

Przedmiar robót

Budowa drogi wewnętrznej oraz zjazdu z drogi krajowej nr 72

Data: 2015-06-22

Budowa: Budowa drogi wewnętrznej oraz zjazdu z drogi krajowej nr 72

Obiekt: gm. Głuchów pow. skierniewicki woj. łódzkie
obręb Białynin Krasówka dz. ewid. nr 1119/2, 1097

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			
1.1 Roboty przygotowawcze			
1.1.1 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,11		km
2 Roboty nawierzchniowe			
2.1 Remont nawierzchni			
2.1.1 KNNR 1/202/8 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, usunięcie humusu, koryta pod nawierzchnie jezdni, zjazdów, zatok, chodników, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m ³ , kategoria gruntu III-IV	62,9		m ³
2.1.2 KNNR 1/208/2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalsze 10 km odległości transportu samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t R=10,000 M=10,000 S=10,000	62,9		m ³
2.1.3 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod przepust, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	7,2		m ²
2.1.4 KNR 231/605/1 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	1,1		m ³
2.1.5 KNR 231/605/8 Przepusty rurowe pod jezdnią rury przepustowe z polietylenu PEHD karbowane dwuścienne o sztywności obwodowej 8kP Fi-50-cm	12		m
2.1.6 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	524		m ²
2.1.7 KNKR 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, załadunek mechaniczny,	7,77		t
2.1.8 KNKR 6/1404/7 Transport materiałów sypkich w opakowaniach i sztukowych luzem dodatek za przewóz za dalszy 25 km po drogach o nawierzchni utwardzonej R=10,000 M=10,000 S=10,000	7,77		t
2.1.9 KNNR 1/311/1 Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowładowczymi, kategoria gruntu I-II	4,44		m ³
2.1.10 KNNR 1/409/7 Zagęszczenie nasypów walcami, samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kategorii I-II	4,44		m ³
2.1.11 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm	37,5		m ²
2.1.12 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	37,5		m ²
2.1.13 KNR 231/511/3 (2) Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka czerwona	37,5		m ²
2.1.14 KNR 231/114/5 Nawierzchnia z kruszyw, tłuczeń, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	510		m ²
2.2 Krzewężniki i obrzeża			
2.2.1 KNR 231/402/4 Ławy pod krzewężniki 20x30, betonowa z oporem (15*0,053)	0,8		m ³
2.2.2 KNR 231/402/4 Ławy podkrzewężniki 12x25, betonowa z oporem (22*0,042)	0,93		m ³
2.2.3 KNNR 6/401/5 Krawężniki betonowe bez ław, wtopione 12x25-cm, podsypka cementowo-piaskowa	22		m
2.2.4 KNNR 6/401/2 Krawężniki betonowe bez ław, wystające 20x30-cm, podsypka piaskowa	15		m
2.2.5 Kalkulacja indywidualna Wypełnienie szczelin między krawężnikiem/ściekiem a nawierzchnią drogową (jednostronnie) - szczeliny głębokość do 15 cm, szerokość do 0-5cm masa zalewowa	15		m
3 Roboty wykończeniowe			
3.1 Oznakowanie poziome			
3.1.1 KNNR 6/705/4 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - usunięcie oznakowania	1		m ²
3.1.2 KNNR 6/705/4 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowanie ręczne	0,78		m ²
3.2 Pobocza gruntowe			
3.2.1 KNNR 6/1301/3 (1) Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem materiałem miejscowym	6,4		m ³
3.2.2 KNNR 6/1301/1 Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, profilowanie	110		m ²

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.3 Inwentaryzacja powykonawcza			
3.3.1 Kalkulacja indywidualna Inwentaryzacja powykonawcza	1		kpl