

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Przebudowa drogi gminnej położonej na działkach nr ew. 1073, 1058/1, 1059/1, 1063/3, 1063/5, 1064/1, 1072/3, 1078/4, 1078/6 w miejscowości Błędowa Zgłobieńska**
Nazwa obiektu lub robót: **droga gminna**
Lokalizacja: **Błędowa Zgłobieńska**
Nazwy i kody CPV: **45233140-2 Roboty drogowe**
Zamawiający: **Gmina Świlcza; 36-072 Świlcza 168**
Jednostka opracowująca: **Urząd Gminy Świlcza**

Data opracowania:
2022-01-05

Autor opracowania:
mgr inż. Damian Dembowski,

.....

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa ceny jednostkowej | Opis robót, wyliczenie ilości robót | Jm | Ilość |
|------|----------------------------|---|---------------------|------------|
| | Kosztyorys | Przebudowa drogi gminnej położonej na działkach nr ew. 1073, 1058/1, 1059/1, 1063/3, 1063/5, 1064/1, 1072/3, 1078/4, 1078/6 w miejscowości Błędowa Zgłobieńska | | |
| 1 | Element | Element | | |
| 1.1 | KNR 201/119/3 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,230 |
| 1.2 | KNR 231/101/1 | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,4 | 782,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | 2*2 | 4,000000 |
| | | RAZEM: | 794,000000 | m2 |
| 1.3 | KNR 401/108/5 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1·km, grunt kategorii I-II | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | | 794*0,2 | 158,800000 |
| | | RAZEM: | 158,800000 | m3 |
| 1.4 | KNR 231/111/3 | Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, klasa C 0,4/0,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), grubość podbudowy po zagęszczeniu 15·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,4 | 782,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | | |
| | | RAZEM: | 790,000000 | m2 |
| 1.5 | KNR 231/111/4 | Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, klasa C 0,4/0,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości - zwiększenie o 15 cm do łącznie 30 cm grubości w-wy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,4 | 782,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | 2*2 | 4,000000 |
| | | RAZEM: | 794,000000 | m2 |
| 1.6 | KNR 231/114/7 | Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C90/3 KR1-2 wg WT-4:2010, E2>130 MPa (na wykonanej warstwie), grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,4 | 782,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | 2*2 | 4,000000 |
| | | RAZEM: | 794,000000 | m2 |
| 1.7 | KNR 231/114/8 | Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C90/3 KR1-2 wg WT-4:2010, E2>130 MPa (na wykonanej warstwie), dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,4 | 782,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | 2*2 | 4,000000 |
| | | RAZEM: | 794,000000 | m2 |
| 1.8 | KNR 231/1004/7 | Skropienie podbudowy zasadniczej emulsją asfaltową wolnorozpadową C 60 B 10 ZM/R wg PN-EN 13808:2010 - dozowanie emulsji 0,7 kg/m2, asfalt pozostały 0,42 kg/m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | | 230*3,1+0,5*4*4+2*2 | 725,000000 |
| | | RAZEM: | 725,000000 | m2 |
| 1.9 | KNR 231/310/1 | Warstwa wiążąca z mieszanki AC 16 W 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 4·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny | 230*3,1 | 713,000000 |
| | | łuk Nr 1 | 0,5*4*4 | 8,000000 |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) | 2*2 | 4,000000 |
| | | RAZEM: | 725,000000 | m2 |
| 1.10 | KNR 231/1004/7 | Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową szybkorozpadową C 60 B 3 ZM wg PN-EN 13808:2010 - dozowanie emulsji 0,4 kg/m2, asfalt pozostały 0,24 kg/m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | | 230*3,0+0,5*4*4+2*2 | 702,000000 |
| | | RAZEM: | 702,000000 | m2 |

| Nr | Podstawa ceny jednostkowej | Opis robót, wyliczenie ilości robót | Jm | Ilość |
|------|----------------------------|---|----|--------|
| 1.11 | KNR 231/310/5 | Warstwa ścieralna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny 230*3,0 690,000000 | | |
| | | łuk Nr 1 0,5*4*4 8,000000 | | |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) 2*2 4,000000 | | |
| | | RAZEM: 702,000000 | m2 | 702,00 |
| 1.12 | KNR 231/310/6 | Warstwa ścieralna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy - zwiększenie o 1 cm do łącznie 4 cm grubości w-wy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | ciąg główny 230*3,0 690,000000 | | |
| | | łuk Nr 1 0,5*4*4 8,000000 | | |
| | | łuk Nr 2 (połączenie z chodnikiem) 2*2 4,000000 | | |
| | | RAZEM: 702,000000 | m2 | 702,00 |
| 1.13 | KNR 231/204/5 | Nawierzchnia gruntowa ulepszona z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 7-cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 230*0,5*2 230,000000 | | |
| | | RAZEM: 230,000000 | m2 | 230,00 |
| 1.14 | KNR 231/204/6 | Nawierzchnia gruntowa ulepszona z tłucznia kamiennego, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy - zwiększenie o 1 cm do łącznie 8 cm grubości w-wy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 230*0,5*2 230,000000 | | |
| | | RAZEM: 230,000000 | m2 | 230,00 |