

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+703,27 km gmina Wyrzysk
ADRES INWESTYCJI : Klawek działki nr 25/2
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+703,27 km gmina Wyrzysk

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ul. Leśna			
1 d.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.703	km km	0.703	
				RAZEM	0.703
2 d.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (wcinka na połączeniu) 6*3	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
3 d.1	D-01.02.02A	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4 d.1	D-01.02.02A	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km Krotność = 5 5	mp mp	5.000	
				RAZEM	5.000
5 d.1	D-01.02.02A	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6 d.1	D-01.02.02A	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 703*1.3*2	m ² m ²	1827.800	
				RAZEM	1827.800
2		Roboty ziemne			
7 d.2	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość 5 km 145.93	m ³ m ³	215,95	
				RAZEM	215,95
8 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 160.44	m ³ m ³	314,36	
				RAZEM	314,36
3		Nawierzchnia drogi gminnej			
9 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV pod poszerzenie i regulację krawędzi jezdni z kruszywa 700*2*0.5	m ² m ²	700.000	
				RAZEM	700.000
10 d.3	D-04.05.01	Stabilizacja wykonana z dowozu o wytrzymałości RM 2,5 MPa grubość po zagęszczeniu 15 cm 700*2*0.5	m ² m ²	700.000	
				RAZEM	700.000
11 d.3	D-04.04.02	Warstwa profilująca z kruszywa naturalnego łamanego - średnia grubości po zagęszczeniu 10 cm 700*4.5	m ² m ²	3150.000	
				RAZEM	3150.000
12 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 700*5.30	m ² m ²	3710.000	
				RAZEM	3710.000
13 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 ² 700*5.19	m ² m ²	3633.000	
				RAZEM	3633.000
14 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 700*5.19	m ² m ²	3633.000	
				RAZEM	3633.000
15 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 ² 700*5.08	m ² m ²	3556.000	
				RAZEM	3556.000
16 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 700*5.00	m ² m ²	3500.000	
				RAZEM	3500.000
4		Zjazdy			
17 d.4	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość 5 km	m ³		

PRZEDMIAR
Przebudowa gminnej w m. Klawek długość odcinka 0+703,27 km gmina Wyrzysk

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		77*0.15	m ³	11.550	
				RAZEM	11.550
18 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		77	m ²	77.000	
				RAZEM	77.000
19 d.4	D-04.05.01	Stabilizacja wykonana z dowozu o wytrzymałości RM 2,5 MPa grubość po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		77	m ²	77.000	
				RAZEM	77.000
20 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		77	m ²	77.000	
				RAZEM	77.000
21 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 ²	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
22 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
23 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 ²	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
24 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
5		Pobocze			
25 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1021	m ²	1021.000	
				RAZEM	1021.000
26 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		1021	m ²	1021.000	
				RAZEM	1021.000
6		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego			
27 d.6	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
28 d.6	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7		Roboty wykończeniowe			
29 d.7	D-01.01.01a	Inwentaryzacja po wykonawcza	km		
		0.703	km	0.703	
				RAZEM	0.703