

**Przedmiar -Utwardzenie drogi dojazdowej w Zimnodole**

Roboty w zakresie budowy dróg - Utwardzenie drogi dojazdowej w Zimnodole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>utwardzenie drogi na dz. nr 431</b>		
		<b>Roboty ziemne</b>		
1		Kalkulacja indywidualna . Obsługa geodezyjna, wytyczenie granic działki drogowej w ramach prowadzonej inwestycji. Geodezja powykonawcza		
		1	kmpl.	1,000
		razem	kmpl.	1,000
2	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym		
		0,190	km	0,190
		razem	km	0,190
3	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km		
		koryto 190 * 4 * 0,30	m3	228,000
		razem	m3	228,000
4	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych		
		(Krotność= 8)		
		koryto 190 * 4 * 0,30	m3	228,000
		razem	m3	228,000
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		190 * 4	m2	760,000
		razem	m2	760,000
		<b>Podbudowa</b>		
6	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
		190 * 4	m2	760,000
		razem	m2	760,000
7	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa góma, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm		
		190 * 4	m2	760,000
		razem	m2	760,000
8	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa góma, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm		
		Wyrównanie istniejącej podbudowy warstwą kruszywa grubości 5 cm 300 * 4 * 5 / 10	m2	600,000
		uzupełnienie pobocza grubości 6cm 2 * 0,5 * 300 * 6 / 10	m2	180,000
		razem	m2	780,000
9	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		jezdnia 300 * 3	m2	900,000
		razem	m2	900,000
10	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu		
		(Krotność= 3)		
		jezdnia 300 * 3	m2	900,000
		razem	m2	900,000