

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej nr 101901L w m.  
Paszki Duże od km 0+000 do km 1+236  
INWESTOR : GMINA RADZYŃ PODLASKI  
ADRES INWESTORA : 21-300 RADZYŃ PODLASKI, UL. WARSZAWSKA 32  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN ŻEREBIEC (DROGOWA)  
DATA OPRACOWANIA : 25.03.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>DROGA DLA PIESZYCH</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1,24	km km	1,240	
				RAZEM	1,240
2	KNNR 6 d.1 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm - przedłużeni przepustu w km 0+655,50 poprzez dołożenie ru- ry "kołnierzowej" 1	m m	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 6 d.1 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 60 cm - przedłużeni przepustu w km 0+932,50 o 2 m 2	m m	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNNR 6 d.1 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 80 cm - przedłużeni pzeputy w km 0+308,50 śr. 80cm poprzez doło- żenie rury "kołnierzowej" 1	m m	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 6 d.1 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 281mb * 2,00m + 981mb * 2,00m + 52mb * 2,00m - 16mb * 2 - 619m2 = 1 977,00m2 1977,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1977,000	
				RAZEM	1977,000
6	KNNR 6 d.1 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 60 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2 619	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	619,000	
				RAZEM	619,000
7	KNNR 6 d.1 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 1977+619	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2596,000	
				RAZEM	2596,000
8	KNNR 6 d.1 0109-01	Podbudowy betonowe 5 MPa o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 1977,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1977,000	
				RAZEM	1977,000
9	KNNR 6 d.1 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 619	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	619,000	
				RAZEM	619,000
10	KNNR 6 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wy- konaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 1537	m m	1537,000	
				RAZEM	1537,000
11	KNNR 6 d.1 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piasko- wej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 1074	m m	1074,000	
				RAZEM	1074,000
12	KNNR 6 d.1 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1840	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1840,000	
				RAZEM	1840,000
13	KNNR 6 d.1 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		619	m <sup>2</sup>	619,000	
				RAZEM	619,000
14	KNNR 6 d.1 0701-01	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciagiem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kątowników 60x40x5 co 1.5 m 8	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
15	KNNR 6 d.1 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie - linia P 7d - 238mb + 914mb + 17mb = 1 169mb * 0,04m <sup>2</sup> /mb = 46,76m <sup>2</sup> - linia P-7c - 46mb + 42mb + 19mb = 107mb * 0,08m <sup>2</sup> /mb = 8,56m <sup>2</sup> 46,76+8,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,320	
				RAZEM	55,320
<b>2</b>		<b>PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH</b>			
<b>2.1</b>		<b>PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH - Roboty budowlane</b>			
16	KNNR 6 d.2. 0101-03 1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 4 * 10m <sup>2</sup> = 40m <sup>2</sup> 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,000	
				RAZEM	40,000
17	KNNR 6 d.2. 0104-03 1	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,000	
				RAZEM	40,000
18	KNNR 6 d.2. 0109-01 1	Podbudowy betonowe 5 MPa o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,000	
				RAZEM	40,000
19	KNNR 6 d.2. 0403-03 1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 4 * 4 = 16mb 16	m m	16,000	
				RAZEM	16,000
20	KNNR 6 d.2. 0404-01 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 16	m m	16,000	
				RAZEM	16,000
21	KNNR 6 d.2. 0502-02 1	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32,000	
				RAZEM	32,000
22	KNNR 6 d.2. 0503-04 1	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - płyty fakturowe 4* 4m * 0,5m = 8,00m <sup>2</sup> 8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,000	
				RAZEM	8,000
<b>2.2</b>		<b>PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH - Oznakowanie i Oświetlenie</b>			
23	d.2. analiza indywidualna	Oznakowanie pionowe przejścia dla pieszych znakiem aktywnym D-6 wraz z oświetleniem lampą fotowoltaiczną - 3 przejścia	kpl.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNNR 6 d.2. 0705-06 2	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie -linia P - 10 - 2szt. * 11,00m <sup>2</sup> = 22,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		22	m <sup>2</sup>	22,000	
				RAZEM	22,000
25	KNNR 6 d.2. 0705-06 2	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - pasy wibracyjno - akustyczne 60szt * 2,50m * 0,12m = 18,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		9	m <sup>2</sup>	9,000	
				RAZEM	9,000
26	d.2. analiza in- 2 dywidual- na	Oznakowanie nawierzchni jezdni lampkami odblaskowymi tzw. "kocie oczka" w rozstawie co 0,50m obustronnie 2 przejścia * 10szt. * 2 = 40 szt.	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000