



**DYREKCJA INWESTYCJI
w KUTNIE Sp. z o.o.
99-300 Kutno, ul. Wojska Polskiego 10a**

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej
102326E w miejscowości Imielno gmina Nowe
Ostrowy**
dz. nr 93; 129; 80; 112; 90/2; 111/1; 90/3; 89; 107; 88;
obręb 0004 - Imielno

Inwestor: **Gmina Nowe Ostrowy
Nowe Ostrowy 80
99-350 Nowe Ostrowy**

Branża: **drogowa**

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102326E W
MIEJSCOWOŚCI IMIELNO GMINA NOWE OSTROWY**

Lokalizacja:

IMIELNO, GMINA NOWE OSTROWY

**dz. nr 93; 129; 80; 112; 90/2; 111/1; 9/3; 89; 107; 88; obręb 0004 -
Imielno,**

Zamawiający:

GMINA NOWE OSTROWY

NOWE OSTROWY 80

99-350 OSTROWY

Opracowany przez:

DYREKCJA INWESTYCJI W KUTNIE SP. Z O.O.

99-300 KUTNO UL. WOJSKA POLSKIEGO 10 A

Kosztorys sporządził

Marzanna
Borkowska

Data: 31.03.2024

Klauzula:

CPV 45233222-1

.....
Podpis upoważnionego
przedstawiciela zamawiającego

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102326E W MIEJSCOWOŚCI IMIELNO GMINA NOWE OSTROWY

Waluta: złoty
Identyfikator kosztorysu: Imielno 102326E P

WU Kosztorys uproszczony wyk.dn: 31.03.2024 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 Roboty pomiarowe					
1	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,5914		
Razem rozdział 1: Roboty pomiarowe					
2 Podbudowa					
2	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 45cm/ [RMS=2,25]	m2	691,2100		
3	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	691,2100		
4	KNR 2-31 107-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m3	1,6100		
5	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych cementem Rm=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	94,7100		
6	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych cementem Rm=2,5MPa, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [RMS=5]	m2	-94,7100		
7	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	596,5000		
8	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	691,2100		
9	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu /łącznie 10 cm/ [RMS=2]	m2	596,5000		
10	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	311,0445		
Razem rozdział 2: Podbudowa					
3 Nawierzchnia					
11	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	2 473,7760		
12	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2 473,7760		
13	KNR 2-31 311-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca AC 11W KR1-2 50/70 gr.4 cm po zagęszczeniu	m2	2 473,7760		
14	KNR 2-31 311-2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy wiążącej pow.4 cm po zagęszczeniu /łącznie 7 cm/ [RMS=3]	m2	92,9060		
15	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	2 413,0000		
16	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	570,5600		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17	KNR 2-31 311-5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ścieralna AC 11S KR1-2 50/70 o gr.3 cm po zagęszczeniu	m2	2 413,0000		
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 /łącznie 5cm/ [RMS=2]	m2	90,2000		
19	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 /łącznie 4cm/	m2	480,3600		
Razem rozdział 3: Nawierzchnia					

4 Pobocza

20	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 45cm/ [RMS=2,25]	m2	17,1000		
21	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 15cm/ [RMS=0,75]	m2	871,0500		
22	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	17,1000		
23	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych cementem Rm=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	17,1000		
24	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych cementem Rm=2,5MPa, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu /łącznie 15cm/ [RMS=5]	m2	17,1000		
25	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	67,9000		
26	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	888,1500		
27	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	138,3525		
Razem rozdział 4: Pobocza					

5 Zjazdy

28	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 15cm/ [RMS=0,75]	m2	2,6000		
29	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	2,6000		
30	KNR 2-31 107-2 Wyrównanie istniejącej różnicy poziomów między drogą a zjazdami tłucznem stabilizowanym mechanicznie	m3	16,2000		
Razem rozdział 5: Zjazdy					

6 Przepusty

31	KNR 2-31 605-2 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe B-15	m3	1,0000		
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	10,0000		
Razem rozdział 6: Przepusty					

7 Oznakowanie

34	KNR 2-31 702-2 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	6,000		
----	-------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--	--

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35	KNR 2-31 703-1 Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	8,000		
Razem rozdział 7: Oznakowanie					
7	Obsługa geodezyjna				
34	KNR 2-31 1-1 Obsługa geodezyjna	kpl	1,0000		
Razem rozdział 7: Obsługa geodezyjna					
Razem kosztorys: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102326E W MIEJSCOWOŚCI IMIELNO GMINA NOWE OSTROWY					
VAT (23%)					
Razem kosztorys + VAT					