*Załącznik nr 2 do SWZ*

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Symulator Przejścia dla pieszych umożliwiający:**

* bezpieczną naukę korzystania z przejścia dla pieszych z sygnalizacją i bez sygnalizacji,
* obniżenie kosztów szkolenia,
* możliwość szkolenia przy niesprzyjających warunkach atmosferycznych,
* naukę podejmowania decyzji o możliwości przejścia przez jezdnię,
* naukę obserwacji pojazdów i oceny odległości.

**Budowa symulatora:**

* Komputer PC - Procesor min. 3,6 GHz RAM 4GB DDR4 2133MHz, SSD min. 240GB SATAIII Napęd DVD-RW SATA, Karta grafiki obsługująca 3 ekrany, Zasilacz ATX min. 700W, Klawiatura przewodowa + myszka – 1 sztuka,
* Projektor ShortThrow, min. 1270x720 pix – 3 sztuki,
* Płyta warstwowa PCV-XPS-PCV 270 x 150 cm – 3 sztuki,
* Głośniki w układzie 2.1 - moc zestawu RMS min. 15W – 1 sztuka,
* Moduł sterowania i pomiaru położenia pieszego (mikro kontroler),
* Czujniki do określenia położenia pieszego na pasach – 4 sztuki,
* Czujnik naciśnięcia wirtualnego przycisku wyświetlanego na ekranie,
* Oprogramowanie symulacyjne z planszami zawierającymi przejścia dla pieszych z sygnalizacją świetlną i bez sygnalizacji,
* Gwarancja minimum 12 miesięcy.