



Przedmiar robót

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100105R W MOTYCZU PODUCHOWNYM
Kod CPV	45233320-8 - Fundamentowanie dróg 45233123-7 - Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych 45233223-8 - Wymiana nawierzchni drogowej 45233222-1;;;
Lokalizacja	Działki: 402/3 - Jednostka ewidencyjna Gorzyce obręb ewid. nr 3 Motycze Poduchowne
Inwestor	GMINA GORZYCE UL. SANDOMIERSKA 75, 39-432 GORZYCE

Sporządził inż. Zbigniew Wydra

Tarnobrzeg, Czerwiec 2022

Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100105R W MOTYCZU PODUCHOWNYM

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	BCD D-01 01.01.11.01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym		
			0,355	km	0,355
			razem	km	0,355
2	BCD D-05 03.11.31.02 (dopłata 0,67x)		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 2 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 10 km		
			1770	m2	1 770
			razem	m2	1 770
2. NAWIERZCHNIE BITUMICZNE					
3	BCD D-05 03.26.12.01		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80 kN/m na istniejącej nawierzchni 100/100 kN		
			1780	m2	1 780
			razem	m2	1 780
4	BCD D-05 03.05.11.03		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm Jezdnia+odsadzka 1772*1,05		
			razem	m2	1 860,6
5	BCD D-05 03.05.21.05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 1772		
			razem	m2	1 772
7. ZJAZDY BITUMICZNE					
6	BCD D-04 01.01.13.01		Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm zjazdy+odsadzka 115*1,1		
			razem	m2	126,5
7	BCD D-04 04.02.24.01		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 31,50 ÷ 63,0 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 126,5		
			razem	m2	126,5
8	BCD D-04 03.01.22.04		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 126,5		
			razem	m2	126,5
9	BCD D-05 03.05.11.03		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm Jezdnia+odsadzka 115*1,05		
			razem	m2	120,75
10	BCD D-05 03.05.21.05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 115		
			razem	m2	115
3. POBOCZE Z KRUSZYWA					
11	BCD D-04 04.02.12.01 (dopłata 0,5x)		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 511		
			razem	m2	511
4. ZJAZDY Z KRUSZYWA					
12	BCD D-04 01.01.11.01 (dopłata 1,5x)		Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 15 cm 221		
			razem	m2	221
13	BCD D-04 04.02.51.03		Wykonanie umocnienia pobocza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - analogia 221		
			razem	m2	221
5. KANAŁ TECHNOLOGICZNY					

Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100105R W MOTYCZU PODUCHOWNYM

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
14	Analiza własna		Budowa kanału technologicznego - wiązka mikrorur (WMR) HDPE 7 x fi 12 mm x 2 mm (grubościenne) opaska osłonowa wiązki kolor czarny lub pomarańczowy posadowiona na podsypce piaskowej gr. 10 cm wraz z wykonaniem wykopu oraz zasypaniem i zagęszczeniem gruntu.; D-01.03.04 345	m	345
			razem	m	345
15	Analiza własna		Budowa kanału technologicznego - 3 x rura światłowodowa (RS) HDPE fi 40 mm x 3,7 mm kolor czarny lub pomarańczowy z wyróżnikami paskowymi, posadowione na podsypce piaskowej gr. 10 cm wraz z wykonaniem wykopu oraz zasypaniem i zagęszczeniem gruntu.; D-01.03.04 345	m	345
			razem	m	345
16	Analiza własna		Budowa kanału technologicznego - rura osłonowa (RO) HDPE fi 110 x 6,3 mm kolor czarny lub pomarańczowy posadowiona na podsypce piaskowej gr. 10 cm wraz z wykonaniem wykopu oraz zasypaniem i zagęszczeniem gruntu.; D-01.03.04 345	m	345
			razem	m	345
17	Analiza własna		Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK1 typu lekkiego, dwuczęściowych z pokrywą i ramą wyposażone w zabezpieczenia antywłamaniowe. Zwieńczenia studni kablowych z ramy żeliwnej w betonowym wieńcu, pokrywy z żeliwnym wywietrznikiem i okuciami wypełnione zbrojonym betonem, kołnierze studni i pokryw oraz okucia zabezpieczone antykorozyjnie a konstrukcja studni zabezpieczona przeciwwilgociowo. Studnie z trwałym oznaczeniem Właściciela studni kablowych.; D-01.03.04 3	kpl	3
			razem	kpl	3
18	Analiza własna		Ułożenie taśmy ostrzegawczej o szer. 200 mm i gr. min. 0,3 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o śr. min. 10 mm z trwałym napisem " UWAGA! Kanał technologiczny". Taśma umieszczona nad kanałem w połowie głębokości ułożenia, oraz taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjnej o szer. 200 mm i gr. min 0,5 mm w kolorze pomarańczowym z czynnikiem lokalizacyjnym w postaci taśmy kwasoodpornej o szer. min. 0,1 mm z perforowanymi otworami o śr. min 10 mm z trwałym napisem "UWAGA! Kanał technologiczny" umieszczonej bezpośrednio nad kanałem. ; D-01.03.04 345	m	345
			razem	m	345
19	Analiza własna		sprawdzenie szczelności kanału	kpl	1
6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
20	BCD D-06 01.01.15.01	D-06.01.01	Plantowanie ręczne skarp i dna wykopów w gruntach kat. I-III za poboczem minus zjazdy 355*2-180	m2	530
			razem	m2	530
21	BCD D-06 01.01.21.01	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm (bez dowozu ziemi urodzajnej) 530	m2	530
			razem	m2	530

Spis działów przedmiaru robót

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100105R W MOTYCZU PODUCHOWNYM

Nr	Opis
1	2
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
2.	NAWIERZCHNIE BITUMICZNE
7.	ZJAZDY BITUMICZNE
3.	POBOCZE Z KRUSZYWA
4.	ZJAZDY Z KRUSZYWA
5.	KANAŁ TECHNOLOGICZNY
6.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE