



MG BC SP. Z O.O.

ul. Metalowa 3
10-603 Olsztyn

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 3021W Płońsk - Raciąż na odcinku ul. Warszawskiej w Raciążu
ADRES INWESTYCJI: Droga powiatowa nr 3021W, Płońsk - Raciąż, powiatowa 3021W, pow. Płoński, woj. Mazowieckie,
NAZWA INWESTORA: POWIAT PŁOŃSKI
ADRES INWESTORA: ul. Płocka 39 09-100 Płońsk

BRANŻE: Sanitarna: Kanalizacja deszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Łukasz Roman

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: 25.07.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Przedmiot inwestycji:

Przebudowa drogi powiatowej nr 3021W Płońsk - Raciąż na odcinku ul. Warszawskiej w Raciążu

Inwestor:

POWIAT PŁOŃSKI
ul. Płocka 39
09-100 Płońsk

Projekt:

MG BC Sp. z o. o.
ul. Metalowa 3
10-603 Olsztyn

Ogólna charakterystyka:

Przedmiotem kosztorysu jest projekt kanalizacji deszczowej dla zadania pn. "Przebudowa drogi powiatowej nr 3021W Płońsk – Raciąż na odcinku ul. Warszawskiej w Raciążu."

Projektowana droga powiatowa nr 3021W zlokalizowana jest w mieście Raciąż, w powiecie płońskim, województwie Mazowieckim.

Odcinek drogi będący przedmiotem zamówienia ma długość 649 m. Projektowana jest droga powiatowa jednojezdniowa dwukierunkowa z obustronnym chodnikiem, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. kanalizacją deszczową, kanałem technologicznym, oświetleniem.

W ramach inwestycji projektowana jest przebudowa publicznej drogi powiatowej w celu dostosowania jej wymagań do opisu przedmiotu zamówienia oraz wytycznych przekazanych przez Zamawiającego: Powiat Płoński.

Założenia kosztorysowe:

Ogólnopolska Baza Cen Sekocenbud I kw. 2022

Biuletyn Cen Robót Drogowych (BCD) I kw. 2022

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Spis treści	3
Przedmiar	4
1 KANALIZACJA DESZCZOWA	4

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			KANALIZACJA DESZCZOWA			
1.1			Budowa kanalizacji deszczowej			
1.1.1			Włączenie do istniejącego odcinka kanalizacji deszczowej			
1 d.1.1. 1	D-03.02.01	KNR-W 2-01 0807-01	Wykopy z zasypaniem	m3		
			782,83	m3	782,830	
					RAZEM	782,830
2 d.1.1. 1	D-03.02.01	KNNR 4 1308-03 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PP o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m		
			179,53	m	179,530	
					RAZEM	179,530
3 d.1.1. 1		KNNR 4 1308-04 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PP o śr. zewn. 250 mm - wykopy umocnione	m		
			148,47	m	148,470	
					RAZEM	148,470
4 d.1.1. 1		KNNR 4 1308-05 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PP o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione	m		
			274,18	m	274,180	
					RAZEM	274,180
5 d.1.1. 1	D-03.02.01	BCD D-03 03.02.01.41- 01	Wpusty deszczowe (krawężnikowo-jezdniowe) z osadnikiem DN500	szt.		
			36	szt.	36,000	
					RAZEM	36,000
6 d.1.1. 1		BCD D-03 03.02.01.31- 02	Studnie rewizyjne betonowe z osadnikiem DN1200	szt.		
			25	szt.	25,000	
					RAZEM	25,000
1.1.2			Wylot do rowu przydrożnego			
7 d.1.1. 2	D-03.02.01	KNR-W 2-01 0807-01	Wykopy z zasypaniem	m3		
			364,044	m3	364,044	
					RAZEM	364,044
8 d.1.1. 2	D-03.02.01	KNNR 4 1308-03 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PP o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m		
			89,79	m	89,790	
					RAZEM	89,790
9 d.1.1. 2	D-03.02.01	KNNR 4 1308-06 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PP o o śr. zewn. 400 mm- wykopy umocnione	m		
			226,77	m	226,770	
					RAZEM	226,770
10 d.1.1. 2	D-03.02.01	kalk. własna	Prefabrykowany wylot kolektora deszczowego wg. KPED 02.16.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
11 d.1.1. 2	D-03.02.01	BCD D-03 03.02.01.41- 01	Wpusty deszczowe (krawężnikowo-jezdniowe) z osadnikiem DN500	szt.		
			16	szt.	16,000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	16,000
12 d.1.1. 2		BCD D-03 03.02.01.31- 02	Studnie rewizyjne betonowe z osadnikiem DN1200	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
1.1.3			Inne			
13 d.1.1. 3	D-03.02.01	kalk. własna	Poduszki sorbentowe	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.2			Demontaż istniejącej kanalizacji deszczowej			
14 d.1.2	D-03.02.01	KNR 4-05I 0315-01	Demontaż rurociągu kanalizacji deszczowej	m		
			725	m	725,000	
					RAZEM	725,000
15 d.1.2	D-03.02.01	KNR 4-05I 0411-01	Demontaż studzienek kanalizacji deszczowej	kpl.		
			29	kpl.	29,000	
					RAZEM	29,000