

PRZEDMIAR ROBOT - etap 1

Przebudowa ulicy Zielonej w Makolnie, polegająca na budowie jednostronnego chodnika na długości 203,0m (od posesji nr 1 do nr 11)

Poz	Podstawa	Opis robót	Jedn	Ilość
1	2	3	4	5
CPV 45233120-6				
DZIAŁ 1		ROBOTY POMIAROWE, PRZYGOTOWAWCZE I		
1.	N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym -odtworzenie trasy chodnika	m	203,000
2.	KNR AT-03 01-01-01	Roboty remontowe-cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł.8cm	m	203,000
3.	N006-08-02-04-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej jezdni grub. 8,0cm wraz z podbudową gr.15cm z wywozem materiału rozbiórkowego na odl. do 5km	m2	40,600
4.	N006-08-03-08-00	Rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki brukowej grub. 8cm z wywozem materiału rozbiórkowego na odl. do 5km	m2	25,000
5.	N006-08-01-06-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej grubości 20 cm z wywozem materiału rozbiórkowego na odl. do 5km	m2	25,000
DZIAŁ 2		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA		
7.	N006-04-03-03-01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm na ławie betonowej z oporem i na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub.5cm (beton na ławę C12/15)	m	169,000
8.	N006-04-03-03-01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22x100cm na ławie betonowej z oporem i na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub.5cm (beton na ławę C12/15)	m	26,000
9.	N006-04-03-03-01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22/30x100cm na ławie betonowej z oporem i na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub.5cm (beton na ławę C12/15)	m	8,000
10.	N006-04-03-03-01	Krawężniki betonowe (oporniki) o wymiarach 12x25x100cm na ławie betonowej z oporem i na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub.5cm (beton na ławę C12/15)	m	26,000
11.	N006-04-04-05-00	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30x100cm na ławie betonowej z oporem i na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub.3cm (beton na ławę C12/15)	m	186,000
DZIAŁ 3		ELEMENTY ODWODNIENIA		
12.	N006-06-06-03-00	Wykonanie ścieku podchodnikowego z korytek ściekowych 15x60x33cm o przekroju zamkniętym ułożonych na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 grubości 10cm, spoiny wypełnione zaprawą cementowo-piaskową 1:2	m	8,250
13.	N006-06-05-01-00	Ława fundamentowa żwirowa dla przepustu rurowego śr. 300mm grubości 20cm	m3	5,120
14.	N006-06-05-06-00	Analogia. Remont przepustów pod zjazdami polegający na demontażu istniejących i ułożeniu nowych przepustów z rur PCV fi 300mm wraz z robotami towarzyszącymi (wykop, obsypka i zasypanie)	m	32,000
15.	KNR 231-06-05-03-00	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe betonowe prefabrykowane dla rur fi 300mm	szt	8,000
DZIAŁ 4		CHODNIK		
16.	N006-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników głęb 20 cm w gruncie kategorii 1/4-koryto pod chodnik	m2	278,000
17.	N001-02-05-03-10	Załadunek i wywóz urobku z koryta samochodami samowyładowczymi na odl. 5km	m3	55,600
18.	N006-01-06-05-00	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku średnioziarnistego zagęszczanej mechanicznie- warstwa grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2	278,000

19.	N006-01-11-01-00	Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4 grubości 10cm po zagęszczeniu	m2	278,000
20.	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub.6cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m2	278,000
DZIAŁ 5		ZJAZDY		
21.	N006-01-01-03-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników głęb. 30 cm w gruncie kategorii 1/4-koryto pod zjazdy	m2	52,000
22.	N001-02-05-03-10	Załadunek i wywóz urobku z koryta samochodami samowyladowczymi na odl. 5km 52,0*0,30	m3	15,600
23.	N006-01-06-06-00	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku średnioziarnistego zagęszczanej mechanicznie- warstwa grubości 15 cm po zagęszczeniu	m2	52,000
24.	N006-01-09-02-00	Wykonanie podbudowy z chudego betonu C6/9-warstwa grubości 15,0cm po zagęszczeniu	m2	52,000
25.	KNR 231-05-11-04-01	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub.8cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m2	52,000
DZIAŁ 6		ROBOTY POZOSTAŁE		
26.	KNR 231-01-08-01-00	Analogia.Ręczne uzupełnienie przestrzeni między jezdnią i krawężnikiem mieszanką mineralno- asfaltową z zagęszczeniem 203,0 m x 0,1 x 0,125	Mg	2,540
27.	KNR 231-14-03-03-00	Oczyszczenie rowu wraz z wyprofilowaniem skarp	m	220,000