

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ W
MIEJSCOWOŚCI SÓJKI GMINA STRZELCE**

Lokalizacja:

**SÓJKI, GMINA STRZELCE
dz. nr 146; 147/1; obręb Sójki, gm. Strzelce**

Zamawiający:

**GMINA STRZELCE
UL. LEŚNA 1
99-307 STRZELCE**

Opracowany przez:

**DYREKCJA INWESTYCJI W KUTNIE SP. Z O.O.
99-300 KUTNO UL. WOJSKA POLSKIEGO 10 A**

Kosztorys sporządził

Data: 2017-01-09

Kluczula:

CPV 45233140-2

.....
Podpis upoważnionego
przedstawiciela zamawiającego

PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SÓJKI GMINA STRZELCE

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Sójki 2016 P

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 2017-01-09 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,3956		
Razem rozdział 1: Roboty przygotowawcze					
2 Podbudowa					
2	KNR 2-31 102-1 Koryta wykonywane na poszerzeniach na jezdniach, głębokość 10 cm, grunt kat.II-IV	m2	2 050,000		
3	KNR 2-31 102-2 Koryta wykonywane na poszerzeniach na jezdniach, każde dalsze 5 cm głębokości pow.10 cm, grunt kat.II-IV [RMS=8]	m2	2 050,000		
4	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 050,0000		
5	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu /łączna gr. 10 cm/	m2	2 050,0000		
6	KNR 2-31 114-6 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.15 cm po zagęszczeniu [RMS=5]	m2	-2 050,0000		
7	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu /łączna gr. 10 cm/	m2	2 050,0000		
8	KNR 2-31 114-6 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.15 cm po zagęszczeniu [RMS=5]	m2	-2 050,0000		
9	KNNR 6 103-3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, kat.gruntu II-VI	m2	3 220,0000		
10	KNR 2-31 114-7 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5 - warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu /łączna gr. 10 cm/	m2	5 180,0000		
11	KNR 2-31 114-8 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	5 108,0000		
12	KNR 2-31 114-5 Niwelacja różnicy poziomów między drogą a istniejącymi zjazdami z kruszywa pochodzenia magmowego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	120,0000		
Razem rozdział 2: Podbudowa					
3 Nawierzchnia					
13	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	5 130,5000		
14	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	5 130,5000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
15	KNR 2-31 311-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca AC 11W KR1-2 50/70 gr.4 cm po zagęszczeniu	m2	5 130,5000		
16	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4 991,0000		
17	KNR 2-31 311-5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S KR1-2 50/70 , warstwa ścieralna o gr.3 cm po zagęszczeniu	m2	4 991,0000		
18	KNR 2-31 311-6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S KR1-2 50/70, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy ścieralnej pow.3 cm po zagęszczeniu	m2	4 991,0000		
Razem rozdział 3: Nawierzchnia					

4 Pobocza

19	KNR 2-31 102-1 Koryta wykonywane na poszerzeniach na jezdniach, głębokość 10 cm, grunt kat.II-IV	m2	840,000		
20	KNR 2-31 102-2 Koryta wykonywane na poszerzeniach na jezdniach, każde dalsze 5 cm głębokości pow.10 cm, grunt kat.II-IV [RMS=3]	m2	840,000		
21	KNR 2-31 104-5 Warstwy odsączające w korycie pobocza, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	840,0000		
22	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	840,0000		
23	KNNR 6 103-3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, kat.gruntu II-VI	m2	1 252,5000		
24	KNR 2-31 114-3 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5 warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	1 252,500		
25	KNR 2-31 114-3 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5 warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	1 252,500		
26	KNR 2-31 114-4 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	1 252,5000		
27	KNR 2-31 114-4 Podbudowa - kruszywo pochodzenia magmowego stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	1 252,5000		
Razem rozdział 4: Pobocza					

5 Przepusty

28	KNR 2-01 206-1 Roboty ziemne wyk. koparkami, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - koparki podsiębierne o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu I-II	m3	16,0000		
29	KNR 2-01 214-3 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowładowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu I-II	m3	16,0000		
30u	ZKNR Nr AI-1 2-1 Zasypanie przepustu kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie z zagęszczeniem	m3	14,000		
31	KNR 2-31 605-2 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe B-15	m3	0,800		
32	KNR 2-31 605-3 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 40 cm	ściana	2,0000		
33	KNR 2-31 605-6 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m	8,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
34	KNR 2-31 1406-3 Regulacja pionowa zasuw	szt	2,000		
Razem rozdział 5: Przepusty					
6 Oznakowanie					
35	KNR 2-31 702-2 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	9,000		
36	KNR 2-31 703-1 Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	9,000		
Razem rozdział 6: Oznakowanie					
7 Obsługa geodezyjna					
37	KNR 2-01 0-0 Obsługa geodezyjna	kpl	1,000		
Razem rozdział 7: Obsługa geodezyjna					
Razem kosztorys:					
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SÓJKI GMINA STRZELCE					
VAT (23%)					
Razem kosztorys + VAT					