

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



**MOSTEK**  
ul. Dukielska  
13/16a  
35-505 Rzeszów

biuro@mostek.pro  
www.mostek.pro  
tel.: 17 200 00 44

**OBIEKT:** Droga gminna nr 358009 T

**INWESTOR:** Gmina Opatów  
ul. Plac Obrońców Pokoju 34,  
27-500 Opatów

**TYTUŁ  
ZADANIA:** „Przebudowa drogi gminnej nr 358009T Opatów – Okalina Wieś  
od km 0+000 do km 1+240”

**TYTUŁ CZĘŚCI  
PROJEKTU:** PRZEDMIAR ROBÓT

**AUTORZY OPRACOWANIA:**

Lp.	Funkcja	Imię i nazwisko nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektant:	mgr inż. Łukasz Kwaśniak SWK/0147/POOD/12	07.2020	

Rzeszów, lipiec 2020 r.



**BIURO**  
ul. Warszawska 96  
35-205 Rzeszów

**SIEDZIBA**  
ul. Dukielska 13/16a  
35-505 Rzeszów

**NIP 813-287-47-57**  
**REGON 180306222**

tel 17 200 00 44  
mail biuro@mostek.pro  
web mostek.pro

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

<b>1</b>	<b>ZESTAWIENIE ZBIORCZE.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ROBOTY DROGOWE.....</b>	<b>4</b>
2.1	Roboty przygotowawcze.....	4
2.2	Roboty ziemne.....	4
2.3	Odwodnienie korpusu drogowego.....	4
2.4	Podbudowy.....	4
2.5	Nawierzchnie.....	4
2.6	Roboty wykończeniowe.....	4

<b>1. ZESTAWIENIE ZBIORCZE</b>	
<b>Lp</b>	<b>Wyszczególnienie</b>
1	2
<b>2</b>	<b>ROBOTY DROGOWE</b>
<b>2.1</b>	Roboty przygotowawcze
<b>2.2</b>	Roboty ziemne
<b>2.3</b>	Odwodnienie korpusu drogowego
<b>2.4</b>	Podbudowy
<b>2.5</b>	Nawierzchnie
<b>2.6</b>	Roboty wykończeniowe

2. ROBOTY DROGOWE				
Lp.	Podstawa	Nazwa	Jedn.	Obmiar
<b>2.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45233000-9</b>				
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	-	-
1.1	D.01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	-	-
1.1.1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym i równinnym	km	1,24
1.2	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	-	-
1.2.1		Mechaniczne usunięcie humusu o grubości w-wy 10 cm	-	-
1.2.1.1		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	2500
1.2.1.2		Roboty ziemne wykon. koparkami w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod. samowyladowczymi i zmagazynowanie w haldach	m <sup>3</sup>	250
1.3	D.01.02.04	Rozebranie elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	-	-
1.3.1		Rozebranie podbudowy z kruszywa	-	-
1.3.1.1		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa z wywiezieniem mat. z rozbiórki	m <sup>2</sup>	227
1.3.2		Rozebranie nawierzchni z mineralno-bitumicznej	-	-
1.3.2.1		Rozebranie nawierzchni z mineralno-bitumicznej z wywiezieniem mat. z rozbiórk	m <sup>2</sup>	227
1.3.3		Rozebranie przepustów	-	-
1.3.3.1		Rozebranie przepustów z rur betonowych z wywiezieniem mat. z rozbiórk	m	26
1.3.3.2		Rozebranie przepustów z rur z tworzyw sztucznych z wywiezieniem mat. z rozbiórk	m	21
1.3.4		Wywiezienie gruzu	-	-
1.3.5.1		Załadunek wraz z wywiezieniem gruzu (inne elementy nie związane z powyższymi rozbiórkami)	m <sup>3</sup>	25
<b>2.2 ROBOTY ZIEMNE CPV 45233000-9</b>				
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	-	-
2.1	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach IV kat.	-	-
2.1.1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Grunty nieskaliste	m <sup>3</sup>	2504,7
2.2	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	-	-
2.2.1		Wykonywanie nasypów mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu	m <sup>3</sup>	808,3
<b>2.3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV 45233000-9</b>				
3	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	-	-
3.1	D.03.02.02	Przepust żelbetowy ø80cm	-	-
3.1.1	D.03.02.02	Wykonanie fundamentu kruszywowego gr. 50cm z zagęszczeniem do stopnia zagęszczenia I <sub>sm</sub> =0,98 z przewarstwieniami z geowłókniny oraz warstwą geotkaniny sepracyjnej pod fundamentem	m <sup>2</sup>	16
3.1.2	D.03.02.02	Zakup i montaż elementów przelotowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø80cm na fundamencie kruszywowym	m	7
3.1.3	D.03.02.02	Zakup i montaż ścian czołowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø80cm	kpl	2
3.2	D.03.02.02	Przepust żelbetowy ø60cm	-	-
3.2.1	D.03.02.02	Wykonanie fundamentu kruszywowego gr. 50cm z zagęszczeniem do stopnia zagęszczenia I <sub>sm</sub> =0,98 z przewarstwieniami z geowłókniny oraz warstwą geotkaniny sepracyjnej pod fundamentem	m <sup>2</sup>	12
3.2.2	D.03.02.02	Zakup i montaż elementów przelotowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø60cm na fundamencie kruszywowym	m	6
3.2.3	D.03.02.02	Zakup i montaż ścian czołowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø60cm	kpl	2
3.3	D.03.02.02	Przepust żelbetowy ø40cm	-	-
3.3.1	D.03.02.02	Wykonanie fundamentu kruszywowego gr. 50cm z zagęszczeniem do stopnia zagęszczenia I <sub>sm</sub> =0,98 z przewarstwieniami z geowłókniny oraz warstwą geotkaniny sepracyjnej pod fundamentem	m <sup>2</sup>	56
3.3.2	D.03.02.02	Zakup i montaż elementów przelotowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø40cm na fundamencie kruszywowym	m	34
3.3.3	D.03.02.02	Zakup i montaż ścian czołowych prefarbykowanych żelbetowych przepustu drogowego o świetle ø40cm	kpl	10
<b>2.4 POBUDOWY CPV 45233000-9</b>				
4	D.04.00.00	POBUDOWY	-	-
4.1	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat. I-V, głębokość kryta ponad 40 cm	-	-
4.1.1		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-V	m <sup>2</sup>	6717
4.2	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	-	-
4.2.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m <sup>2</sup>	10706
4.2.2		Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	10706
4.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	-	-
4.3.1		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	5849
4.4	D.04.05.01	Wykonanie ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem R <sub>m</sub> =1,5MPa.	-	-
4.4.1		Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem R <sub>m</sub> =1,5 MPa grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	6717
<b>2.5 NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9</b>				
5	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	-	-
5.1	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego	-	-
5.1.1	D.05.05.05 A	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>	4857
5.1.2	D.05.05.05 B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>	4708
<b>RAZEM ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>				
<b>2.6 ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45233000-9</b>				
6	D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	-	-
6.1	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów	-	-
6.1.1		Oczyszczenie rowów z profilowaniem dna i skarp	m	398