|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **PRZEDMIAR ROBÓT** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Rodzaj robót (branża): | Roboty drogowe | | | | | |
|  |  | | | | | |
| **Inwestycja** | Przebudowa drogi gminnej w m. Iłowo-Osada ul. Dolna | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
| Adres: | ul. Dolna | | | | | |
|  | 13-240 Iłowo-Osada | | | | | |
|  |  | | | | | |
| Kody CPV: | 45233140-2 - Roboty drogowe 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg 45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg | | | | | |
|  |  | | | | | |
| **Inwestor:** | Gmina Iłowo-Osada | | | | | |
|  | Wyzwolenia 5 | | | | | |
|  | 13-240 Iłowo-Osada | | | | | |
|  |  | | | | | |
| **Wykonawca:** | Kazimierz Skonieczny | | | | | |
|  | Pileckiego 6/20 | | | | | |
|  | 13-200 Działdowo | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
| Data opracowania: | Styczeń 2020 | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |
|  | Inwestor | |  | Wykonawca | |  |
|  | | | | | | |
|  | |  | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  | | | | |
| **PRZEDMIAR** | | | | | | | | |
| **Lp** | **ST** | **Opis** | | | **Jm** | **Ilości składowe** | **Ilość robót** |  |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 45100000-8 CPV | Przygotowanie terenu pod budowę | | |  |  |  |
|  |  |  | | |  |  |  |
| 1.1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe dla trasy dróg w terenie równinnym i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza. | | | km |  | 0,38 |
|  |  | 0.375 | | | km | 0,38 |  |
| 1.2 |  | Przestawienie hydrantu | | | szt. |  | 1,00 |
|  |  | 1 | | | szt. | 1,00 |  |
| 1.3 | D-03.02.01a | Regulacja studni kanalizacji sanitarnej. | | | szt. |  | 6,00 |
|  |  | 6 | | | szt. | 6,00 |  |
| 1.4 |  | Rozebranie nawierzchni na zjazdach z kostki betonowej gr.8cm | | | m2 |  | 31,63 |
|  | D-03.02.01a | 4,70m x 2,00m = 9,40m2 | | |  |  |  |
|  |  | 6,10m x 2,00m = 12,20m2 | | |  |  |  |
|  |  | 6,10m x 2,30m = 10,03m2 | | |  |  |  |
|  |  | 31,63 | | | m2 | 31,63 |  |
| 1.5 | D-03.02.01a | Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | | | m |  | 35,00 |
|  |  | 35,00 | | | m | 35,00 |  |
| 2 | 45233220-7 CPV | Roboty w zakresie nawierzchni dróg - podbudowa | | |  |  |  |
|  |  |  | | |  |  |  |
| 2.1 | D-04.01.01 | Koryta o głębokości 20 cm pod zjazdy z kostki brukowej betonowej wraz z wywozem na odl. do 5km | | | m2 |  | 31,63 |
|  |  | jak poz.1.4 | | |  |  |  |
|  |  | 31,63 | | | m2 | 31,63 |  |
| 2.2 |  | Koryto wykonywane mechanicznie,głęb.30 cm, pod zjazdy o nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem na odl. do 5km. | | | m2 |  | 49,31 |
|  | D-04.01.01 | (6,50m x 2,50m) +1,00m2 = 17,25m2 | | |  |  |  |
|  |  | (4,20m x 2,40m) + 1,00m2 = 11,08m2 | | |  |  |  |
|  |  | (4,70m x 2,40m) + 1,00m2 = 12,28m2 | | |  |  |  |
|  |  | (3,50m x 2,20m) + 1,00m2 = 8,70m2 | | |  |  |  |
|  |  | 49,31 | | | m2 | 49,31 |  |
| 2.3 | D-04.04.02 | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego pod zjazdy o nawierzchni z kostki brukowej betonowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | | | m2 |  | 31,63 |
|  |  | jak poz. 1.4 | | |  |  |  |
|  |  | 31,63 | | | m2 | 31,63 |  |
| 2.4 | D-04.04.02 | Dolna warstwa podbudowy na zjazdach z kruszywa łamanego 0-31,5mm,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | | | m2 |  | 49,31 |
|  |  | jak poz.2.1 | | |  |  |  |
|  |  | 49,31 | | | m2 | 49,31 |  |
| 2.5 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni podbudowy na zjazdach emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wiążącej . | | | m2 |  | 49,31 |
|  |  | jak poz. 2.1 | | |  |  |  |
|  |  | 49,31 | | | m2 | 49,31 |  |
| 2.6 | D-05.03.05.b | Nawierzchnia na zjazdach z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 W 50/70, grub. warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, dla KR1-2 | | | m2 |  | 49,31 |
|  |  | jak poz.2.1 | | |  |  |  |
|  |  | 49,31 | | | m2 | 49,31 |  |
| 2.7 | D-04.03.01 | Oczyszczenie nawierzchni jezdni | | | m2 |  | 1 312,50 |
|  |  | 375,00m x 3,50m = 1312,50m2 | | |  |  |  |
|  |  | 1312,50 | | | m2 | 1 312,50 |  |
| 2.8 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wyrównawczej | | | m2 |  | 1 312,50 |
|  |  | 375,00m x 3,50m =1312,50m2 | | |  |  |  |
|  |  | 1312,50 | | | m2 | 1 312,50 |  |
| 2.9 | D-05.03.05.b | Mechaniczne wyrównywanie istniejącej nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową AC 16 W 50/70 średnio 100kg/m2 dla KR1-2 | | | t |  | 131,25 |
|  |  | 1312,50m2 x 0, 100t/1m2 = 131,25t | | |  |  |  |
|  |  | 131,25 | | | t | 131,25 |  |
| 3 | 45233252-0 CPV | Roboty w zakresie nawierzchni ulic | | |  |  |  |
|  |  |  | | |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
| **Lp** | **Kod** | **Opis** | | | **Jm** | **Ilości składowe** | **Ilość robót** |  |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 |
| 3.1 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy ścieralnej na jezdni i zjazdach. jezdnia + zjazdy | | | m2 |  | 1 324,31 |
|  |  | poz. 2.1 = 49,31m2 | | |  |  |  |
|  |  | 375,00m x 3,40m = 1275,00m2 | | |  |  |  |
|  |  | 1324,31 | | | m2 | 1 324,31 |  |
| 3.2 | D-05.03.05.a | Nawierzchnie na jezdni i zjazdach z mieszanek mineralno- asfaltowych AC 11 S 50/70, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm dla KR1-2 jezdnia + zjazdy | | | m2 |  | 1 324,31 |
|  |  | poz. 2.1 = 49,31m2 | | |  |  |  |
|  |  | 375,00m x 3,40m = 1275,00m2 | | |  |  |  |
|  |  | 1324,31 | | | m2 | 1 324,31 |  |
| 3.3 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe na zjazdach o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową pochodzące z rozbiórki | | | m |  | 35,00 |
|  |  | 35 | | | m | 35,00 |  |
| 3.4 | D-05.03.23A | Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm pochodzącej z rozbiórki. | | | m2 |  | 31,63 |
|  |  | poz.1.4 | | |  |  |  |
|  |  | 31,63 | | | m2 | 31,63 |  |
| 4 | 45233220-7 CPV | Roboty w zakresie nawierzchni - pobocza | | |  |  |  |
|  |  |  | | |  |  |  |
| 4.1 | D-06.03.01 | Uzupełnienie poboczy z kruszywa łamanego 0-31,50mm,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | | | m2 |  | 562,50 |
|  |  | 375,00m x 0,75m x 2 | | |  |  |  |
|  |  | 562,50 | | | m2 | 562,50 |  |