

Nazwa i adres jednostki projektowej:

**SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE**

Piotrkowice, ul. Kielecka 37  
26-020 Chmielnik

**PROSTA**  
PROJEKT

Powiat kielecki

Województwo świętokrzyskie

NIP: 655-112-02-00

REGON: 290775785

tel.: 517 190 616

fax: 41 20 10 556

biuro@prostaprojekt.pl

www.prostaprojekt.pl

rodzaj dokumentacji:

**PRZEDMIAR ROBÓT**

zadanie:

**Etap I - Rozwijanie infrastruktury niskoemisyjnej poprzez budowę ścieżek rowerowych na terenie Gminy Zagnańsk – Zadanie 2a Rozbudowa drogi powiatowej 0296T**

<b>TOM V</b>	<b>Branża Telekomunikacja - Przebudowa kolidujących linii telekomunikacyjnych</b>
adres i kategoria obiektu:	<b>adres:</b> Zagnańsk, gm. Zagnańsk, powiat kielecki <b>kategoria:</b> XXVI
jednostka i obręb ewidencyjny, nr działek:	<b>jednostka ewid.:</b> 260419_2 <b>obręb</b> 17 Zagnańsk; <b>działki nr ewid.</b> wg wykazu na str. 2 opisu PZT
nazwa i adres Inwestora:	<b>Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach</b> <b>ul. Wrzosowa 44</b> <b>25-211 Kielce</b>
nazwa i adres Zamawiającego:	<b>Urząd Gminy Zagnańsk</b> <b>ul. Spacerowa 8;</b> <b>26-050 Zagnańsk</b>



**Zespół projektowy:**

	<b>branża</b>	<b>funkcja</b>	<b>imię i nazwisko</b>	<b>nr uprawnień</b>	<b>data</b>	<b>podpis</b>
	telekomunikacja	opracował	Jerzy Matyja	<b>0451/97/U</b> upr. bud. do projektowania w specjalności telekomunikacja przewodowa	01.2021	

## Przedmiar Robót - BRANŻA TELEKOMUNIKACJA

Etap I - Rozwijanie infrastruktury niskoemisyjnej poprzez budowę ścieżek rowerowych na terenie Gminy Zagnańsk – Zadanie 2a Rozbudowa drogi powiatowej 0296T

KOD CPV 45232310-8 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE LINII TELEFONICZNYCH

Nr	STWiOR	Opis	Jed.	Ilość
<b>1</b>		<b>Przebudowa telekomunikacyjnych linii operatora OPL</b>		
1.1	D.01.03.04.B	Przekładanie kabla doziemnego XzTKMXpw, grunt kategorii III-IV, pierwszy (26+0,5)	m	26,5
1.2	D.01.03.04.B	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną HDPEUV40	m	7
1.3	D.01.03.04.B	Układanie rur ochronnych dwudzielnych HDPED 110/5 mm (3+2+15)	m	20
1.4	D.01.03.04.D	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z dwoma belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 8,5·m, kategoria gruntu IV	szt	2
1.5	D.01.03.04.D	Zdemontowanie słupów pojedynczych żelbetowych w terenie płaskim, 8,5·m, grunt kategorii IV (do przestawienia)	szt	1
1.6	D.01.03.04.D	Zdemontowanie słupów pojedynczych żelbetowych w terenie płaskim, 7·m, grunt kategorii IV (do przestawienia)	szt	1
1.7	D.01.03.04.D	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z dwoma belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 8,5·m, kategoria gruntu IV słup przestawiany	szt	1
1.8	D.01.03.04.D	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 7·m, kategoria gruntu IV słup przestawiany	szt	1
1.9	D.01.03.04.D	Montaż piorunochronu na słupie stojącym	szt	1
1.10	D.01.03.04.D	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, głębokość 3·m	szt	1
1.11	D.01.03.04.D	Pomiary uziemień	szt	1
1.12	D.01.03.04.D	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, haki	szt	2
1.13	D.01.03.04.D	Przekładanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, istniejące kable XzTKMXpwn (97,5+82,1)	m	179,6
1.14	D.01.03.04.D	Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i osłony KM2 zamykanej mechanicznie złącze na kablu do 10-par	złącze	1
1.15	D.01.03.04.D	Zdemontowanie słupów pojedynczych żelbetowych w terenie płaskim, 8,5·m, grunt kategorii IV (do przestawienia)	szt	1
1.16	D.01.03.04.D	Zdemontowanie słupów pojedynczych żelbetowych w terenie płaskim, 7·m, grunt kategorii IV (do przestawienia)	szt	1
1.17	D.01.03.04.D	Zdemontowanie słupów pojedynczych ze szcudłami żelbetowymi i ustojem w terenie płaskim, długość 8,5·m, grunt kategorii IV	szt	2
1.18	D.01.03.04.D	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par do 10	odcinek	1