



**INBUD  
CONTROL**  
KONTROLA I OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH

INBUD CONTROL KONTROLA I OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH

Spółka Jawna Wójcik Paweł i Wójcik Daniel

ul. Armii Krajowej 4, 21-500 Biała Podlaska

tel.: 664-610-076, 602-618-613

e-mail: [biuro@inbudcontrol.pl](mailto:biuro@inbudcontrol.pl)

[www.inbudcontrol.pl](http://www.inbudcontrol.pl)

# PRZEDMIAR ROBÓT

## BRANŻA DROGOWA

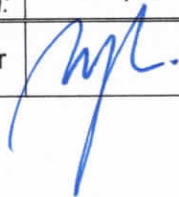
Przebudowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz budowa  
kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem drogi  
na ulicy Partyzantów w Radzynie Podlaskim – I etap na odcinku  
od skrzyżowania z ulicą Międzyrzeczką do działki nr 1714/25

*Inwestor:*

Miasto Radzyń Podlaski  
ul. Warszawska 32  
21-300 Radzyń Podlaski



Opracował:

<i>Funkcja:</i>	<i>Zakres opracowania:</i>	<i>Imię i nazwisko:</i>	<i>Specjalność, nr uprawnień:</i>	<i>Data opracowania:</i>	<i>Podpis:</i>
Projektant:	Branża drogowa	inż. Paweł Wójcik	drogowa, LUB/0172/PBD/19	05.04.2022 r	

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz budowa kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem drogi na ulicy Partyzantów w Radzynie Podlaskim – I etap na odcinku od skrzyżowania z ulicą Międzyrzeczą do działki nr 1714/25.**

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Specyfikacja	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	STWiORB D-01.01.01a D-01.01.01b	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,615
<b>2 Roboty rozbiórkowe</b>					
2 d.2	KNNR 6 0803-02 analogia	STWiORB D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem kostki w stosy	m <sup>2</sup>	2277,55
			2277,55		
3 d.2	KNR AT 03 0102-01 analogia	STWiORB D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. Średniej 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km. W miejsce wskazane przez zamawiającego - ul. Partyzantów i ul. Międzyrzeczka - całość	m <sup>2</sup>	4273,09
			4273,09		
4 d.2	KNR AT 3 0106-01 analogia	STWiORB D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy jezdni (gr. śr. 15 cm) - ul. Partyzantów i ul. Międzyrzeczka - całość - (do utylizacji)	m <sup>2</sup>	4273,09
			4273,09		
5 d.2	KNNR 6 806-3	STWiORB D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie betonowych krawężników drogowych wraz z ławą betonową z oporem	mb	1271,79
			1271,79		
6 d.2	KNNR 6 806-3	STWiORB D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych na ławie z oporem	mb	145,34
			145,34		
7 d.2	KNR 4-04 1103-1	STWiORB D-01.02.04	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu powstałego z rozbiórek	m <sup>3</sup>	856,46
			856,46		
<b>3 Roboty w zakresie podłoża i podbudowy nawierzchni jezdni</b>					
8 d.3	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	4117,31
			4117,31		
9 d.3	KNNR 6 0111-02	STWiORB D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C3/4 gr. 15 cm - cała ul. Partyzantów	m <sup>2</sup>	3828,29
			3828,29		
10 d.3	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 20 cm - ul. Partyzantów, ul. Międzyrzeczka	m <sup>2</sup>	4117,31
			4117,31		
<b>4 Roboty w zakresie nawierzchni jezdni</b>					
11 d.	KNNR 6 1005-07	STWiORB D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4117,31
			4117,31		
12 d.4	KNNR 6 0308-03	STWiORB D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W wg. WT-1 i WT-2 o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) (mieszanka mineralno-asfaltowa dla kategorii ruchu KR 2) - ul. Partyzantów	m <sup>2</sup>	3828,29
			3828,29		
13 d.4	KNNR 6 0308-03	STWiORB D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W wg. WT-1 i WT-2 o grubości min. 5 cm (warstwa wiążąca) (mieszanka mineralno-asfaltowa dla kategorii ruchu KR 1) - ul. Międzyrzeczka	m <sup>2</sup>	289,02
			289,02		
14 d.4	KNNR 6 1005-07	STWiORB D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4117,31
			4117,31		
15 d.4	KNNR 6 0309-02	STWiORB D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S wg. WT-1 i WT-2 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (mieszanka mineralno-asfaltowa dla kategorii ruchu KR 1-2) - ul. Partyzantów, ul. Międzyrzeczka	m <sup>2</sup>	4117,31
			4117,31		
<b>5 Roboty w zakresie chodników</b>					
16 d.5	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1655,65
			1655,65		
17 d.5	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1655,65
			1655,65		
18 d.5	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka typu holland koloru szarego z jednym rzędem koloru złotego	m <sup>2</sup>	1638,86
			1638,86		
19 d.5	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z płytek betonowych z wypustkami grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (Płytki integracyjne, ostrzegawcze dla niewidomych - na przejściach dla pieszych)	m <sup>2</sup>	16,78
			16,78		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Specyfikacja	Opis robót	Jm	Ilość
6	<b>Roboty w zakresie zjazdów</b>				
20 d.6	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - (zjazdy indywidualne i publiczne) 618,82	m <sup>2</sup>	618,82
21 d.6	KNNR 6 0111-02	STWiORB D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C3/4 gr. 15 cm - (zjazdy publiczne) 98,7	m <sup>2</sup>	98,70
22 d.6	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 20 cm (zjazdy indywidualne i publiczne) 618,82	m <sup>2</sup>	618,82
23 d.6	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy indywidualne i publiczne) - kostka typu holland koloru grafitowego 618,82	m <sup>2</sup>	618,82
7	<b>Roboty w zakresie krawężników i obrzeży</b>				
24 d.7	KNR 2-31 0403-03	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm 882,48	mb	882,48
25 d.7	KNR 2-31 0402-04	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki 15x30cm) $882,48m \cdot 0,067m^2 = 59,13m^3$	m <sup>3</sup>	59,13
26 d.7	KNR 2-31 0403-03 analogia	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe zatopione o wym. 15x22 cm 381,14	mb	381,14
27 d.7	KNR 2-31 0402-04	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki zatopione 15x22cm) $381,14m \cdot 0,051m^2 = 19,44m^3$	m <sup>3</sup>	19,44
28 d.7	KNR 2-31 0407-05	STWiORB D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 8x25 cm 120,72	mb	120,72
29 d.7	KNR 2-31 0402-04	STWiORB D-08.01.01 D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem $120,72m \cdot 0,031m^2 = 4,47m^3$	m <sup>3</sup>	4,47
8	<b>Inne roboty</b>				
30 d.8	KNR 2-18 0911-01 analogia	STWiORB D-03.02.01a	Regulacja wpustów kanalizacji deszczowej 6 szt.	szt	10,00
31 d.8	KNNR 1 0507-01	STWiORB D-06.01.01	Plantowanie terenów zielonych 2628,56	m <sup>2</sup>	50,00
9	<b>Oznakowanie pionowe</b>				
32 d.9	KNR 2-31 0703-02	STWiORB D-07.02.01	Ustawienie oznakowania pionowego Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	kpl.	1,00
10	<b>Oznakowanie poziome</b>				
33 d.10	KNR 2-31 0706-05	STWiORB D-07.01.01	Malowanie oznakowania poziomego Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	kpl.	1,00
11	<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
34 d.11	kalkulacja własna	STWiORB D-07.02.01	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	kpl.	1,00