

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Obiekt: D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1. 1.	Element: D-01.01.01. Wyznaczenie trasy w terenie		
1. 1. 1.	KNR 02-01-0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (250)/1000	0.25
		Jm. km	Razem: 0.25
1. 1. 2.	ANALIZA WŁASNA	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej 250	250.00
		Jm. m	Razem: 250.00
1. 2.	Element: Usunięcie krzaków		
1. 2. 1.	KNR 02-01-0108-0400	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podszycia 2300/10000	0.23
		Jm. ha	Razem: 0.23
1. 2. 2.	KNR 02-01-0102-0100	Ręczne karczowanie drzew (śr. 16-25 cm) 40	40.00
		Jm. szt.	Razem: 40.00
1. 2. 3.	KNR 02-01-0110-0200	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 40*0.25	10.00
		Jm. mp	Razem: 10.00
1. 2. 4.	KNR 02-01-0110-0300	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 40*1.0	40.00
		krzaki 30	30.00
		Jm. mp	Razem: 70.00
1. 2. 5.	KNR 02-01-0110-0500	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu- dalsze 8 km- krotność 16 10+70	80.00
		Jm. mp	Razem: 80.00
1. 2. 6.	KNR 02-01-0111-0400	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem 1330	1330.00
		Jm. m2	Razem: 1330.00
2.	Obiekt: D-02.00.00. ROBOTY ZIEMNE		
2. 1.	Element: D-02.01.01. Wykonanie wykopów		
2. 1. 1.	KNR 02-01-0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
2. 1. 2.	KNR 02-01-0126-0200	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości- DALSZE 15 cm- krotność 3 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
2. 1. 3.	KNR 02-01-0211-0501	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 1340*0.3	402.00
		Jm. m3	Razem: 402.00
2. 1. 4.	KNR 02-01-0214-0400	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dodatkowe 4 km- krotność 8 402.00	402.00
		Jm. m3	Razem: 402.00
2. 2.	Element: D-02.03.01. Wykonanie nasypów		

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
2. 2. 1.	KNR 02-31-0104-0700	Uzupełnienie gruntu niewysadzinowego- ANALOGIA- Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 12 cm- KROTNOSĆ 1,2 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
3.	Obiekt: D-04.00.00. PODBUDOWY		
3. 1.	Element: D-04.01.01. Koryto z profil. i zagęszczeniem		
3. 1. 1.	KNR 02-31-0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-IV. 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
3. 2.	Element: D-04.04.02. Podbudowa z kruszywa łamanego		
3. 2. 1.	KNR 02-31-0111-0300	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczeplnymi - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm Rm= min 2,5 MPa 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
3. 2. 2.	KNR 02-31-0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
4.	Obiekt: D-04.00.00. NAWIERZCHNIE Z KRUSZYWA		
4. 1.	Element: D-04.01.01. Nawierzchnia z kruszywa łamanego		
4. 1. 1.	KNR 02-31-0204-0500	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm 1340	1340.00
		Jm. m2	Razem: 1340.00
5.	Obiekt: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
5. 1.	Element: D-06.01.01. Płatowanie humusowanie i obsiew		
5. 1. 1.	KNR 02-01-0505-0100	Ręczne plantowanie powierzchni przyległego terenu- grunt kat.I-III - (250)*1.0*2	500.00
		Jm. m2	Razem: 500.00