

"Poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszych w obszarze oddziaływania istniejącego przejścia dla pieszych przy rondzie Polskiego Czerwonego Krzyża w Wagrowcu"

| L.P | SST | OPIS POZYCJI | J.M. | IŁOŚĆ | | |
|--|-------------------|--|----------------|----------|--|--|
| System fakturowych oznaczeń nawierzchni/pasy dla niewidomych | | | | | | |
| 1 | D-01.01.01a | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych wraz z wytyczeniem pasa drogowego, oznakowaniem robót | km | 0,012 km | | |
| 2 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 10 -km, koparka 0,30- m3, grunt kategorii I-III - koryto pod konstrukcję, krawężniki | m ³ | 12,00 | | |
| 3 | D-08.01.01. | Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z betonu B-20 z oporem szer. 10 cm oraz krawężnika najazdowego wg dokumentacji projektowej | mb | 80,00 | | |
| 4 | D-04.06.01b | Podbudowa z chudego betonu C 6,0 - 9,0 Mpa gr. 15 cm | m2 | 80,00 | | |
| 5 | Kalkulacja własna | Pas ostrzegawczy przed przejściem dla pieszych, pole uwagi, pas prowadzący | kpl | 4,00 | | |
| 6 | D-08.02.02 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr.min. 6,0 cm | m2 | 80,00 | | |
| 7 | D-01.01.01a | Inwentaryzacja powykonawcza | kpl | 1,00 | | |
| Chodnik | | | | | | |
| 8 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 10 -km, koparka 0,30- m3, grunt kategorii I-III - koryto pod konstrukcję, krawężniki | m ³ | 132,00 | | |
| 9 | D-04.06.01b | Podbudowa z chudego betonu C 6,0 - 9,0 Mpa gr. 15 cm | m2 | 880,00 | | |
| 10 | D-08.02.02 | Przełożenie istniejącej kostki brukowej + 5% nowa kostka | m2 | 880,00 | | |
| Rampa krawężnikowa | | | | | | |
| 11 | Kalkulacja własna | Wykonanie rampy krawężnikowej (dotyczy rampy po obu stronach przejścia) | kpl | 4,00 | | |
| Oznakowanie pionowe - znaki D-6 | | | | | | |
| 12 | Kalkulacja własna | Znaki pionowe aktywne D-6 wraz z panelem słonecznym, instalacją elektryczną oraz konstrukcją nośną. Znak aktywny D-6 wyposażony lampę ostrzegawczą na tle fluorescencyjnym (kpl oznacza pakiet znak+instalacja + konstrukcja nośna + lampa ostrzegawcza) | kpl | 8,00 | | |
| 13 | D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm i długości min. 3,8m oklejony folią fluorescencyjną barwy żółto - zielonej | szt. | 8,00 | | |
| Oznakowanie poziome | | | | | | |
| 14 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie, oznakowanie strukturalne w tym linie P-10 białoczerwone | m ² | 35,00 | | |
| Doświetlenie przejścia dla pieszych | | | | | | |
| 15 | Kalkulacja własna | Wykonanie doświetlenia przejścia dla pieszych zasilanego z sieci, po obu stronach jezdni (2 szt.), zgodnie z wytycznymi projektowania infrastruktury dla pieszych. Część 4: Projektowanie oświetlenia przejść dla pieszych (WR-D-41-4) - załącznik nr 1. | kpl. | 4,00 | | |
| Dokumentacja projektowa | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------|-------------------|--|------|---------|--|--|
| 16 | Kalkulacja własna | Dokumentacja projektowa - branża drogowa | kpl. | 1,00 | | |
| 17 | Kalkulacja własna | Dokumentacja projektowa - branża elektryczna | kpl. | 1,00 | | |
| 18 | Kalkulacja własna | Projekt stałej organizacji ruchu | kpl. | 1,00 | | |
| Remont jezdni | | | | | | |
| 19 | Kalkulacja własna | Frezowanie nawierzchni na głębokość 4 cm | m2 | 1320,00 | | |
| 20 | Kalkulacja własna | Ułożenie nawierzchni z AC 11 S grubości 4 cm | m2 | 1320,00 | | |