

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 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 2022 r., poz. 1029) dalej ustawy ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku pełnomocnika - Pani Emilii Rudzińskiej - Smolińskiej działającej w imieniu Wójta Gmina Jednorożec w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie drogi gminnej w miejscowości Drążdzewo Nowe”, obręb Drążdzewo Nowe, gmina Jednorożec, powiat przasnyski, woj. mazowieckie, o długości ok. 3750 mb

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia

określam

istotne warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś, oraz **nakładam obowiązek działań** o których mowa w art. 82, ust. 1 pkt 2 lit. b, **z uwzględnieniem następujących elementów, tj.:**

- 1. stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;**
- 2. materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;**
- 3. zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód, wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;**
- 4. teren inwestycji wyposażyć w niezbędną ilość szczelnych pojemników do gromadzenia odpadów;**
- 5. odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;**
- 6. niezanieczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu zaplecza budowy odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód;**

7. ścieki bytowe powstające w trakcie prac budowlanych odprowadzać do szczelnych zbiorników (przewoźnych toalet), ww. zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuszczać do ich przepełnienia) przez uprawnione podmioty;
8. zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, oraz poza terenem zagrożonym powodzią;
9. w przypadku stwierdzenia konieczności odwadniania dna wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum; wody z ewentualnego odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami;
10. roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych;
11. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
12. powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wody opadowe i roztopowe z powierzchni drogi odprowadzać do oczyszczonych i odmulonych w ramach przedsięwzięcia, istniejących rowów przydrożnych (odwadniających i chłonnych), w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód;
13. przed przystąpieniem do prac dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych, a także analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej;
14. usuwanie drzew i krzewów ograniczyć do niezbędnego minimum i prowadzić w terminie od początku września do końca lutego. Dopuszcza się przeprowadzenie usuwania w pozostałym okresie, gdy w wyniku lustracji terenowej wykażą brak obecności czynnego (zasiedlonego) siedliska chronionych gatunków zwierząt w rejonie prowadzonych prac lub zgodnie z przepisami odrębnymi. Jako priorytet przyjąć zasadę umożliwienia osobnikom wyprowadzenia lęgów/młodych;
15. drzewa i krzewy znajdujące się w obrębie oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, przemarznięciem i przesuszeniem, zgodnie ze sztuką ogrodniczą;
16. wykopy i miejsca prac ziemnych na czas realizacji inwestycji zabezpieczyć np. gęstą metalową siatką, tak aby zapobiec wpadaniu w pułapkę płazów i innych drobnych zwierząt. Wykopy kontrolować i uwalniać uwięzione zwierzęta;
17. w okresie migracji płazów zabezpieczyć teren inwestycji przed ich wtargnięciem, np. poprzez budowę płotków i kierować strumień migracji płazów poza teren inwestycji;
18. po zakończeniu prac budowlanych teren uprzątnąć i zrehabilitować, teren przeznaczony pod powierzchnię biologicznie czynną obsiać mieszkanką traw właściwych siedliskowo na analizowanym terenie.

Uzasadnienie

W dniu 14 października 2021 r. na wniosek pełnomocnika - Pani Emilii Rudzińskiej - Smolińskiej z dnia 12 października 2021 r., działającej w imieniu Wójta Gmina Jednorozec wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Przebudowie drogi gminnej w miejscowości Drążdżewo Nowe”, gmina Jednorozec, powiat przasnyski, woj. mazowieckie, , o długości ok. 3750 mb.

Do wniosku dołączono: kartę informacyjną przedsięwzięcia, kopię mapy ewidencyjnej w skali 1:2000 obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar, na który będzie ono oddziaływać, uproszczony wypis z rejestru gruntów oraz pełnomocnictwo wraz z opłatą skarbową.

Planowana inwestycja zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 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 r., poz. 1839), a zatem jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustalany jest fakultatywnie.

W związku z powyższym pismem z dnia 22 listopada 2021 r. Wójt Gminy Jednorozec wystąpił z wnioskiem do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Dębem w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W dniu 07 grudnia 2021 r. do tut. Urzędu wpłynęło pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr WA.ZZŚ.2.435.1.267.2021.PJ wyrażające opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Drążdżewo Nowe”, gmina Jednorozec, powiat przasnyski, woj. mazowieckie nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie Dyrektor Zarządu Zlewni w Dębem uwzględniając łącznie uwarunkowania przedsięwzięcia wyraził konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b, ustawy ooś oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów.tj.:

1. stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;
2. materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
3. zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód, wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;

4. teren inwestycji wyposażać w niezbędną ilość szczelnych pojemników do gromadzenia odpadów;
5. odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
6. niezanieczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu zaplecza budowy odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód;
7. ścieki bytowe powstające w trakcie prac budowlanych odprowadzać do szczelnych zbiorników (przewoźnych toalet), ww. zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuszczać do ich przepełnienia) przez uprawnione podmioty;
8. zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, oraz poza terenem zagrożonym powodzią;
9. w przypadku stwierdzenia konieczności odwadniania dna wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum; wody z ewentualnego odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami;
10. roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych;
11. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
12. powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wody opadowe i roztopowe z powierzchni drogi odprowadzać do oczyszczonych i odmulonych w ramach przedsięwzięcia, istniejących rowów przydrożnych (odwadniających i chłonnych), w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód.

Zdaniem Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem, po przeanalizowaniu 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.

Postanowieniem z dnia 08 grudnia 2021 r., nr WOOŚ-I-4220.1947.2021.JC Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów wyraża opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Zaznacza jednak, że 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, tj.:

1. przed przystąpieniem do prac dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych, a także analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej;
2. usuwanie drzew i krzewów ograniczyć do niezbędnego minimum i prowadzić w terminie od początku września do końca lutego. Dopuszcza się przeprowadzenie usuwania w pozostałym okresie, gdy w wyniku lustracji terenowej wykażą brak obecności czynnego (zasiedlonego) siedliska chronionych gatunków zwierząt w rejonie prowadzonych prac lub zgodnie z przepisami odrębnymi. Jako priorytet przyjąć zasadę umożliwienia osobnikom wyprowadzenia lęgów/młodych;
3. drzewa i krzewy znajdujące się w obrębie oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, przemarznięciem i przesuszeniem, zgodnie ze sztuką ogrodową.;
4. wykopy i miejsca prac ziemnych na czas realizacji inwestycji zabezpieczyć np. gęstą metalową siatką, tak aby zapobiec wpadaniu w pułapkę płazów i innych drobnych zwierząt. Wykopy kontrolować i uwalniać uwiecznione zwierzęta;
5. w okresie migracji płazów zabezpieczyć teren inwestycji przed ich wtargnięciem, np. poprzez budowę płotków i kierować strumień migracji płazów poza teren inwestycji;
6. po zakończeniu prac budowlanych teren uprzątnąć i zrehabilitować, teren przeznaczony pod powierzchnię biologicznie czynną obsiać mieszkanką traw właściwych siedliskowo na analizowanym terenie.

Zdaniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie wymienione powyżej warunki, mają na celu zagospodarowanie zmienionych elementów środowiska naturalnego oraz minimalizację wpływu planowanego przedsięwzięcia na obszary chronione i przy ich zachowaniu nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary chronione.

Jednocześnie RDOŚ informuje, że powyższa opinia nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń oraz, że przedmiotowe postępowanie nie zastępuje procedury administracyjnej wynikającej z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody w sytuacji, gdy w wyniku realizacji przedsięwzięcia może nastąpić naruszenie obowiązujących zakazów w stosunku do gatunków objętych ochroną.

W dniu 20 grudnia 2021 r. do tut. Urzędu wpłynęła opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu stwierdzająca, iż po zapoznaniu się z przesłaną dokumentacją oraz po przeanalizowaniu informacji o planowym przedsięwzięciu, rodzaju i skali jego oddziaływania na środowisko nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Drążdzewo Nowe” gmina Jednorozec, powiat przasnyski, woj. mazowieckie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu w uzasadnieniu swojej opinii wskazuje, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia przyczyni się do poprawy warunków

komunikacyjnych poprzez zwiększenie bezpieczeństwa i płynności ruchu pojazdów mechanicznych przez co zmniejszy się emisja hałasu, spalin i pyłów do powietrza. Ponadto zaznacza, że przebudowa drogi wpłynie na poprawę warunków komunikacyjnych mieszkańców gminy.

W związku z wypełnieniem przez wnioskodawcę wszystkich wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając wymogi w zakresie uwarunkowań środowiskowych organ rozpatrzył sprawę w oparciu o dostarczone - przedstawione materiały oraz uzyskane opinie.

Przedsięwzięcie należy zaprojektować i zrealizować z zastosowaniem najlepszych dostępnych technik i technologii, w taki sposób aby jego realizacja i eksploatacja zminimalizowała ewentualne negatywne oddziaływanie na środowisko. Ponadto Inwestor jest zobowiązany do prowadzenia stałego monitoringu środowiska w zakresie określonym wymogami obowiązującego prawa. W przeprowadzonej analizie wszystkich przesłanek dotyczących zagrożeń dla środowiska ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie naruszy norm obowiązujących przepisów prawa.

Zawiadomieniem z dnia 19 kwietnia 2022 r. Wójt Gminy Jednorzec poinformował wszystkie strony o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W toku całego postępowania żadna ze stron nie zapoznała się z materiałami sprawy, nie wpłynęły również uwagi i wnioski co do planowanej inwestycji.

Mając powyższe na uwadze uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od treści niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ostrołęce, za pośrednictwem Wójta Gminy Jednorzec, w terminie 14 dni od dnia otrzymania.
2. Zgodnie z art.127a kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania od decyzji strona może zrzec się prawa do jego wniesienia wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
3. Zrzeczenie się tego prawa przez ostatnią ze stron postępowania, czyni decyzję prawomocną i ostateczną.



WOJTA
Gminy Jednorzec
Krzysztof Andrzej Jwulski

Otrzymują:

1. P. Emilia Rudzińska- Smolińska – Pełnomocnik
2. P. Agata Kaczyńska – sołtys sołectwa Drążdzewo Nowe
3. tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Jednoróżcu
4. a/a
5. z uwagi na fakt, iż liczba stron przekroczyła 10 (art. 74 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 tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029), niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Jednoróżcu oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Drążdzewo Nowe (za pośrednictwem sołtysa), a także w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Jednoróżcu.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. H. Sienkiewicza 3, 00 - 015 Warszawa
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu
ul. Gołymińska 13, 06-300 Przasnysz
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Dębem
Dębe, 05-140 Serock

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Wywieszono w dniu.....

Zdjęto w dniu.....

o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia z dnia 23.05.2022 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi gminnej w miejscowości Drądzewo Nowe. Przebudowywana droga gminna ma długość ok. 3750 mb.

Inwestycja będzie prowadzona na działkach:

a) stanowiących drogę gminną, co do której Inwestor posiada prawo do dysponowania gruntem w zakresie terenu zajętego pod inwestycje:

- dz. ew. nr 54/6; 54/8; 54/10; 55/6; 55/7; 507; 9/3; 9/5; 10/1; 56/9; 11/1; 57/1; 58/1; 59/1; 60/1; 61/1; 62/1; 63/1; 506; 64/1; 65/3; 66/5; 505; 504; 520; 564; 562; 502 - obręb 0002 Drądzewo Nowe,

b) na działce jednostki samorządu terytorialnego, co do której Inwestor posiada prawo do dysponowania gruntem na cele budowlane, w zakresie włączenia do drogi powiatowej nr 3234W Stara Wieś – Chorzele – Krasnosielc:

- dz. ew. nr 548, obręb 0002 Drądzewo Nowe,

c) na działce Skarbu Państwa w gospodarowaniu Starosty Przasnyskiego, co do której Inwestor posiada prawo do dysponowania gruntem na cele budowlane:

- dz. ew. nr 539, obręb 0002 Drądzewo Nowe.

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.

Droga gminna stan istniejący:

- jezdnia o nawierzchni bitumicznej szer. ok. 3,50 – 4,00 m,
- pobocza szerokości zmiennej,
- wody opadowe i rozpadowe odprowadzane powierzchniowo ze względu na dobre warunki gruntowe.

Droga gminna stan projektowany:

- droga jednojezdniowa, dwukierunkowa,
- jezdnia asfaltowa szer. 5,00 m (z możliwością zawężenia części jezdni do szerokości 3,50 m),
- zjazdy do posesji w granicach istniejącego pasa drogowego,
- pobocza obustronne 0,75 m,

- system odwodnienia drogi gminnej,
- kanał technologiczny.

Zakres projektowanej przebudowy drogi gminnej nie wymaga zmiany granicy pasa drogowego. W chwili obecnej droga gminna w miejscowości Drążdżewo Nowe jest drogą twardą o nawierzchni bitumicznej.

2. Powierzchnia i usytuowanie przedsięwzięcia

Droga gminna w miejscowości Drążdżewo Nowe usytuowana jest w pasie drogowym o szerokości ok. 5,00 m – 12,00 m. Planowany odcinek objęty zamierzeniem inwestycyjnym ma długość ok. 3750 mb, stanowi dojazd do posesji prywatnych, gospodarstw rolnych, siedlisk, a także pól uprawnych. Droga ta stanowi połączenie komunikacyjne miejscowości Drążdżewo Nowe z miejscowością Jednorozec oraz drogą powiatową nr 3234W. Planowana inwestycja usytuowana będzie na terenie obecnego pasa drogowego. Po przebudowie drogi sposób zagospodarowania terenu zasadniczo nie ulegnie zmianie.

W pasie drogowym zlokalizowane jest uzbrojenie podziemne, tj. sieć wodociągowa, sieć teletechniczna, sieć elektroenergetyczna oraz uzbrojenie napowietrzne – napowietrzna sieć elektroenergetyczna. Budynki mieszkalne istniejące usytuowane są po obu stronach drogi.

Na terenie planowanej do realizacji inwestycji, ani w zasięgu jej oddziaływania nie występują:

- obszary wodno-błotne, oraz inne o płytkim zaleganiu wód gruntowych,
- jeziora, strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,
- obszary, na których standardy jakości środowiska został przekroczony,
- obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

W granicach pasa drogowego oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie występują drzewa i krzewy kolidujące z planowaną inwestycją. Planuje się wycinkę drzew i krzewów.

Do usunięcia należy przeznaczyć minimalną, niezbędną do zapewnienia bezpieczeństwa ruchu ilość drzew i krzewów kolidujących z projektowaną przebudową drogi.

Wycinka drzew i krzewów musi odbyć zgodnie z przepisami prawa. Inwestor zobowiązany jest do pozyskania stosownych decyzji i pozwoleń.

3. Rodzaj technologii

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

Podczas wykonywania drogi przewiduje się wykonanie:

- przebudowy istniejącej nawierzchni (nowa nawierzchnia jezdni) – szerokości 5,00 m (z możliwością zawężenia części jezdni do szerokości 3,50 m)
- systemu odwodnienia drogi gminnej,
- zjazdów do posesji,
- poboczy.

Przed wykonaniem nawierzchni podłoże pod nawierzchnią będzie zagęszczane w celu uzyskania maksymalnie dobrego efektu stabilności podłoża. Spadki poprzeczne będą dostosowane do sposobu odwodnienia drogi.

Na czas budowy drogi będzie zaproponowany ruch zastępczy przewidujący umożliwienie dojazdu dla mieszkańców do posesji i zabezpieczenie ruchu pieszych poruszających się po drodze. Ograniczona zostanie prędkość na drodze i wprowadzony zakaz zatrzymywania się.

Zagęszczanie i ubijanie podłoża będzie prowadzone z użyciem lekkich zagęszczarek i ubijaków do stabilizacji gruntu, dających gwarancję uzyskania wymaganego wskaźnika zagęszczenia.

Zakres prac na etapie realizacji przedsięwzięcia:

- mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy,
- korytowanie pod warstwy konstrukcyjne jezdni, poboczy i zjazdów do posesji,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych jezdni, poboczy i zjazdów do posesji,
- wykonanie systemu odwodnienia drogi,
- wykonanie kanału technologicznego,

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

W O J T
Gminy Jednorożec

Krzysztof Andrzej Iwulski