

Faza opracowania:

Egzemplarz:

1

Przedmiar robót

Nazwa obiektu budowlanego:

**Instalowanie urządzeń oświetlenia ulicznego na istniejącej linii
napowietrznej „Gacki III gm. Szydłów” wzdłuż drogi gminnej w
miejscowości Gacki, gm. Szydłów.**

Numerы ewidencyjne działek:

Istniejąca linia napowietrzna – obręb Gacki, gm. Szydłów

Nazwa i adres Inwestora:

**Gmina Szydłów
ul. Rynek 2
28-225 Szydłów.**

Branża:

Instalacje elektryczne

Opracował:

mgr inż. Bartłomiej Maj

Podpis:

mgr inż. Bartłomiej Maj
Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń
SWK/0256/PBE/17

Data:

grudzień 2020

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalowanie urządzeń oświetlenia ulicznego na istniejącej linii napowietrznej "Gacki III gm. Szydłów" wzdłuż drogi gminnej w miejscowości Gacki, gm. Szydłów.					
1		Budowa linii napowietrznej			
1	Kalkulacja własna	Kalkulacja własna - Koszty dopuszczenia do pracy, wyłączenia napięcia, likwidacja miejsca pracy	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 5-10 0908-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nN typu AsXSn 2x25 mm2	km		
d.1		0.538	km	0.538	
				RAZEM	0.538
3	KNR-W 5-10 0803-01	Montaż z kosza podnośnika samochodowego opraw bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego napięcia	kpl.		
d.1		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył 25 mm2)	szt.		
d.1		Krotność = 2			
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego - CPV 45316100-6			
5	KNR 5-10 1004-03	Wciąganie przewodów YKY 2x2,5 wysięgnik na ziemi	m-1 przew		
d.2		Krotność = 10	m-1 przew	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
6	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych: Wysięgnik - dł. 1,5 m, kąt nachylenia 15 stopni	szt.		
d.2		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych: Wysięgnik - dł. 2,5 m, kąt nachylenia 15 stopni	szt.		
d.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 5-10 08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm2	szt.żył		
d.2		Krotność = 2			
		10	szt.żył	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku oprawy URBINO LED 51 W (optyka dla dróg gminnych, II klasa izolacji) lub równoważnej	szt.		
d.2		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR-W 5-10 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego ograniczników przepięć BOP-R 0,5/10 dla linii niskiego napięcia	kpl.		
d.2		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 0402-03	Montaż skrzynki oświetlenia ulicznego SOM-1 z przeniesieniem aparatów	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 0103-04	Układanie rur sztywnych odpornych na UV o średnicy do 50 mm2 z kolanami	kpl.		
d.2		Krotność = 2			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 5-10 0908-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nN typu AsXSn 4x25 mm2	m		
d.2		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył 25 mm2)	szt.		
d.2		Krotność = 2			
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Pomiary			
15	KNR 4-03 1205-05	Pomiar skuteczności ochrony	pomiar		
d.3		10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000