

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej relacji Nowe Osiny - Targówka  
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna relacji Nowe Osiny - Targówkaw, Gmina Mińsk Mazowiecki  
INWESTOR : Gmina Mińsk Mazowiecki  
ADRES INWESTORA : 05-300 Mińsk Mazowiecki ul. Chełmońskiego 14  
WYKONAWCA : Infra-Inwest Karol Wetoszka  
ADRES WYKONAWCY : ul. Jaworowa 57, Hipolitów, 05-074 Halinów  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Wetoszka


---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

  
mgr(inż.) Karol Wetoszka  
ul. Jaworowa 57, 05-074 Hipolitów  
tel. 602 435 202, [infrainwest@gmail.com](mailto:infrainwest@gmail.com)  
NIP: 5381670130, REGON: 146792019

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej relacji Nowe Osiny - Targówka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej relacji Nowe Osiny - Targówka</b>					
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROBOTY ZIEMNE</b>					
1		Opracowanie i wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu.	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
2	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 680/1000	km	0.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.680</b>
3	KNNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-02	z darnią z przerzutem (680*1)*5%	m <sup>2</sup>	34.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.00</b>
4	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za po-	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01	mocą spycharek (680*1)*95%	m <sup>2</sup>	646.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>646.00</b>
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0201-10	w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (1812)*95%	m <sup>3</sup>	1721.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1721.40</b>
6	KNNR 1	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt	m <sup>3</sup>		
d.1	0301-02	kat. III) (1812)*5%	m <sup>3</sup>	90.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.60</b>
7	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	0407-01	226	m <sup>3</sup>	226.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>226.00</b>
8	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyla-	m <sup>3</sup>		
d.1	0208-02	dowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) - za nast. 4 km Krotność = 4 poz.5+poz.6-poz.7	m <sup>3</sup>	1586.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1586.00</b>
<b>2 PODBUDOWY</b>					
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-03	kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - JEZDNIA, ZJAZDY PUBLICZNE I ZJAZDY INDYWIDUALNE	m <sup>2</sup>		
		poz.18+42+114+55	m <sup>2</sup>	3666.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3666.00</b>
10	KNNR 6	Warstwy odsączające z pospółki wykonane i zagęszczane mechanicznie o	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-03	gr.15 cm - JEZDNIA, ZJAZDY PUBLICZNE I ZJAZDY INDYWIDUALNE	m <sup>2</sup>		
		analogia Krotność = 1.5 poz.9	m <sup>2</sup>	3666.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3666.00</b>
11	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - JEZDNIA,	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-06	ZJAZDY PUBLICZNE I ZJAZDY INDYWIDUALNE	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	3666.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3666.00</b>
12	KNNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitu-	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-01	micznych - JEZDNIA I ZJAZDY PUBLICZNE	m <sup>2</sup>		
		poz.18	m <sup>2</sup>	3455.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3455.00</b>
13	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm -	m <sup>2</sup>		
d.2	0110-01	JEZDNIA I ZJAZDY PUBLICZNE	m <sup>2</sup>		
		poz.18	m <sup>2</sup>	3455.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3455.00</b>
<b>3 ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, ŚCIEKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE</b>					
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław	m		
d.3	0403-03	betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		110	m	110.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej relacji Nowe Osiny - Targówka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.3 0403-03	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej  680*2-110+40	m  m	  1290.00	  <b>RAZEM</b> <b>1290.00</b>
16	KNNR 6 d.3 0606-04	Ścieki z elementów betonowych przykrytych rusztem stalowym na podsypce cementowo-piaskowej 680*2-110	m m	 1250.00	<b>RAZEM</b> <b>1250.00</b>
17	KNR AT-03 d.3 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych - JEZDNIA I ZJAZDY PUBLICZNE  poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3455.00	<b>RAZEM</b> <b>3455.00</b>
18	KNNR 6 d.3 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - JEZDNIA I ZJAZDY PUBLICZNE  680*5+55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3455.00	<b>RAZEM</b> <b>3455.00</b>
<b>4</b>		<b>BUDOWA PRZEPUSTU DROGOWEGO</b>			
19	KNR-W 2- d.4 01 0314-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat.I-II wraz z rozbiórką (1.2+8+1.2+8)*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.08	<b>RAZEM</b> <b>22.08</b>
20	KNNR 4 d.4 1307-07 analogia	Kanały (przepusty) z rur PP SN8 o śr. nominalnej 800 mm  8	m m	 8.00	<b>RAZEM</b> <b>8.00</b>
21	KNNR 4 d.4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich  1.2*1.4*8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.44	<b>RAZEM</b> <b>13.44</b>
22	KNNR 2 d.4 0106-01	Betonowanie (beton C16/20) ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 0.4*0.3*1*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.24	<b>RAZEM</b> <b>0.24</b>
23	KNR 2-02 d.4 1901-03 analogia	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu drogowego kamieniem polnym na podsypce cementowo-piaskowej  - skarpy przy przepuście 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.00	<b>RAZEM</b> <b>3.00</b>
<b>5</b>		<b>REGULACJE PIONOWE URZĄDZEŃ</b>			
24	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych  42	szt. szt.	 42.00	<b>RAZEM</b> <b>42.00</b>
25	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych  12	szt. szt.	 12.00	<b>RAZEM</b> <b>12.00</b>
<b>6</b>		<b>PROGI ZWALNIAJĄCE</b>			
26	KNNR 6 d.6 0309-03 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - NAWIERZCHNIA PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH  3.7*5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.50	<b>RAZEM</b> <b>55.50</b>