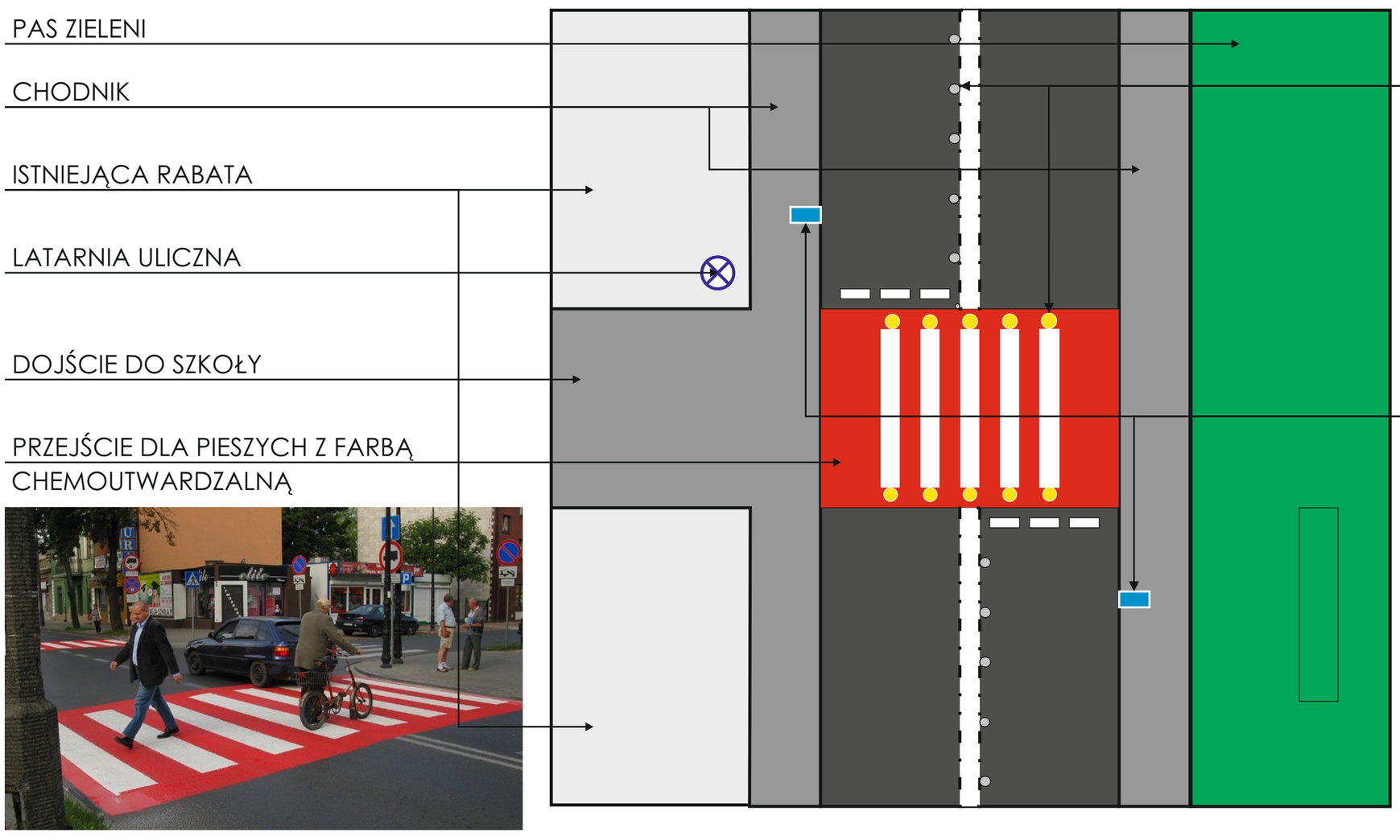
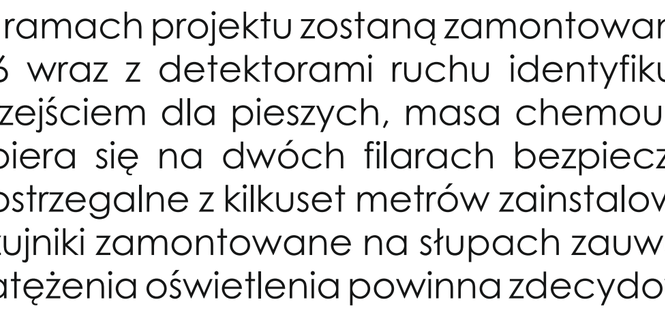
BEZPIECZNE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH przy Szkole Podstawowej nr 3 w Głuszycy

Stan istniejący

Obszar opracowania obejmuje przejście dla pieszych wraz teren przyległym (chodnik w pasie drogowym) przy Szkole Podstawowej nr 3 w Głuszycy.

Projektowane zagospodarowanie terenu





W ramach projektu zostaną zamontowane na drogach następujące elementy:aktywny system przejścia dla pieszych umieszczony nad znakiem D6 wraz z detektorami ruchu identyfikującymi pieszego,aktywne punktowe elementy odblaskowe tzw. "kocie oczka" montowane przed przejściem dla pieszych, masa chemoutwardzalna o czerwonym, ostrzegawczym kolorze.Zasada działania aktywnych przejść dla pieszych opiera się na dwóch filarach bezpieczeństwa. Pierwszym filarem, który pozwala zaznaczyć obszar przejścia dla pieszych na drodze, są dostrzegalne z kilkuset metrów zainstalowane w asfalcie migające "kocie oczka". Drugim filarem jest system detekcji pieszego. Kiedy specjalne czujniki zamontowane na słupach zauważą pieszego (nie reagują na samochody), lampy zaczynają świecić z pełną intensywnością. Zmiana natężenia oświetlenia powinna zdecydowanie wpłynąć na zwiększenie czujności kierowcy, a tym samym bezpieczeństwo pieszych.

OPIEKUN: mgr inż. arch. kraj. Katarzyna Marchlewska, mgr inż. Małgorzata Stefaniak
UCZENNICA: Martyna Grzegorzyca

FUNDUSZ TOYOTY DOBRE POMYSŁY ZMIENIAJĄ NASZ ŚWIAT
TOYOTA MANUFACTURING PL
Fundacja Edukacji Europejskiej
Zespół Szkół im. Maksymiliana Tytusa Huberta