

Przasnysz, dnia 15.03.2024 r.

Gpk.6220.1.2024.AJ

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 - 2, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 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 2023, poz. 1094 z późn. zm., zwanej dalej „ustawą oos”), § 3 ust. 2 pkt 2, § 3 ust. 1 pkt. 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm., zwanego dalej „kpa”), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22 stycznia 2024 r., Gminy Przasnysz, ul. Św. Stanisława Kostki 5, 06-300 Przasnysz o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **„Przebudowie drogi relacji Karwacz – Zawadki”**

### **orzekam**

#### **1. ustalić następujące środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie drogi relacji Karwacz – Zawadki”:**

##### **1.1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie dotyczy przebudowy drogi gminnej; lokalizacja przedsięwzięcia: dz. nr ew. 3/1, 4/4, obręb Sierakowo, nr ew. 102, obręb Wandolin, nr ew. 41, 15/4, 16/8, 16/10, 48 obręb Zawadki, nr ew. 377, 376, 2/1 obręb Karwacz, gmina Przasnysz, woj. mazowieckie.

##### **1.2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 1) przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową;
- 2) w trakcie robót budowlanych należy zapewnić ochronę pni, koron i systemów korzeniowych drzew i krzewów przeznaczonych do adaptacji, zgodnie ze sztuką ogrodniczą;
- 3) zaplecze budowy (park maszynowy, bazy i miejsca składowania odpadów/materiałów) należy zorganizować na terenie utwardzonym (optymalnie na terenie przekształconym antropogenicznie); zakazuje się składowania materiałów budowlanych pod koronami drzew przeznaczonych do adaptacji;
- 4) bezpośrednio przed rozpoczęciem robót oraz w trakcie prowadzenia prac budowlanych prowadzić kontrolę terenu na obecność zwierząt, gdy zaistnieje taka konieczność należy umożliwić im ucieczkę z terenu budowy, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejon objęty inwestycją;
- 5) podczas prowadzenia prac, w razie konieczności wykonania wykopów, należy zabezpieczyć je w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt;
- 6) po zakończeniu prac budowlanych teren uprzątnąć i zrehabilitować, teren przeznaczony pod powierzchnię biologicznie czynną obsiać mieszaną traw właściwych siedliskowo na analizowanym terenie;
- 7) stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;

- 8) materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
  - 9) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
  - 10) ścieki bytowe generowane na etapie realizacji, odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych (przewoźnych toalet typu TOI TOI), zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuszczać do ich przepełnienia) przez uprawnione podmioty;
  - 11) na etapie realizacji woda do celów bytowych będzie dostarczana beczkowozami i w butelkach zwrotnych;
  - 12) prace ziemne prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych; w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopu oraz ograniczyć wpływ ww. prac do terenu działek inwestycyjnych;
  - 13) roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;
  - 14) zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się ciekły wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych;
  - 15) teren inwestycji wyposażyć w niezbędną ilość szczelnych i nieprzepuszczalnych pojemników, koszy i kontenerów do gromadzenia odpadów;
  - 16) odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
  - 17) odprowadzać wody opadowe i roztopowe z nawierzchni drogi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 poz. 1311);
  - 18) nie dopuścić do zniszczenia lub uszkodzenia istniejącego systemu odwadniającego, w tym rowów melioracyjnych, bez uprzedniego wykonania nowego systemu;
  - 19) nie dopuścić do pogorszenia obecnego stanu wód powierzchniowych i podziemnych;
  - 20) prowadzić prace budowlane w porze dziennej tj. w godzinach 6.00 – 22.00 w sąsiedztwie terenów objętych ochroną przez hałasem w celu ograniczenia uciążliwości akustycznej;
  - 21) uwzględnić środki ochrony przez hałasem drogowym opisane i ujęte w przedłożonej analizie w karcie informacyjnej przedsięwzięcia;
  - 22) w przypadku potwierdzonych pomiarami przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie w sąsiedztwie tej inwestycji należy podjąć działania zmierzające do obniżenia hałasu do dopuszczalnych poziomów.
2. **stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie drogi relacji Karwacz – Zawadki”;**
  3. **Charakterystyka przedmiotowego przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

## UZASADNIENIE

W dniu 22 stycznia 2024 r. Gmina Przasnysz, ul. Św. Stanisława Kostki 5, 06-300 Przasnysz wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie drogi relacji Karwacz – Zawadki”, lokalizacja przedsięwzięcia: dz. nr ew. 3/1, 4/4, obręb Sierakowo, nr ew. 102, obręb Wandolin, nr ew. 41, 15/4, 16/8, 16/10, 48 obręb Zawadki, nr ew. 377, 376, 2/1 obręb Karwacz, gmina Przasnysz, woj. mazowieckie. Do wniosku dołączono niezbędną dokumentację określoną w art. 74 ustawy ooś.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie § 3 ust. 2 pkt 2 i § 3 ust. 1 pkt. 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 74 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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.), jeżeli liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub innego postępowania dotyczącego tej decyzji przekracza 10, do zawiadomienia stron innych niż podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia stosuje się przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, z tym że zawiadomienie to następuje w formie publicznego obwieszczenia w siedzibie organu właściwego w sprawie oraz przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej tego organu. W związku z powyższym w dniu 24 stycznia 2024 r. Wójt Gminy Przasnysz wydał obwieszczenie o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Poprzez obwieszczenie poinformowano strony o przysługującym im prawie do składania wyjaśnień i zgłaszania żądań w sprawie oraz wypowiedzania się, co do istniejących dowodów i materiałów. Obwieszczenie to w dniu 24 grudnia 2024 r. zostało wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Przasnysz i zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej tutejszego urzędu. Jednocześnie zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy ooś tutejszy organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla w/w przedsięwzięcia.

W dniu 07 lutego 2024 r. do tutejszego urzędu wpłynęła opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie znak WOOS-I.4220.147.2024.IP, w której organ ten wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz 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.

Następnie w dniu 08 lutego 2024 r. wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu z dnia 02 lutego 2024 r., znak ZNS.9022.2.1.1.2024, w której organ stwierdził, że nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia oraz wniósł uwagi, które uwzględniono w sentencji decyzji.

W dniu 16 lutego 2024 r. do tutejszego urzędu wpłynęła opinia Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie znak WD.ZZŚ.4901.17.2024.MR z dnia 08 lutego 2024 r., w której organ ten wyraził stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś oraz nałożenia obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś z uwzględnieniem elementów wskazanych w opinii.

W związku z powyższym w dniu 22 lutego 2024 r. Wójt Gminy Przasnysz poprzez obwieszczenie poinformował strony postępowania o uzyskanych opiniach oraz o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości w terminie 7 dni, licząc od dnia doręczenia obwieszczenia, wypowiedzenia się, co do zebranych w sprawie dowodów, materiałów i zgłoszonych żądań oraz zapoznania się z dokumentacją. Obwieszczenie to w dniu 22 lutego 2024 r. zostało wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Przasnysz oraz zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej tutejszego urzędu. Z zebranymi dowodami i materiałami w przedmiotowej sprawie, w wyznaczonym terminie, nie zapoznała się żadna ze stron, a także nie wypowiedziała się, co do zgromadzonego materiału dowodowego.

W dniu 14 lutego 2024 r. do tutejszego urzędu wpłynął wniosek GRAND AGRO Fundacji Ochrony Środowiska Naturalnego z dnia 31 stycznia 2024 r. o dopuszczenie na prawach strony do udziału w przedmiotowym postępowaniu. W związku z tym, iż podstawą prawną wniosku był art. 31 § 1 kpa dopuszczenie organizacji społecznej do udziału w postępowaniu administracyjnym uzależnione jest od łącznego spełnienia trzech przesłanek: prowadzone postępowanie administracyjne nie dotyczy praw i obowiązków organizacji społecznej, lecz praw i obowiązków „innej osoby”, czyli strony tego postępowania; dopuszczenie do udziału w postępowaniu jest uzasadnione celami statutowymi organizacji społecznej; za dopuszczeniem do udziału w postępowaniu przemawia interes społeczny. W związku z tym w dniu 23 lutego 2024 r. Wójt Gminy Przasnysz wezwał GRAND AGRO Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego do uzupełnienia wniosku poprzez wskazanie interesu społecznego, wskazując 7-dniowy termin na uzupełnienie. W wyznaczonym terminie wniosek nie został uzupełniony, w związku z tym pozostawiono go bez rozpatrzenia. Następnie w dniu 07.03.2024 r. ponownie wpłynął wniosek GRAND AGRO Fundacji Ochrony Środowiska Naturalnego z dnia 31 stycznia 2024 r. o dopuszczenie na prawach strony do udziału w przedmiotowym postępowaniu, w związku z tym Wójt Gminy Przasnysz ponownie wezwał GRAND AGRO Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego do uzupełnienia wniosku poprzez wskazanie interesu społecznego, wskazując 7-dniowy termin na uzupełnienie. Natomiast w dniu 12.03.2024 r. do urzędu gminy Przasnysz wpłynęła rezygnacja GRAND AGRO Fundacji Ochrony Środowiska Naturalnego z udziału w przedmiotowym postępowaniu.

W trakcie postępowania administracyjnego zmierzającego do wydania decyzji Wójt Gminy Przasnysz dokładnie przeanalizował zebrany w sprawie materiał dowodowy pod kątem warunków związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i uwzględniając łącznie uwarunkowania uwzględnione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, poddał analizie:

**1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

- a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest przebudowa drogi relacji Karwacz – Zawadki, zlokalizowanej na działkach nr ew. 3/1, 4/4, obręb Sierakowo, nr ew. 102, obręb Wandolin, nr ew. 41, 15/4, 16/8, 16/10, 48 obręb Zawadki, nr ew. 377, 376, 2/1 obręb Karwacz, gmina Przasnysz, woj. mazowieckie.

Droga gminna będąca przedmiotem niniejszej decyzji usytuowana jest w pasie drogowym o szerokości zmiennej do ok. 13,0 m. Planowany odcinek objęty zamierzeniem inwestycyjnym ma długość około 2800 mb. W ramach inwestycji planowane jest wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego. Powierzchnia zajętego terenu max. – 25513 m<sup>2</sup>. Planowana inwestycja usytuowana będzie na terenie obecnego pasa drogowego.

W pasie drogowym zlokalizowane jest uzbrojenie podziemne, tj. sieć wodociągowa, teletechniczna, elektroenergetyczna. Na początku drogi budynki mieszkalne istniejące usytuowane są po obu stronach drogi, w dalszym jej przebiegu występuje rozproszona

zabudowa oraz pola uprawne. Na terenie inwestycji nie będzie prowadzona wycinka drzew i krzewów.

Planowana inwestycja nie będzie realizowana na terenach zamkniętych w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.

**Skala przedsięwzięcia obejmuje:**

- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego na istniejącej nawierzchni wykonanej w technologii powierzchniowego utrwalenia,
- przewiduje się wykonanie nowych warstw podbudowy (na poszerzeniu) oraz nawierzchnię składającą się z warstwy wiążącej i ścieralnej z betonu asfaltowego,
- odwodnienie jezdni – powierzchniowo zgodnie z ukształtowaniem terenu oraz niweletą drogi,
- część zjazdów do posesji wykonanych zostanie z betonu asfaltowego,
- niweletę drogi i poboczy zaprojektowano w dostosowaniu do niwelety przyległego terenu oraz istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- obecnie odcinek ten odwadniany jest powierzchniowo.

**Droga gminna stan istniejący:**

- wyeksploatowana jezdnia w części wykonana w technologii powierzchniowego utrwalenia na odcinku ok. 2800 m,
- pobocza gruntowe obustronne szer. zmienna, z licznymi śladami postoju, zapadnięte.

Przebudowa drogi będzie odbywała się metodami tradycyjnymi. Podczas tej modernizacji będą używane maszyny robocze (koparka, ładowarka i samochody ciężarowe do wywożenia mas ziemnych i dostarczania materiałów na wykonanie inwestycji).

**Droga gminna stan projektowany:**

- jezdnia asfaltowa o szer. 5,0 m, jednojezdniowa, dwukierunkowa,
- skrzyżowania z drogami,
- pobocza obustronne szer. ok 0,5- 0,75 m,
- budowa i przebudowa istniejących zjazdów w niezbędnym zakresie,
- budowa chodnika w niezbędnym zakresie.

**Technologia przebudowy drogi będzie realizowana w przybliżeniu w następującym układzie technologicznym:**

1) Nawierzchnia jezdni:

- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. ok. 4 cm, jak dla KR1-2,
- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. ok. 5 cm, jak dla KR1-2 (w zakresie niezbędnym i na poszerzeniach),
- wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 o gr. ok. 20 cm (na poszerzeniach).

2) Nawierzchnia poboczy:

- Pobocza jezdni z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm, ok. 6-9 cm,

3) Nawierzchnia zjazdów w zakresie niezbędnym:

- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. min. 4 cm, jak dla KR1-2,
- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. min 5 cm, jak dla KR1-2.

4) Chodniki w zakresie niezbędnym:

- kruszywo łamane ok. 0/31,5 cm,
- nawierzchnia z kostki betonowej o grubości 6 cm, na zjazdach 8 cm.

Budowa drogi prowadzona będzie bez wyłączenia jej z ruchu. Wszystkie roboty będą prowadzone przy częściowym zajęciu – metodą połówkowego zajęcia pasa drogowego – z umożliwieniem dojazdu do posesji i pól.

**Zakres prac na etapie realizacji przedsięwzięcia:**

- mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych jezdni (na poszerzeniach), zjazdów, poboczy i skrzyżowań.

Roboty w większości wykonywane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego. Przewiduje się również wykonywanie robót ręcznie, szczególnie w miejscach występowania podziemnej infrastruktury technicznej.

b) 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 oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Nie stwierdzono występowania przedsięwzięć, mogących prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowaną inwestycją, zarówno na obszarze samej inwestycji, jak również w obszarze jej oddziaływania.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Podczas robót budowlanych będą potrzebne narzędzia pracy i środki pracy takie jak: woda do celów socjalnych, woda do picia, środki ochrony osobistej, odzież ochronna i obuwie dla pracowników. W czasie realizacji przedsięwzięcia zasadniczo nie będzie występowało zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych, gdyż na miejsce budowy przywożone będą gotowe do zastosowania produkty. Na tym etapie nieznane są te ilości, ponieważ nie jest podjęta decyzja o sposobie jej realizacji (np. jedna firma wykonawcza czy podzielenie robót na poszczególne zadania i w związku z tym kilka firm wykonawczych), jednak zakłada się, że wykonawca będzie musiał prowadzić taką realizację zgodnie z obowiązującymi przepisami. Inwestor jako jeden z warunków specyfikacji istotnych warunków zamówienia, będzie oczekiwał od realizującego inwestycję, okazania się ważnymi pozwoleniami z zakresu ochrony środowiska, jeżeli takie będą wymagane obowiązującymi przepisami.

Na potrzeby pracowników dokonujących modernizacji będzie do celów pitnych dostarczana woda konfekcjonowana w pojemnikach z tworzyw sztucznych. Inwestycja polegająca na wykonaniu drogi będzie wymagała użycia paliw, surowców. W okresie rozbudowy będą używane paliwa do napędzania maszyn roboczych. Orientacyjne zużycia surowców, materiałów, paliw i energii będą wynosić w ciągu roku:

- Woda – maksymalnie ok. 0,825 m<sup>3</sup>;
- Paliwa – ok. 12,4 Mg;
- Oleje – ok. 5,5 Mg;
- Smary – ok. 5,5 Mg.

Ilości te w zależności od przyjętego programu sprzedaży i napraw mogą ulec zmianie.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Do środowiska, podczas rozbudowy, a następnie eksploatacji tej drogi będzie wprowadzana energia w postaci oddziaływania akustycznego. Zakłada się, że przy zachowaniu urządzeń transportowych we właściwym stanie technicznym, izolinia hałasu od eksploatacji tej drogi, na najbliższych terenach chronionych nie przekroczy 55 dB w dzień i 45 dB w nocy. Wstępnie szacuje się, że emisja ścieków sanitarnych przy rozbudowie wyniesie maksymalnie ok. 30 dcm<sup>3</sup>/dobę na 1 pracownika, czyli ok. 300 dcm<sup>3</sup>/dobę – przy zatrudnieniu 10 osób. Jeżeli okres realizacji tej drogi wyniesie 60 dni, to maksymalna ilość ścieków wytworzonych w trakcie jej realizacji będzie równa 18 m<sup>3</sup> i w całości będzie odprowadzana w sposób bezpieczny dla środowiska tj. do przenośnych toalet, a następnie do oczyszczalni ścieków. Jeżeli okres rozbudowy tej drogi będzie dłuższy, odpowiednio relatywnie wzrośnie ilość generowanych przez pracowników ścieków. Kąpiel i inne cele socjalne dla pracowników firmy będą realizowane poza placem budowy – na terenie bazy.

Z realizacji rozbudowy tej drogi nie przewiduje się zorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza. W wyniku wykorzystywania sprzętu samochodowego i maszyn roboczych ciężkich, podczas rozbudowy, a następnie jej eksploatacji, do powietrza będą emitowane niezorganizowane emisje zanieczyszczeń, związane ze spalaniem paliw do napędu samochodów. Emisja zanieczyszczeń do powietrza ze spalania paliw w samochodach i maszynach roboczych ciężkich używanych w całym okresie realizacji inwestycji, nie powinna przekroczyć wartości obliczonych na podstawie wskaźników spalania paliw w silnikach samochodowych i podanych w poniższej tabeli:

Lp.	Rodzaj zanieczyszczenia	Emisja roczna Mg/rok
1.	Dwutlenek azotu	0,1165
2.	Dwutlenek siarki	0,1020
3.	Tlenek węgla	21,6009
4.	Węglowodory alifatyczne	2,4725
5.	Węglowodory aromatyczne	1,0542

Nie jest przewidywana emisja promieniowania niejonizującego. Wszystkie wytwarzane podczas modernizacji masy ziemi i gleby z wykopów po wykonaniu zadania będą zagospodarowane na kwaterze składowiskowej lub będą przekazywane odbiorcom posiadającym odpowiednie decyzje w zakresie gospodarowania odpadami. Pozostałe wytwarzane odpady będą magazynowane w sposób bezpieczny, do czasu uzyskania wielkości transportowych, a następnie będą przekazywane do odbiorców mających odpowiednie zezwolenia na odbiór i dalsze gospodarowanie takimi odpadami.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Ze względu na zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się wystąpienia poważnych awarii. Prowadzenie robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi przepisami ppoż. i bhp minimalizuje możliwość wystąpienia poważnej awarii.

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

Planowana inwestycja nie będzie wytwarzała odpadów w ilościach stwarzających zagrożenie dla środowiska.

Odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji:

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Przewidywana ilość Mg/ rok (szacunkowa)	Źródło powstania	Uwagi
Gleba i ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione 17 05 03	17 05 04	10	Prace ziemne związane z usuwaniem części gruntu o nieodpowiednich parametrach do posadowienia elementów infrastruktury	Odpady powinny zostać wykorzystane na miejscu realizacji przedsięwzięcia np.: do formowania skarp, w przypadku braku możliwości zagospodarowania gruntu zostanie wykorzystane do rewitalizacji terenów niekorzystnie przekształconych, w tym poza terenem przedsięwzięcia.

Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	15	Gruz betonowy z rozbiórek nawierzchni (w szczególności podbudowy) oraz z rozbiórek i przebudowy istniejących części dróg i przepustów	Odpad przeznaczony zostanie do utwardzenia powierzchni terenów. W razie potrzeby odpad będzie kruszony do odpowiedniej granulacji i może być wykorzystany do utwardzenia poboczy drogi. W przypadku braku możliwości całkowitego wykorzystania na terenie przedsięwzięcia pozostała część zostanie przekazana odbiorcom posiadającym zezwolenie na odbiór tego odpadu
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,5	Odpady wytwarzane głównie poprzez pracowników zatrudnionych na budowie	Odpady te będą gromadzone w wyznaczonych miejscach i na bieżąco będą przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku.
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,2	Różnego rodzaju materiały będą dostarczane w opakowaniach z tworzyw sztucznych np.; folia	Odpady będą gromadzone w sposób uniemożliwiających ich roznoszenie poza teren przedsięwzięcia w szczególności na skutek wiatru. Odpady te będą na bieżąco przekazywane uprawnionym odbiorcom do odzysku
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	1,0	Odpady wytwarzane przez pracowników zatrudnionych na budowie	Będą gromadzone w sposób uniemożliwiający niekontrolowane przedostawanie się ich do środowiska. Będą na bieżąco przekazywane uprawnionym odbiorcom.

W/w odpady nie są zaliczone do odpadów niebezpiecznych i nie będą stanowić istotnego zagrożenia dla środowiska naturalnego. Powinny być one jednak właściwie gromadzone i usuwane z odpowiednią częstotliwością przez jednostki posiadające stosowne uprawnienia.

Odpady powstające w trakcie eksploatacji:

- zmiotki z utrzymania czystości, których ilość szacuje się na ok. 2,5 Mg/rok.

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

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowana inwestycja, nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska, a co za tym idzie nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi. Ciąg drogowy przebiega przez teren zabudowy



zagrodowej, jednorodzinnej i teren upraw rolnych. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż nie stwierdza się występowania ryzyka dot. poważnej awarii ani też katastrofy naturalnej i budowlanej. Planowana inwestycja nie będzie wytwarzała odpadów w ilościach stwarzających zagrożenie dla środowiska.

**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 - uwzględniające:**

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Z przedłożonych dokumentów nie wynika, aby inwestycja była realizowana w rejonie występowania obszarów wodno – błotnych lub innych obszarach o płytkim zaleganiu wód gruntowych.

- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi.

- c) obszary górskie oraz leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi i leśnymi.

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

Z przedłożonych dokumentów nie wynika, aby inwestycja była realizowana w rejonie występowania obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno – błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łąkowych oraz przy ujściu rzek. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w regionie wodnym Środkowej Wisły w granicach jednolitych części wód powierzchniowych o nazwie Węgierka i kodzie RW2000112658899 oraz o nazwie Morawka o kodzie RW2000102658889. Dla JCWP Węgierka stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Dla przedmiotowej JCWP wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, tj. odstępstwo czasowe. Dla JCWP Morawka o kodzie RW2000102658889 stan ogólny określono jako zły. W JCWP występuje ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego. Dla przedmiotowej JCWP również wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, tj. odstępstwo czasowe. Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o kodzie PLGW200050, której stan ogólny, chemiczny oraz ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego. Zgodnie z art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 z późn. zm.) studia ochrony przeciwpowodziowej dla poszczególnych rzek zachowują ważność do czasu przekazania organom określonym w art. 171 ust. 4 pkt 7-9 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 z późn. zm.) map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego dla tych rzek.

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

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

Teren przeznaczony pod przedmiotową inwestycję, położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.).

Najbliżej położone od planowanej inwestycji obszary Natura 2000 znajdują się w odległości:

- ok. 18,5 km – specjalny obszar siedlisk – Zachodniokurpiowskie Bory Sasankowe PLH140052;
- ok. 10,5 km – Krośnicko – Kosmowski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Obszar realizacji inwestycji znajduje się w odległości ok. 6,5 km od korytarza ekologicznego Lasy Przasnyskie oraz w odległości około 6,6 km od korytarza ekologicznego Puszcza Biała – Dolina Drwęcy.

Z uwagi na sposób zagospodarowania miejsca inwestycji (przedsięwzięcie przebiegać będzie w obrębie istniejącego pasa drogowego) oraz jego otoczenia uznano, że nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na uwarunkowania przyrodnicze nie jest konieczne, a także że nałożone w sentencji decyzji warunki zminimalizują oddziaływanie przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, które będzie położone na terenie częściowo przekształconym antropogenicznie w opinii tutejszego organu, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na cele, przedmioty ochrony i integralność obszarów Natura 2000, jak również na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zwiększenia wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu oraz zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu.

- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Z przedłożonej w postępowaniu dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

- h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia gminy wynosi 40 osób/km<sup>2</sup> (według danych GUS z 2017 r.).

- i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Inwestycja nie będzie realizowana w miejscu występowania uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Ze względu na lokalizację, charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się oddziaływania na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wpływać na osiągnięcie celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych. Nie występują strefy ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

**3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w punkcie 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 (ustawy ooś), wynikające z:**

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

Zasięg przestrzenny oddziaływania ograniczać się będzie do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

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

Ze względu na charakter i niewielką skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Informacje zawarte w przedłożonych dokumentach potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego obszaru realizacji inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i odwracalne, a te powstałe na etapie eksploatacji będą miały charakter ciągły, skorelowany swoją wielkością i czasem trwania z natężeniem ruchu samochodowego na drodze.

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, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Nie stwierdzono występowania przedsięwzięć, mogących prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowaną inwestycją, zarówno na obszarze samej inwestycji jak również w obszarze jej oddziaływania.

g) możliwość ograniczenia oddziaływania:

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż eksploatacja inwestycji nie będzie powodować przekroczeń aktualnie obowiązujących standardów środowiska. W związku z realizacją przedsięwzięcia zostaną zastosowane następujące rozwiązania chroniące środowisko:

Projektuje się wykonywanie przedsięwzięcia i zastosowanie materiałów zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska tj.:

Baza magazynowo – sprzętowa:

- na terenie bazy zapewnione zostanie prawidłowe przechowywanie substancji paliwowych i smarowych oraz innych materiałów i surowców w taki sposób, aby nie zanieczyścić wód i powierzchni ziemi;
- funkcjonowanie bazy oraz prowadzenie prac budowlanych w sąsiedztwie terenów objętych ochroną przed hałasem będzie się odbywać w porze dziennej (w godz. od 7.00 do 19.00).

#### Zastosowanie nowych materiałów:

- materiały przewidziane do wbudowania muszą posiadać certyfikaty zgodności z odpowiednimi Polskimi Normami oraz Aprobataми Technicznymi i muszą być dopuszczone przez Państwowy Instytut Higieny;
- mieszanki asfaltowe wbudowywane w obiekt będą w miarę potrzeb sukcesywnie dowożone z zalegalizowanych wytwórni mas bitumicznych, produkowane w oparciu o zatwierdzone receptury laboratoryjne i na bieżąco badane, co do ich jakości, według ustanowionych norm i przepisów produkcyjnych;
- pozostałe materiały przeznaczone do wbudowania zgromadzone będą bezpośrednio w ilościach wystarczających do pełnego cyklu przebudowy drogi na bazie magazynowo-sprzętowej budowy.

#### Zastosowanie sprzętu:

- do wykonywania robót użyty będzie sprawny technicznie sprzęt o możliwie niskich emisjach zanieczyszczeń powietrza i hałasu.

W trakcie realizacji robót związanych z przebudową przedmiotowego odcinka drogi nie nastąpi zanieczyszczenie środowiska ponad normy wynikające z emisji spalin sprzętu do robót drogowych.

Wykonawca robót zostanie zobowiązany warunkami technicznymi (SST) do wykonania tego zadania przy użyciu sprawnego sprzętu, niepowodującego wydzielania nadmiernego hałasu i spalin oraz niezanieczyszczającego terenów wyciekami produktów ropopochodnych. Pojazdy przewożące te materiały stosować będą opony w celu uniknięcia pylenia i ograniczenia emisji zanieczyszczeń do środowiska. Warunki będą egzekwowane przez nadzór inwestorski Zamawiającego.

Ponadto przewiduje się, iż w trakcie eksploatacji rozbudowanego odcinka drogi, w wyniku uzyskania poprawy równości nawierzchni i w istocie polepszenia się warunków jezdnych, wielkość emisji zanieczyszczeń od poruszających się pojazdów zmniejszy się.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.).

Przedmiotowa inwestycja nie będzie miała wpływu na nieosiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

Po analizie zgromadzonej w trakcie postępowania dokumentacji, uwzględniając uzyskane od organów opiniujących stanowiska - opinie oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, a także w oparciu o wiedzę własną organu, kierując się skalą przedsięwzięcia, jego usytuowaniem, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzajem i skalą możliwego oddziaływania, orzeczono jak w sentencji decyzji.

#### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji Stronom przysługuje prawo do wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ostrołęce, za pośrednictwem Wójta Gminy Przasnysz w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 kpa oraz art. 129 § 1 i 2 kpa).

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie (art. 130 § 2 kpa).

Jednocześnie na podstawie art. 127a kpa informuję, że 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.

**WÓJT**  
  
mgr inż. Grażyna Wróblewska

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony postępowania wg rozdzielnika (poprzez obwieszczenie)
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie  
ul. Sienkiewicza 3, 00 – 015 Warszawa
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu  
ul. Gołymińska 13, 06 – 300 Przasnysz
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Dębem  
Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie  
Dębe, 05 – 140 Serock

Załącznik  
do decyzji Wójta Gminy Przasnysz  
Nr Gpk.6220.1.2024.AJ  
z dnia 15.03.2024 r.

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest przebudowa drogi relacji Karwacz – Zawadki, zlokalizowanej w gminie Przasnysz, na działkach nr ew. 3/1, 4/4, obręb Sierakowo, nr ew. 102, obręb Wandolin, nr ew. 41, 15/4,16/8, 16/10, 48 obręb Zawadki, nr ew. 377, 376, 2/1 obręb Karwacz, gmina Przasnysz, woj. mazowieckie.

Droga gminna zlokalizowana w miejscowości Karwacz i Zawadki, usytuowana jest w pasie drogowym o szerokości zmiennej do ok. 13,0 m. Planowany odcinek objęty zamierzeniem inwestycyjnym ma długość około 2800 mb. W ramach inwestycji planowane jest wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego. Powierzchnia zajętego terenu max. – 25513 m<sup>2</sup>. Planowana inwestycja usytuowana będzie na terenie obecnego pasa drogowego.

W pasie drogowym zlokalizowane jest uzbrojenie podziemne, tj. sieć wodociągowa, teletechniczna, elektroenergetyczna. Na początku drogi budynki mieszkalne istniejące usytuowane są po obu stronach drogi, w dalszym jej przebiegu występuje rozproszona zabudowa oraz pola uprawne.

Planowana inwestycja nie będzie realizowana na terenach zamkniętych w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.

Skala przedsięwzięcia obejmuje:

- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego na istniejącej nawierzchni wykonanej w technologii powierzchniowego utrwalenia,
- przewiduje się wykonanie nowych warstw podbudowy (na poszerzeniu) oraz nawierzchnię składającą się z warstwy wiążącej i ścieralnej z betonu asfaltowego,
- odwodnienie jezdni – powierzchniowo zgodnie z ukształtowaniem terenu oraz niweletą drogi,
- część zjazdów do posesji wykonanych zostanie z betonu asfaltowego,
- niweletę drogi i poboczy zaprojektowano w dostosowaniu do niwelety przyległego terenu oraz istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- obecnie odcinek ten odwadniany jest powierzchniowo.

Droga gminna stan istniejący:

- wyeksploatowana jezdnia w części wykonana w technologii powierzchniowego utrwalenia na odcinku ok. 2800 m,
- pobocza gruntowe obustronne szer. zmienna, z licznymi śladami postoju, zapadnięte.

Przebudowa drogi będzie odbywała się metodami tradycyjnymi. Podczas tej modernizacji będą używane maszyny robocze (koparka, ładowarka i samochody ciężarowe do wywożenia mas ziemnych i dostarczania materiałów na wykonanie inwestycji).

Droga gminna stan projektowany:

- jezdnia asfaltowa o szer. 5,0 m, jednojezdniowa, dwukierunkowa,
- skrzyżowania z drogami,
- pobocza obustronne szer. ok 0,5- 0,75 m,
- budowa i przebudowa istniejących zjazdów w niezbędnym zakresie,
- budowa chodnika w niezbędnym zakresie.

Technologia przebudowy drogi będzie realizowana w przybliżeniu w następującym układzie technologicznym:

1) Nawierzchnia jezdni:

- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. ok. 4 cm, jak dla KR1-2,

- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. ok. 5 cm, jak dla KR1-2 (w zakresie niezbędnym i na poszerzeniach),
- wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 o gr. ok. 20 cm (na poszerzeniach).

2) Nawierzchnia poboczy:

- Pobocza jezdni z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm, ok. 6-9 cm,

3) Nawierzchnia zjazdów w zakresie niezbędnym:

- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. min. 4 cm, jak dla KR1-2,
- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. min 5 cm, jak dla KR1-2.

4) Chodniki w zakresie niezbędnym:

- kruszywo łamane ok. 0/31,5 cm,
- nawierzchnia z kostki betonowej o grubości 6 cm, na zjazdach 8 cm.

Budowa drogi prowadzona będzie bez wyłączenia jej z ruchu. Wszystkie roboty będą prowadzone przy częściowym zajęciu – metodą połówkowego zajęcia pasa drogowego – z umożliwieniem dojazdu do posesji i pól.

Zakres prac na etapie realizacji przedsięwzięcia:

- mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych jezdni (na poszerzeniach), zjazdów, poboczy i skrzyżowań.

Roboty w większości wykonywane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego. Przewiduje się również wykonywanie robót ręcznie, szczególnie w miejscach występowania podziemnej infrastruktury technicznej.

Przewiduje się, iż w trakcie eksploatacji rozbudowanego odcinka drogi, w wyniku uzyskania poprawy równości nawierzchni i w istocie polepszenia się warunków jezdnych, wielkość emisji zanieczyszczeń od poruszających się pojazdów zmniejszy się.

**WÓJT**  
  
mgr inż. Grażyna Wróblewska