

KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Baranowice						
1		JEZDNIA				
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01				
1	KNNR 1 0111-d.1. 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	0.148		
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04				
2	KNR AT-03 d.1. 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm	m ²	40.000		
3	KNR 2-31 0804-d.1. 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, gtruzu o grubości 15 cm	m ²	208.000		
4	KNR 4-04 1103-d.1. 01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m ³	32.800		
5	KNR 4-04 1103-d.1. 04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m ³	32.800		
1.3		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
6	KNR 2-01 0206-d.1. 02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych	m ³	366.843		
7	KNR 2-01 0301-d.1. 02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	19.308		
8	KNR 2-01 0214-d.1. 04 krotność 28	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³	386.151		
1.4		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
9	KNNR 6 0103-d.1. 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni /od km 0+655 do km 0+900/	m ²	778.700		
1.5		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
10	KNNR 6 0105-d.1. 04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	746.700		
11	KNNR 6 0109-d.1. 02	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoża z geotkani-ny 50/50 kN/m	m ²	746.700		
1.6		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
12	KNNR 6 0113-d.1. 03	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 25 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	648.000		
1.7		Nawierzchnia z płyt betonowych trylinka				
13	KNNR 6 0307-d.1. 01	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych sześciokąt-nych grubości 12 cm, spoiny wypełnione piaskiem, na podsypce z miału kamiennego granitowego 0/10	m ²	648.000		
1.8		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych D-04.03.01				
14	KNNR 6 1005-d.1. 07	Analogia - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfalto-wej szybkorozpadowej w ilości 0,5 kg/m ² wykonane sprzętem mechanicznym na nawierzchni sfrezowanej - włączenie do drogi powiatowej	m ²	40.000		
1.9		Nawierzchnia z betonu asfaltowego D-05.03.05				
15	KNNR 6 0309-d.1. 02	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 5cm -włączenie do drogi powiatowej Krotność = 1.25	m ²	40.000		
1.10		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a				
16	KNR 2-31 1406-d.1. 03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	3.000		
17	KNR 2-31 1406-d.1. 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągo-wych i gazowych	szt.	4.000		
2		ZJAZDY NA POSESJE Z KOSTKI BETONOWEJ				
2.1		Podbudowa				
18	KNNR 6 0105-d.2. 04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mecha-nicznie o gr.10 cm	m ²	32.000		
2.2		Podbudowa z betonu cementowego				

KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.2. 2	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	32.000		
20 d.2. 2	KNNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²	32.000		
3	ELEMENTY ULIC					
3.1	Krawężniki betonowe D-08.01.01					
21 d.3. 1	KNNR 2-31 0401-06 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka	m	374.000		
22 d.3. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,085m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej	m	329.000		
23 d.3. 1	KNNR 6 0403-03	Oporniki betonowe o wymiarach 12*25*100 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,05m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej .	m	45.000		
4	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU D.07.00.00					
4.1	Oznakowanie pionowe D-07.02.01					
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 /D1-7szt, D1- 2 szt. /	szt.	3.000		
5	ROBOTY WYKONCZENIOWE					
26 d.5 02	KNNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 25 km - odmulenie rowów przydrożnych	m ³	59.200		
27 d.5 0505-01	KNNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²	296.000		
28 d.5 0510-01	KNNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²	296.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: