

## KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Kłoda, dz. nr 588</b>						
1		<b>JEZDNIA</b>				
1.1		<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01</b>				
1	KNNR 1 0111- d.1. 01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	0.100		
1.2		<b>Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04</b>				
2	KNR 2-31 0813- d.1. 03 2	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12.000		
3	KNR 2-31 0814- d.1. 01 2	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	8.000		
4	KNR 2-31 0812- d.1. 03 2	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	0.920		
5	KNR 2-31 0804- d.1. 03 2	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	573.000		
6	KNR 4-04 1103- d.1. 01 2	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m <sup>3</sup>	132.585		
7	KNR 4-04 1103- d.1. 04 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>	132.585		
8	KNR 4-04 1103- d.1. 05 krotność 14 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>	132.585		
1.3		<b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01</b>				
9	KNR 2-01 0206- d.1. 01 3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych	m <sup>3</sup>	256.500		
10	KNR 2-01 0301- d.1. 01 3	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) - 5 % robót ziemnych	m <sup>3</sup>	13.500		
11	KNR 2-01 0214- d.1. 03 3	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II (razem 15 km)	m <sup>3</sup>	270.000		
1.4		<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01</b>				
12	KNNR 6 0103- d.1. 03 4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	540.000		
1.5		<b>Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01</b>				
13	KNNR 6 0109- d.1. 03 5 analogia	Podbudowy betonowe C 3/4 o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	540.000		
1.6		<b>Podbudowa z betonu D-04.06.01</b>				
14	KNNR 6 0109- d.1. 03 6	Podbudowy betonowe C6/9 o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 1.8	m <sup>2</sup>	540.000		
1.7		<b>Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a</b>				
15	KNR 2-31 0511- d.1. 03 7	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	518.000		
1.8		<b>Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a</b>				
16	KNR 2-31 1406- d.1. 04 8	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	6.000		
17	KNR 2-31 1406- d.1. 03 8	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	3.000		
2		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
2.1		<b>Krawężniki betonowe D-08.01.01</b>				
18	KNR 2-31 0401- d.2. 05 1 analogia	Rowki pod oporniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II wraz z wywozem gruntu z rowka	m	110.000		
19	KNR 2-31 0402- d.2. 04 1 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	8.800		

## KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.2. 1	KNNR 6 0401-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	110.000		
2.2		<b>Ścieki D-08.05.00</b>				
21 d.2. 2	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod ścieki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	9.350		
22 d.2. 2	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki betonowej grafitowej gr. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej C12/15 w ilości 0,065m <sup>3</sup> /mb	m	110.000		
3		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
23 d.3	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III z uzupełnieniem gruntu	m <sup>2</sup>	220.000		
4		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU D.07.00.00</b>				
4.1		<b>Oznakowanie pionowe D-07.02.01</b>				
24 d.4. 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	3.000		
25 d.4. 1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe A7 i D1	szt.	3.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: