

Decyzja  
o środowiskowych uwarunkowaniach  
bez oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 71 ust 1 i 2 pkt 2, art. 75 ust 1 pkt 4, art. 84 ust 1, art. 85 ust 1, ust 2 pkt 2, ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnienie informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000) oraz § 3 ust 1 pkt. 54 lit. b) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. . w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz.U. z 2019 poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Huszlew, Huszlew 77, 08-206 Huszlew z dnia 27.02.2023r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włociańskie, Liwki Szlacheckie, Krzywośnity gmina Huszlew, powiat łosicki**”

**Orzekam**

1. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**
2. **Określić następujące warunki tj.:**
  - 1) Bezpośrednio przed podjęciem prac związanych z realizacją inwestycji, w tym w szczególności związanych z usunięciem wierzchniej warstwy gruntu należy dokonać kontroli terenu pod kątem występowania gatunków objętych ochroną i ich siedlisk oraz analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej. Kontrolę należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym specjalistów posiadających wiedzę w szczególności z zakresu ornitologii i herpetologii. Analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody.
  - 2) Podczas prowadzenia prac, w przypadku konieczności wykonania wykopów, należy je zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt.
  - 3) W trakcie prowadzenia prac budowlanych, gdy zaistnieje taka konieczność należy umożliwić zwierzętom ucieczkę z terenu budowy, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejon objęty inwestycją, z zastosowaniem przepisów odrębnych.
  - 4) W trakcie robót budowlanych należy zapewnić ochronę pni, koron i systemów korzeniowych drzew i krzewów przeznaczonych do adaptacji oraz występujących w sąsiedztwie terenu inwestycji, zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Zabezpieczenie drzew należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym dendrologicznym.
  - 5) Zaplecze budowy zorganizować na terenie utwardzonym, zabezpieczonym przed niekontrolowanym wyciekami substancji ropopochodnych. Zakazuje się składowania urobku, kruszyw, materiałów budowlanych i odpadów pod koronami drzew i krzewów przeznaczonych do adaptacji oraz występujących w sąsiedztwie terenu inwestycji.

- 6) Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy zdjąć i odpowiednio zabezpieczyć wierzchnią warstwę gleby (humus), którą po zakończeniu inwestycji należy w miarę możliwości wykorzystać do rekultywacji terenu.
- 7) Plac budowy wyposażyć w przenośne toalety, które opróżniane będą przez odpowiednie do tego jednostki.
- 8) Do wykonywania prac budowlanych powinien być wykorzystywany sprzęt sprawny technicznie i wyposażony w odpowiednie zabezpieczenia, ograniczające do minimum negatywne oddziaływanie na środowisko
- 9) Plac budowy wyposażyć sorbenty w celu zneutralizowania nieprzewidzianych wycieków olejów i substancji ropopochodnych do gruntu.
- 10) Tankowanie pojazdów i maszyn powinno być prowadzone w wyznaczone strefie wyposażonej w szczelną tacę zapobiegającą przedostaniu się substancji ropopochodnych do ziemi.
- 11) Odpady magazynować w sposób selektywny, w odpowiednio wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu.

### 3. Charakterystyka przedmiotowego przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

#### Uzasadnienie

W dniu 27.02.2023r. Gmina Huszlew, Huszlew 77, 08-206 Huszlew złożyła wniosek z dnia 27.02.2023r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w związku z planowanym przedsięwzięciem polegającym na „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włociańskie, Liwki Szlacheckie, Krzywośnity gmina Huszlew, powiat łosicki**”

Do wniosku dołączono wymagane prawem dokumenty, m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej zapisem w formie elektronicznej zawierającą dane określone w art. 62a ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

W dniu 06.03.2023r. sporządzono notatkę służbową, w której ustalono strony postępowania administracyjnego dla niniejszego przedsięwzięcia z której wynika, że liczba stron postępowania przekracza 10. Organ prowadzący postępowanie administracyjne w dniu 06.03.2023r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie w formie publicznego obwieszczenia, które zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Huszlewie, w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włociańskie, Liwki Szlacheckie, Krzywośnity tj. miejscu planowanego przedsięwzięcia oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Huszlew [www.bip.huszlew.pl](http://www.bip.huszlew.pl). W terminie przewidzianym na składanie uwag i wniosków w sprawie planowanego przedsięwzięcia do tutejszego urzędu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane na podstawie art. 63 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w § 3 ust 1 pkt. 73 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz.U. z 2019 poz. 1839) Na podstawie art. 64 ust. 2, 2a i 3 oraz art. 64 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 2022 poz. 1029 z późn. zm) Wójt Gminy Huszlew pismem z dnia 06.03.2023r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Wydział Spraw Terenowych I w Siedlcach, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Lublinie, Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla przedsięwzięcia

polegającego na „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włociańskie, Liwki Szlacheckie, Krzywośnity gmina Huszlew, powiat łosicki”.

W dniu 21.02.2023r. uzupełniono dokumentację do przedmiotowej sprawy wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Huszlew znak: BGK.6727.I.12.2023.

Dnia 16.03.2023r. Do Urzędu Gminy w Huszlewie wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach z dnia 13.03.2023r, znak pisma: ZNS.7040.4.5.2023.ZB, w której stwierdzono, że nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. O wydaniu opinii sanitarnej poinformowano obwieszczeniem znak OŚ.6220.4.6.2023 z dnia 22.03.2023r.

W dniu 23.03.2023r. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wezwało do uzupełnienia dokumentacji w zakresie formalnym we wskazanym zakresie pismem znak LU.ZZS.1.490.58.2023.HK z dnia 21.03.2023r. Inwestor pismem znak OŚ.220.4.7.2023 z dnia 23.03.2023r został poinformowany o zakresie uzupełnień. Pismem z dnia 27.03.2023r. przekazano uzupełnienie dokumentacji do organów opiniujących.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie wydał postanowienie z dnia 31 marca 2023 r. (data wpływu 31.03.2023r.) znak pisma: WOOŚ-I.4220.326.2023.MŚ, w której postanowił, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ale istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art.82 ust.1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś, które zostały uwzględnione we wstępie. O wydaniu postępowania poinformowano obwieszczeniem dnia 03.04.2023r. znak OŚ.6220.4.9.2023

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej wydało opinię z dnia 20.04.2023r. (data wpływu: 24.04.2023r.) znak pisma: LU.ZZŚ.1.4901.58.2023.HK, w której nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na możliwy negatywny wpływ tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

Z uwagi, iż liczba stron w postępowaniu jest większa niż 10, Wójt Gminy Huszlew zawiadomił strony o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w formie publicznego obwieszczenia, które zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Huszlewie, w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włociański, Liwki Szlacheckie i Krzywośnity tj. miejscu planowanego przedsięwzięcia oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Huszlew [www.bip.huszlew.pl](http://www.bip.huszlew.pl).

Strony mogły zapoznać się z dokumentacją w Urzędzie Gminy w Huszlewie, pokój nr 4 codziennie (w dni robocze) w godz. 7<sup>30</sup> : 15<sup>30</sup> w terminie 7 dniowym.

W wyznaczonym terminie do Wójta Gminy Huszlew nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski i zażalenia w sprawie planowanego przedsięwzięcia.

Po zapoznaniu się z całością zgromadzonego materiału dowodowego, biorąc pod uwagę powyższe stanowiska organów opiniujących, kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 poz. 1094 z późn. zm) oraz biorąc pod uwagę spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska Wójt Gminy Huszlew uznał, iż nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia i orzeczono jak w sentencji decyzji .

#### **Pouczenie :**

- **Od treści niniejszej decyzji służy Stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach , za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia otrzymania.**

- W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się z prawa do wniesienia odwołania z dniem doręczenia organowi, który wydał decyzję, oświadczenia o zrzeczeniu się z prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna oraz podlega wykonaniu.



WOJEWÓDZTWO  
Podlaskie  
Stanisław Stefaniuk

**Załączniki:**

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

**Otrzymują:**

1. Gmina Huszlew  
Huszlew 77, 08-206 Huszlew
2. Strony Postępowania – w formie publicznego obwieszczenie
3. A/a

**Do wiadomości:**

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, Wydział Spraw Terenowych I w Siedlcach,  
ul. Kazimierzowska 23, 08-110 Siedlce
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej ul. Sitnicka 71,  
21-500 Biała Podlaska
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach  
ul. Kilińskiego 2, 08-200 Łosice

## CHARAKTERYSTYKA

Zgodnie z informacjami zawartymi w KIP projektowana sieć w większości przebiega przez tereny zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej. Rurociągi usytuowano w pasach drogowych.

Łączna długość sieci przedstawia się następująco:

- sieć kanalizacyjna 10415,3 mb;
- przyłącza kanalizacyjne 3309,6 mb.

Sieć planowana jest w systemie grawitacyjnym tłocznym z przepompowniami ścieków.

Podczas wykonywania inwestycji nie będzie miała miejsca wycinka drzew na trasie planowanego uzbrojenia. Na trasie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani żadna inna roślinność chroniona prawem. Występująca rzeka Piszczanka będzie przekraczana metodami bez wykopowymi - przewiertem sterowanym.

Przedmiotowy teren nie wykazuje cech siedlisk naturalnych i półnaturalnych mogących stanowić chronione siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków objętych dyrektywami -ptasią i siedliskową. W związku z powyższym uznano, że przedmiotowa budowa nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze oraz że nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na uwarunkowania przyrodnicze nie jest konieczne, a także że nałożone warunki zminimalizują oddziaływanie przedsięwzięcia.

1 <http://mapa.korytarze.pl/>

Zgodnie z informacjami zawartymi w kip projektowana sieć w większości przebiega przez tereny zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej. Rurociągi usytuowano w pasach drogowych.

Sieć planowana jest w systemie grawitacyjnym tłocznym z przepompowniami ścieków.

Podczas wykonywania inwestycji nie będzie miała miejsca wycinka drzew na trasie planowanego uzbrojenia. Na trasie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani żadna inna roślinność chroniona prawem. Występująca rzeka Piszczanka będzie przekraczana metodami bez wykopowymi - przewiertem sterowanym.

Przedmiotowy teren nie wykazuje cech siedlisk naturalnych i półnaturalnych mogących stanowić chronione siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków objętych dyrektywami - ptasią i siedliskową. W związku z powyższym uznano, że przedmiotowa budowa nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze oraz że nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na uwarunkowania przyrodnicze nie jest konieczne, a także że nałożone warunki zminimalizują oddziaływanie przedsięwzięcia.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne poddał analizie :

### **1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem :**

#### **a) Skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:**

Przedsięwzięcie obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włościańskie, Liwki Szlacheckie, Krzywośnity gm. Huszlew. Planowane przedsięwzięcie wymienione jest w § 3 ust. 1 pkt. 79 (sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metoda wykopową oraz przyłączy do budynków) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 nr 213 poz. 1397) i kwalifikuje się jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowana sieć kanalizacyjna wraz z przyłączami w większości przebiega przez tereny zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej miejscowości Huszlew, Juniewiczze, Liwki Włościańskie,

Liwki Szlacheckie, Krzywośnity. Ponadto rurociągi usytuowano w pasach drogowych drogi gminnej i drogi powiatowej. W pasach drogowych ww. dróg położone również będą przejścia poprzeczne, które będą realizowane w większości przypadków metodą bezwykopową. Sieć oraz przyłącza przebiegają również, przez tereny poszczególnych posesji w pobliżu pasa drogowego, w terenach zielonych, a także częściowo w terenach upraw rolniczych. Teren inwestycji jest uzbrojony w sieci i przyłącza elektroenergetyczne i telefoniczne oraz w sieci i przyłącza wodociągowe.

**Łączna ilość przyłączy kanalizacyjnych - ok. 116 szt.**

**Łączna długość sieci kanalizacyjnej - ok. 10 415,3 m**

**Łączna długość przyłączy kanalizacyjnych - ok. 3 309,6 m**

- b) Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia w zakresie w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Lokalizacja uzbrojenia podziemnego – sieć kanalizacyjna nie powoduje wydzielenia terenu dla potrzeb eksploatacyjnych kanalizacji z wyjątkiem projektowanych przepompowni ścieków, dla których niezbędne jest wydzielenie terenu o powierzchni do 10m<sup>2</sup> dla każdej.

Oddziaływania tego obiektu na otoczenie nie ma, nie narusza też interesów osób trzecich.

- c) Różnorodności biologicznej, wykorzystanie zasobów naturalnych, surowców, paliw i energii

Na etapie realizacji

Zużycie wody w okresie budowy wystąpi tylko przy wykonywaniu płukania sieci oraz celów sanitarno – socjalnych pracujących tu pracowników w ilości nie przekraczającej 10 osób.

Zużycie maksymalne wody podczas realizacji inwestycji na cele sanitarno – socjalne nie przekroczy zatem 150 m<sup>3</sup>. Będą to ilości stosunkowo niewielkie i bez znaczenia dla środowiska naturalnego. Podczas realizacji inwestycji pracownicy będą korzystać z zaplecza budowy wyposażonego w węzeł sanitarny.

Zużycie energii elektrycznej

Nie przewiduje się zainstalowania trwałych urządzeń elektrycznych w czasie prowadzonych prac budowlanych. Pobór prądu będzie się odbywał z agregatów prądotwórczych zasilanych paliwami ciekłymi.

Zużycie innych materiałów i surowców

Zużycie paliw ciekłych – oleju napędowego przez maszyny budowlane oraz agregaty prądotwórcze w ilości maksymalnej 50 dm<sup>3</sup>/h, ok. 500 dm<sup>3</sup> w dniu roboczym.

Do budowy sieci i przyłączy planuje się zastosowanie następujących materiałów, tj.:

- rury PE HD o zakresie 63mm - 110mm,
- rury PCV 160-200mm,
- przepompownie strefowe i przydomowe (zbiornik o wysokości ok. 2,0 - 4,5m,)
- pompy zatapialne

Na etapie eksploatacji

fazie eksploatacji nie przewiduje się znaczącego zużycia wody, a także innych materiałów i surowców. Zużycie ww. wystąpi jedynie w trakcie bieżących konserwacji i doraźnych napraw na sieci i przyłączach. W fazie eksploatacji występowało będzie zużycie energii elektrycznej przez przepompownie przydomowe. Zużycie w ww. sytuacjach, wody, energii oraz innych materiałów i surowców będzie znikome.

- d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Inwestycja po jej zakończeniu i przywróceniu stanu środowiska do stanu poprzedzającego inwestycję nie powinna spowodować znaczących zagrożeń dla miejscowej przyrody. W czasie wykonywania robót hałas od maszyn pracujących i dopuszczonych do poruszania się po drogach publicznych w czasie dnia w okresie marzec – październik nie będzie większy niż od pojazdów poruszających się po drodze przy której realizowana będzie inwestycja i nie przekroczy poziomu dopuszczalnego.

W czasie realizacji inwestycji nie przewiduje się wprowadzać do środowiska naturalnego, żadnych szkodliwych substancji lub energii. Inwestycja jest całkowicie bezpieczna dla środowiska

naturalnego.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji oraz stosowanych technologii. Sprzęt używany do robót musi być sprawny technicznie i dopuszczony do ruchu na drogach i terenie robót. Przed rozpoczęciem pracy sprzętu należy każdorazowo sprawdzić jego stan między innymi czy nie występują wycieki płynu hydraulicznego, oleju silnikowego lub oleju napędowego. W przypadku wystąpienia awarii należy przystąpić bezzwłocznie do usuwania awarii lub wycofać tę jednostkę z eksploatacji.

Kolejnym zagrożeniem dla najbliższego otoczenia oraz ludzi przebywających na terenie objętymi inwestycją jest możliwe uszkodzenie istniejącego uzbrojenia podziemnego.

W celu zminimalizowania możliwości wystąpienia awarii w tym zakresie należy przed rozpoczęciem prac ziemnych należy wykonać dokładną weryfikację istniejącego uzbrojenia terenu - należy sprawdzić, czy trasy przebiegu istniejących sieci oraz kabli nie uległy zmianom w stosunku do posiadanych przez Inwestora planów sytuacyjnych.

Na etapie realizacji w przedmiotowym przypadku ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej wydaje się znikome.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadku gdy planuje się ich powstanie

W fazie budowy mogą powstawać odpady związane z pracami związanymi z budową kanalizacji odpady bytowe takie jak papier, folia, puszki itp. Odpady gromadzone będą selektywnie, w wyznaczonym miejscu w odpowiednich pojemnikach i odbierane przez wyspecjalizowane podmioty.

Nadmiar mas ziemnych powstały w trakcie budowy zostanie rozplanowany w miejscu wykopów lub zagospodarowany przez Właściciela.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na zdrowie ludzi.

**2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniając:**

a) Obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych :

W miejscu planowanego przedsięwzięcia brak jest obszarów wodno – błotnych oraz obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedlisk łągowych i ujść rzek.

b) Obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) Obszary górskie lub leśne :

Planowana inwestycja położona jest poza obszarem leśnym i górskim.

d) Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych :

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody :

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916, ze zm.). Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar Dolina Liwca PLB140009 oddalony o ok. 9,1km od granic inwestycji. Obszar realizacji inwestycji znajduje w odległości 1,3 km od najbliższego korytarza ekologicznego Lasy Łochowskie –Lasy Chotyłowskie.

**Najbliżej planowanego przedsięwzięcia znajdują się:**

**Rezerwaty**

Chmielinne 16.05 km  
Klimonty 17.93 km  
Liski 18.54 km  
Stary Las 23.89 km  
Kania 24.85 km  
Zabuże 25.29 km  
Kózki 25.47 km  
Mierzvice 25.71 km  
Toczna - otulina 26.96 km  
Toczna 26.99 km  
Dębniak 27.94 km  
Góra Uszeście 28.49 km  
Kaliniak 29.89 km

**Parki krajobrazowe**

Podlaski Przełom Bugu - otulina 16.23 km  
Podlaski Przełom Bugu 19.67 km  
Nadbużański Park Krajobrazowy - otulina 19.73 km  
Nadbużański Park Krajobrazowy 22.67 km

**Parki narodowe**

Brak obszarów

**Obszary chronionego krajobrazu**

Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu 19.70 km  
Radzyński Obszar Chronionego Krajobrazu 23.30 km  
Dolina Bugu 24.53 km

**Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe**

Głogi 27.45 km

**Natura 2000 Obszary specjalnej ochrony**

Dolina Liwca PLB140002 9.93 km  
Dolina Dolnego Bugu PLB140001 23.89 km

**Natura 2000 Specjalne obszary ochrony**

Ostoja Nadliwiecka PLH140032 13.87 km  
Ostoja Nadbużańska PLH140011 19.67 km  
Obuwik w Uroczysku Świdów PLH060106 29.11 km  
Schrony Brzeskiego Rejonu Umocnionego PLH200014 29.68 km  
Góra Uszeście 28.49 km  
Kaliniak 29.89 km

**Parki krajobrazowe**

Podlaski Przełom Bugu - otulina 16.23 km  
Podlaski Przełom Bugu 19.67 km  
Nadbużański Park Krajobrazowy - otulina 19.73 km  
Nadbużański Park Krajobrazowy 22.67 km

**Obszary chronionego krajobrazu**

Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu 19.70 km  
Radzyński Obszar Chronionego Krajobrazu 23.30 km  
Dolina Bugu 24.53 km

**Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe**

Głogi 27.45 km

**Natura 2000 Obszary specjalnej ochrony**

Dolina Liwca PLB140002 9.93 km

Dolina Dolnego Bugu PLB140001 23.89 km  
Natura 2000 Specjalne obszary ochrony  
Ostoja Nadliwiecka PLH140032 13.87 km  
Ostoja Nadbużańska PLH140011 19.67 km  
Obuwik w Uroczysku Świdów PLH060106 29.11 km  
Schrony Brzeskiego Rejonu Umocnionego PLH200014 29.68 km

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone :

W związku z projektowanym przedsięwzięciem dotrzymane zostaną standardy jakości środowiska.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne :

W miejscu realizacji Przedsięwzięcia oraz w strefie oddziaływania przedmiotowego Przedsięwzięcia nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Huszlew wynosi ok. 24 os/ 1 km<sup>2</sup> (dane GUS, 2018)

i) obszary przylegające do jezior :

W miejscu realizacji Przedsięwzięcia oraz w strefie oddziaływania przedmiotowego Przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej :

W miejscu realizacji Przedsięwzięcia oraz w strefie oddziaływania przedmiotowego Przedsięwzięcia nie występują uzdrowiska i obszary uzdrowiskowe.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim PRLW200010267144189 o nazwie „Piszczanka” o ogólnej ocenie stanu JCWP - zły, stan ekologiczny umiarkowany; a także na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych o kodzie PLRW200017266449 i nazwie Krzywula. Ocena stanu – zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych zagrożona oraz podziemnych oznaczonych kodem: PLG200067, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

**3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważonego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z :**

a) zasięg oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać :

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

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, której realizacja może spowodować oddziaływanie na środowisko w różnych jego komponentach. Zwykle oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania.

Obszar oddziaływania kanalizacji ograniczony jest do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Eksploatacja planowanej sieci kanalizacyjnej nie powoduje ujemnego wpływu na poszczególne czynniki środowiska.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania:

Obszar oddziaływania kanalizacji ograniczony jest do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej.

e) czas trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

W trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych wyłącznie w porze dziennej dla zminimalizowania wpływu na otoczenie hałasu pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na liniowy i punktowy charakter inwestycji i ciągłe przemieszczanie się frontu robót, a tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin materiałów pędnych maszyn budowlanych.

Wykonywane wykopy pod sieć i przyłącza spowodują chwilowe przekształcenie powierzchni ziemi i okresowe zakłócenie walorów krajobrazowych w obrębie prowadzonych prac.

Emisja spalin z maszyn budowlanych będzie miała charakter czasowy przemieszczający się wraz z postępem robót. Emisja substancji szkodliwych będzie ograniczona jedynie do okresu prowadzonych robót i ustanie całkowicie wraz z zakończeniem inwestycji.

f) Powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia w zakresie w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Obszar oddziaływania istniejącego ujęcia ograniczony jest do powierzchni działki, na której stacja wodociągowa jest zlokalizowana. Oddziaływania tego obiektu na otoczenie nie ma, nie narusza też interesów osób trzecich.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania

Oddziaływanie planowanej kanalizacji nie przekroczy standardów jakości środowiska, nie spowoduje żadnych uciążliwości. W przedłożonej dokumentacji zostały opisane różne metody ograniczenia oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji m.in.:

1. Sprzęt używany do robót musi być sprawny technicznie i dopuszczony do ruchu na drogach i terenie robót
2. Przed rozpoczęciem pracy sprzętu należy każdorazowo sprawdzić jego stan, czy nie występują wycieki płynu hydraulicznego, oleju silnikowego lub oleju napędowego.
3. W przypadku stwierdzenia awarii należy bezzwłocznie przystąpić do usuwania awarii lub wycofać tę jednostkę z eksploatacji
4. W miejscu wycieku oleju ze sprzętu mechanicznego na glebę należy tę warstwę usunąć i przestać do unieszkodliwienia.