

---

PRZEDMIAR

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

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 101781L w m. Komarówka Podlaska od km 0+000 do km 0+990  
INWESTOR : GMINA KOMARÓWKA PODLASKA  
ADRES INWESTORA : UL. KRÓTKA 7, 21-311 KOMARÓWKA PODLASKA  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN ŻEREBIEC (DROGOWA)  
DATA OPRACOWANIA : 22.08.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.08.2022

Data zatwierdzenia

L p.	Nr spec. techn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>PODBUDOWA</b>			
1 d.1	D.01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym .. 0.99	km km	 0.990	
					RAZEM	0.990
<b>2</b>			<b>NAWIERZCHNIA</b>			
2 d.2	D.05.03.05b	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechanicznie od km 0+000 do km 0+990 - 990,00mb * 5,50m * 75kg/m <sup>2</sup> = 408,38 t 408.38	t t	 408.380	
					RAZEM	408.380
3 d.2	D.05.03.05.a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - od km 0+000 do km 0+990 - 990mb * 5,50m = 5 445,00m <sup>2</sup> 5445.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5445.000	
					RAZEM	5445.000
<b>3</b>			<b>ZATOKA</b>			
4 d.3	D.04.01.01	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników - od km 0+282 do km 0+475 - 193,00mb * 5,30m = 1 022,90m <sup>2</sup> 1022.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1022.900	
					RAZEM	1022.900
5 d.3	D.04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1022.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1022.900	
					RAZEM	1022.900
6 d.3	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 205	m m	 205.000	
					RAZEM	205.000
7 d.3	D.08.01.01	KNNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 197.00	m m	 197.000	
					RAZEM	197.000
8 d.3	D.04.02.01	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 193,00mb * 5,00m = 965,00m <sup>2</sup> 965.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 965.000	
					RAZEM	965.000
9 d.3	D.04.08.05	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm 965.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 965.000	
					RAZEM	965.000
10 d.3	D.05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 965.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 965.000	
					RAZEM	965.000
<b>4</b>			<b>ODWODNIENIE</b>			

L p.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.4	D.01.02.0 4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - rozbiórka nawierzchni w miejscu przepustu w km 0+542 1,50m * 5,50m = 8,25m <sup>2</sup> 8.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.250	
					RAZEM	8.250
12 d.4	D.01.02.0 4	KNNR 6 0801-04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm mechanicznie 8.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.250	
					RAZEM	8.250
13 d.4	D.01.02.0 4	KNR 2- 31 0816- 03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm  8	m m	 8.000	
					RAZEM	8.000
14 d.4	D.03.01.0 3a	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 11,00mb * 1,00m * 0,20m = 42823 2.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.200	
					RAZEM	2.200
15 d.4	D.03.01.0 3a	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.10 cm 11,00mb * 1,00m = 11,00m <sup>2</sup> Krotność = 2 11.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.000	
					RAZEM	11.000
16 d.4	D.03.01.0 3a	KNR 2- 31 0605- 08 analiza indywidualna	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o śr. 100 cm  11.00	m m	 11.000	
					RAZEM	11.000
17 d.4	D.08.05.0 2	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6,00mb * 2 = 12,00mb 24.00	m m	 24.000	
					RAZEM	24.000
<b>5</b>			<b>OZNAKOWANIE</b>			
18 d.5	D.07.02.0 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych  2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
19 d.5	D.07.02.0 1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
20 d.5	D.07.05.0 1	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24 kg/m  32	m m	 32.000	
					RAZEM	32.000
<b>6</b>			<b>POBOCZA TŁUCZNIOWE</b>			
21 d.6	D.04.02.0 1	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm( 990,00mb + 797,00mb) * 0,75m = 1 340,25m <sup>2</sup> 1340.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1340.250	
					RAZEM	1340.250

L p.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.6	D.05.01.0 2	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm (pobocza wzmocnione tłucz- niem) 1340.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1340.250	
					RAZEM	1340.250