

PRZEDMIAR ROBÓT

| Wykonanie bezpiecznego przejścia dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 3210P w m. Grąblin | | | | |
|---|---------------------|--|----------------|-------|
| Lp. | Podstawa | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | |
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| | Kalk. własna | Rozbiórka elementów dróg: | | |
| 1 | | - ręczna rozbiórka nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej na podsypce cem. piaskowej. Składowanie materiałów z rozbiórki na paletach. Transport materiału z rozbiórki na miejsce wskazane przez Zamawiającego. Odwiezienie materiałów z rozbiórki nienadających się do ponownego wbudowania na składowisko Wykonawcy do utylizacji. | m ² | 14,00 |
| 2 | | -frezowanie istniejącego oznakowania poziomego linie P- 10 | m ² | 16,00 |
| | Kalk. własna | Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża: | | |
| 3 | | - wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruzu z wykopu na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni głębokość 25 cm | m ² | 14,00 |
| | Kalk. własna | Podbudowy | | |
| 4 | | - podbudowa z betonu C3/4 gr. 10 cm | m ² | 14,00 |
| | Kalk. własna | Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników: | | |
| 5 | | -wykonanie nawierzchni przejścia dla pieszych z betonowej kostki brukowej koloru szarego z fazą 8x10x20 cm na podsypce cem-piask 1:4 grubości 5 cm | m ² | 10,00 |
| 6 | | -wykonanie nawierzchni przejścia dla pieszych z betonowej kostki brukowej koloru czerwonego z fazą 8x10x20 cm na podsypce cem-piask 1:4 grubości 5 cm | m ² | 1,60 |
| 7 | | -wykonanie nawierzchni przy przejściach dla pieszych (wg. rysunku szczegółowego) z płytek chodnikowych dedykowanych dla osób niewidomych ze znakami dotykowymi dla niewidomych składających się z pasów prowadzących, pól uwagi, pasów ostrzegawczych na podsypce cem-piask 1:4 grubości 5 - kolor żółty | m ² | 2,40 |
| | Kalk. własna | Znak aktywny: | | |
| 8 | | -radarowy wyświetlacz prędkości (z mandatami i punktami karnymi) wraz z montażem na słupie wysięgnikowym na fundamencie i zasilaniem fotowoltaicznym | szt. | 1,00 |
| 9 | | - montaż kompletnego aktywnego znaku drogowego D-6 z migającymi dwoma lampami LED nad znakiem oraz montaż lampy LED na wysięgniku doświetlającej przejście dla pieszych, akumulatorami (zapewnienie autonomi 3-4 dni), czujnik zmierzchowy, system ściemniania, czujnikami ruchu, panelami fotowoltaicznymi oraz funkcją ładowania akumulatorów (ładowanie akumulatorów z paneli fotowoltaicznych i wiatraka). Całość zamontowana na jednym słupie | kmpl. | 2,00 |
| | Kalk. własna | Oznakowanie poziome: | | |
| 11 | | - oznakowanie poziome jezdni masą grubowarstwową chemoutwardzalną lini na przejściu dla pieszych malowane mechanicznie znaki poprzeczne P-10 kol. biały | m ² | 16,00 |
| 12 | | - oznakowanie poziome jezdni masą grubowarstwową chemoutwardzalną lini na przejściu dla pieszych malowane mechanicznie znaki poprzeczne P-10 kol. czerwony | m ² | 16,00 |
| 13 | | - wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego kol. biały | m ² | 50,00 |