

KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Moraczewo, dz. nr 189						
1		JEZDNIA				
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01				
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	0.050		
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04				
2 d.1.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5.000		
3 d.1.2	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	8.000		
4 d.1.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m³	0.570		
5 d.1.2	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamienno-ego o grubości 15 cm	m²	265.000		
6 d.1.2	KNR 4-04 1103-01	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m³	61.710		
7 d.1.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m³	61.710		
8 d.1.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m³	61.710		
1.3		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
9 d.1.3	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych	m³	159.505		
10 d.1.3	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) - 5 % robót ziemnych	m³	8.395		
11 d.1.3	KNR 2-01 0214-03	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)	m³	167.900		
1.4		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
12 d.1.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²	300.400		
1.5		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
13 d.1.5	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe C 3/4 o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m²	265.000		
1.6		Podbudowa z betonu D-04.06.01				
14 d.1.6	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe C6/9 o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 1.8	m²	265.000		
1.7		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a				
15 d.1.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m²	255.000		
1.8		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a				
16 d.1.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	2.000		
2		ELEMENTY ULIC				
2.1		Krawężniki betonowe D-08.01.01				
17 d.2.1	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod oporniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II wraz z wywozem gruntu z rowka	m	118.000		
18 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m³	9.440		
19 d.2.1	KNNR 6 0401-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	118.000		
2.2		Ścieki D-08.05.00				
20 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki betonowa z oporem	m³	4.250		
21 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 0,065m³/mb	m	50.000		
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				

KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.3	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III z uzupełnieniem gruntu	m ²	50.000		
4		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU D.07.00.00				
4.1		Oznakowanie pionowe D-07.02.01				
23 d.4.1	KNNR 6 0702- 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	1.000		
24 d.4.1	KNNR 6 0702- 05	Pionowe znaki drogowe A7	szt.	1.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: