
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 101960L od km 0+036 do km 0+681 w Radzynie Podlaskim - ulica Zbultowska

ADRES INWESTYCJI : ul. Zbultowska, 21-300 Radzyń Podlaski

INWESTOR : Miasto Radzyń Podlaski

ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 32, 21-300 Radzyń Podlaski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Inż. Tomasz Szczepaniuk

DATA OPRACOWANIA : 25.05.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.05.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 101960L od km 0+036 do km 0+681 w Radzynie Podlaskim - ulica Zbulitowska					
1		KOSZTY KWALIFIKOWANE			
1.1		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1		0,645	km	0,645	
				RAZEM	0,645
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z karczowaniem pni	szt.		
d.1.	0103-05				
1		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
3	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm, obrzeży chodni-	m		
d.1.	0107-01	kowych, obramowań powierzchni utwardzonych wraz z ławą z wywozem na			
1	analogia	odl. do 1 km	m	1970,000	
		1970		RAZEM	1970,000
4	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych	m ²		
d.1.	0815-01				
1		2780	m ²	2780,000	
				RAZEM	2780,000
1.2		D.08.00.00 OBRAMOWANIA			
5	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.1.	0401-03	kat.I-II			
2		1370	m	1370,000	
				RAZEM	1370,000
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
2		poz.3*0,0675	m ³	132,975	
				RAZEM	132,975
7	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piasko-	m		
d.1.	0403-01	wej			
2		935	m	935,000	
				RAZEM	935,000
8	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cemento-	m		
d.1.	0403-05	wo-piaskowej			
2		435	m	435,000	
				RAZEM	435,000
1.3		D.04.00.00 NAWIERZCHNIE			
9	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową -	t		
d.1.	1106-01	uzupełnienie ubytków w istniejącej nawierzchni			
3		6,1	t	6,100	
				RAZEM	6,100
10	KNR 2-31	Uzupełnienie warstw konstrukcyjnych drogi (podbudowy) po ustawieniu no-	kpl.		
d.1.		wych krawężników			
3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-31	Wycięcie oraz wybranie krawędzi nawierzchni asfaltowej wraz z podbudową w	kpl.		
d.1.		celu ustawienia nowych krawężników			
3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.1.	0202-01	wy z mieszanki niezwiązanej			
3		5240	m ²	5240,000	
				RAZEM	5240,000
13	KNR AT-03	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m ²		
d.1.	0203-01				
3		poz.12	m ²	5240,000	
				RAZEM	5240,000
14	KNR 2-31	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S - gr. 5 cm (jezd-	m ²		
d.1.	0312-05	nia + zjazdy drogowe)			
3		poz.12	m ²	5240,000	
				RAZEM	5240,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4		D.05.01.00 CHODNIKI			
15	KNR 2-31 d.1. 0102-05 4 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m ²		
		2130	m ²	2130,000	
				RAZEM	2130,000
16	KNR 2-31 d.1. 0407-01 4	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		1170	m	1170,000	
				RAZEM	1170,000
17	KNR 2-31 d.1. 0104-07 4	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.15	m ²	2130,000	
				RAZEM	2130,000
18	KNR 2-31 d.1. 0109-03 4 0109-04	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm = 5,0 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.15	m ²	2130,000	
				RAZEM	2130,000
19	KNR 6 d.1. 0113-05 4	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.15	m ²	2130,000	
				RAZEM	2130,000
20	KNR 2-31 d.1. 0511-02 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.15	m ²	2130,000	
				RAZEM	2130,000
21	KNR 2-31 d.1. 0502-03 4	Płytki integracyjne przy przejściu dla pieszych z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		4,8	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
1.5		D.05.02.00 DROGA DLA ROWERÓW			
22	KNR 2-31 d.1. 0102-05 5 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m ²		
		1050	m ²	1050,000	
				RAZEM	1050,000
23	KNR 2-31 d.1. 0407-01 5	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		270	m	270,000	
				RAZEM	270,000
24	KNR 2-31 d.1. 0104-07 5	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.22	m ²	1050,000	
				RAZEM	1050,000
25	KNR 2-31 d.1. 0109-03 5 0109-04	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm = 5,0 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.22	m ²	1050,000	
				RAZEM	1050,000
26	KNR 6 d.1. 0113-05 5	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.22	m ²	1050,000	
				RAZEM	1050,000
27	KNR 2-31 d.1. 0310-01 5 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa AC8S - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		poz.22	m ²	1050,000	
				RAZEM	1050,000
1.6		D.05.03.00 ZJAZDY			
28	KNR 2-31 d.1. 0102-05 6 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 47 cm głębokości koryta	m ²		
		1635	m ²	1635,000	
				RAZEM	1635,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-31 d.1. 0403-05 6	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
30	KNR 2-31 d.1. 0104-07 6	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.28	m ²	1635,000	
				RAZEM	1635,000
31	KNR 2-31 d.1. 0109-03 6 0109-04	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm= 5,0 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
		poz.28	m ²	1635,000	
				RAZEM	1635,000
32	KNR 6 d.1. 0113-06 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.28	m ²	1635,000	
				RAZEM	1635,000
33	KNR 2-31 d.1. 0310-05 6 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa AC8S - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		310	m ²	310,000	
				RAZEM	310,000
34	KNR 2-31 d.1. 0511-03 6	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		1325	m ²	1325,000	
				RAZEM	1325,000
1.7		D.08.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
35	KNR 1 d.1. 0507-01 7	Humusowanie skarp z obsianiem trawą z wykorzystaniem wcześniej spryzmowanego humusu	m ²		
		1370	m ²	1370,000	
				RAZEM	1370,000
36	KNR 2-31 d.1. 1406-02 7 analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek	szt.		
		82	szt.	82,000	
				RAZEM	82,000
1.8		OZNAKOWANIE			
37	KNR 2-31 d.1. 0702-01 8	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR 2-31 d.1. 0703-02 8	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39	KNR 2-31 d.1. 0706-06 8	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²		
		6,5*4	m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
1.9		DZIAŁANIA INFORMACYJNE			
40	KNR 2-31 d.1. 0703-02 9	Przymocowanie tablic informacyjnych o rozmiarze 180x120	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		KOSZT NIEKWALIFIKOWANY			
41	analiza indywidualna	Wykonanie projektu zmiany stałej organizacji ruchu wraz z jej wprowadzeniem - oznakowanie poziome i pionowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000