

RODZAJ OPRACOWANIA:	PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY		
OZNACZENIE I CZĘŚĆ OPRACOWANIA:	TOM V	PRZEDMIAR ROBÓT	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	"ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1900R NOWY ŻMIGRÓD – MAKOWISKA SULISTROWA W M. MAKOWISKA"		
OBIEKT BUDOWLANY:	DROGA POWIATOWA 1900R		
ADRES OBIEKTU:	WOJEWÓDZTWO:	PODKARPACKIE	
	POWIAT:	JASIELSKI	
	GMINA:	NOWY ŻMIGRÓD	
	MIEJSCOWOŚĆ:	MAKOWISKA	
INWESTOR:	WÓJT GMINY NOWY ŻMIGRÓD UL. MICKIEWICZA 2 38-230 NOWY ŻMIGRÓD		

**AUTORZY OPRACOWANIA:**

Lp.	Funkcja	Imię i Nazwisko Nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Opracował	mgr inż. Roman Charchut, PDK/0061/PWOD/18	03.2024 r.	

Rzeszów, 29.03.2024 r.

PRZEDMIAR ROBÓT				
"ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1900R NOWY ŻMIGRÓD – MAKOWISKA SULISTROWA W M. MAKOWISKA"				
Poz.	Podstawy [Nr WWiORB/SP/CPV]	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót)	Nazwa jednostki	Ilość jednostek
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
I	PRACE PROJEKTOWE I KOSZTY OGÓLNE			
A	SST 01.00.00 CPV 45111000-8	DOKUMENTY WYKONAWCY Dokumentacja projektowa i inne dokumenty wymagane zapisami Umowy i wynikające z przepisów obowiązującego prawa opracowywane przez Wykonawcę w ramach zawartej Umowy		
1	01.01.01	Dokumentacja projektowa opracowywana przez Wykonawcę		
1.1		Projekt Budowlany dla wszystkich branż / kompletne materiały do wniosku o wydanie decyzji ZRID w tym projekt podziału nieruchomości jeśli zajdzie taka potrzeba wraz z opracowaniem wniosku oraz uzyskanie w imieniu Inwestora pozwolenia na budowę / zgłoszenia lub decyzji ZRID z rygorem natychmiastowej wykonalności.	ryczałt	1,00
1.2		Projekt Wykonawczy dla wszystkich branż, projekty technologiczne, PZJ, projekty stałej i tymczasowej organizacji ruchu, rysunki robocze i warsztatowe, STWiORB oraz inne wg. potrzeb.	ryczałt	1,00
1.3		Wszelkie koszty związane z uzgodnieniami, nadzorami i odbiorami, przebudowywanych linii/sieci przez właścicieli sieci. Koszty wyłączeń i przełączeń oraz niedostarczenia mediów, przeprowadzenie pomiarów, badań i odbiorów zgodnie z wymaganiami STWiORB.	ryczałt	1,00
1.4		Koszty badań Wykonawcy, prowadzenia dokumentacji kontraktowej, opracowywanie dokumentów realizacyjnych i odbiorowych, przeprowadzenie badań, prób końcowych i odbiorów.	ryczałt	1,00
II	ROBOTY BUDOWLANE			
B	SST 01.00.00 CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne		
2	00.00.00 01.01.01	Wytyczenie proj. robót w terenie oczyszczenie i przygotowanie pasa drogowego		
2.1	01.01.01	Wyznaczenie proj. trasy i punktów wysokościowych w terenie. Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Wyznaczenie i stabilizacja istniejących i projektowanych granic działek, stabilizacja punktów na czas robót oraz po ich zakończeniu (słupkami betonowymi)	ryczałt	1,00
3	01.02.00	Usunięcie drzew i krzewów		
3.1	01.02.01	Wycinka kolidujących drzew i krzewów wraz z karczowaniem pni.	ryczałt	1,00
4	01.02.02	Zdjęcie humusu darniny		
4.1	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darniną	m ²	2 400,00
5	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
5.1	01.02.04	Rozbranie podbudów i nawierzchni dróg, rozbiórka przepustów przeznaczonych do przebudowy, rozbiórka istn. zjazdów i innych elementów kolidujących z projektowanymi robotami. Przeniesienie kapliczki	ryczałt	1,00
6	01.04.01	Przebudowa urządzeń obcych		
6.1	01.04.01	Przebudowa i/lub zabezpieczenie sieci uzbrojenia terenu kolidujących z inwestycją - w uzgodnieniu i pod nadzorem Gestora sieci	ryczałt	1,00
C	SST 02.00.00 CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby		
7	02.00.00	Wykonanie wykopów / nasypów w gruntach I-V kat.		
7.1	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V	m ³	1 146,00
7.2	02.02.03	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu niewysadzinowego	m ³	159,00
D	SST 03.00.00 CPV 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów		
8	03.02.01	Przepusty pod koroną drogi		
8.1	03.01.01	Wykonanie przepustu skrzynkowego o przekroju min. 300x150 cm, wraz z wykonaniem murków czołowych monolitycznych - Przepust P-1	m	11,00
8.2	03.01.01	Wykonanie przepustu z rur PEHD o średnicy min. DN 800mm - Przepust P-2, wraz ze ściankami czołowymi betonowymi skośnymi na wlocie i wylocie	m	10,00
9	03.02.01	Kanalizacja deszczowa (Rów kryty)		
9.1	03.02.01	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PEHD o średnicy DN 300mm wraz z wykonaniem podsypki i obsypki, obudową i umocnieniem wylotu	m	15,00
9.2	03.02.01	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PEHD o średnicy DN 400mm wraz z wykonaniem podsypki i obsypki, obudową i umocnieniem wylotu	m	10,00
9.3	03.02.01	Wykonanie przykanalików rur polipropylenowych (PP) DN 200mm wraz z wykonaniem podsypki i obsypki, obudową i umocnieniem wylotu	m	22,00
9.4	03.02.01	Wykonanie studni kanalizacyjnej betonowej o średnicy wewnętrznej DN1000 mm. Studnie rewizyjne z kregów betonowych wraz z wykonaniem wykopu i zasypki	szt.	1,00
9.5	03.02.01	Wykonanie studni kanalizacyjnej betonowej o średnicy wewnętrznej DN1500 mm. Studnie wpadowe z kregów betonowych wraz z osadnikiem. Wykonanie wykopu i zasypki	szt.	2,00
9.6	03.02.01	Wykonanie studzienek ściekowych z kregów betonowych o średnicy DN 500mm wraz z wpustem żeliwnym klasy D400 i obramowaniem obrzeżem betonowym	szt.	2,00
E	SST 04.00.00 CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg		
10	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
10.1	04.03.01 04.03.01	Oczyszczanie i skropienie emulsją asfaltową warstw konstrukcyjnych ulepszonych i bitumicznych	m ²	5 885,00
11	04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
11.1	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 15cm	m ²	600,00
11.2	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 25cm	m ²	2 150,00

12	04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem		
12.1	04.05.01	Wykonanie ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C _{3/4} , gr. w-wy 30 cm o R _m = min. 2,5 Mpa (z doziarnieniem)	m ²	2 230,00
12.2	04.05.01	Wykonanie ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C _{0,4/0,5} , gr. w-wy 15 cm - pod chodnik i zjazd (z dowozu)	m ²	650,00
13	04.07.01	Podbudowy z betonu asfaltowego		
13.1	04.04.01	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC16P, gr. w-wy 7 cm	m ²	2 000,00
F	SST 05.00.00 CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg		
14	05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego		
14.1	05.02.01	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego, gr w-wy 15cm na poboczach i zjazdach	m ²	325,00
15	05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
15.1	05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W warstwa wiążąca, gr. w-wy 5 cm	m ²	1 960,00
15.2	05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm	m ²	1 925,00
16	05.03.23	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej		
16.1	05.03.23	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - kostka kolorowa	m ²	125,00
G	SST 06.00.00 CPV 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg		
17	06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków		
17.1	06.01.01	Plantowanie i humusowanie z obsianiem przy grubości humusu 10 cm	m ²	1 800,00
18	06.02.01	Przepusty pod zjazdami		
18.2	06.02.01	Przepusty z rur PEHD pod zjazdami o średnicy DN 500 mm wraz z umocnieniem wlotów i wylotów ściankami czolowymi betonowymi skośnymi	m	27,00
19	06.03.02	Umocnienie skarp, rowów i ścieków		
19.1	06.03.02	Umocnienie skarpy i dna rowów narzutem kamiennym z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1:2, na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 - wloty i wyloty przepustów P-1 i P-2	m ²	100,00
H	SST 07.00.00 CPV 45233000-9	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg		
20	07.01.01	Oznakowanie poziome		
20.1	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego zgodnie z zatwierdzonym proj. stałej organizacji ruchu opracowanym przez Wykonawcę	ryczałt	1,00
21	07.02.01	Oznakowanie pionowe		
21.1	07.02.01	Wykonanie oznakowania pionowego zgodnie z zatwierdzonym proj. stałej organizacji ruchu opracowywanym przez Wykonawcę	ryczałt	1,00
22	07.05.01	Barьеры ochronne stalowe		
22.1	07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych drogowych	m	40,00
23	07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych		
23.1	07.06.02	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych - Ustawienie balustrad typu U-11a	m	30,00
I	SST 08.00.00 CPV 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg		
24	08.01.01	Krawężniki betonowe		
24.1	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na lawie betonowej z oporem	m	340,00
25	08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej		
25.1	08.02.02	Wykonanie chodnika z kostki brukowej brukowej betonowej gr. 8 cm - kolor szary	m ²	475,00
26	08.03.01	Obrzeża betonowe		
26.1	08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na lawie betonowej	m	330,00
27	08.05.01	Ścieki korytkowe		
27.1	08.05.01	Wykonanie ścieków korytkowych z prefabrykowanych elementów betonowych (wg KPED 01.03) - szer. 0,5 m	m	110,00