

Przedmiar

Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Michalów odcinek od km 0+000 - 0+279

Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Zamawiający: Urząd Gminy Sułów

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-------|-------|-------|
| 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym | 0,28 | | km |
| 1.2 KNR 231/813/3 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej 166*2+12 = 344,0 344,0 | ~344 | | m |
| 2 PODBUDOWA | | | |
| 2.1 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm 113,00*3,50 = 395,5 395,5 | ~396 | | m2 |
| 2.2 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości | 396 | 7,00 | m2 |
| 2.3 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm | 396 | | m2 |
| 2.4 KNR 231/109/1 Podbudowy betonowe, z dylatacją, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm | 396 | | m2 |
| 2.5 KNR 231/109/2 Podbudowy betonowe, z dylatacją, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy | 396 | 3,00 | m2 |
| 2.6 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm 166,00*3,50+113,00*3,50 = 976,5 976,5 | ~977 | | m2 |
| 2.7 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości | 977 | -8,00 | m2 |
| 2.8 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm | 977 | | m2 |
| 3 NAWIERZCHNIA | | | |
| 3.1 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara | 977 | | m2 |
| 4 ELEMENTY ULIC | | | |
| 4.1 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem 279,00*0,075 = 20,925 20,925 | ~20,9 | | m3 |
| 4.2 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła (20+21+16+279)*0,045 = 15,12 15,12 | ~15,1 | | m3 |
| 4.3 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej 279,00 = 279,0 279,0 | ~279 | | m |
| 4.4 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej ANALOGIA (krawężniki na płask) 20+21+16+279 = 336,0 336,0 | ~336 | | m |
| 5 PARKINGI | | | |
| 5.1 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm 181+12,5*5+(5*5-3,14*5*5/4)*2 = 254,25 254,25 | ~254 | | m2 |
| 5.2 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości | 254 | | m2 |
| 5.3 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm | 254 | | m2 |
| 5.4 KNR 231/109/1 Podbudowy betonowe, z dylatacją, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm | 254 | | m2 |
| 5.5 KNR 231/109/2 Podbudowy betonowe, z dylatacją, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy | 254 | 3,00 | m2 |
| 5.6 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm | 254 | | m2 |
| 5.7 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości | 254 | -8,00 | m2 |
| 5.8 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm | 254 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-------|-------|-------|
| 5.9 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara | 254 | | m2 |
| 6 CHODNIKI I DOJAZDY DO GARAŻY | | | |
| 6.1 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm 10,00*1,5 = 15,0 15,0 | ~15 | | m2 |
| 6.2 KNR 231/104/3 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm | 15 | | m2 |
| 6.3 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm, kostka szara | 15 | | m2 |
| 6.4 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara ANALOGIA (regulacja istn. naw. chodników) 3,0*1,0+3,0*1,0 = 6,0 6,0 | ~6 | | m2 |
| 6.5 KNR 231/407/2 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | 11,5 | | m |
| 6.6 KNR 231/502/3 Chodniki z płyt betonowych, 35x35x5·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ANALOGIA dojazdu do garaży 10,00*1,50 = 15,0 15,0 | ~15 | | m2 |
| 7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 7.1 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm 349*2*0,5 = 349,0 349,0 | ~349 | | m2 |