



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

---

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Obiekt:**                    **Przebudowa drogi gminnej 102324E w  
miejscowości Ostrowy-Cukrownia gmina  
Nowe Ostrowy**

**dz. nr 110/1; 266/2; 112/1;  
obręb – Ostrowy**

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

**Branża:**                 **drogowa**

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

Przedmiot kosztorysu:

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102324E W MIEJSCOWOŚCI  
OSTROWY-CUKROWNIA GMINA NOWE OSTROWY**

Lokalizacja:

**OSTROWY-CUKROWNIA, GMINA NOWE OSTROWY  
dz. nr 110/1; 266/2; 112/1; obręb Ostrowy**

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 DROGI GMINNEJ NR 102324E W MIEJSCOWOŚCI OSTROWY-CUKROWNIA GMINA NOWE OSTROWY

Waluta: złoty
Identyfikator kosztorysu: Ostrowy-Cukrownia nr 102324E 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	0,1662		
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 32cm/ [RMS=1,6]	m2	129,1200		
3	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych cementem Rm=5,0MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	129,1200		
4	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	24,1500		
5	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu /łączna gr. 15 cm/ [RMS=0,75]	m2	24,1500		
6	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	702,0300		
7	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 15 cm/ [RMS=7]	m2	171,0000		
8	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	548,7600		
9	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	41,3184		
Razem rozdział 2: Podbudowa					
3	Nawierzchnia				
10	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	686,6900		
11	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	686,6900		
12	KNR 2-31 311-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca AC 11W KR1-2 50/70 gr.4 cm po zagęszczeniu	m2	686,6900		
13	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 7cm/ [RMS=3]	m2	23,6900		
14	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	673,0000		
15	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	673,0000		
16	KNR 2-31 311-5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ściernalna AC 11S KR1-2 50/70 o gr.3 cm po zagęszczeniu	m2	673,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17	KNR 2-31 311-6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy ścieralnej pow.3 cm po zagęszczeniu /łącznie 5 cm/ [RMS=2]	m2	23,0000		
18	KNR 2-31 311-6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy ścieralnej pow.3 cm po zagęszczeniu /łącznie 4 cm/	m2	650,0000		
<b>Razem rozdział 3: Nawierzchnia</b>					
<b>4 Pobocze</b>					
19	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 10cm/ [RMS=0,5]	m2	124,6500		
20	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	124,6500		
21	KNR 2-31 107-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m3	14,4000		
22	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	12,4650		
<b>Razem rozdział 4: Pobocze</b>					
<b>5 Chodnik</b>					
23	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 25 [RMS=0,5]	m2	370,0000		
24	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	370,0000		
25	KNR 2-31 104-4 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm /łącznie 15 cm/ [RMS=5]	m2	370,0000		
26	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu /łączna gr. 15 cm/ [RMS=0,75]	m2	370,0000		
27	KNR 2-31 105-8 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm /łącznie 4 cm/	m2	370,0000		
28	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	370,0000		
29	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	7,6500		
30	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	170,0000		
31	KNR 2-31 407-4 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	194,0000		
32	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	92,5000		
<b>Razem rozdział 5: Chodnik</b>					
<b>6 Przepust</b>					
33	KNR 2-31 605-2 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe B-15	m3	1,0000		
34	KNR 2-31 605-3 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 40 cm	ściana	2,0000		
35	KNR 2-31 605-6 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m	10,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Razem rozdział 6: Przepust</b>					
<b>7</b>	<b>Oznakowanie</b>				
36	KNR 2-31 702-2 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	6,000		
37	KNR 2-31 703-1 Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	8,000		
38	KNR 2-31 706-2 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - malowanie mechaniczne linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych	m2	8,0000		
<b>Razem rozdział 7: Oznakowanie</b>					
<b>8</b>	<b>Obsługa geodezyjna</b>				
39	KNR 2-31 1-1 Obsługa geodezyjna	kpl	1,0000		
<b>Razem rozdział 8: Obsługa geodezyjna</b>					
<b>Razem kosztorys:</b>					
<b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102324E W MIEJSCOWOŚCI OSTROWY-CUKROWNIA GMINA NOWE OSTROWY</b>					
<b>VAT (23%)</b>					
<b>Razem kosztorys + VAT</b>					