

Załącznik Nr 1 do decyzji
z dnia 20 grudnia 2023 r. znak: RiOŚ.6220.14.2023

Charakterystyka przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Łyczana na terenie Gminy Korzenna”

Zgodnie z kartą informacyjną planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Korzenna i Łyczana, gm. Korzenna, która zlokalizowana jest wzdłuż dróg gminnych, powiatowej i wewnętrznych, polami na odcinkach łączących, na terenach prywatnych. Inwestycja stanowi uzupełnienie kanalizowania terenu i będzie realizowana na działkach:

- Korzenna – dz. ew. nr 135, 136, 140, 149/4, 149/6, 149/7, 149/9, 149/12, 154/2, 154/3, 154/4, 155/1, 155/2, 156, 157, 158, 159/1, 162/1, 162/3, 166/9, 166/19, 168/5, 370/1, 849, 851
- Łyczana – dz. ew. nr 18/2, 81, 125, 160/12, 161/1, 161/2, 162, 163/1, 163/2, 164/1, 164/2, 165, 166/1, 166/2, 166/3, 166/4, 167/1, 167/4, 167/5, 167/6, 168/1, 169/1, 170/2, 170/3, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177/1, 177/2, 178, 179, 180, 181/1, 181/2, 182/1, 183/1, 186/5, 186/6, 186/9, 188/1, 188/2, 189, 190, 191, 192, 193, 194/1, 194/2, 195, 196, 197/3, 198, 199/2, 199/7, 199/8, 199/9, 199/10, 199/11, 199/12, 200, 201, 202, 207/1, 208, 209, 210/1, 210/2, 210/3, 211, 212, 213, 214/2, 214/3, 214/4, 215, 216, 217/1, 217/2, 218, 219, 220, 221, 222/1, 222/3, 222/4, 223/4, 223/5, 223/6, 223/7, 223/8, 223/9, 223/10, 224, 225, 226, 227/1, 227/2, 228/3, 228/5, 228/6, 228/7, 228/8, 228/9, 229, 230/1, 230/2, 230/3, 231/1, 231/2, 232/1, 232/2, 233, 234/1, 234/2, 235/2, 235/3, 235/4, 236, 237, 238/1, 238/2, 240, 268/1, 278, 279/2, 288/2, 288/3, 288/4, 289, 291/1, 293, 297, 298, 301/1, 301/2, 312, 316, 318, 319, 320, 321, 323, 324, 325/2, 326/2, 326/6, 326/7, 330, 331, 339/1, 340/2, 340/3, 341, 342, 343/1, 367, 368, 369, 370.

Obszar ten, o powierzchni ok. 40,0 ha, obejmuje część sołectw Korzenna i Łyczana. Długość całkowita projektowanej sieci wynosi ok. 5,5 km. Sieć kanalizacyjna obejmie ok. 50 istniejących budynków mieszkalnych oraz 2 budynki użyteczności publicznej z możliwością przyłączenia kolejnych obiektów kubaturowych w przyszłości. Nieczystości odprowadzane będą do oczyszczalni ścieków w Wojnarowej.

Planowane przedsięwzięcie w świetle zapisów § 3 ust. 1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Teren objęty inwestycją stanowi przede wszystkim grunty budowlane, częściowo rolne (poła, łąki), nieużytki, drogi i ciągi komunikacyjne. Nie przewiduje się zmiany sposobu użytkowania istniejących terenów w związku z zamierzeniem inwestycyjnym. Na trasie planowanej inwestycji brak jest zieleni w postaci drzew, w związku z tym nie będzie występować konieczność wycinki drzew. Inwestycja przebiega przez tereny t.j.: grunty orne, pastwiska przydrożne, trwałe użytki zielone, ogródki przydomowe, ciągi komunikacyjne i tereny utwardzone. Na trasie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani żadna inna roślinność chroniona prawem.

Projektowana sieć kanalizacyjna opierać się będzie na zasadach grawitacyjnych. Kluczowy element całej sieci to kolektor główny. Trasa jego przebiegu wytyczona zostanie wzdłuż potoku „Spólnik”, a następnie wzdłuż pasa drogowego drogi powiatowej nr 1563 K poprzez obszary istniejącej i projektowanej zabudowy z uwzględnieniem ukształtowania terenu. Od projektowanych kolektorów głównych odchodzą będą kolektory boczne - w nawiązaniu do istniejącej i projektowanej zabudowy oraz rzeźby terenu. Kanalizację grawitacyjną planuje się wykonać głównie z rur PVC, a jedynie w niektórych - trudnych - warunkach z rur PE lub kamionkowych. Rury układane będą głównie w wykopach otwartych. Przejścia pod rowami, ciekami i drogami wykonane będą bezwykopowo z zastosowaniem rury ochronnej PE lub stalowej. Rurociągi zostaną ułożone na podsypce piaskowej (ok. 15cm) i obsypane piaskiem (do wysokości ok. 20cm ponad wierzch rury). Wszystkie wybudowane odcinki kanalizacji zostaną poddane próbom szczelności zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej może zostać uzupełniona o przykanaliki (sięgacze) umożliwiające podpięcie pobliskich domostw. Dotyczy to budynków istniejących i budynków będących w stadium realizacji. Realizacja i finansowanie projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej do budynku - fi160 PCV – na odcinku od projektowanej studzienki przyłączeniowej – do istniejącego lub przewidywanego wyjścia kanalizacji sanitarnej z budynku istniejącego lub będącego w trakcie realizacji – pozostaje po stronie właściciela nieruchomości.

Projektowana trasa sieci kanalizacyjnej przebiegać będzie przez:

- tereny prywatne tj. grunty orne, użytki zielone oraz ogródki przydomowe,
- drogi gminne o nawierzchni asfaltowej, zwirowej oraz gruntowej,
- drogę powiatową

- lokalne ciekły wodne – 4 przekroczenia, metodą przewiertu pod dnem i/lub podwieszenie do konstrukcji mostu (potok „bez nazwy” będący dopływem potoku „Dopływ spod Podlesia”, oraz potok „bez nazwy” będący dopływem potoku „Łęgówka”), rowy przydrożne oraz rowy ujmujące wody powierzchniowe z terenów zielonych i gruntów przeznaczonych pod uprawę.

Projektowane obiekty nie będą zmniejszały powierzchni biologicznej, nie zmieni się charakter terenów, przez które będzie przechodziła kanalizacja sanitarna.

Rodzaj technologii

Budowa kanalizacji sanitarnej ma na celu podłączenie istniejących i projektowanych budynków mieszkalnych, użyteczności publicznej, usługowych i docelowych rozbudów do kanalizacji zbiorczej, gminnej. Wykopy pod sieć kanalizacyjną na trasie przebiegającej przez grunty orne jak i użytki zielone, oraz ogródki przydomowe. Przewiduje się, że wykonywane będą jako szeroko przestrzenne skarpowe. Wykopy w poboczach dróg jak i placach utwardzonych wykonywać o ścianach pionowych z zabezpieczeniami szalunkowymi. Przekroczenia dróg o nawierzchni asfaltowej wykonywane będą metodą przewiertu lub przepychu w rurach osłonowych /przeprychowych/ stalowych lub HDPE.

Jako wymagane uzbrojenie sieci przewiduje się studnie rewizyjne włazowe o średnicy fi1000mm PE, PVC lub betonowe oraz studnie inspekcyjne o średnicy fi425-600mm PE, PVC, lub betonowe. Sieć zbiorczą projektuje się z rur PVC-U o średnicy DN200mm.

Wzdłuż projektowanej kanalizacji występuje infrastruktura techniczna typowa dla aglomeracji wiejskiej i małomiasteczkowej t.j.: linie energetyczne i telefoniczne, kable energetyczne, sieci gazowe, lokalne wodociągi, drogi powiatowe, gminne, wewnętrzne i prywatne oraz zabudowania mieszkalne i zagrodowe. W wyniku projektowanej budowy najbardziej obciążona będzie infrastruktura drogowa stanowiąca dojazd do placu budowy i zaplecza budowlanego.

Z kolei infrastruktura kolidująca z planowaną kanalizacją nie będzie wymagała przebudowy pod warunkiem dostosowania się do warunków wydanych przez zarządców poszczególnych sieci.

- kable energetyczne ziemne - w miejscach skrzyżowań prace będą wykonywane ręcznie z zachowaniem środków bezpieczeństwa. Istniejące kable energetyczne niskiego i średniego napięcia zostaną zabezpieczone rurami ochronnymi dwudzielnymi Ø110, a kable wysokiego napięcia rurami dwudzielnymi Ø160.
- linie energetyczne napowietrzne - w miejscach skrzyżowań prace będą wykonywane bez użycia sprzętu mogącego uszkodzić linię elektryczną lub spowodować porażenie prądem. Wszelkie prace w obrębie linii elektrycznych nadziemnych i podziemnych wykonywane będą pod nadzorem uprawnionego pracownika Rejonowego Zakładu Energetycznego i jeżeli będzie zachodzić taka konieczność po uprzednim wyłączeniu napięcia.
- linie telekomunikacyjne napowietrzne - w miejscach skrzyżowań prace będą wykonywane bez użycia sprzętu mogącego uszkodzić linię telekomunikacyjną. Wszelkie prace w obrębie linii telekomunikacyjnych nadziemnych i podziemnych wykonywane będą pod nadzorem uprawnionego pracownika właściwego administratora danej sieci.
- gazociągi - w miejscach skrzyżowań, kanalizacja sanitarna zabezpieczona będzie rurą osłonową zgodnie z obowiązującymi przepisami. Średnice rur osłonowych dostosowane będą do średnic rur przewodowych umożliwiając ich wprowadzenie do wnętrza rury osłonowej przy pomocy płóz dystansowych.
- jezdnie - przejścia poprzeczne przez drogi utwardzone wykonywane będą przepychem w rurze osłonowej. Przejścia przez drogi gruntowe wykonywane będą metodą wykopową.
- ciekły wodne - wszelkie przekroczenia cieków wodnych wykonane zostaną metodą bezwykopową - metodą przewiertu sterowanego, bez ingerencji w dno i koryto ciekłu. Na przekroczenia potoków i cieków wodnych wykonane zostaną operaty wodno-prawny i uzyskane zostanie pozwolenie wodno-prawne. Inwestycja zlokalizowana jest w zlewni potoku Sowlinka (planuje się około 2 przekroczeń z istniejącymi ciekami wodnymi).

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Realizacja planowanej inwestycji nie wiąże się ze znaczącym wykorzystaniem zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi. Szacowane wykorzystanie zasobów naturalnych przedstawia się następująco:

- **gleba/ powierzchnia ziemi** - w fazie budowy nastąpi chwilowe zajęcie terenu związane z przygotowaniem pasa montażowego oraz zaplecza budowy. W fazie eksploatacji sieć podziemnej kanalizacji sanitarnej nie będzie zajmowała powierzchni terenu. Gleba z wykopów zostanie wykorzystana do przywrócenia terenu do stanu pierwotnego
- **woda** - w okresie budowy, woda będzie potrzebna do wykonania próby szczelności oraz do celów socjalno-bytowych załogi budowlanej. Szacunkowa ilość wody do próby szczelności - ok. 1000m³. Woda po przeprowadzeniu próby szczelności oraz po wykonaniu płukania sieci zostanie odpompowana z planowanych kanałów i za pomocą wozu asenizacyjnego wywieziona na oczyszczalnię ścieków. Woda wykorzystana do prób szczelności będzie pochodziła z sieci wodociągowej i nie będzie w żaden sposób barwiona. Planowane zużycie wody do celów socjalno-bytowych (w całym okresie budowy) ocenia się na ok. 7,50m³ (25 dni roboczych x 10 pracowników x 30l/osoba). Po zakończeniu budowy przedsięwzięcie nie będzie wymagało zużycia wody.
- **energia** - przewiduje się, że zapotrzebowanie na energię elektryczną będzie niewielkie. Energia będzie głównie potrzebna w czasie budowy do odwadniania wykopów, oświetlenia i ogrzewania zaplecza budowy.
- **paliwa** - zapotrzebowanie na paliwa (oleje i benzyny) na obecnym etapie jest trudne do oszacowania. Zależać będzie od wielu czynników np. odległości bazy materiałowej od obszaru prowadzonych robót, wydajności sprzętu budowlanego (np. koparek), od jakości samochodów używanych do transportu i wielu innych. Przyjmując, że minimalne dzienne zaopatrzenie na paliwa będzie wynosić ok. 50,0kg to przy szacowanym okresie budowy 25 dni będzie potrzeba ok. 1,25t oleju napędowego i benzyny.
- **materiały budowlane** - w trakcie budowy wykorzystane zostaną typowe dla tego rodzaju inwestycji kruszywa i materiały budowlane jak piasek cement, beton, rury PE, PVC, kamionkowe o przekroju 160-200mm, studzienki kanalizacyjne PVC i betonowe (piasek ok. 1500m³, rury PVC, PE, kamionkowe fi160-315 - około 5500 m.b.)

Budowa kanalizacji nie naruszy stanu zasobów surowców regionalnych, w tym wody, energii i kruszywa budowlanego. Materiały niezbędne do realizowania inwestycji dowożone będą transportem samochodowym odpowiednio przystosowanym. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia, zapotrzebowanie na zasoby naturalne nie będzie występować.

Projektowana inwestycja nie wywołuje kolizji przestrzennej i nie wymaga znacznej ingerencji w stan istniejący. Walory krajobrazowe nie zostaną naruszone przez realizację obiektów gospodarki ściekowej. Podczas realizacji inwestycji nie zajdzie konieczność wycinki drzew. Zabezpieczenie drzew przed uszkodzeniem mechanicznym/chemicznym poprzez wykonywanie prac w obrębie bryły korzeniowej wyłącznie sposobem ręcznym lub metodą bezrozkopową (przewiertem sterowanym): osłanianie pni drzew (odeskowania, osłony z maty słomianej lub juty obejmujące całą powierzchnię pnia do wysokości nie mniej niż 1,5m, wsparte na podłożu, ściśle przylegające do pnia, opasane drutem co 40-60 cm min. 3 razy); stosowanie ogrodzeń (drzewa dojrzałe - powierzchnia równa rzutowi koron, drzewa wąskie - obszar o średnicy równej 2-krotnej średnicy koron drzew), zabezpieczenie odsłoniętych korzeni przed wysuszeniem lub przemrażaniem (matami lub folią); ograniczanie używania sprzętu mechanicznego w obrębie rzutu korony drzew; zakaz odcinania korzeni szkieletowych odpowiedzialnych za statykę drzewa; zakaz rwania i miażdżenia systemów korzeniowych; zakaz składowania na powierzchni wyznaczonej rzutem korony materiałów chemicznych i budowlanych; zakaz składowania, wylewania środków trujących w obrębie drzew; zakaz palenia ognisk pod drzewami; zakaz postoju i poruszania się ciężkim sprzętem budowlanym pomiędzy drzewami; zakaz zagęszczania gruntu w pobliżu drzew.

Oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji.

Oddziaływanie inwestycji na środowisko w fazie eksploatacji będzie miało zasięg lokalny, a ilość czynników stanowiących zagrożenie dla środowiska będzie ograniczona. Dodatkowo można jeszcze ograniczyć oddziaływanie projektowanej inwestycji na środowisko naturalne przez uwzględnienie następujących działań:

- zapewnienie prawidłowych przeglądów i konserwacji ciągów kanalizacyjnych i wodociągowych wykonywanych przez wyspecjalizowane służby komunalne,
- kontrolę połączeń do kanalizacji sanitarnej celem wyeliminowania połączeń wód opadowych z nawierzchni utwardzonych, dachów i przeciążenia urządzeń kanalizacyjnych,
- zapewnienie szybkiej reakcji służb komunalnych na sygnały stanów awaryjnych na ciągach kanalizacyjnych

i wodociągowych w przypadku stwierdzonej niedrożności lub uszkodzeń powstałych z przyczyn zewnętrznych.

Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

- ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych:

Na etapie budowy będą powstawać ścieki bytowe oraz ścieki z odwodnienia wykopów. Dla minimalizacji zagrożenia zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych na placach budowy zainstalowane będą przenośne sanitariaty, a wody pochodzące z odwodnienia wykopów będą przewożone specjalnymi wozami do oczyszczalni ścieków lub po zastosowaniu odpowiedniego podczyszczania w miejscu robót wprowadzone do cieków powierzchniowych. Ilość pompowanych wód z wykopów będzie zależna od napotkanych warunków hydrologicznych oraz okresu wykonywania prac budowlanych. Planowana ilość ścieków odprowadzanych do oczyszczalni ścieków z obszaru objętego opracowaniem po zakończeniu robót budowlanych $Q_{\text{śr.d.}} = \text{ok. } 40\text{m}^3/\text{d}$.

- rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami (segregacja, gromadzenie w szczelnych pojemnikach):

- Na trasie wykonywanych sieci należy najpierw zdjąć warstwę humusu i złożyć go w sposób umożliwiający późniejsze odtworzenie struktury gleby po wykonaniu prac ziemnych. Podczas robót ziemnych powstanie nadmiar ziemi z wykopu w ilości równej objętości podsypki, obsypki i zasypki.
- Podczas rozbiórki dróg utwardzonych powstaną odpady asfaltu i podbudowy. Materiały te należy wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora lub utylizować we własnym zakresie.
- Podczas budowy należy stosować tylko sprawny sprzęt, który nie będzie emitował nadmiernej ilości szkodliwych spalin do środowiska oraz nie będzie nich wycieków substancji szkodliwych np. oleju.
- Podczas eksploatacji kanalizacji nie będą powstawać żadne odpady na trasie kanalizacji sanitarnej.

- ilość, rodzaje zainstalowanych i planowanych urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwości (np. odory): zastosowana technologia wykonania kanalizacji sanitarnej i jej eksploatacja zgodna z obowiązującymi normami ogranicza w maksymalnym stopniu występowanie uciążliwości.

Przewidywane ilości odpadów oraz ich wpływ na środowisko

Na etapie budowy będą powstawać odpady budowlane, komunalne związane z pracą robotników, odpady z eksploatacji samochodów, maszyn oraz opakowania po materiałach budowlanych. Odpady stałe (papier, drewno, butelki szklane itp.) – zostaną zebrane i usunięte przez firmę komunalną. Opady nadające się na surowce wtórne powinny zostać posegregowane i przetworzone, pozostałe umieszczone na wysypisku śmieci.

Rodzaje Odpadów	Ilość [Mg]
Opakowania z papieru i tektury	0,10
Opakowania z tworzyw sztucznych	0,05
Opakowania z drewna	0,50
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	15,00
Odpady z remontów i przebudowy dróg	300,00
Gleba i ziemia, w tym kamienie	6000,00
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	15,00
Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne	0,5

Wszystkie odpady przekazywane będą na składowisko odpadów, nie mniej część z nich będzie mogła być wykorzystana do ponownego wbudowania np. gruz betonowy, ziemia, kostki brukowe itp. Odpady takie jak asfalt pochodzący z rozbiórki nawierzchni zostaną zutylizowane w specjalistycznych zakładach. Realizacja tej inwestycji jest więc w konsekwencji dalekowzrocznym działaniem proekologicznym.

Analiza kryteriów

- chronione gatunki

Na etapie realizacji inwestycji może nastąpić tymczasowe ograniczenie w migracji dzikich zwierząt. Jednakże oddziaływanie to będzie niewielkie biorąc pod uwagę, iż większość ssaków przemieszcza się głównie w godzinach nocnych, gdy teren placu budowy będzie zamknięty. Oddziaływanie to ustąpi po zakończeniu prac budowlanych. Przedsięwzięcie nie przebiega przez tereny leśne, w związku z tym nie nastąpi degradacja roślin i grzybów.

Projektowana budowa kanalizacji nie zniszczy, nie uszczupli i nie zmieni charakteru siedlisk występujących na terenie planowanej inwestycji. Wzdłuż trasy projektowanego rurociągu nie stwierdzono stanowisk chronionych gatunków zwierząt, roślin i grzybów.

- różnorodność biologiczna

Inwestycja przebiega głównie wzdłuż dróg gminnych i lokalnych dojazdów do posesji. Trasa inwestycji nie przebiega przez tereny uprawne, jedynie przez łąki i pastwiska, które nie są intensywnie użytkowane.

- klimat

Budowa kanalizacji ze względu na ruch pojazdów będzie powodowała nieznaczne ilości emitowanych zanieczyszczeń do powietrza. Ilość emitowanych zanieczyszczeń będzie zależała m.in. od zastosowanych technologii robót. W zależności od zaawansowania robót, czasu pracy, oraz ilości maszyn i urządzeń będą się zmieniały, różnorodne więc będzie też ich oddziaływanie na jakość powietrza atmosferycznego polegające na emisji zanieczyszczeń gazowych (głównie NO_x, SO₂ i pyłu). Oddziaływania te będą odwracalne i krótko lub średnioterminowe. Późniejsza eksploatacja nie spowoduje powstawania gazów cieplarnianych wpływających na ocieplenie klimatu.

- obszary wodno-błotne

Na obszarze realizacji nie występują obszary wodno-błotne, oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

- obszary górskie, leśne

W trakcie realizacji inwestycji nie planuje się wycinki drzew

- obszar o krajobrazie historycznym, kulturowym, archeologicznym

Nie dotyczy

- obszary uzdrowiskowe

Nie dotyczy

- wody

Inwestycja nie przebiega przez strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Przewidywany wpływ na środowisko wodne.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Regionu Wodnego Górnej Wisły, w zlewni rzeki Dunajec, w granicach jednolitych części wód powierzchniowych: Biała od Binczarówki do Rostówki (kod RW2000072148579). Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300):

- JCWP Biała od Binczarówki do Rostówki RW2000072148579 – jest silnie zmienioną częścią wód, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Biała w obrębie JCWP (dla troci wędrownej) oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Jest to JCWP w złym stanie ogólnym, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych w zakresie jednolitych części wód podziemnych i powierzchniowych dla terenów określonych powyżej. Przedsięwzięciem można określić jako wspomagające osiągnięcie celów środowiskowych z powodu likwidacji zbiorników na ścieki często nieszczelnych, zlikwidowania wylewania ścieków na tereny przyległe, likwidacji przydomowych oczyszczalni ścieków. Inwestycja uporządkuje odprowadzenie ścieków a co za tym idzie poprawi ogólny stan środowiska naturalnego terenu miejscowości Korzenna i Łyczana.

Przedsięwzięcie planowane jest poza granicami głównego zbiornika wód podziemnych oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Na podstawie §18 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Dz. U. Poz. 1609 z 18.09.2020 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego – całość problematyki i obszar oddziaływania inwestycji zamyka się na działkach określonych wyżej.

Po zakończeniu inwestycji teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Nie przewiduje się wycinania drzew. Ochrona zabytków – działki przez które przebiega projektowana kanalizacja sanitarna nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie.

Tereny górnicze – trasa projektowanej kanalizacji sanitarnej nie przebiega przez tereny górnicze.

Osuwiska czynne - trasa projektowanych sieci nie przebiega przez osuwiska.

Nie przewiduje się ryzyka wystąpienia poważnej awarii. Nie stwierdza się możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko z uwagi na odległość planowanego przedsięwzięcia od granic Państwa oraz na rodzaje i wielkość emisji, które będą wprowadzane do środowiska.

Sposób wykonania, technologia, wykorzystane materiały i urządzenia zostały dostosowane do warunków określonych w warunkach Zamawiającego oraz wizji lokalnej w terenie.

Podsumowując, analiza i ocena środowiskowa wyklucza ryzyko wystąpienia znaczących negatywnych oddziaływań na środowisko, zwłaszcza na zdrowie i życie ludzi. Przedsięwzięcie zaliczane jest do inwestycji przyjaznych dla środowiska.



Z up. WÓJTA
mgr inż. Beata Semla
SEKRETARZ GMINY