



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

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Obiekt:**     **Przebudowa drogi dojazdowej w  
miejscowości Gołębiewek Nowy - gmina  
Kutno**  
dz. ewid. nr 383; 380; 377/1; 111; obręb: 0007 - Gołębiewek

**Inwestor:**   **Gmina Kutno  
ul. Wincentego Witosa 1  
99-300 Kutno**

**Branża:**     **drogowa**

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Przedmiot kosztorysu:**

**PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ W MIEJSCOWOŚCI  
GOŁĘBIEWEK NOWY GMINA KUTNO**

**Lokalizacja:**

**GOŁĘBIEWEK NOWY, GMINA KUTNO  
dz. ewid. nr 383; 380; 377/1; 111; obręb 0007 - Gołębievek jedn.  
ewid: 100206\_2 Kutno**

**Zamawiający:**

**GMINA KUTNO  
UL. WITOSA 1  
99-300 KUTNO**

**Opracowany przez:**

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

Kosztorys sporządził

Borkowska  
Marzanna

Data: 11.07.2024

**Klauzula:**

**CPV 45233140-2**

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ W MIEJSCOWOŚCI GOŁĘBIEWEK NOWY GMINA KUTNO

Waluta: złoty
Identyfikator kosztorysu: Gołębiewek P

WU Kosztorys uproszczony wyk.dn: 11.07.2024 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,2264		
2	KNR 2-01 108-2 Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,0100		
3	KNR 2-01 103-5 Ścinanie piłą mechaniczną drzew	szt	1,0000		
4	KNR 2-01 105-5 Mechaniczne karczowanie pni	szt	1,0000		
5	KNR 2-01 110-1 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km dłużyc	m3	0,1045		
6	KNR 2-01 110-2 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km karpiny	mp	8,0000		
7	102-1 Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału na odległość do 1 km o grubości nawierzchni do 4 cm	m2	50,00		
8	102-5 Utylizacja mas mineralno-bitumicznych	m3	2,00		
<b>Razem rozdział 1: Roboty przygotowawcze</b>					
<b>2 Podbudowa</b>					
9	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 45 cm/ [RMS=2,25]	m2	550,5300		
10	KNR 2-31 104-5 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer.drogi, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	514,8300		
11	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanego cementem RM=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	82,5300		
12	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanego cementem RM=2,5MPa, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu /łącznie 15 cm/ [RMS=5]	m2	-82,5300		
13	KNR 2-31 107-1 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	4,8000		
14	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	468,0000		
15	KNR 2-31 114-7 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5 warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	4 591,0500		
16	KNR 2-31 114-8 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu /łącznie 10 cm/ [RMS=2]	m2	2 337,1200		
17	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	243,4545		
18	KNR 4-01 108-8 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [RMS=6]	m3	243,4545		
<b>Razem rozdział 2: Podbudowa</b>					
<b>3 Nawierzchnia</b>					

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	4 463,2200		
20	KNR 2-31 1004-7 Skroplenie nawierzchni asfaltem	m2	4 463,2200		
21	KNR 2-31 311-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca AC 11W KR1-2 50/70 gr.4 cm po zagęszczeniu	m2	4 463,2200		
22	KNR 2-31 311-2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca AC 11W KR1-2 50/70, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy wiążącej pow.4 cm po zagęszczeniu /łącznie 7cm/ [RMS=3]	m2	45,4920		
23	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	4 359,0000		
24	KNR 2-31 1004-7 Skroplenie nawierzchni asfaltem	m2	4 359,0000		
25	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	4 359,0000		
26	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 4 cm/	m2	4 314,4000		
27	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 5 cm/ [RMS=2]	m2	44,6000		
<b>Razem rozdział 3: Nawierzchnia</b>					

**4 Pobocza**

28	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 40 cm/ [RMS=2]	m2	1 635,1700		
29	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 635,1700		
30	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanego cementem RM=2,5MPa, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	17,2500		
31	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanego cementem RM=2,5MPa, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu /łącznie 15 cm/ [RMS=5]	m2	-1,9500		
32	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	1 627,5200		
33	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	1 839,6000		
34	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	654,0680		
35	KNR 4-01 108-8 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km	m3	654,0680		
<b>Razem rozdział 4: Pobocza</b>					

**5 Zjazdy**

36	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 40 cm/ [RMS=2]	m2	387,4000		
37	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	387,4000		
38	KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	387,4000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
39	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	387,4000		
40	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III	m3	154,9600		
41	KNR 4-01 108-8 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km	m3	154,9600		
42	KNR 2-31 511-3 Rozebranie i ułożenie ponownie nawierzchni z kostki betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej ( 30 % nowej)	m2	50,0000		
43	KNR 2-31 107-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m3	64,8000		

**Razem rozdział 5: Zjazdy****6 Budowa przepustów**

44	KNR 2-31 816-1 Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o średnicy 40 cm	m	22,0000		
45	KNR 2-31 816-4 Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	0,1200		
46	KNR 2-31 605-2 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe B-15	m3	11,2000		
47	KNR 2-31 605-3 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm /rozebranie i budowa/ [R=1,7;M=0;S=1,7]	ściana	24,0000		
48	KNR 2-31 605-6 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 30 cm	m	90,0000		
49	KNR 2-31 605-3 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	ściana	4,0000		
50	KNR 2-31 605-6 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m	22,0000		
51	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3	0,3500		
52	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [S=10]	m3	0,3500		

**Razem rozdział 6: Budowa przepustów****7 Roboty naprawcze**

53	KNR 2-31 1406-3 Regulacja pionowa zasuw	szt	2,0000		
54	KNR 2-31 1406-3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zasuw	szt	1,0000		
55	KNR 4-02 130-2 Demontaż hydrantu	szt	1,0000		
56	KNR 2-18 315-3 Budowa hydrantu	kpl	1,0000		

**Razem rozdział 7: Roboty naprawcze****8 Rowy**

57	KNR 2-01 215-6 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu III - rowy	m3	200,0000		
58	KNR 2-01 416-1 Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych (kat.gruntu I-IV) do 1 m3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1 m wykopu	m3	80,0000		
59	KNR 2-01 211-5 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1.0 km - koparki przedsiębiorne o poj.chwybaka 0.40 m3, kat.gruntu I-III	m3	120,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
60	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowładowczymi - za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [RMS=20]	m3	120,0000		
Razem rozdział 8: Rowy					
9 Bariery					
61	KNR 2-31 704-4 Montaż barier energochłonnych	m	16,0000		
Razem rozdział 9: Bariery					
10 Oznakowanie					
62	KNR 2-31 702-2 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	4,000		
63	KNR 2-31 703-1 Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	6,000		
Razem rozdział 10: Oznakowanie					
11 Obsługa geodezyjna					
64	KNR 2-01 0-0 Obsługa geodezyjna	kpl	1,0000		
Razem rozdział 11: Obsługa geodezyjna					
Razem kosztorys: PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ W MIEJSCOWOŚCI GOŁĘBIEWEK NOWY GMINA KUTNO					
VAT (23%)					
Razem kosztorys + VAT					