

Załącznik nr 1
do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak:
OŚ.6220.1.D.2024 z dnia 29.07.2024 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia, o której mowa w art. 82 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.)

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi powiatowej nr 4512W Zwoleń – Tczów na odcinku od km 0+017,00 do km 3+357,70 w msc. Zwoleń i Mostki.

Zakres inwestycji dla odcinka drogi powiatowej obejmuje następujące elementy pasa drogowego:

długość przebudowywanej jezdni -3340,7mb, powierzchnia pasa drogowego - 47368 m²,
powierzchnia jezdni z BA - 18833 m², powierzchnia zjazdów z BA - 429 m²,
powierzchnia chodnika z kostki -6013 m², powierzchnia zjazdów z kostki - 3901 m²,
powierzchnia zatoki z kostki - 77 m², powierzchnia zjazdów z kruszywa - 858 m²,
powierzchnia poboczy z kruszywa - 2303 m², tereny zielone - 14954 m².

Parametry techniczne drogi powiatowej: klasa techniczna drogi powiatowej – „L”; kilometraż drogi – od km 0+ 017,00 do km 3+357,70 o długości 3340,70 m; kategoria ruchu – KR2; prędkość projektowa V_p=40 km/h; podłoże o nośności G2; przekrój jezdni: uliczny/pół – uliczny/szlakowy.

Zakres inwestycji dla przedmiotowego odcinka drogi powiatowej nr 4512W obejmuje m.in.: roboty przygotowawcze i pomiarowe; roboty rozbiórkowe istniejących nawierzchni; wykonanie chodnika; wykonanie zjazdów z kruszywa łamanego; wykonanie lokalnie wymiany konstrukcji nawierzchni; wykonanie na jezdni asfaltowej; przebudowę skrzyżowań z drogami publicznymi; mechaniczne ścinanie istniejących zawyżonych poboczy ziemnych na szerokości 1,0m; Wykonanie wzdłuż krawędzi jezdni asfaltowej poboczy ulepszonych kruszywem łamanym o szer. 1,0m; usunięcie drzew kolidujących z proj. przebudową drogi; odmulenie z namułu istniejących rowów przydrożnych; wykonanie nowego oznakowania poziomego i pionowego.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że do przebudowy dróg zostaną wykorzystane m.in.:

- Woda wykorzystywana do budowy dróg w ilości 2500-3000 l będzie dowożona we własnym zakresie beczkowozami przez Wykonawcę robót.
- Paliwo do pracy maszyn budowlanych w ilości 2000-2200 litrów będzie tankowane do urządzeń na stacjach paliwowych lub na bazach Wykonawcy zlokalizowanymi poza terenem budowy.
- Do wykonania w/w inwestycji wykorzystany zostanie beton asfaltowy AC 16W KR3 - 3776ton i AC 11S KR3 – 1927ton wyprodukowany w wytwórni mas bitumicznych poza placem budowy.
- Na poszerzenia, zjazdy i pobocza zostanie wbudowane kruszywo łamane 0-31,5mm w ilości 1000 ton będzie dostarczone na budowę bezpośrednio przed wbudowaniem z kopalni kruszyw.
- Na budowę zjazdów, chodników i zatok postojowych wykorzystany będzie piasek stabilizowany cementem dowieziony na plac budowy z betoniarni w ilości 1800m³
- Na nawierzchnię chodników, zatok postojowych i zjazdów zostanie wykorzystana kostka brukowa w ilości 9991m² oraz krawężnik betonowe w ilości 3658mb. Kostka brukowa zostanie dostarczona bezpośrednio na budowę od producenta.
- Wszystkie materiały zastosowane do budowy drogi będą posiadały odpowiednie atesty i

deklaracje zgodności, które zagwarantują ich wysoką jakość.

- Zapotrzebowanie na w/w surowce to nie będzie przekraczało norm dla tego typu inwestycji i nie wpłynie na zasoby tych „surowców”.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, ze zm). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 zlokalizowane są w odległości:

- około 2,3 km – obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Kozienicka PLB140013;
- około 2,3 km – specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Kozienicka PLH140035.

Przedsięwzięcie położone jest w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP 405 Niecka radomska ID 1352, powierzchnia zbiornika 2 925 km², typ zbiornika – porowo-szczelinowy, głębokość od 1 do 150m; głębokość średnia 75m.

Inwestycja jest zlokalizowana się na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych i Podziemnych:

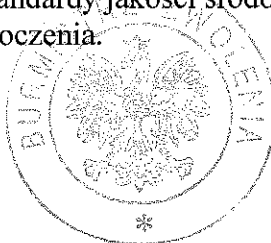
- Jednolita Część Wód Podziemnych: Europejski kod GW200087; Lokalizacja: Region wodny Ś; Obszar dorzecza Wisły; Powierzchnia JCWPd 2 098,93 km²; Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej RZGW w Warszawie;

Ocena stanu ilościowego – dobry, Ocena stanu chemicznego – dobry, Stan ogólny – dobry. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego – niezagrożona. Cel środowiskowy: Stan chemiczny – dobry; Stan ilościowy – dobry.

- Jednolita Część Wód Powierzchniowych: Europejski kod – RW20001023729; Typ JCWP – PNp Potok lub strumień nizinny piaszczysty; Nazwa – Zwolenka; Rzeczywista długość JCWP 106,57 km; Powierzchnia zlewni JCWP 229,88 km²; Lokalizacja – Region wodny Środkowej Wisły; Obszar dorzecza – Wisła; Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej RZGW; Status JCWP – NAT – naturalna część wód; Stan/potencjał ekologiczny – umiarkowany stan ekologiczny; Wskaźniki determinujące stan/potencjał ekologiczny przewodność, azot ogólny, azot amonowy, azot azotowy, fosfor fosforanowy (V); makrofity; Stan chemiczny – brak danych; Wskaźniki determinujące stan chemiczny benzo(a)piren, związki tributyllocyny; Stan (ogólny) – zły stan wód; Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego – zagrożona.

Cel środowiskowy: Stan/potencjał ekologiczny – dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; Stan chemiczny – stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników[benzo(a)piren(w), związki tributyllocyny(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry. JCWP jest nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. JCWP jest przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi z źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

Z uwagi na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko przewiduje się, iż realizacja i eksploatacja oraz likwidacja przedsięwzięcia nie spowoduje ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, oraz będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych, dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300). Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.



Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Agnieszka Dziadosz
Kierownik Referatu