

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
45233162-2 Roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych
45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DROGI GMINNEJ - ULICY ASTRÓW W PIASECZNI.

ADRES INWESTYCJI: Piaseczno
INWESTOR: Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno
ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno
BRANŻA: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ: inż. Mariusz Jaciubek
DATA OPRACOWANIA: 26.05.2020

OPRACOWAŁ:

PRZEDMIAR ROBÓT						
Lp.	Podstawa	Opis	jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	STWiORB D-01.01.01	Wytyczenie trasy drogowej i jej punktów wysokościowych	km	0.20		
2	STWiORB D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha	0.05		
3	STWiORB D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	8.00		
4	STWiORB D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	3.00		
5	STWiORB D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. 30cm z odwozem na odległość 1 km	m3	121.50		
6	STWiORB D-01.02.02	Dodatek za dalsze 4 km odwozu ziemi urodzajnej	m3	121.50		
7	STWiORB D-01.02.02	Rozebranie nawierzchni z kruszywa (tłucznia, żużla, destruktu) gr. 15cm z odwozem i utylizacją	m2	1 245.00		
ROBOTY ZIEMNE						
8	STWiORB D-02.01.01	Wykonanie wykopu wraz z odwozem urobku i utylizacją	m3	679.25		
9	STWiORB D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu piaszczystego dostarczonego przez Wykonawcę	m3	60.75		
		Nasyp po zdjęciu humusu pod pobocze		60.75		
JEZDNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
10	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 182.50		
11	STWiORB D-05.03.05A	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o grubości 4 cm	m2	1 055.00		
12	STWiORB D-05.03.05B	Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego o grubości 8 cm	m2	1 055.00		
13	STWiORB D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego (łamanego) C50/30, 0/31,5 gr.22cm	m2	1 055.00		
14	STWiORB D-04.05.01	Wykonanie warstwy z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie C1,5/2,0≤4,0MPa gr.20cm	m2	1 182.50		
15	STWiORB D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr.25cm	m2	1 182.50		
ZJAZDY Z KRUSZYWA						
16	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	175.00		
17	STWiORB D-05.03.23	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego (łamanego) C50/30, 0/31,5 gr.15cm	m2	175.00		
POBOCZE						
18	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 140.00		
19	STWiORB D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego (łamanego) C50/30, 0/31,5 gr.15cm	m2	1 140.00		
ELEMENTY ULIC						
20	STWiORB D-08.01.01A	Oporniki betonowe wtopione o szerokości 12 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	425.00		
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
21	STWiORB D-04.01.01	Profilowane istniejących nawierzchni na włączeniach	m2	30.00		
RAZEM KOSZTORYS NETTO						
PODATEK VAT						
RAZEM KOSZTORYS BRUTTO						