

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Oświetlenie uliczne  
ADRES INWESTYCJI: Bedoń Przykościelny ul. Magdalenki  
NAZWA INWESTORA: Gmina Andrespol  
ADRES INWESTORA: ul. Rokicińska 126 95-020 Andrespol  
WYKONAWCA: Projekt PM Sp. z o.o  
ADRES WYKONAWCY: Tomaszewicza 4/37 94-048 Łódź

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mariusz Ożminkowski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Paweł Szewczyk

DATA OPRACOWANIA: 2018-07-10

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

*mgr inż. Mariusz Ożminkowski*  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr upr. ŁÓD/3012/PBE/16

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>		<b>Bedoń ul. Magdalenki</b>			
<b>1.1</b>		<b>Odcinek kablowy</b>			
1 d.1.1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2 d.1.1	KNNR 5 0701-05 z.sz.2.14. 9902-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		52 * 0,4 * 0,7	m3	14,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,560</b>
3 d.1.1	KNR 2-01 0201-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2 * 5,000	m3	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
4 d.1.1	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
		14 + 27	m	41,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,000</b>
5 d.1.1	KNNR 5 0706-01 z.sz.2.14. 9902-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		87 - 14 - 27	m	46,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
6 d.1.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		46	m	46,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
7 d.1.1	KNNR 5 0713-02 z.sz.2.14. 9902-01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		14 + 27	m	41,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,000</b>
8 d.1.1	KNNR 5 0702-02 z.sz.2.14. 9902-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		0,4 * (87 - 14 - 27) * 0,7	m3	12,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,880</b>
9 d.1.1	KNR 5-10 1010-01	Montaż rur osłonowych o średnicy do 50 mm na słupach oświetlenia zewnętrznego - wprowadzenie kabla na słup	m		
		7,000	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
10 d.1.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - ułożenie kabla na słupie	m		
		7,000	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
11 d.1.1	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.2</b>		<b>Montaż oświetlenia</b>			
12 d.1.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
13 d.1.2	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1.2	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew .		
		2	kpl.p rzew .	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 Bedoń ul. Magdalenki		2
Spis treści		4