

OPIS TECHNICZNY

Do zadania „Przebudowa przejścia dla pieszych na skrzyżowaniu koło Zespołu Szkolno – Przedszkolnego w miejscowości Lipinki w zakresie obejmującym ciąg drogi powiatowej nr 1293N”

Ogólna charakterystyka obiektu

1. Lokalizacja zadania.

Odcinek drogi powiatowej **Nr 1293 N Biskupiec - Łąkorz** w granicach istniejącego pasa drogowego na działce ewidencyjnej Nr 243/3 obręb 0006 Lipinki

2. Uzasadnienie zadania.

Projekt zakłada częściową wymianę krawężnika i nawierzchni chodnika w obszarze przejścia dla pieszych z wymianą oznakowania (montaż znaków aktywnych D-6, oznakowanie poziome przejścia na czerwonym tle) oraz elementów służących poprawie bezpieczeństwa w jego obrębie (bariery chodnikowe typ Olsztyński, płytki chodnikowe ostrzegawcze, punktowe elementy odblaskowe). Zadanie ma na celu poprawę bezpieczeństwa w obszarze oddziaływania przejść dla pieszych w sąsiedztwie szkoły podstawowej, a tym samym poprawi się bezpieczeństwo uczniów i mieszkańców Lipinek oraz mieszkańców gminy wiejskiej Biskupiec.

3. Zakres robót.

Zakres przedsięwzięcia będzie obejmował następujące elementy:

Roboty przygotowawcze

1. Częściowe rozebranie nawierzchni z kostki betonowej prefabrykowanej
2. Częściowe rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą betonową

Chodniki

1. Montaż krawężników betonowych na podsypce cementowo – piaskowej wraz z ławą betonową
2. Ewentualne uzupełnienie podbudowy betonowej.
3. Układanie nawierzchni z kostki betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej grubości 3 cm
4. Układanie nawierzchni z płyt betonowych (ostrzegawczych) na podsypce piaskowej o grubości 3 cm

Roboty wykończeniowe

1. Rozbiórka znaków pionowych
2. Montaż solarnego znaku aktywnego D-6 - aktywowany poprzez dualny czujnik ruchu. Bateria fotowoltaiczna wraz ze stelażem. Akumulator żelowy, sterowniki znaku i ładowania akumulatora. Kompletny zestaw umożliwiający prawidłowe działanie z montażem.
3. Oznakowanie poziome jezdni linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych,
4. Oznakowanie poziome jezdni, linie malowane mechanicznie - pasy wibracyjno-akustyczne (grubowarstwowe)
5. Oznakowanie jezdni - piktogram A-16.
6. Montaż punktowych elementów odblaskowych
7. Montaż barieroporęczy ochronnych wraz z regulacją kostki.

**„Przebudowa przejścia dla pieszych na skrzyżowaniu koło Zespołu
Lipinki w zakresie obejmującym**

Szkolno – Przedszkolnego w miejscowości

ciąg drogi powiatowej nr 1293N”

