

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112), dalej ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572), dalej kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana Pawła Kołaka, Usługi Projektowe i Nadzór Inwestycji Paweł Kołak, ul. Przemysłowa 14, 11-034 Stawiguda, pełnomocnika Gminy Olsztynek, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z uzbrojeniem i przyłączami, tłoczniami ścieków, komorami rozprężnymi, elementami redukcji odorów dla miejscowości i obrębów Świętajny (0031), Świętajńska Karczma, Platyny (0026), Łęciny (0016), Tolejny (obwód 0034), Elgnówko (obwód 0005), Gaj (0006), Wigwałd (0039), Zawady (0041), Czerwona Woda (0002), Warlity Małe (0036), Sudwa (0029), gmina Olsztynek, powiat olsztyński, woj. warmińsko-mazurskie,

STWIERDZAM BRAK POTRZEBY PRZEPROWADZENIA OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO.

Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wskazuję na konieczność podjęcia następujących działań:

1. Zaplecze budowy, bazę materiałowo - sprzętową, place postojowe środków transportu zlokalizować na uszczelnionym podłożu, w odległości co najmniej 50 m od linii brzegowej cieków, zbiorników wodnych. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz.
2. Wyposażyć teren przedsięwzięcia - plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów).
3. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot.

4. Wszelkie naprawy pojazdów i maszyn, wymianę olejów napędowych, smarów oraz cieczy hydraulicznych związanych z funkcjonowaniem oraz tankowanie sprzętu należy przeprowadzać na szczelnym stanowisku, izolowanym od podłoża.
5. Należy używać wyłącznie sprawne technicznie urządzenia i sprzęt, posiadający zabezpieczone (szczelne) układy hydrauliczne i napędowe, w celu niedopuszczenia do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi.
6. Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji przedsięwzięcia - minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór.
7. Ścieki socjalno-bytowe z terenu przedsięwzięcia gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych i zapewnić ich sukcesywny wywóz do oczyszczalni.
8. Zabezpieczyć wykopy i wody powierzchniowe przed możliwym przedostaniem się do nich zanieczyszczeń wypłukiwanych z materiałów stosowanych do budowy.
9. Ewentualne odwodnienia wykopów prowadzić w krótkim okresie czasu nie powodując trwałego obniżenia poziomu wód gruntowych. Stosować metody odwodnienia ograniczające jego zasięg oddziaływania.
10. Należy zastosować wysokiej klasy materiały i urządzenia gwarantujące szczelność systemu, by uniemożliwić przedostawanie się ścieków do środowiska gruntowo-wodnego.
11. Przed zasypaniem w wykopach, rurociągi należy poddać próbom szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wód gruntowych.
12. Należy prowadzić stały nadzór nad poprawnością i skutecznością pracy sieci kanalizacji sanitarnej oraz jej stanem technicznym.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 104 kpa organ administracji publicznej – Burmistrz Olsztynka, załatwia sprawę, przez wydanie decyzji, która rozstrzyga sprawę, co do jej istoty w całości lub w części. W tym przypadku, na wniosek inwestora, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które zostaje zakończone wydaniem niniejszej decyzji.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć, o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, tj. przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. r.

w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.):

• **§ 3 ust. 1 pkt 81:** sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem:

- a) przebudowy tych sieci metodą bezwykopową,
- b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym,
- c) przyłączy do budynków.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (DN 200) z przyłączami (DN 160 - 200 mm) i tłocznej (DN 63 - 125 mm) z uzbrojeniem, tłoczniami ścieków, komorami rozprężnymi, elementami redukcji odorów dla miejscowości i obrębów: Świętajny (0031) – dz. nr 30/1, 10/12, 30/2, 26/11, 33/2, 10/2, 35/2, 12/2, 26/10, 26/8, 14/4, 16/7, 16/6, 16/5, 26/7, 45/2, 31, Świętajńska Karczma, Platyny (0026 – dz. nr 28/8, 130/2, 139, 24/42, 24/39, 24/40, 28/5, 28/4, 28/3, 24/4, 24/59, 20/4, 20/3, 17/5, 15/10, 127, 120/2, 93/10, 93/6, 93/9, 135, 24/6, 133/1, Łęciny (0016) – dz. nr 3308/3, 3308/1, 45, 52, 11, 53/1, Tolejny (obręb 0034) – dz. nr 56, 22/11, 3381, 3380/2, 40/15, 59, 30/5, 60, 38/9, 38/4, 354/1, 3380/2, 58, 380/3, Elgnówko (obręb 0005) – dz. nr 163, 129/26, 159/1, 128/21, 241, 224/32, 224/21, 160, 93/3, 93/4, 159/8, 93/5, 179, 164, 54/1, 159/6, 140, 159/11, 159/3, 150/6, 152/1, 155, 156/2, 157/2, 158/1, 177, 175, 159/3, 36/2, 233/1, 275/1, 162, 31/2, 3275/4, 162, 3275/3, 3274/3, 161, 20, 137/2, 137/1, 136/2, 294, 290, 291, 229, 224/8, 224/3, 159/10, 164, 44, Gaj (0006) – 60, 89, 88/1, 92, 86/13, 86/8, 114/5, 77/5, 77/8, 90, 111/1, 33, 3340/7, 121/5, 16/4, 77/4, Wigwałd (0039) – dz. nr 107, 13/1, 94, 13/2; Zawady (0041) – dz. nr 61, 41/2, 62, 43/2, 44, 45/1, 31/2, 48/5, 35/13, 35/14, Czerwona Woda (0002) – dz. nr 18, 13, 5, 8/2, 7; Warlity Małe (0036) – dz. nr. 81/1, 84, 85/1, 83, 33/20, 35/5, 85/2, 27/1, 33/25, 33/21, 33/19, Sudwa (0029) – dz. nr 1, Wilkowo (0040) – dz. nr 40, 35/53, 33, gmina Olsztynek, powiat olsztyński, woj. warmińsko - mazurskie.

Projektowana sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z tłoczniami ścieków i uzbrojeniem stanowiąc będą rurowciągi wpięte do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, która następnie skieruje ścieki do gminnej oczyszczalni ścieków. Miejsce włączenia końcowego - poprzez odcinek rozprężny, studnię na terenie oczyszczalni zlokalizowanej na działce nr 203/3 obręb 0040 Wilkowo. Przepustowość oczyszczalni wynosi $Q_{sr.d} = 4200 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{max} = 5040 \text{ m}^3/\text{d}$. Oczyszczalnia posiada zapas przepustowości pozwalający na przyjęcie dodatkowych ilości ścieków.

Całkowita długość sieci i przyłączy z podziałem na średnice wynosi orientacyjnie:

- DN 63 mm kanalizacja sanitarna tłoczna z rur PE, przyłącza ok. 1020 mb,
- DN 75 mm kanalizacja sanitarna tłoczna z rur PE, sieć ok. 1032 mb,
- DN 110 mm kanalizacja sanitarna tłoczna z rur PE, sieć ok. 15 488 mb,
- DN 125 mm kanalizacja sanitarna tłoczna z rur PE, sieć ok. 3836 mb,
- DN 200 mm kanalizacja sanitarna grawitacyjna, sieć ok. 14 780 mb.

Na sieci kanalizacji sanitarnej projektowanych jest 12 tłoczni ścieków umieszczonych w zbiornikach podziemnych, oznaczonych jako TS1 - TS12. Wokół tłoczni ścieków zostanie wydzielony i ogrodzony teren o szacunkowej powierzchni (która może ulec nieznacznym zmianom): TS1 = 16m², TS2 = 9 m², TS3 = 16 m², TS4 = 15 m², TS5 = 15 m², TS6 = 15 m², TS7 = 16 m², TS8 = 85 m², TS9 = 16 m², TS10 = 15 m², TS11 = 48 m², TS12 = 15 m².

Inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej ma charakter liniowy. W większości przypadków układania sieci (niezależnie od rodzaju i średnicy rur) prace montażowe wykonywane będą w wykopach otwartych. Przewiduje się zajęcie pasa na czas budowy pod układaną sieć, wykop oraz odkład urobku szerokości do 1,5 m. Częściowo w centrum miejscowości oraz w miejscach trudno dostępnych zaprojektowano przejścia siecią metodą przewiertu sterowanego, stąd powierzchnia zajęcia nieruchomości będzie mniejsza. Po zakończeniu prac i doprowadzeniu terenu do stanu pierwotnego, zajęta będzie jedynie powierzchnia w rzucie rur średnic odpowiednio DN 63, 75, 90, 110, 125, 160, 200 mm. Na załamaniach sieci oraz na włączeniach zaprojektowano studnie rewizyjne DN 1200 mm z kręgów betonowych/żelbetowych, które też nie ograniczają aktualnego zagospodarowania terenu.

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową usytuowaną pod powierzchnią terenu. Kanały kanalizacji sanitarnej zostaną ułożone na głębokości: grawitacyjne - średnio 2-6 m p.p.t, a tłoczne - średnio 1,40 m p.p.t. Jedyne elementy pozostawionymi na powierzchni terenu będą włazy do studni rewizyjnych i pokrywy do studni inspekcyjnych oraz włazy do podziemnych tłoczni ścieków, skrzynka przyłączeniowo-licznikowa zasilania energetycznego i szafa sterownicza.

Budowa rurociągów głównych wraz z przyłączami i rurociągów ciśnieniowych, nie wpłynie znacząco na dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu. Sieć projektuje się głównie w drogach gminnych, powiatowych, niewielkie fragmenty przebiegać będą przez działki zalesione (w istniejących duktach komunikacyjnych, bez konieczności wycinki istniejącego drzewostanu oraz bez konieczności wyłączania tego terenu z produkcji leśnej).

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej występują również przekroczenia istniejących cieków wodnych (rowy i ciek o nazwie rzeka Młynówka), na które uzyskana zostanie decyzja pozwolenie wodnoprawne. Przewiduje się zastosowanie, jako metody bezwykopowej powszechnego przewiertu horyzontalnego pod dnem cieków i urządzeń wodnych.

Etap realizacji inwestycji będzie obejmował:

- roboty przygotowawcze,
- roboty ziemne,
- budowę rurociągów kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z tłoczniami ścieków i uzbrojeniem, włączenie do istniejącego kolektora sanitarnego.

Kanały grawitacyjne kanalizacji wykonane zostaną z rur PVC SN8 SDR34 litych, jednorodnych, łączonych na uszczelki gumowe. Uszczelnienie musi być odporne na substancje występujące w ściekach bytowo - gospodarczych.

Rurociągi tłoczne zaprojektowano z rur PE100 PN 10 SDR17 dla odcinków układanych metodą wykopu otwartego oraz PE100-RC PN10 SDR 11 dla metody bezwykopowej, łączone przez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe (tylko w wykopie otwartym). Połączenia zapewniają szczelność zaprojektowanych przewodów. Zmiany kierunku realizowane będą poprzez stosowanie fabrycznych kształtek lub wykorzystanie dopuszczalnych promieni gięcia dla rur.

Jako studnie rewizyjne zaprojektowano studnie z prefabrykowanych kręgów betonowych DN 1200 mm, beton siarczanoodporny (HSR). Kręgi betonowe studni łączone będą na uszczelki fabryczne SBR lub EPDM zapewniające szczelność połączeń. Dno studzienki wykonane zostanie jako element prefabrykowany, betonowy stanowiący monolityczne połączenie kręgu i płyty dennej. Elementami pośrednimi trzonu studni będą betonowe kręgi wibroprasowane.

Przed wtłoczeniem do kanalizacji grawitacyjnej ścieki zostaną rozprężone w studniach rozprężnych. Jako studnię rozprężną zaprojektowano gotową, prefabrykowaną studnię tworzywową lub studnię betonową. Celem eliminacji uciążliwych zapachów mogących wydobywać się ze studni rozprężnych przewidziano dla nich montaż specjalnych filtrów z węglem aktywnym, który eliminuje głównie siarkowodor, amoniak, związki węgla i siarki potocznie zwane merkaptanami, lecz również inne aromatyczne mieszaniny zazwyczaj znajdujące się w ściekach. Zalecanym medium filtracyjnym jest węgiel aktywny katalityczny.

Do przepompowywania ścieków zaprojektowano tłocznie ścieków. Jest to szczelnie zamknięte urządzenie ustawiane w suchej komorze, do którego doprowadzane są ścieki.

Cechą charakterystyczną tłoczni ścieków jest wewnętrzny system separacji skratek oraz zamknięty obieg ścieków, który eliminuje ich kontakt z otoczeniem. Dzięki temu zachowany jest pełen komfort obsługi, bez bezpośredniego kontaktu ze ściekami osób obsługujących urządzenie. Tłocznie ścieków należą do najnowocześniejszych urządzeń do przepompowywania ścieków. Na terenie tłoczni bezpośrednio za studnią tłoczni zaprojektowano komorę zasuw. Bezpośrednio przed tłocznią zaprojektowano studnię osadnikową zabezpieczającą przed napływem do tłoczni zanieczyszczeń powodujących możliwość wystąpienia awarii zestawu pompowego (zatykanie, zatarcie). Zasilanie energetyczne tłoczni ścieków realizowane będzie poprzez wolnostojącą szafkę rozdzielczo-pomiarową oraz linię kablową zalicznikową dla zasilania projektowanego obiektu.

Na terenie projektowanych tłoczni ścieków, przed przystąpieniem do robót ziemnych, warstwa humusu zostanie zdjęta i zgromadzona w hałdy. Teren tłoczni jak i obszar na odległość do 1,5 m od ogrodzenia tłoczni zostanie wyrównany. W granicach ogrodzenia przewiduje się wykonanie zabudowy z kostki betonowej wibroprasowanej typu TT szarej na podsypce piaskowej stabilizowanej cementem, podłoża z kamienia drogowego, w obrzeżach trawnikowych. Po wykonaniu robót ziemnych, powierzchnia poboczy i skarp pokryta będzie warstwą humusu o grubości min. 5 cm - 10 cm i obsiana mieszanką traw niskich. Wydzielony teren tłoczni ogrodzony zostanie np. panelami ogrodzeniowymi prostymi lub siatką ogrodzeniową powlekaną tworzywem na słupkach. Na terenie tłoczni zaprojektowano lampę oświetlenia zewnętrznego - oprawa oświetleniowa na słupie, zasilaną z rozdzielni tłoczni. Oświetlenie tłoczni będzie sterowane poprzez wyłącznik zmierzchowy.

Warstwa humusu zostanie zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia przy umacnianiu skarp, zakładaniu trawników, sadzeniu drzew i krzewów. Humus planuje się zdejmować mechanicznie z zastosowaniem równiarek lub spycharek. Warstwę humusu planuje się zdjąć z powierzchni całego pasa robót ziemnych. Grubość zdejmowanej warstwy humusu - ok. 15-20 cm. Zdjęty humus zostanie składowany w regularnych przyzmacach. Wykopy planowane są do wykonania po uprzednim wytyczeniu tras sieci infrastruktury technicznej przez uprawnionego geodetę. W miejscu kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym roboty będą prowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności, aż do odkrycia uzbrojenia ręcznie. Wykopy należy prowadzić na głębokość zapewniającą prawidłowe ułożenie sieci (wykonanie podsypki, projektowane spadki). Wykopy otwarte będą zabezpieczone poprzez obudowania ścian wykopów. Z uwagi na wykonywanie robót ziemnych w sąsiedztwie terenów zabudowanych, w wąskim pasie drogowym, jak też

miejscami intensywnym uzbrojeniu podziemnym, wykopy na tych odcinkach wykonywane będą jako wąskoprzestrzenne z pełnym umocnieniem ścian sposobem ręcznym ze wspomaganiami sprzętu mechanicznego. W miejscach charakteryzujących się wysokim poziomem wód gruntowych wykopy wykonane będą z pełnym umocnieniem ścian. Po przystosowaniu dna wykopu do ułożenia rurociągu będzie on opuszczony do wykopu, zmontowany i ułożony. Rurociąg będzie obsypany odpowiednim materiałem mineralnym, następnym etapem będzie zasypanie go masami ziemnymi wytworzonymi w trakcie wykonywania wykopu. Przy wykonywaniu obsypki i zasyпки masy ziemne będą poddawane procesowi zagęszczenia. Ostatnim elementem prac będzie przywrócenie powierzchni terenu do stanu przed rozpoczęciem wykonywania wykopu.

Na etapie realizacji zadania woda wykorzystywana będzie do celów technologicznych i socjalno - bytowych. W przypadku wykonania odcinków metodą bezwykopową - przewiertu horyzontalnego, woda wykorzystywana podczas przewiertu horyzontalnego (do podania płuczki bentonitowej) oraz do wykonania próby szczelności zostanie wykorzystana w typowej ilości dla takich prac. Przewiduje się wykorzystanie wody wodociągowej. W miejscach, gdzie niemożliwe jest korzystanie z sieci, woda będzie dostarczana za pomocą beczkowsów. Materiały i urządzenia planowane do wykorzystania w ramach inwestycji będą posiadać obowiązujące świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Głównym paliwem technologicznym będzie olej napędowy (w mniejszym stopniu benzyna) wykorzystywany podczas prac prowadzonych z użyciem pojazdów, sprzętu i urządzeń. Ponadto, nastąpi zużycie energii elektrycznej na zapleczu budowy (pomieszczenie socjalne) oraz w maszynach i urządzeniach napędzanych en. elektryczną.

Oddziaływania związane z fazą przygotowania przedsięwzięcia i budowy będą miały charakter odwracalny oraz będą krótkotrwałe, niepowodujące negatywnego oddziaływania na środowisko. Technologię robót budowlanych przyjęto ogólnie znaną i powszechnie stosowaną, spełniającą wszystkie polskie normy budowlane. Wytwarzanie prefabrykatów budowlanych odbywać będzie się w wytwórniach spełniających wymagania ochrony środowiska.

Inwestor zakłada odpowiednie zabezpieczenie drzew i krzewów sąsiadujących z planowanymi pracami budowlanymi, tak aby uniknąć ich uszkodzeń.

Zaplecze budowy (w tym składy materiałów) zostaną zlokalizowane na terenie, do którego inwestor posiada tytuł prawny, w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji, tj. z dala od zabudowy objętej ochroną akustyczną oraz charakteryzującym się korzystnymi warunkami

gruntowo-wodnymi (brak płytko zalegających wód gruntowych). Ścieki socjalno - bytowe z zaplecza należy gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych, których zawartość powinna być usuwana przez uprawnione podmioty. Wszystkie powstające odpady będą tymczasowo magazynowane (z zastosowaniem selektywnej zbiórki) na odpowiednio zagospodarowanym placu (pod zadaszeniem) i w pomieszczeniu magazynowym. Po zebraniu odpowiedniej ilości, odpady będą przekazywane uprawnionym odbiorcom do odzysku lub unieszkodliwiania.

Oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie jego realizacji będzie miało charakter lokalny, krótkotrwały i nie spowoduje istotnych zmian w środowisku. Jedynym źródłem hałasu i zanieczyszczeń do środowiska będą pracujące maszyny i sprzęt budowlany. W celu ograniczenia emisji hałasu na etapie budowy zakłada się, że roboty będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00 - 22.00 oraz w miarę możliwości, urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie będą pracować jednocześnie. Ponadto, stosowane będą wyłącznie sprawne urządzenia, dobrze konserwowane i posiadające aktualne atesty.

Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko, poprawi natomiast warunki bytowo-gospodarcze na terenie objętym inwestycją. Realizacja przedsięwzięcia wprowadzi szczelny system odprowadzania ścieków bytowo-gospodarczych z zabudowy mieszkaniowej, eliminując możliwość negatywnego oddziaływania na środowisko, związanego z użytkowaniem zbiorników bezodpływowych. Nastąpi poprawa jakości usług sanitarnych w zakresie powszechności korzystania ze zbiorowego systemu odprowadzania ścieków bytowo-gospodarczych i związana z tym poprawa stanu środowiska naturalnego, czystości wód i gleby.

Inwestycja nie będzie miała wpływu na zmiany klimatu. Podziemne usytuowanie sieci nie będzie generować zanieczyszczeń, a tym samym nie wpłynie negatywnie na środowisko i klimat. Elementy sieci wykonane z tworzywa sztucznego są odporne na działanie środowiska zewnętrznego i nie wymagają zabezpieczeń. Na etapie realizacji i eksploatacji nie przewiduje się ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest częściowo na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasów Taborskich, na którym obowiązują zapisy Rozporządzenia Nr 150 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasów Taborskich, a także na terenie Obszaru Chronionego

Krajobrazu Doliny Górnej Drwęcy, na którym obowiązują zapisy Uchwały Nr XX/469/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Górnej Drwęcy.

Zgodnie z § 5 ust. 1 ww. Uchwały oraz § 4 ust. 1 ww. Rozporządzenia na obszarach chronionego krajobrazu obowiązują zakazy, m.in. realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów 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. Jednakże wskazane w powyższych przepisach zakazy nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego. Planowane zamierzenie jakim jest budowa zbiorczego systemu kanalizacji sanitarnej zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami stanowi inwestycję celu publicznego.

Najbliższy obszar Natura 2000 to specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Drwęcy PLH280001 oddalony ok. 0,4 km od inwestycji. Z uwagi na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000 oraz ich integralność.

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się zniszczenia szaty roślinnej, tereny porośnięte trawą zostaną odtworzone do stanu sprzed rozpoczęcia inwestycji. Wykonawca zobowiązany będzie do ochrony drzew poprzez zastosowanie desek, mat trzciniowych, mat z geowłókniny lub juty, zaś w przypadku stwierdzenia zwierząt w wykopach, np. gadów, płazów i drobnych ssaków zostaną one uwolnione i przeniesione w bezpieczne miejsce poza plac budowy (pas technologiczny) do odpowiednich im siedlisk życia.

Zgodnie z ogólnodostępną mapą z rozmieszczeniem korytarzy ekologicznych Polski, inwestycja znajduje się w granicach korytarzy ekologicznych: GKpn - 9 Puszcza Napiwodzko - Ramucka (2012) oraz GKpn-9C - Dolina Pasłęki - Lasy Iławskie (2005). Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie tworzy przeszkody dla migracji zwierząt. W trakcie realizacji wykopów lokalne migracje mogą być utrudnione jednak będzie to oddziaływanie krótkoterminowe, nie utrudniające w sposób znaczący migracji zwierząt. Podczas eksploatacji przedsięwzięcie nie powoduje żadnych utrudnień dla migracji.

Ze względu na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania inwestycji nie przewiduje się możliwości występowania oddziaływań skumulowanych. Oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań) i nie spowodują istotnych zmian

w środowisku. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek, obszarach wybrzeży i obszarach leśnych oraz górskich. Jedynie w miejscowości Platyny i Warlity Małe projektowana infrastruktura przebiega w bezpiecznej odległości od jeziora Płatyńskiego. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarze ochrony uzdrowiskowej. W jego obrębie nie stwierdzono obszarów o szczególnych walorach historycznych, kulturowych lub archeologicznych, nie występują również obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. Teren przedsięwzięcia położony jest poza obszarami zagrożenia powodziowego i ryzyka powodziowego.

Inwestycja zlokalizowana jest częściowo na terenie obszaru dorzecza Wisły - region wodny Dolnej Wisły, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych:

- kod: PLRW200009561349 o nazwie Jemiołówka. JCWP posiada status naturalnej części wód i jest monitorowana. Stan ogólny tych wód oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Dla analizowanej JCWP wprowadzono derogacje w tym: ustalono mniej rygorystyczne cele oraz czasową, na podstawie której osiągnięcie celów środowiskowych - dobry stan ekologiczny, stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w),związki tributyllocyny(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry - może nastąpić do 2027 r. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na warunki naturalne (procesy biochemiczne, procesy fizykochemiczne),

- kod: PLRW2000102819 o nazwie Drwęca do jez. Drwęckiego. JCWP posiada status naturalnej części wód i jest monitorowana. Stan ogólny tych wód oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Dla analizowanej JCWP wprowadzono derogacje w tym: ustalono mniej rygorystyczne cele oraz czasową, na podstawie której osiągnięcie celów środowiskowych - dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Drwęca od ujścia Szelażnicy do zapory w Idzbarku (dla troci wędrownej), stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry - może nastąpić do 2027 r. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na warunki naturalne (procesy fizykochemiczne zanieczyszczenia z przeszłości),

- kod: PLRW2000202851 o nazwie Drwęca od Szeleżnicy do Podbórskiej Strugi bez kan. Ostródzkiego i Elbląskiego. JCWP posiada status naturalnej części wód i jest monitorowana. Stan tych wód oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako niezagrażona. Dla analizowanej JCWP wprowadzono derogacje w tym: ustalono mniej rygorystyczne cele oraz czasową, na podstawie której osiągnięcie celów środowiskowych - dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Drwęca od ujścia Pobórskiej Strugi do jez. Drwęckiego (dla łososia); zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Drwęca w obrębie JCWP (dla troci wędrowniej) oraz Drwęca od ujścia Podbórskiej Strugi do jez. Drwęckiego (dla węgorza europejskiego), stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry – może nastąpić do 2027 r. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na warunki naturalne (procesy biochemiczne, procesy fizykochemiczne).

Ponadto inwestycja znajduje się częściowo w zlewni bezpośredniej jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych - kod: PLLW20087 o nazwie Gugowo. JCWP posiada status naturalnej części wód, jest ona monitorowana. Stan ogólny tych wód oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Dla analizowanej JCWP wprowadzono derogacje czasową, na podstawie której osiągnięcie celów środowiskowych - dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny - Bromowane difenyletery (b), Rtęć (b) - do 2027 r.; przezroczystość - po 2027 r. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na warunki naturalne (zanieczyszczenia z przeszłości).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitych części wód podziemnych - kod: PLGW200019 oraz PLGW200039, które charakteryzują się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Są one monitorowane. Dla JCWPd o kodzie: PLGW200019 ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako niezagrażona, natomiast dla JCWPd kod: PLGW200039 określona jest jako zagrożona chemicznie. Celem środowiskowym JCWPd jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego tych wód.

W JCW znajdują się obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk i gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie

przyrody (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.), dla których utrzymanie i poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Przedmiotowa inwestycja znajduje się częściowo w: Obszarze Chronionego Krajobrazu Lasów Taborskich oraz Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Górnej Drwęcy.

W obszarze realizacji przedsięwzięcia ani w jego strefie oddziaływania nie występują obszary wodno - błotne i ujścia rzek. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza zasięgiem stref ochronnych ujęć wód, obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Planowane zamierzenie nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Część inwestycji położona jest w obrębie Zbiornika międzymorenowego LZWP 212 - Olsztynek. Zgodnie z zapisami dokumentacji w miejscowości Platyny i Warlity Małe projektowana infrastruktura przebiega w bezpiecznej odległości od jeziora Płatyńskiego.

W trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, środowisko gruntowo - wodne i wód powierzchniowych będzie właściwie chronione przed jej potencjalnym wpływem, jak również nie będzie negatywnego oddziaływania na jednolite części wód podziemnych i powierzchniowych wyodrębnionych na mocy Ramowej Dyrektywy Wodnej.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące i środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym rozporządzeniem Ministra - Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. (Dz.U. z 2023 r. poz. 300).

Realizacja inwestycji wyeliminuje możliwość przedostawania się nieoczyszczonych ścieków, pochodzących z nieszczelnych indywidualnych zbiorników bezodpływowych do gruntów, wód powierzchniowych i podziemnych, a zatem przyczyni się do poprawy warunków życia mieszkańców.

W dniu 09 lipca 2024 r. zostało wszczęte postępowanie na wniosek Pana Pawła Kołaka, Usługi Projektowe i Nadzór Inwestycji Paweł Kołak, ul. Przemysłowa 14, 11-034 Stawiguda, pełnomocnika Gminy Olsztynek, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z uzbrojeniem i przyłączami, tłoczniami ścieków, komorami rozprężnymi, elementami redukcji odorów dla miejscowości i obrębów Świętajny (0031), Świętajńska Karczma, Platyny (0026), Łęciny (0016), Tolejny (obręb 0034),

Elgnówko (obręb 0005), Gaj (0006), Wigwałd (0039), Zawady (0041), Czerwona Woda (0002), Warlity Małe (0036), Sudwa (0029), gmina Olsztynek, powiat olsztyński, woj. warmińsko-mazurskie.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 ustawy ooś, Burmistrz Olsztyńka zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - co do zakresu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie, w dniu 30 sierpnia 2024 r. wydał opinię sanitarną stwierdzającą, że nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko – ZNS.9022.2.50.2024.MG1.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w dniu 12 września 2024 r. (data wpływu do Urzędu Miejskiego w Olsztyńku: 18 września 2024 r.) po uprzednim wezwaniu wnioskodawcy i złożeniu przez niego wyjaśnień, wydał opinię znak: GE.ZZŚ.4901.114.2024, stwierdzającą, że nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko i określając warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji środowiskowej.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, po uprzednim wezwaniu wnioskodawcy i złożeniu przez niego wyjaśnień również stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko - postanowienie znak: WOOŚ.4220.323.2024.MK.3 z dnia 30 grudnia 2024 r.

W trakcie trwania postępowania, Wnioskodawca w dniu 29 listopada 2024 r. złożył pismo zawierające korektę wykazu działek, na których planowana jest inwestycja. Powodem korekty była konieczność zmiany przebiegu projektowanej infrastruktury, ze względu na podział niektórych działek lub brak zgód ich właścicieli.

W związku z powyższym, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 ustawy ooś, Burmistrz Olsztyńka ponownie zwrócił się do organów o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia lub o informację czy podtrzymują wydane wcześniej stanowiska. Wszystkie organy opiniujące podtrzymały swoje wcześniej wydane stanowiska.

Na niepełny zakres przebiegu projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej istnieje pokrycie Miejscowymi planami Zagospodarowania Przestrzennego:

- Uchwała nr XIX-234/2009 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 26 lutego 2009 roku w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu w obrębie Świątajny w gminie Olsztynek, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 01.04.2009 r., nr 45, poz. 727;
- Uchwała nr XVII-178/2012 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 27 września 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu pod budowę lokalnego portu lotniczego dla obsługi aglomeracji olsztyńskiej w gminie Olsztynek, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 17.10.2012r., poz. 2738;
- Uchwała nr XXVI-301/2013 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 10 października 2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego fragmentu terenu położonego w obrębie geodezyjnym Sudwa "Obszar A" w gminie Olsztynek, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 20.12.2013 r., poz. 3750 ;
- Uchwała nr XLI-368/2017 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 29 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w obrębach geodezyjnych Platyny, Warlity Małe, Wigwałd, Gaj i Drwęck, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 10.01.2018 r., poz. 244;
- Uchwała nr XLIII-398/2018 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 15 marca 2018 r. w sprawie uchwalenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w obrębach geodezyjnych Zawady, Elgnówko, Gaj, Czerwona Woda i Tolejny, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 18.04.2018 r., poz. 1868;
- Uchwała nr L-462/2018 Rady Miejskiej W Olsztynku z dnia 2 października 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w obrębie geodezyjnym Platyny oraz Warlity Małe, gmina Olsztynek, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13.11.2018 r., poz. 4844;
- Uchwała nr XXXV-322/2021 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 27 października 2021 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu węzła Olsztynek Zachód, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 02.12.2021 r., poz. 4678;
- Uchwała nr XXXIX-368/2022 Rady Miejskiej w Olsztynku z dnia 10 lutego 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla

terenów w obrębach geodezyjnych Platyny i Warlity Małe – część II, Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego poz. 919 z dn. 25.02.2022 r.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z uzbrojeniem spełnia warunki sytuowania określone w ww. miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Dla tej części terenu, gdzie nie uchwalono miejscowego planu konieczne będzie uzyskanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Burmistrz Olsztynka biorąc pod uwagę opinie organów współdziałających, lokalizację inwestycji oraz analizując wniosek pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, a w szczególności usytuowanie przedsięwzięcia, rodzaj i skalę możliwych oddziaływań, stwierdził, że **planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.**

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kpa, strony postępowania zostały zawiadomione o zakończeniu postępowania dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłaszania swoich żądań. W trakcie trwania postępowania administracyjnego nie wpłynęły do Urzędu Miejskiego w Olsztynku żadne uwagi w przedmiotowej sprawie.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust 1 pkt 1-18 ustawy ooś.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Olsztynka w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest

możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Z up. BURMISTRZA OLSZTYNKA

Bogusław Kowalewski
Zastępca Burmistrza

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust 3 ustawy ooś

Otrzymują:

1. Usługi Projektowe i Nadzór Inwestycji Paweł Kołak, ul. Przemysłowa 14, 11-034 Stawiguda
2. Pozostałe Strony postępowania poprzez obwieszczenie wywieszzone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Olsztynku – Ratusz 1 oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Olsztynku
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn
5. Zarząd Zlewni w Elblągu, Aleja Tysiąclecia 11, 82-300 Elbląg
6. Aa

Przygotowała: Marta Gałązka – podinspektor (89 519 54 75)

Załącznik do decyzji

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112)

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z uzbrojeniem i przyłączami, tłoczniami ścieków, komorami rozprężnymi, elementami redukcji odorów dla miejscowości i obrębów Świątajny (0031), Świątajńska Karczma, Płatyny (0026), Łęciny (0016), Tolejny (obręb 0034), Elgnówko (obręb 0005), Gaj (0006), Wigwałd (0039), Zawady (0041), Czerwona Woda (0002), Warlity Małe (0036), Sudwa (0029), gmina Olsztynek.

Większość trasy planowanej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z uzbrojeniem realizowana będzie w ciągu istniejących dróg (gminnych, powiatowych). Przewiduje się, że część terenu przedsięwzięcia mogą stanowić przydomowe ogrody, użytki rolne, zbiorowiska roślinności przydrożnej. Przedsięwzięcie prowadzone będzie na terenie zurbanizowanym.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się następujący zakres prac:

- budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (DN 200) z przyłączami DN 160 - 200 mm: kanały grawitacyjne wykonane zostaną z rur PVC SN8 SDR34 litych, jednorodnych łączonych na uszczelki gumowe; uszczelnienie odporne na substancje występujące w ściekach bytowo - gospodarczych,
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej (DN 63 - 125 mm) z uzbrojeniem, tłoczniami ścieków - 12 szt., komorami rozprężnymi, elementami redukcji odorów; rurociągi tłoczne z rur o PE100 PN 10 SDR17 dla odcinków układanych metodą wykopu otwartego oraz PE100-RC PN10 SDR 11 dla metody bezwykopowej, łączone przez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe (tylko w wykopie otwartym); połączenia zapewniające szczelność przewodów.

Sieć kanalizacyjną zorganizowano tak, by w największym stopniu ścieki sprowadzić grawitacyjnie do najniższych wysokościowo punktów, gdzie zlokalizowano tłocznie ścieków. Projektowana sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z tłoczniami ścieków i uzbrojeniem stanowić będą rurociągi wpięte do istniejącej sieci kanalizacji

sanitarnej grawitacyjnej DN 800 mm, która następnie skieruje ścieki do gminnej oczyszczalni ścieków (mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia z podwyższonym stopniem usuwania związków biogenych, pracująca w oparciu o metodę niskoobciążonego osadu czynnego). Miejsce włączenia końcowego - poprzez odcinek rozprężny - studnia na terenie oczyszczalni, działka nr 203/3 obręb 0040 Wilkowo.