

Przedmiar

Modernizacja drogi Imbramowice - Kolonia do Małyszyc w miejscowości Imbramowice

Data: 2018-03-08

Budowa: Droga gminna - kod CPV 45233100-0 Roboty w zakresie budowy dróg

Zamawiający: Gmina Trzyciąż, 32-353 Trzyciąż 99

Jednostka opracowująca kosztorys: Załad Usług Budowlanych i Inżynieryjnych Kazimierz Morawski 32-043 Skała ul.
Targowa 17

Kosztorys opracowali:
Kazimierz Morawski,

Opis

Modernizacja drogi Imbramowice - Kolonia do Małyszyc w Imbramowicach

Zakres robót do wykonania:

1. Cięcie istniejącej nawierzchni asfaltowej w miejscu połączenia
2. Wymiana podbudowy - wykop z odwozem
3. Wykonanie podbudowy z materiału kamiennego
4. Oczyszczenie istniejącej nawierzchni drogi
5. Skropienie istniejącej nawierzchni asfaltem
6. Wykonanie warstwy wiążącej asfaltobetonowej gr 4 cm
7. Wykonanie warstwy ścieralnej asfaltobetonowej gr 3 cm
8. Uzupełnienie poboczy materiałem kamiennym

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT - Modernizacja drogi gminnej			
1.1 KNRW 510/323/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5·cm Cięcie droga główna 2*3,5 = 7,0 7,0	~7,000		m
1.2 KNRW 510/323/2 Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości cięcia	7	2,00	m
1.3 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum) droga 138,0*3,0 = 414,0 414,0	~414		m2
1.4 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III - Korytowanie na poszerzeniach 138,0*1,0*0,3 = 41,4 41,4	~41,400		m3
1.5 KNR 201/214/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t	41,4	4,00	m3
1.6 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	138		m2
1.7 KNR 231/104/3 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	138		m2
1.8 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	138		m2
1.9 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	138	5,00	m2
1.10 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	138		m2
1.11 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	138	2,00	m2
1.12 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	414		m2
1.13 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4·cm 138,0*4,0 = 552,0 552,0	~552		m2
1.14 KNR 231/311/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3·cm	552		m2
1.15 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm - utwardzenie poboczy Wyrównanie poboczy po ułożeniu nawierzchni 138,0*0,25*2 = 69,0 69,0	~69,0		m2