

Przedmiar robót

Przebudowa drogi w m. Kochanów i Głuchów

Data: 22/07/2019

Budowa: Przebudowa drogi w m. Kochanów i Głuchów od km 0+008 do km 0+875 dług. 861mb

Obiekt: m. Kochanów m. Głuchów gm. Głuchów pow. skierniewicki woj. łódzkie

działki ewid. nr 329 obr. Kochanów

działki ewid. nr 951 obr. Głuchów

Zamawiający: Gmina Głuchów

Al. Klonowa 5 96-130 Skierniewice

Jednostka opracowująca kosztorys: "STREET" projekt

Marcin Szewczyk

ul. Iwaszkiewicza 4/2

96-100 Skierniewice

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Marcin Szewczyk,

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze i ziemne			
1.1 Roboty przygotowawcze i ziemne			
1.1.1 Nr STWiOR: D - 01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym, kompleksowa obsługa geodezyjna w tym inwentaryzacja powykonawcza	0,867		km
1.1.2 Nr STWiOR: D - 02.00.01 KNNR 1/201/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	35		m3
1.1.3 Nr STWiOR: D - 02.00.01 KNNR 201/214/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze 5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t	35		m3
1.1.4 Nr STWiOR: D - 02.03.01 KNNR 6/1404/1 Zakup i transport materiałów sypkich (piasek grubo i średnioziarnisty na nasypy) w opakowaniach i sztukowych luzem przewóz na odl. 1 km, ładunki materiałów sypkich, ładunek mechaniczny, kruszywo 253m3	443		t
1.1.5 Nr STWiOR: D - 02.03.01 KNNR 1/311/1 Formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu I-II	253		m3
1.1.6 Nr STWiOR: D - 02.03.01 KNNR 1/409/7 Zagęszczanie nasypów walcami, samojezdnymi wibracyjnymi,	253		m3
2 Roboty nawierzchniowe			
2.1 Jezdnia asfaltowa			
2.1.1 Nr STWiOR: D - 04.01.01 KNNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, grunt kategorii III-IV	4 075		m2
2.1.2 Nr STWiOR: D - 04.05.01 KNNR 231/104/3 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	68		m2
2.1.3 Nr STWiOR: D - 04.04.00 KNNR 231/107/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10-cm	575		m3
2.1.4 Nr STWiOR: D - 04.03.01 KNNR 231/1004/4 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	3 670		m2
2.1.5 Nr STWiOR: D - 04.03.01 KNNR 231/1004/7 Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	3 670		m2
2.1.6 Nr STWiOR: D - 05.03.05B KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	3 599		m2
2.1.7 Nr STWiOR: D - 04.03.01 KNNR 231/1004/7 Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	3 599		m2
2.1.8 Nr STWiOR: D - 05.03.05A KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	3 495		m2
2.2 Pobocza			
2.2.1 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/113/5 Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem kruszywem łamanym, grubość warstwy 10cm	1 306,5		m2
2.2.2 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/1301/1 Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, profilowanie	1 306,5		m2
2.2.3 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/1301/2 Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, zagęszczenie	1 306,5		m2
3 Oznakowanie pionowe, regulacja wysokościowa			
3.1 Oznakowanie pionowe			
3.1.1 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki znaków z ładunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 12x0,4x0,4x0,625	1,2		m3
3.1.2 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy 5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	1,2		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
3.1.3 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 2/106/2 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych, stopy i płyty fundamentowe		1,2		m3
3.1.4 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/1 (2) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, FI-60 mm		12		szt
3.1.5 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/5 Pionowe znaki drogowe, wg projektu organizacji ruchu		16		szt
3.2 Regulacja wysokościowa				
3.2.1 Nr STWiOR: D - 10.03.01 KNR 231/1406/5 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne		1		szt