

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz budowa kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem drogi w ulicy Partyzantów w Radzynie Podlaskim etap II
ADRES INWESTYCJI:	ul. Partyzantów, 21-300 Radzyń Podlaski
NAZWA INWESTORA:	Miasto Radzyń Podlaski
ADRES INWESTORA:	ul. Warszawska 32, 21-300 Radzyń Podlaski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Tomasz Szczepaniuk

DATA OPRACOWANIA: 10.08.2023

INVESTOR:

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0,060	km	0,060	
				RAZEM	0,060
2		Roboty rozbiórkowe			
2 d.2	KNNR 6 0803-02 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej z ułożeniem kostki w stosy	m2		
		70 * 5	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
3 d.2	KNR AT-03 0102-03/04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - ekstrapolacja	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
4 d.2	KNR AT-03 0106-01 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych gr. 12 i 15 cm bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
5 d.2	KNNR 6 0806-03	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120,000	m	120,000	
				RAZEM	120,000
6 d.2	KNNR 6 0806-03	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych na ławie z oporem	m		
		30,000	m	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.2	KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 14 km	m3		
		350 * 0,06 + 420 * 0,4	m3	189,000	
				RAZEM	189,000
3		Roboty w zakresie podłoża i podbudowy nawierzchni jezdni			
8 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
9 d.3	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
10 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
4		Roboty w zakresie nawierzchni jezdni			
11 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
12 d.4	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W wg WT-1 i WT-2 o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) MMA KR-2 - ul. Partyzantów Krotność = 1,33	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 0,3 kg/m2	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
14 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S wg WT-1 i WT-2 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) MMA KR 1-2 ul. Partyzantów i ul. Międzyrzeczka	m2		
		420,000	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
5		Roboty w zakresie chodników			
15 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		350,000	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
16 d.5	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		350,000	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
17 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		350,000	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
18 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		6,000	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
6		Roboty w zakresie zjazdów			
19 d.6	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		82,000	m2	82,000	
				RAZEM	82,000
20 d.6	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		16,000	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
21 d.6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		82,000	m2	82,000	
				RAZEM	82,000
22 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		82,000	m2	82,000	
				RAZEM	82,000
7		Roboty w zakresie krawężników i obrzeży			
23 d.7	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		160,000	m	160,000	
				RAZEM	160,000
24 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		140 * 0,067	m3	9,380	
				RAZEM	9,380
25 d.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		20,000	m	20,000	
				RAZEM	20,000
26 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		20 * 0,037	m3	0,740	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,740
8		Inne roboty			
27 d.8	KNR 2-18 0911-01	Regulacja wpustów	szt		
		2,000	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
9		Oznakowanie poziome			
28 d.9	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000