

**PRZEDMIAR**

**Modernizacja ul. Piłsudskiego na osiedlu Kolonia Robotnicza w Morągu**

Lp.	Nr specyfikacji technicznej <b>kody</b>	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
	<b>D-01.00.00. 45100000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	D-01.01.01.	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	km	0.10
2	D-01.02.02.	Zdjęcie w-wy humusu i darniny średnia grubość warstwy 20cm z wywiezieniem nadmiaru na odkład	m2	860.39
3	D-01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg z odwozem materiału na miejsce składowania rozbiórka nawierzchni bitumicznej rozbiórka podbudowy z tłucznią rozbiórka krawężników betonowych na ławach z oporem	m2 m2 m	370.00 370.00 120.00
4	D-01.03.04.	Założenie rur osłonowych na kable telekomunikacyjne	m	7.00
	<b>D-02.00.00. 45100000-8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
5	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach kat. I - VI z transportem urobku na odkład	m3	
6	D-02.03.01.	Wykonanie nasypów z uzupełnieniem wykopów i wymianą gruntów	m3	81.83
	<b>D-03.00.00. 45230000-8</b>	<b>ODWODNIENIE</b>		
7	D-03.02.01.	Regulacja wysokościowa studzienek	szt.	3
8	D-03.02.01.	Regulacja wysokościowa zaworów	szt.	3
	<b>D-04.00.00. 45233000-8</b>	<b>PODBUDOWY</b>		
9	D-04.01.01.	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod jezdnie - gł. korytowania do 1,0m pod zjazdy i chodniki - gł. korytowania do 0,5m	m2 m2	494.92 67.84
10	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod wykopem i nasypem	m2	90.33
11	D-04.02.01.	Warstwy odsączające i odcinające pod jezdnie na nasypach 10 cm chodniki i opaski - grubości 10 cm	m2 m2	244.00
12	D-04.02.02.	Warstwa mrozochronna Warstwa mrozochronna na zjazdach grub. 20cm Warstwa mrozochronna na jezdni grub. 40cm	m2 m2	23.00 656.00
13	D-04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie podbudowa grub. 20cm (jezdni ulicy) podbudowa grub. 15cm (pod zjazdami)	m2 m2	656.00 23.00
14	D-04.06.01.	Podbudowy z chudego betonu chodniki i opaski - grubość warstwy 10 cm	m2	244.00
15	D-04.07.01a.	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego podbudowa z betonu asfaltowego AC22P grub. w-wy 7cm	m2	656.00
	<b>D-05.00.00. 45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
16	D-05.03.05a.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grub. 5cm	m2	656.00
17	D-05.03.23a.	Nawierzchnie z kostki betonowej z kostki szarej grub. 8cm (chodniki) z kostki szarej grub. 8cm (opaski) z kostki kolorowej grub. 8cm (zjazdy)	m2 m2 m2	214.00 30.00 23.00
	<b>D-06.00.00. 45233000-9</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
18	D-06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków humusowanie i obsianie trawą skarp nasypów i wykopów - grub. w-wy humusu 10cm	m2	278.00

Lp.	Nr specyfikacji technicznej <b>kody</b>	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
	<b>D-07.00.00. 45233280-5</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
19	D-07.02.01.	Oznakowanie pionowe ustawienie słupów do znaków z rur stalowych przymocowanie tablic znaków typ D	szt szt	4.00 4.00
	<b>D-08.00.00. 45233000-0</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
20	D-08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem krawężniki wystające krawężniki wtopione	m m	161.00 69.00
21	D-08.04.01.	Obrzeża betonowe obrzeża betonowe 8x30cm	m	156.00