



## Wójt Gminy Miastków Kościelny

08-420 Miastków Kościelny, ul. Rynek 6, tel. (025) 751-12-86, fax. (025) 754-40-07

E-mail: [wójt@miastkowkoscielny.pl](mailto:wójt@miastkowkoscielny.pl)

Strona internetowa: [www.miastkowkoscielny.pl](http://www.miastkowkoscielny.pl)

Miastków Kościelny, dnia 16.06.2020

I.6220.2.6.2020

### **DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz. 256), w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 i ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2020 r. poz. 283, zwanej dalej ustawą "ooś"), a także z § 3 ust. 1 pkt. 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Miastków Kościelny, 08-420 Miastków Kościelny z dnia 3.03.2020 r., postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie znak WOOŚ-I.4220.349.2020.AST.2 z dnia 21.05.2020 r., opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie znak ZNS.4510.13.2020 z dnia 18.03.2020 oraz opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządy Zlewni w Warszawie znak WA.ZZŚ.6.435.1.65.2020.AP.2

**stwierdzam**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko**

### **UZASADNIENIE**

Gmina Miastków Kościelny, 08-420 Miastków Kościelny w dniu 3 marca 2020 r. wystąpiła z wnioskiem do Wójta Gminy Miastków Kościelny o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie

sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zgórze, Miastków Kościelny, Przykory, Brzegi gmina Miastków Kościelny; Powiat Garwoliński.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839), jest to przedsięwzięcie, dla którego opracowanie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy "ooś" organ prowadzący postępowanie pismami z dnia 3.03.2020 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko - postanowienie znak WOOŚ-I.4220.349.2020.AST.2 z dnia 21.05.2020 r., Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie w opinii znak WA.ZZŚ.6.435.1.65.2020.AP.2 z dnia 01.04.2020 r. określił brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w opinii sanitarnej znak ZNS.4510.13.2020 z dnia 18.03.2020 odstąpił od wymogu sporządzania raportu.

Zgodnie z art. 10 kpa, organ poinformował strony postępowania, że w przedmiotowej sprawie zgromadzony został materiał dowodowy, a stronom przysługuje w terminie 7 dni prawo zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się odnośnie dotychczas zgromadzonych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji orzekającej co do istoty sprawy.

Ponieważ w przedmiotowej sprawie liczba stron przekracza 20, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2020 r. poz. 283) oraz art. 49 kpa – niniejsze zawiadomienie w powyższej sprawie zostało podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie w publicznie dostępnym miejscu – obwieszczenie z dnia 02.06.2020 roku.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi dotyczące przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zgórze, Miastków Kościelny, Przykory, Brzegi, gmina Miastków Kościelny. Celem inwestycji jest odprowadzenie ścieków bytowo- gospodarczych z terenu objętego projektem do gminnej oczyszczalni ścieków w Miastkowie Kościelnym. Kanalizacja zbudowana będzie z kanałów grawitacyjnych, kanałów tłocznych, studni rewizyjnych oraz pompowni ścieków. Planowana długość sieci kanalizacji grawitacyjnej 8,5 km  $\pm$  1,0 km. Planowana długość sieci kanalizacji tłocznej 4,1 km  $\pm$  0,5 km. Planowana liczba sieciowych przepompowni ścieków- 7 szt.  $\pm$  1,0 szt. Planowane przedsięwzięcie – obiekt liniowy, zostanie zlokalizowane generalnie w pasach drogowych dróg gminnych i powiatowych oraz lokalnie w terenie działek prywatnych. Budowę kanalizacji planuje się metodą wykopu otwartego wąskoprzestrzennego i metodą bezwykopową- przewiertem sterowanym. Teren w pasie drogowym, gdzie planowane jest położenie kanalizacji, wykorzystywany jest w celach ruchu drogowego i jest to teren bez pokrycia szatą roślinną. W trakcie realizacji inwestycji nie planuje się wycinki drzew i krzewów. Powyższe ma na celu ograniczenie do niezbędnego minimum powierzchni terenów przeobrażonych na każdym etapie prac.

Działki objęte inwestycją zlokalizowane są poza obszarami Natura 2000, jak również poza innymi formami ochrony przyrody, wyznaczonymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55, zwanej dalej „ustawą o ochronie przyrody”). Najbliżej położony obszar Natura 200 znajduje się w odległości:

- ok. 20 km- obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Kostrzynia PLB 140009,
- ok. 10,5 km- specjalny obszar chroniony siedlisk Gołe Łąki PLH 140027.

W celu ochrony środowiska gruntowo- wodnego postawiono warunek dotyczący lokalizacji i organizacji zaplecza budowlanego. W celu ochrony zwierząt mogących występować w granicach inwestycji przed podjęciem prac związanych z realizacją przedsięwzięcia teren inwestycji należy skontrolować (przy udziale nadzoru przyrodniczego) pod kątem chronionych gatunków zwierząt i ich siedlisk. W przypadku ich stwierdzenia należy podjąć odpowiednie działania, w tym ewentualne wystąpienie do właściwego organu (Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie lub Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska) o stosowne decyzje derogacyjne tj. zezwolenie na czynności podlegające zakazom. Niniejsze ma na celu zapobieżenie przypadkowemu uśmierceniu zwierząt lub negatywnemu oddziaływaniu na sukces lęgowy awifauny, a także zagwarantowanie prowadzenia prac z najwyższą dbałością o środowisko przyrodnicze oraz uwzględnienie przepisów z zakresu ochrony gatunkowej. Po zakończeniu prac budowlanych teren przeznaczony w pasie drogowym pod powierzchnie biologicznie czynną należy obsiać mieszanką traw wyłącznie

gatunków rodzimych. Obsianie terenu trawami ma na celu zapewnienie rozwoju różnorodności i zachowanie terenu biologicznie czynnego. Wymienione w sentencji warunki mają na celu zagospodarowanie zmienionych elementów środowiska naturalnego oraz minimalizację wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, stwierdza się, że realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie powinny przyczynić się do uszczuplenia siedlisk gatunków chronionych, nie będą znacząco negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony i integralność obszarów Natura 2000, a tym samym na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

Faza budowy przedsięwzięcia wiązać się będzie z oddziaływaniem na środowisko w zakresie powstawania ścieków socjalno- bytowych, powstawania wód opadowych i roztopowych oraz wód z odwodnienia wykopów. W okresie budowy ścieki socjalno- bytowe będą odprowadzane do tymczasowych, przewoźnych urządzeń sanitarnych. Na terenie budowy będzie postawiony kontener sanitarny, do którego zostanie doprowadzona woda z sieci wodociągowej, natomiast ścieki odprowadzane do bezodpływowego zbiornika. Ścieki z urządzeń przenośnych i zbiornika bezodpływowego przy kontenerze sanitarnym na terenie zaplecza budowy będą okresowo wywożone przez uprawnione podmioty. Wykonane zostanie odwodnienie wykopów za pomocą pomp zatapialnych i za pomocą igłofiltrów z odprowadzeniem wody w obrębie działek, na których będzie realizowana inwestycja.

Negatywne oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie wiązać się z wszelkimi pracami ziemnymi oraz poruszaniem się sprzętu mechanicznego. Prace ziemne zostaną ograniczone do miejsc do tego niezbędnych. Wszystkie prace budowlane będą wykonywane przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego prawidłowo, który zapewni zabezpieczenie ściekowiska gruntowo- wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw.

Istotnym elementem ochrony środowiska wodno-gruntowego jest wyznaczenie odpowiedniego miejsca do selektywnej zbiórki odpadów. Teren powinien zostać zabezpieczony przed dostępem osób trzecich oraz przed wpływem warunków atmosferycznych i tworzeniem się odcieków przedostających się do gruntu.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednolitej części wód powierzchniowych RW200019253659 o nazwie „Wilga od źródeł do dopływu Brzegów”. Dla JCWP Wilga od Dopływu z Brzegów do Dopływu z Miętneho stan ogólny określono jako zły,

a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Dla przedmiotowej JCWP nie wyznaczono derogacji. Dla JCWP Wilga od źródeł do Dopływu z Brzegów stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Dla przedmiotowej JCWP wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 i 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, którą uzasadnia się brakiem możliwości technicznych.

Uznać należy, iż powyższe rozwiązania techniczne pozwolą dodatkowo zabezpieczyć środowisko wodne przed przenikaniem ścieków pochodzących z nieszczelnych instalacji do wód podziemnych. teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200066, której stan chemiczny określono jako dobry, ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Dla spełnienia wymogu nie pogarszania stanu części wód, dla części wód będących w co najmniej dobrym stanie chemicznym i ilościowym, celem środowiskowym jest utrzymanie tego stanu.

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z map zagrożenia powodziowego oraz studiów ochrony przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2020 r., poz. 310 ze zm.). Zgodnie z art. 549 ustawy Prawo Wodne studia ochrony przeciwpowodziowej dla poszczególnych rzek zachowują ważność do czasu przekazania organom określonym w art. 171 ust. 4 pkt 7-9 ustawy Prawo Wodne map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego dla tych rzek.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji, jak i w fazie eksploatacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Ponadto niniejsza decyzja nakłada obowiązek:

- lokalizacji zaplecza budowy na obszarze utwardzonym w sposób zapewniający nieprzedostawanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód gruntowych,
- lokalizacji zaplecza budowy w oddaleniu od cieków wodnych oraz obszarów o płytkim zaleganiu wód gruntowych,
- przechowywania paliw, olejów oraz smarów w przystosowanych do tego celu szczelnych pojemnikach,

- wyznaczanie miejsca do tankowania sprzętu w sposób zapewniający zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem gruntu i wód gruntowych,
- zaopatrzenia terenu inwestycji w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- uzgodnienia warunków technicznych przejścia pod dnem rowu R-E oraz R-E-2 z administratorem urządzeń wodnych,
- zagospodarowania i rekultywacji powierzchni zajętych w czasie prac budowlanych z zachowaniem układu profilu glebowego,
- dokonywania okresowych przeglądów technicznych, gwarantujących sprawność funkcjonowania instalacji oraz ograniczenie ryzyka awarii mogącej skutkować zanieczyszczeniem środowiska.

Na obszarze objętym planowaną inwestycją brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Na trasie planowanej kanalizacji nie występują bezpośrednie konflikty z zielenią wysoką. Planowane przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach wodno- błotnych ani w ich sąsiedztwie. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Teren w pasie drogowym, gdzie planowane jest położenie kanalizacji, wykorzystywany jest w celach ruchu drogowego i jest to teren bez pokrycia szatą roślinną. Ze względu na fakt, że kanalizacja sanitarna jest budowlą podziemną, sposób wykorzystania terenu po wybudowaniu kanalizacji praktycznie nie ulegnie zmianie.

W trakcie realizacji inwestycji nie planuje się wycinki drzew i krzewów.

Nie stwierdzono w sąsiedztwie planowanej kanalizacji zieleni bardzo cennej przyrodniczo lub pomników przyrody.

Powierzchnia planowanego obiektu budowlanego wyniesie  $2200\text{m}^2 \pm 200\text{m}^2$ . W pasie szerokości 1,5 m po obu stronach kanału sanitarnego, nie będzie można lokalizować innych obiektów budowlanych.

Kanały grawitacyjne projektuje się z rur PVC SN8 SDR34 lite o średnicy DN 200 mm łączonych na kielichy spełniające wymagania PN- EN 1401:1999. Rury powinny być

znakowane trwale od wewnątrz, w celu umożliwienia identyfikacji rodzaju rury podczas inspekcji telewizyjnej.

Przewody tłoczne projektuje się z rur polietylenowych PE100 PN10 o średnicy  $\varnothing$  90÷110 mm. Studzienki inspekcyjne na kanałach projektuje się plastikowe i betonowe o średnicach  $\varnothing$  425÷ $\varnothing$ 1200 mm.

Studnie DN425 projektuje się z rurą wznoszącą karbowaną klasy co najmniej SN4, rurą teleskopową DN425 i wjazdem żeliwnym DN425- typ ciężki. Stożek betonowy pod wjazd będzie miał grubość min. 20 cm.

Na studnie rozprężne i rewizyjne należy zastosować studnie kanalizacyjne betonowe, zgodne z normą PN-EN 1917:2004 „Studzienki wjazdowe i niewjazdowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe”. Prefabrykowane dennice betonowe wyposażone zostaną fabrycznie w zakładzie prefabrykacji w kinetę betonową. Włączenia rur do studni zostaną wykonane systemowo w postaci uszczelki zintegrowanych bądź wklejanych w ścianę dennicy. Dla rur z uszczelka na bosym końcu przewidziane są gniazda przyłączeniowe. Elementami składowymi trzonu studni są kręgi betonowe o wysokościach 250, 500, 750 oraz 1000 mm łączone na uszczelki elastomerowe. Kręgi posiadają szerokie szczelby zjazdowe w kolorze żółtym, montowane fabrycznie, w układzie drabinkowym o rozstawie pionowym 250 mm.

W celu zmniejszenia zagłębienia kanalizacji zostaną zastosowane sieciowe przepompownie ścieków. Przepompownie ścieków planuje się jako zbiorniki podziemne o średnicach 1,0 m ÷ 1,5 m z betonu lub polimerobetonu. Planowane pompownie pracują w technologii bez skratkowej i nie ma przy nich nieczystości stałych. Przepompownie ścieków należy zakupić jako kompletny obiekt wyposażony w wewnętrzną instalację i armaturę hydrauliczną, oraz automatyczny system sterowania elektrycznym pracą pomp. W przypadku wystąpienia awarii przepompowni, uruchomią się urządzenia alarmowe świetlno- dźwiękowe i zostanie powiadomiona obsługa. Budowę kanalizacji planuje się metodą wykopu otwartego wąskoprzestrzennego i metodą bezwykopową- przewiertem sterowanym.

Kanalizację wykonywaną wykopem otwartym należy układać w wykopie szerokości min. 1,2 m, umocnionym szalunkiem. Pod rurociąg grawitacyjny i ciśnieniowy należy wykonać podsypkę piaskowo- żwirową o grubości 20 cm. Podsypkę pod rurociąg należy zagęszczać warstwami o grubości 10 cm używając nóg lub lekkiego sprzętu. Po położeniu rur sprawdzić ich osiowość i spadek. Rurociąg należy obsypać i zagęszczać równomiernie po obu stronach

do wysokości 30 cm ponad wierzch rury. Materiał zużyty do podsypki, obsypki i zasypki do wysokości 30 cm ponad wierzch rury powinien być ten sam. Do zagęszczania w strefie ułożenia rurociągu używamy nóg lub lekkiego sprzętu. Warunki montażu rur dotyczą także montażu studzienek w strefie studzienki tj. do 50 cm od ściany studzienki. Wykop zasypujemy warstwami i zagęszczamy. Jeśli nie wynika inaczej z uzgodnień wydanych przez Zarządcę drogi należy po wybudowaniu kanalizacji w pasach drogowych uzyskać wskaźnik zagęszczenia gruntu  $I_s > 1,0$  do głębokości 0,3 m i  $I_s > 0,97$  do głębokości 0,30 m powyżej spągu rury. Poza pasami drogowymi należy uzyskać wskaźnik zagęszczenia gruntu  $I_s > 0,95$ . Przy montażu kanalizacji należy przeprowadzić próbę szczelności: dla przewodów ciśnieniowych zgodnie z PN-81/B-10725, a przewodów grawitacyjnych zgodnie z PN-92/B-10735.

Sieć kanalizacyjna zostanie zbudowana z wyrobów dopuszczonych do obrotu, posiadających wymagane certyfikaty i atesty. Budowa kanalizacji zostanie powierzona wykwalifikowanej firmie i będzie prowadzona w sposób, który zminimalizuje oddziaływanie na środowisko.

Uciążliwości i niekorzystne oddziaływania inwestycji w fazie budowy mogą być ograniczone i mają charakter tymczasowy. Roboty budowlane, aby spełniać wymagania związane z ochroną środowiska, powinny być poprzedzone szczegółowym planem i harmonogramem robót uwzględniającym zabezpieczenia, w którym zapewni się odpowiednią organizację placu budowy, stały nadzór nad wykonawcami robót i ich pracownikami.

Sprzęt i środki transportowe powinny być dobierane na budowę z uwzględnieniem ich wpływu na środowisko (zużycie paliwa, jego rodzaj, ilość wydzielanych spalin, hałas, drgania jak również stan techniczny). Konieczna jest prawidłowa eksploatacja i właściwa konserwacja sprzętu. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone i przeładowane oraz powinny spełniać wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i gazami spalinowymi.

Metody minimalizujące oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko na etapie realizacji inwestycji:

- w sąsiedztwie terenów objętych ochroną przed hałasem (m. in. zabudowa mieszkaniowa) prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (w godzinach od 7:00 do 18:00),
- organizacja pracy na budowie ograniczy do minimum zbędne trasy przejazdu pojazdów,
- inwestycja realizowana będzie wyłącznie sprzętem o pełnej sprawności technicznej,
- zostaną wprowadzone ograniczenia prędkości ruchu pojazdów w rejonie budowy,
- zostaną zapewnione efektywne dojazdy na teren budowy,
- przestrzegana będzie zasada wyłączania silników w czasie przerwy w pracy,



- zostanie maksymalnie ograniczony czas budowy poszczególnych etapów, poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego,
- tankowanie maszyn budowlanych będzie prowadzone poza wykopami, w miejscach wyznaczonych ze szczególną ostrożnością,
- zabrania się dokonywania napraw sprzętu budowlanego w terenie wykonywanych prac,
- wykonawca ograniczy do niezbędnego minimum szerokość pasa montażowego,
- zostanie zapewniona właściwa gospodarka odpadami w trakcie prowadzenia budowy.

Zaplecze budowy zostanie zorganizowane w celu:

- magazynowania materiałów do budowy kanalizacji,
- stworzenia bazy postojowej dla pojazdów, maszyn i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy,
- zorganizowania punktu tankowania maszyn,
- zorganizowania selektywnej zbiórki odpadów powstających w trakcie budowy,
- zorganizowania biura kierownika budowy.

Zaplecze budowy zostanie zorganizowane na terenie już zagospodarowanym, bez konieczności wykonania np. dróg dojazdowych.

Wytwarzającym odpady, odpowiedzialnym za ich odzysk i unieszkodliwienie będzie wykonawca, który przed rozpoczęciem robót ureguluje stan formalno- prawny w zakresie gospodarowania odpadami. Gromadzenie odpadów powstających podczas prowadzenia prac będzie uwzględniać ich selektywne zbieranie w miejscach powstawania. Umożliwi to łatwiejszy odzysk i ponowne wykorzystanie niektórych grup odpadów. Pozwoli to także na ograniczenie ich negatywnego oddziaływania poprzez m. in. wydzielenie odpadów niebezpiecznych. Ułatwi to również dalsze przekazanie odpadów do wykorzystania lub unieszkodliwienia. Odpady będą selektywnie magazynowane w specjalnie wyznaczonym i przystosowanym miejscu w zależności od rodzaju odpadu.

Następnie odpady zostaną przekazane uprawnionym podmiotom w celu dostarczenia do miejsc odzysku lub unieszkodliwienia.

Odpady niebezpieczne będą gromadzone i przechowywane oddzielnie (każdy rodzaj). Transport odpadów niebezpiecznych z miejsc ich powstawania do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia będzie odbywał się z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów niebezpiecznych.

Odpady będą przekazywane wyłącznie podmiotom uprawnionych do ich odbioru. Powstające odpady jak gleba i grunt z wykopów powinny być częściowo ponownie wykorzystane np. ziemia próchnicza do urządzania terenów zieleni, a masy ziemne na zasypkę wykopów i do niwelacji terenu.

Na trasie projektowanej kanalizacji znajdują się przy powierzchni grunty próchnicze i nasypy a poniżej piaski i gliny. Grunt charakteryzuje się słabymi właściwościami infiltracyjnymi. Woda gruntowa o zwierciadle swobodnym znajduje się w zależności od lokalizacji, opadów atmosferycznych i pory roku na głębokości 1,0 - 2,0 m poniżej poziomu terenu. Na części odcinków budowanej kanalizacji metodą wykopu otwartego przewiduje się prowadzenie odwodnienia wykopów. Zaplanowano powierzchniowe odwodnienie wykopów za pomocą pomp zatapialnych i za pomocą igłofiltrów z odprowadzeniem wody w obrębie działek, na których będzie realizowana inwestycja. Przy pompowaniu wody powstanie niewielki lej depresyjny na okres budowy, którego zasięg nie będzie wychodził poza teren inwestycji. Po zakończeniu pompowania przewiduje się powrót wód gruntowych do naturalnego poziomu po kilku, maksymalnie kilkunastu godzinach.

Każdorazowo wykonywane prace odwodnieniowe będą miały krótkotrwały charakter i nie będą wpływały na stosunki wodne. Odpompowanie wody będzie miało wyłącznie charakter ilościowy tzn. podczas prac pompowych nie nastąpi zmiana jakości wody. W celu ochrony odbiorników zastosowane zostaną piaskowniki, pozwalające na usunięcie zawiesiny i odprowadzenie klarownej wody. Zakres prowadzonych robót nie spowoduje zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych oraz powstawania otwartych stref powodujących kontakt wód podziemnych z powierzchniowymi. Prace budowlane prowadzone będą w okresach letnich tj. niskiego poziomu wód podziemnych aby zminimalizować odwadnianie wykopów.

Wykopy zostaną zabezpieczone przed możliwością dostania się zwierząt za pomocą tymczasowych płotków, siatek lub folii wygradzających. W przypadku zastosowania siatek oczka będą miały średnicę nie większą niż 0,5 cm. Zostanie zastosowane wyгородzenie o wysokości co najmniej 60 cm nad powierzchnią terenu. Każdego dnia po zakończeniu robót przed zapadnięciem zmroku wszystkie wykopy zostaną bezwzględnie zasypane.

Biorąc pod uwagę skalę przedsięwzięcia i sposób jego realizacji należy stwierdzić, że nie dojdzie do zmiany elementów klimatu lokalnego na etapie realizacji inwestycji. W miejscach gdzie wykonane zostaną wykopy otwarte, usunięta zostanie jedynie pokrywa roślinno-glebova nie mająca znaczącego wpływu na pochłanianie dwutlenku węgla. W trakcie

realizacji inwestycji nie planuje się też wycinki drzew i krzewów, która prowadziłaby do zmniejszenia powierzchni biologicznie czynnej.

Przy przedmiotowej inwestycji nie istnieje możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko. W zasięgu znaczącego oddziaływania na środowisko nie znajdują się obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Przedmiotowa inwestycja- kanalizacja sanitarna, znajduje się w odległości:

- ok. 12,5 km od rezerwatu przyrody Polesie Rowskie,
- ok. 19,5 km od Mazowieckiego Parku Krajobrazowego- otulina,
- ok. 21,0 km od Mazowieckiego Parku Krajobrazowego,
- ok. 11,0 km od Nadwiślańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu,
- ok. 21,0 km od obszaru Natura 2000- Dolina Kostrzynia PLB140009,
- ok. 21,0 km od obszaru Natura 2000- Lasy Łukowskie PLB060010
- ok. 10,5 km od obszaru Natura 2000- Gołe Łąki PLH140027
- ok. 0,6 km od pomnika przyrody (drzewo).

Charakter inwestycji, rozwiązania projektowe gwarantują brak możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania na obszary chronione. Planowana inwestycja nie znajduje się w granicach korytarzy ekologicznych zapewniających spójność sieci Natura 2000. Należy zaznaczyć, że przedsięwzięcie będzie realizowane w terenie zurbanizowanym.

Sieć kanalizacyjna zostanie zbudowana z wyrobów dopuszczonych do obrotu, posiadających wymagane certyfikaty i atesty. System kanalizacyjny będzie szczelny i nie powinno dochodzić do przedostawania się ścieków do ścieków.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do inwestycji o zwiększonym ryzyku dla środowiska (zagrożonych wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej). Na sieci kanalizacji sanitarnej może dojść do różnego rodzaju awarii, z których jedynie znaczne rozszczelnienie rurociągu może być uznane lokalnie jako poważna awaria. Zdarzenie to będzie prowadziło do powstania zagrożenia wód podziemnych i powierzchniowych, w zależności od występujących warunków hydrogeologicznych w miejscu awarii, z opóźnieniem bądź natychmiast.

Na obecnym etapie brak jest ustaleń dotyczących systemu monitorowania sieci kanalizacji. Najczęściej przy sieci kanalizacji obejmującej duży obszar stosuje się monitorowanie pracy pompowni przy pomocy fal radiowych lub sieci GSM. Monitoring pozwala na natychmiastowe wykrycie znacznego rozszczelnienia na sieci kanalizacji (na podstawie

rejestracji przepływu ścieków w pompowni). Dlatego też sytuacja awaryjna jest szybko opanowana a powstałe oddziaływanie na środowisko ograniczone do minimum w rozmiarach. Awaria pompowni na skutek np. braku zasilania bądź awarii pomp (projektuje się pompę rezerwową) nie będzie prowadziła do sytuacji nadzwyczajnych. Administrator sieci będzie dokonywał na bieżąco napraw pompowni.

Realnym zagrożeniem dla prawidłowej pracy kanalizacji są silne fale mrozu, które mogą prowadzić do zamarzania ścieków w rurociągach. W celu zabezpieczenia kanalizacji zaplanowano jej posadowienie na głębokości minimum 1,5 m. Obecnie przyjęta strefa przemarzania na terenie projektowanej kanalizacji wynosi 1,0 m co daje znaczną rezerwę na ewentualne wystąpienie niespotykanych fal mrozu.

Kolejnym zagrożeniem dla prawidłowej pracy kanalizacji są przerwy w dostawie energii spowodowane przez różne klęski żywiołowe. W celu zabezpieczenia funkcjonowania kanalizacji wyposażono planowaną pompownię w możliwość zasilenia z alternatywnego źródła zasilania tj. przewoźnego agregatu prądotwórczego.

Planowana kanalizacja jest przystosowana do postępujących zmian klimatu tzn. jest zabezpieczona przed klęskami żywiołowymi jak powódzie, pożary, fale upałów, susze, nawałne deszcze i burze, silne wiatry, katastrofalne opady śniegu, fale mrozu, osuwiska. Fakt ten wynika przede wszystkim z tego, że kanalizacja jest budowlą podziemną co istotnie ogranicza wpływ na nią klęsk żywiołowych.

Po wykonaniu przedsięwzięcia, przy prawidłowej pracy kanalizacji nie powinno występować oddziaływanie na środowisko. W wyniku eksploatacji kanalizacji nie będą powstawały odpady w sposób ciągły, będą to odpady jedynie z remontów odcinków sieci lub jej elementów. Planowana kanalizacja sanitarna jest inwestycją proekologiczną, jej realizowanie spowoduje ograniczenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych oraz poprawi warunki sanitarne. Po zrealizowaniu inwestycji i uregulowaniu gospodarki ściekowej, zmniejszy się zanieczyszczenie lokalnych cieków wodnych oraz zmniejszy się niebezpieczeństwo skażenia wód. Charakter inwestycji, rozwiązania projektowe gwarantują brak możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania na obszary chronione.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ prowadzący zapewnił stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przede wydaniem decyzji umożliwił im wypowiedzenie się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Stosownie do art. 49 Kpa strony były zawiadamiane o czynnościach organu prowadzącego postępowanie przez obwieszczenia-

zawiadomienia. Zawiadomienia były umieszczane na tablicy ogłoszeń Wójta Gminy Miastków Kościelny oraz na stronie internetowej organu prowadzącego postępowanie. W zawiadomieniu wskazano, gdzie strony mogą się zapoznać z wnioskiem i dokumentacją.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

## POUCZENIE

Niniejszą decyzję należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji o której mowa w art. 72 ust 3 ustawy z 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2020 r. poz. 283, zwanej dalej ustawą „oos”). Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

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



WÓJT GMINY  
mgr Jerzy Jaroń

### Załączniki

1. Karta informacyjna przedsięwzięcia.

### Otrzymują:

1. Inwestor – Gmina Miastków Kościelny  
ul. Rynek 6, 08-420 Miastków Kościelny,
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. A/a.

### **Sprawę prowadzi:**

Patrycja Serzysko – ref. ds. ochrony środowiska i leśnictwa,

Tel. (025) 751-12-86 w. 32, 506-582-293

E-mail: [srodowisko@miastkowkoscielny.pl](mailto:srodowisko@miastkowkoscielny.pl)