

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polega na: „Przebudowie nawierzchni drogi gminnej Iwanowice-Niemiecka Wieś-Główczyn nr 5723P, gm. Szczytniki.” Długość drogi przeznaczonej do przebudowy wynosi 4,906 km, gdzie jezdnia ma szerokość 4m, 4,5 m, i 5,5m. Powierzchnia zajmowana przez planowaną inwestycję wynosić będzie około 25459 m², w tym jezdnia 20553 m², pobocza 4906 m², mijanki 240 m², chodniki 304 m², krawężniki 344 m². W ramach prac wykonawczych istniejąca konstrukcja drogi nie zostanie naruszona, a jedynie wzmocniona poprzez ułożenie kolejnych warstw. Obecnie droga posiada nawierzchnie asfaltową. Szerokość jezdni na analizowanym odcinku drogi wynosi 3,5 m, 4,5 m oraz 5,5 m. Droga ta jest częściowo o nawierzchni asfaltowej, bardzo zniszczonej. Nawierzchnia drogi wymaga remontu cząstkowego, poszerzenia i ułożenia nowej nawierzchni asfaltowej. Istniejące pobocza są gruntowe o szerokości 2 x 1,0 m. Stan techniczny poboczy wymaga również naprawy. Nowa nawierzchnia drogi obejmować będzie podbudowę z kruszywa łamanego twardego o frakcji 0-63 mm i 0-31,5 mm oraz warstwę ścieralną z masy mineralno-asfaltowej dla drogi o kategorii ruchu KR1 - KR2. Zakres prac związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia obejmuje m.in. wykonanie nowej nawierzchni jezdni, odmulenie rowów, wykonanie mijanek i zjazdów, przebudowę chodników, ułożenie krawężników oraz obrzeży, uformowanie poboczy gruntowych oraz wykonanie oznakowania pionowego i poziomego. Odwodnienie drogi planuje się prowadzić poprzez wykonanie spadków poprzecznych i podłużnych nawierzchni jezdni oraz przydrożne rowy, za pośrednictwem, których wody opadowe będą odprowadzane powierzchniowo na tereny zieleni. Ze względu na występowanie na terenie przedmiotowej drogi gruntów nieprzepuszczalnych występują wzdłuż drogi rowy przydrożne, które należy odmulić. W ciągu całego odcinka przebudowywanej drogi nie występują w pasie drzewa i krzaki podlegające wycince. Podczas przebudowy nie przewiduje się kolizji z istniejącymi sieciami infrastruktury.

Dane dotyczące działek:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na przebudowie nawierzchni drogi gminnej Iwanowice-Niemiecka Wieś-Główczyn nr 5723P, gm. Szczytniki, na działkach: nr ewid. 78, 79 - obręb Iwanowice; 57 - obręb Antonin; 45, 76 - obręb Niemiecka Wieś; 68, 75, 87, 101, 140, 171 - obręb Główczyn, gmina Szczytniki.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie znaczącym źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz emisji hałasu. W wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia nastąpi poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszego i kołowego, poprawa płynności ruchu pojazdów. Z uwagi na rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia należy stwierdzić, że nie wpłynie ono znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Odpady powstające w fazie budowy będą gromadzone w wyznaczonych do tego miejscach, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego zaplecze budowy zostanie wyposażone w przenośne toalety objęte serwisem podmiotów świadczących usługi w zakresie ich wynajmu i kompleksowej obsługi. Z uwagi na charakter inwestycji na żadnym z jej etapów nie będą wytwarzane ścieki przemysłowe, które wymagałyby odpowiedniego zagospodarowania. Substancje wykorzystywane na etapie prac budowlanych, mogące stanowić zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego, przechowywane będą w szczelnych pojemnikach.

Przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, a jego eksploatacja nie będzie wiązać się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych.

**Z-ca Wójta Gminy Szczytniki
/-/ Dariusz Wawrzyniak**