

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Wykonanie alejki o nawierzchni mineralnej na działce 1379 i 1380, obręb Nowe Miasto**

Nazwa i adres zamawiającego: **Miejski Zarząd Usług Komunalnych, 44 109 Gliwice, ul. Strzelców Bytomskich 25 c**

Data opracowania przedmiaru robót: **2022-04-29**

Nazwa obiektu lub robót: **Roboty drogowe**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	Wykonanie alejki o nawierzchni mineralnej na działce 1379 i 1380, obręb Nowe Miasto			
1	Element	PRACE DROGOWE			
1.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		54,0*2,0		108,000000	
		RAZEM:	m2	108,000	
1.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	108,00	1
1.3	KNR 401/108/7	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii IV			
	Wyliczenie ilości robót:				
		108,00*0,25		27,000000	
		RAZEM:	m3	27,000	
1.4	KNR 401/108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km	m3	27,0	9
1.5	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko	m3	27,0	
1.6	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	108,0	
1.7	KNR 231/407/2	Analogia - wykonanie obrzeży typu ekobord	m	402,0	
1.8	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, kruszywo 15 - 30 mm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		54,0*2		108,000000	
		RAZEM:	m2	108,0	
1.9	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości	m2	108,0	5
1.10	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłuczni kamienno, warstwa górna z tłuczni o frakcji 5 - 15 mm, grubość warstwy po uwalowaniu 5 cm	m2	108,0	0,7
1.11	KNR 221/211/1	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	Wyliczenie ilości robót:				
		54,0 *0,5*2/10000		0,005400	
		RAZEM:	ha	0,005	
1.12	KNR 221/401/4	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu I-II R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	Wyliczenie ilości robót:				
		54,0*0,5*2		54,000000	
		RAZEM:	m2	54,000	