
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf.
15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"
ADRES INWESTYCJI : miejscowość Adolfin gm. Pionki
INWESTOR : Gmina Pionki
ADRES INWESTORA : ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki
BRANŻA : elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 09.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa ośw. drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf. 15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"					
1		KOD CPV: 31527200-8 Oświetlenie zewnętrzne			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z	słup		
d.1	0901-02	ustojami P-10	słup	11.000	
		11			
				RAZEM	11.000
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowa-	słup		
d.1	0903-01	nych - pojedynczy o długości 10.5 m - słup E-10,5/4,3	słup	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn -	szt.		
d.1	0902-05	śruba hakowa M20x200	szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
4	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn -	szt.		
d.1	0902-05	śruba hakowa M20x250	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn -	szt.		
d.1	0902-05	hak do mocowania taśmą SOT39 + taśma stalowa COT 37 i COT	szt.	2.000	
		36			
		2			
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn	km.pr		
d.1	0905-01	2x35mm2	zew.	0.551	
		0.551	km.pr		
			zew.		
				RAZEM	0.551
7	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn -	szt.		
d.1	0902-07	ogranicznik przepięć GXO-0,66/5	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - YDY-450/750 2x1,	kpl.pr		
d.1	1003-03	5mm2 wciąganie w wysięgniki	zew.	13.000	
		13.0	kpl.pr		
			zew.		
				RAZEM	13.000
9	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych WRN wg proj. o masie do 30 kg na	szt.		
d.1	1002-02	słupie	szt.	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa -	szt.		
d.1	1004-02	oprawa LED o mocy 75W, II klasa ochrony	szt.	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
11	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z	szt.		
d.1	0906-02	przewodów izolowanych-skrzynka SV 29.25	szt.	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNNR 5 d.1 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² - połączenie metalowego wysięgnika do przewodu PEN przewodem izolowanym ALYd-16mm ²	m		
		13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNNR 5 d.1 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce-przewód YDY2x1,5mm ²	szt.ży ↓ szt.ży ↓	52.000	
				RAZEM	52.000
14	KNNR 5 d.1 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce-przewód ALYd-16mm ²	szt.ży ↓ szt.ży ↓	26.000	
				RAZEM	26.000
15	KNNR 5 d.1 0605-01	Montaż uziomów poziomych FeZn 25x4 mm w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu I-II	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
16	KNNR 5 d.1 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III przy słupach	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty dodatkowe			
19	Wycena d.2 geodety	Roboty geodezyjne - tyczenie i inwentaryzacja 2*(2 osoby 4 dni po 8 godzin)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000