

Przedmiar

Remont placu obok gimnazjum w Miłowie na działce nr ewid. 4210/4

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty przygotowawcze				
1	KNNR 1 0111/02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,032
2. Roboty ziemne				
1	KNNR 1 0202/04	Wykopy pod przykanaliki fi 200mm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km		
		(10+4+1)*0,60*1,0	m3	9,000
		razem	m3	9,000
2	KNNR 1 0202/04	Wykopy pod studnię chłonną fi 1500mm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km		
		2,50*2,50*2,00	m3	12,500
		razem	m3	12,500
3	KNNR 1 0202/04	Wykopy pod krawężniki z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km		
		(77,20+4,50)*0,30*0,15	m3	3,677
		razem	m3	3,677
4	KNNR 1 0208/02 (dopłata 4x)	Odwiezenie materiału z wykopu na odległość do 5,0km		
		przykanaliki 15,0*3,14*0,1*0,1	m3	0,471
		studnia chłonna 3,14*0,75*0,75*2,00	m3	3,533
		krawężniki 3,677	m3	3,677
		razem	m3	7,681
3. Kanalizacja deszczowa - remont				
1	KNR 9-20 0101/03	Przykanaliki PVC łączone kielichowo o średnicy 200mm		
		10,0+4,0+1,0	m	15,000
		razem	m	15,000
2	KNR 2-18 0625/02	Studzienka wodościskowa betonowa o średnicy 500mm, kompletna z wpustem żeliwnym 400x600 typowym na pierścieniu odciążającym	szt	3,000
3	KNR 2-31 0604/05	Studnia z kręgów żelbetowych o średnicy 1,5m i głębokości 2,0m, kompletna z plackiem żelbetowym i włazem żeliwnym 600mm typ ciężki	szt	1,000
4. Podbudowy				
1	KNR 2-31 0114/07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm (gr. docelowa 10cm) o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	503,590
2	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 2x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	503,590
5. Krawężniki				
1	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem	m	77,200
2	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe leżące o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem	m	4,500
6. Nawierzchnia				
1	KNCK 1 0308/02	Oczyszczenie podbudowy	m2	503,590
2	KNCK 1 0308/08	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m2	503,590
3	KNR AT-03 0302/03	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o grubości 5cm	m2	503,590
7. Oznakowanie poziome				
1	KNR 2-31 0706/02	Oznakowanie poziome cienkowieńcowe, farba akrylowa, linie ciągłe gr. 12 cm	m2	15,900

NADZORY I PROJEKTY
LUDOWLANE
mgr inż. Marek Mieszczyk
KOCHERZ RYCHWAŁDŹKI
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Włocławska
NIP 663-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczyk
Uprawnienia budowlane do
projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej.
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07