

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa gminnej w m. Klawek długość odcinka 0+548,66 km gmina Wyrzysk  
ADRES INWESTYCJI : Klawek działki nr 25/2, 126/3  
INWESTOR : Gmina Wyrzysk  
ADRES INWESTORA : ul. Bydgoska 29 , 89-300 Wyrzysk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ireneusz Stawiszyński  
DATA OPRACOWANIA : 26.10.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.10.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR  
Przebudowa gminnej w m. Klawek długość odcinka 0+548,66 km gmina Wyrzysk

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ul. Leśna</b>			
1 d.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.549	km km	 0.549	
				RAZEM	0.549
2 d.1	D-01.02.02A	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 549*1.3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1427.400	
				RAZEM	1427.400
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
3 d.2	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość 5 km 43.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43.400	
				RAZEM	43.400
4 d.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=1.00 z zakupem gruntu spełniającym wymogi dla nasypów 296.09	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 296.090	
				RAZEM	296.090
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia drogi gminnej</b>			
5 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV pod poszerzenie i regulacje krawędzi jezdni z kruszywa 549*2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 549.000	
				RAZEM	549.000
6 d.3	D-04.05.01	Stabilizacja wykonana z dowozu o wytrzymałości RM 2,5 MPa grubość po zagęszczeniu 15 cm 549*2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 549.000	
				RAZEM	549.000
7 d.3	D-04.04.02	Warstwa profilująca z kruszywa naturalnego łamanego - średnia grubości po zagęszczeniu 10 cm 549*4.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2470.500	
				RAZEM	2470.500
8 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 549*5.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2909.700	
				RAZEM	2909.700
9 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 549*5.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2849.310	
				RAZEM	2849.310
10 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 549*5.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2849.310	
				RAZEM	2849.310
11 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 549*5.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2788.920	
				RAZEM	2788.920
12 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm plus skrzyżowanie po rozbiórce kostki 549*5.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2745.000	
				RAZEM	2745.000
<b>4</b>		<b>Zjazdy</b>			
13 d.4	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość 5 km (69+75)*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.600	
				RAZEM	21.600
14 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 69+75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.000	
				RAZEM	144.000
15 d.4	D-04.05.01	Stabilizacja wykonana z dowozu o wytrzymałości RM 2,5 MPa grubość po zagęszczeniu 15 cm 144	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.000	
				RAZEM	144.000
16 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 144	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.000	
				RAZEM	144.000

PRZEDMIAR  
Przebudowa gminnej w m. Klawek długość odcinka 0+548,66 km gmina Wyrzysk

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
				RAZEM	75.000
18 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
				RAZEM	75.000
19 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
				RAZEM	75.000
20 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
				RAZEM	75.000
<b>5</b>		<b>Pobocze</b>			
21 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 762	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 762.000	
				RAZEM	762.000
22 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 762	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 762.000	
				RAZEM	762.000
<b>6</b>		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>			
<b>7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
23 d.7	D-01.01.01a	Inwentaryzacja po wykonawcza  0.703	km km	 0.703	
				RAZEM	0.703