

## **Charakterystyka inwestycji**

Projektowana inwestycja polega na remoncie drogi gminnej nr 560827K – ul. Szpunara w zakresie remontu schodów.

W ramach opracowania remontowane jest bezpośrednie połączenie dla pieszych pomiędzy ul. Szpunara a ul. Słowackiego w postaci schodów terenowych.

Remont schodów terenowych przewidziano jako jednobiegowe z czterema spocznikami, z biegami o 12 stopniach. Stopnie przewidziano o wymiarach 16x33 cm i wykonano stosując ograniczenie obrzeżem betonowym lub palisadą betonową. Nawierzchnię schodów stanowi kostka betonowa brukowa. Szerokość użytkowa schodów wynosi 2,26 m. Ponadto przewidziano oznakowanie początku i końca każdego biegu schodów poprzez wykonanie pasów ostrzegawczych o szerokości 0,6 m i nawierzchni z kostki integracyjnej koloru czerwonego oraz oznakowanie pierwszego i ostatniego stopnia każdego biegu schodów za pomocą pasków o szerokości 5 cm koloru żółtego (RAL 1023) zarówno na poziomej i pionowej krawędzi stopnia. W celu zabezpieczenia ruchu pieszych po obydwu stronach przedmiotowych schodów zlokalizowano balustradę rurową z rur  $\varnothing 48$  o wysokości min. 1,10 m z dodatkowymi poręczami na wysokości 0,75 m i 0,90 m. Ponadto przewidziano wykonanie podjazdu dla wózków dziecięcych. Palisady betonowe zlokalizowane wzdłuż schodów przewidziano jako prostokątne o wymiarach 12x18x100 cm, posadowione na ławie betonowej z oporem z betonu C16/20. W ramach hydroizolacji zastosowano geomembranę z polietylenu.