – ok 2,1 km

Ze względu na znaczne odległości projektowanej inwestycji od wyznaczonych rezerwatów przyrody brak jest oddziaływania inwestycji na przedmiotowe obszary.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia w dzielnicy Białobrzegi przy ulicy Gminnej znajduje się drewniany kościół parafialny p.w. św. Marcina Bpa, z 1746r., nr rej.: 463 z 11.03.1957 oraz 349 z 21.06.1967.

Inwestycja przebiega przez teren gdzie zostały wydzielone stanowiska archeologiczne, będące pozostałością osadnictwa, głównie kultury przeworskiej z okresu wpływów rzymskich oraz osadnictwa wczesnośredniowiecznego, a także późnośredniowiecznego i nowożytnego. Stanowiska te podlegają ochronie na podstawie art.6, ust.1 pkt.3a oraz art.7 ust.4 ustawy z dnia 23 lipca 2003r o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami Dz.U. Nr 162/2003, poz.1568). W związku z powyższym w niniejszym postanowieniu nałożono obowiązek zapewnienia nadzoru archeologicznego nad pracami ziemnymi związanymi z budową przedmiotowej kanalizacji. Dotyczy to głównie prac w obrębie ulic Hubala, Wilczej i Gminnej.

Informacje zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko są wyczerpujące i pozwalają na uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Zgodnie z art. 90 ust. 2 ustawy ooś, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi wystąpił pismem z dnia 30.01.2013 r., znak: WOOŚ.4242.330.2012.BM.4 do Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Mazowieckim Wydziału Architektury i Budownictwa o zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa oraz pismem z dnia 30.01.2013 r., znak: WOOŚ.4242.330.2012.BM.3 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Mazowieckim o wydanie opinii.

W dniu 08.02.2013 r. wpłynęła do RDOŚ w Łodzi pozytywna opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Mazowieckim z dnia 07.02.2013 r., znak: PPIS-ZNS-470/09/13 dla zaproponowanych rozwiązań planowanego do realizacji przedsięwzięcia. W opinii przedstawiono wymagania higieniczne i zdrowotne oraz w zakresie ochrony środowiska niezbędne dla ochrony zdrowia i życia ludzi oraz chroniące środowisko. Część z tych wymagań była już określona w decyzji środowiskowej RDOŚ w Łodzi Nr 9/2012 z dnia 27.06.2012r. Nowe wskazania zostały zawarte w niniejszym uzgodnieniu.

W dniu 11.03.2013 r. wpłynęło pismo Starosty Tomaszowskiego znak: WAB.6740.825.2012 informujące o tym, że w ustawowym 21 dniowym terminie nie wniesiono żadnych uwag i wniosków oraz nie zaszła potrzeba przeprowadzenia rozprawy administracyjnej dla społeczeństwa.

Projektowana kanalizacja jest powiązana technologicznie z istniejącą i projektowaną siecią kanalizacyjną oraz z projektowaną modernizacją oczyszczalni ścieków w Tomaszowie Mazowieckim. Kanalizacja dostarczać będzie oczyszczalni „surowca” w postaci ścieków bytowo-gospodarczych, które w wyniku przeprowadzonych procesów mechaniczno-biologicznego oczyszczania, po osiągnięciu odpowiednich parametrów jakościowych i ilościowych mogą być bezpiecznie odprowadzane do środowiska. Te dwa zadania inwestycyjne zostały ze sobą skoordynowane przez Inwestora. Projektant oczyszczalni zaprojektował oczyszczalnię działającą w technologii uwzględniającej jakość i ilości ścieków dochodzących do kanalizacji w oparciu o warunki wyjściowe otrzymane od Inwestora. Zaprojektowany system kanalizacji wpłynie pozytywnie na pracę oczyszczalni, gdyż gwarantuje ciągły dopływ ścieków, a objęcie systemem kanalizacji oraz podłączenie większości posesji do kanalizacji wyeliminuje konieczność dowożenia ścieków wozami asenizacyjnymi.

Na etapie eksploatacji oczyszczalni ścieków i kanalizacji ewentualne uciążliwości dla środowiska będą ograniczane dzięki zastosowanym rozwiązaniom technicznym, organizacyjnym i monitoringowi urządzeń. Modernizacja oczyszczalni ścieków i budowa kanalizacji będą korzystne dla szeroko pojętego środowiska naturalnego ze względu na:

- wyeliminowanie niekontrolowanego odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do gruntu i wód powierzchniowych,

- wyeliminowanie uciążliwości z rozproszonych i niemonitorowanych źródeł odorów, aerozoli, zanieczyszczeń biologicznych z eksploatowanych zbiorników bezodpływowych o niekontrolowanej szczelności.

Budowa i podłączanie kolejnych odcinków kanalizacji sanitarnej będzie zwiększać ilość ścieków trafiających do oczyszczalni w jednostce czasu, polepszając wskaźniki jakościowe i ekonomiczne procesów oczyszczania.

Przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwala stwierdzić, że zastosowane rozwiązania techniczne spowodują iż funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie oddziaływać ponadnormatywnie na poszczególne elementy środowiska. Oddziaływanie kanalizacji, ze względu na jej wykonanie w technologii zapewniającej szczelność oraz przebieg pod powierzchnią terenu w pasie drogowym, będzie praktycznie niezauważalne. Naruszone w trakcie robót ziemnych zagospodarowanie terenu zostanie odtworzone.

Ze względu na lokalizację inwestycji w centralnej Polsce nie przewiduje się możliwości transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Stąd nie ma potrzeby przeprowadzania postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę wymienione wyżej ustalenia uznałem, że przy zastosowaniu rozwiązań określonych w sentencji niniejszego postanowienia oraz w decyzji Nr 9/2012 z dnia 27 czerwca 2012r., znak: WOOŚ.4210.16.2012.BM.7 w sprawie zmiany decyzji Nr 34/09 z dnia 05 listopada 2009r., znak: RDOŚ-10-WOOŚ-6613/1729/09/bm o środowiskowych uwarunkowaniach, zostanie zapewniona ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem, ochrona powietrza przed emisjami gazowymi i aerozolami, ochrona akustyczna terenów przylegających do rejonu budowy, ochrona środowiska przyrodniczego przed zniszczeniem.

POUCZENIE

W związku z art. 90 ust. 8 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Otrzymują:

1. Starostwo Powiatowe w Tomaszowie Mazowieckim
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Św. Antoniego 41
97-200 Tomaszów Mazowiecki
2. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej
w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.
ul. Kępa 19
97-200 Tomaszów Mazowiecki
3. 4.a/a



Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Tomaszowie Mazowieckim
ul. Św. Antoniego 24
97-200 Tomaszów Mazowiecki