

MEDOS

MARCIN KĘPA

MEDOS Marcin Kępa
Wólka Łosiniecka 102, 22-672 Susiec
NIP 7141392508 REGON 432628899
TEL. +48 609 044 104, email: medos@interia.pl

NADZORY INWESTORSKIE

USŁUGI PROJEKTOWE

DORADZTWO TECHNICZNE

Zamierzenie budowlane: **BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ I DRÓG
OSIEDLOWYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
(KANALIZACJA DESZCZOWA, OŚWIETLENIE
ULICZNE) W DĄBKOWIE**

Nazwa i adres Inwestora: **Gmina Lubaczów**
ul. Jasna 1, 37-600 Lubaczów

Jednostka projektująca: **MEDOS Marcin Kępa**
Wólka Łosiniecka 102, 22-672 Susiec

Stadium: **PROJEKT TECHNICZNY**
BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO

Branża: **TELEKOMUNIKACYJNA**

Obiekt budowlany: **DROGA GMINNA**

Element opracowania: **PRZEDMIAR ROBÓT**

Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Opracował:	mgr inż. Marcin Kępa		PDK/0200/PWOD/12	07. 2021	

Wólka Łosiniecka, 19 lipiec 2021 r.

1. Opis zasad i metod opracowania.

Przedmiotem opracowania jest przedmiar robót branży telekomunikacyjnej stanowiący integralną część opracowania projektu wykonawczego dla inwestycji pn.:

BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ I DRÓG OSIEDLOWYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ (KANALIZACJA DESZCZOWA, OŚWIETLENIE ULICZNE) W DĄBKOWIE

Przedmiar robót określa zakres robót związanych z wykonaniem wyżej wymienionej inwestycji drogowej. W tabeli dla każdej pozycji przedmiaru podano następujące informacje:

- nr pozycji przedmiaru
- nr STWiORB
- nazwę i opis pozycji przedmiaru
- jednostkę miary, której dotyczy pozycja przedmiaru
- ilość jednostek miary pozycji przedmiaru

Zastosowane zasady obliczenia ilości robót w poszczególnych pozycjach przedmiaru są zgodne z zasadami podanymi w szczegółowej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.

Roboty budowlane ujęte w danej pozycji przedmiarowej muszą być wykonane według:

- specyfikacji technicznych i obowiązujących przepisów technicznych
- rysunków, wykazów, opisów zawartych w dokumentacji projektowej
- wiedzy technicznej i instrukcji zakładowych np. ORANGE
- instrukcji inspektora nadzoru inwestorskiego

2. Ogólny technologii robót

Technologia robót przyjęta do wykonania kanału technologicznego jest typową technologią stosowaną w budowie sieci teletechnicznych. Szczegółowe rozwiązania wykonania kanału technologicznego, montażu studni oraz pomiary i badania odbiorcze zostały przedstawione w Projekcie Technicznym oraz STWiORB D. 01.03.04.A stanowiącej integralną część dokumentacji technicznej.

PRZEDMIAR ROBÓT

"BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ I DRÓG OSIEDLOWYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ (KANALIZACJA DESZCZOWA, OŚWIECLENIE ULICZNE) W DĄBKOWIE"

BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA

L.p.	Nr STWiORB	Opis robót	J.m.	Ilość jednostek
I		KANAŁ TECHNOLOGICZNY		
	D.01.03.04.A	Budowa rurociągu i kanalizacji teletechnicznej		
1	D.01.03.04.A	Budowa kanalizacji kablowej KTU z rur 1x HDPE 110/7 mm + 3x40 mm + wiązka mikrorur 7/10 mm (KTu1) oraz kablem sygnałowym, w gruncie kat. III-IV 73+101+91+68+27,5+42,5+48+43+50,5+46+47+24	m	661,5
2	D.01.03.04.A	Budowa kanalizacji kablowej KTp z rur 1x HDPE 110/7 mm + 3x40 mm + wiązka mikrorur 7/10 mm (KTP1) w rurze osłonowej oraz 7,5+24+16,5+8+8+13+42,5+8,5+21+19+5,5+6,5	m	180
3	D.01.03.04.A	Budowa kanalizacji kablowej KTU 1/2 z rur 1x HDPE 110/7 mm + 1x40 mm + wiązka mikrorur 7/10 mm (KTu 1/2) oraz kablem sygnałowym, w gruncie kat. III-IV 28+20+74+81+23,5+26,5+51,5+42+21+33+29+61+26+42,5	m	559
4	D.01.03.04.A	Budowa kanalizacji kablowej KTp 1/2 z rur 1x HDPE 110/7 mm + 1x40 mm + wiązka mikrorur 7/10 mm (KTP 1/2) w rurze osłonowej oraz kablem sygnałowym, w gruncie kat. III-IV 16+20+23+5,5+20+42,5	m	127
5	D.01.03.04.A	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typu SKR2, grunt kat. II-IV wg. planu sytuacyjnego.	szt.	26,00
6	D.01.03.04.A	Budowa studni kablowych prefabrykowanych SK, typu SK-1, grunt kat. II-IV wg. planu sytuacyjnego.	szt.	19,00
7	D.01.03.04.A	Wyprowadzenie "wąsa" mikrokanalizacji od studni kablowej do granicy działki wraz z zabezpieczeniem dedykowaną zaślepką	szt.	32,00
8	D.01.03.04.A	Montaż zaślepki mikrorurki	kpl	68,00
9	D.01.03.04.A	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2 km, rurociągi kablowe w ziemi, butla, rury Fi 40 mm	odcinek	15,00