**Kosztorys ofertowy**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **Roboty rozbiórkowe i ziemne** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *KNNR 6 0802-040-050**Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm - frezowanie nawierzchni na właczenieach* | krotność1,00 | *obmiar**192,00 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 4,80\*20,00\*2 |  |  |  | 192,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *2* | *KNNR 6 1301-050-050**Mechaniczne plantowanie poboczy,grubość ścinania 10 cm z wywozem urobku poza teren budowy* | krotność1,00 | *obmiar**1 852,28 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1852,28\*0,5\*2 |  |  |  | 1 852,28 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *3* | *KNNR 6 0502-030-050**Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,szarej,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - przełożenie kostki na wjazdach do posesji* | krotność1,00 | *obmiar**27,00 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 6,00\*1,50\*3 |  |  |  | 27,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| **2** | **Nawierzchnia jezdni** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* | *KNNR 6 1005-070-050**Skropienie nawierzchni drogowych emulsją bitumiczną* | krotność1,00 | *obmiar**8 890,94 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1852,28\*4,80 |  |  |  | 8 890,94 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *5* | *KNNR 6 0309-010-050**Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.* | krotność1,00 | *obmiar**8 410,94 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1752,28\*4,80 |  |  |  | 8 410,94 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *6* | *KNNR 6 1005-070-050**Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową* | krotność1,00 | *obmiar**7 885,26 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1752,28\*4,5 |  |  |  | 7 885,26 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *7* | *KNNR 6 0309-01030-050**Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych ,warstwa ścieralna,grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm.* | krotność1,00 | *obmiar**8 890,94 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1852,28\*4,80 |  |  |  | 8 890,94 |

|  |  |
| --- | --- |
| **3** | **Pobocza** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *8* | *KNNR 6 0113-050-050**Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - pobocza* | krotność1,00 | *obmiar**1 852,28 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1852,28\*0,5\*2 |  |  |  | 1 852,28 |
| 2. |  |  |  |  | 0,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| **4** | **Profilowanie rowów** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *9* | *KNNR 6 1302-020-040**Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp,grubość namułu 20 cm* | krotność1,00 | *obmiar**400,00 m* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 400 |  |  |  | 400,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| **5** | **Organizacja ruchu** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *10* | *KNNR 6 0702-01010-020**Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm* | krotność1,00 | *obmiar**4,00 szt* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 4 |  |  |  | 4,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *11* | *KNNR 6 0702-050-020**Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2* | krotność1,00 | *obmiar**4,00 szt* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 4 |  |  |  | 4,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *12* | *KNNR 6 0702-040-020**Ustawienie solarnego oświetlenia przejścia dla pieszych* | krotność1,00 | *obmiar**1,00 szt* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1 |  |  |  | 1,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *13* | *KNNR 6 0702-040-090**Ustawienie solarnego aktywnego oznakowania przejścia dla pieszych* | krotność1,00 | *obmiar**1,00 kpl* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 1 |  |  |  | 1,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *14* | *KNNR 6 0705-050-050**Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane ręcznie* | krotność1,00 | *obmiar**25,00 m2* | *met. ZN**koszt jedn.**0**wartość* |

**obmiar:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | 25,00 |  |  |  | 25,00 |