

## Opis działalności w języku nietechnicznym

Przedmiotem inwestycji jest „Rozbudowa ścieżek rowerowych na terenie Gminy Kąty Wrocławskie - odcinek granica gminy (Wrocław) - Smolec (wzdłuż ul. Chłopskiej do skrzyżowania z ul. Granitową)”.

Początek projektowanej ścieżki rowerowej znajduje się na skrzyżowaniu z ul. Granitową, natomiast koniec - na granicy z gminą Wrocław. Projektowana ścieżka leży w granicach pasa drogowego drogi powiatowej (ul. Chłopska) – dz. nr 175/4, AM-2, 6, 7 Obręb Smolec. Długość projektowanej ścieżki rowerowej wynosi: 962,44m

Inwestycja zgodna jest z ustaleniami Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Smolec – Uchwała Rady Miejskiej w Kątach Wrocławskich nr XLVII/343/02 z dnia 28.03.2002r.

Odwodnienie projektowanej ścieżki rowerowej realizowane jest powierzchniowo poprzez nadanie jej spadku poprzecznego 2,0% w kierunku jezdni. Wody opadowe ze ścieżki rowerowej i połowy jezdni zbierane są do ścieku, który tworzą: korytko betonowe + bitumiczna część pobocza.

Ściek nie posiada przepustowości gwarantującej przejęcie całej ilości wód opadowych, dlatego też woda ze ścieku otwartego przejmowana będzie przez studzienki wpustowe i odprowadzana za pomocą przykanalików do:

- rowu przydrożnego zlokalizowanego po południowej stronie ul. Chłopskiej (odcinek km0+000 do km0+315) - ZLEWNIA "A"
- projektowanej pod korytkiem betonowym kanalizacji deszczowej dn300-600 (odcinek km0+315 – koniec opracowania) - ZLEWNIA "B"

Odbiornikiem wód opadowych z jezdni i ścieżki rowerowej jest istniejący rów (dz. nr 179 w).

W świetle obowiązujących przepisów wprowadzanie wód opadowych do rowu oraz wykonanie wylotów do rowu wymagają uzyskania przez inwestora stosownych decyzji - pozwolenia wodnoprawnego.