

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kablowej linii nN-0,4kV oświetlenia ulicznego  
ADRES INWESTYCJI : Koczargi Nowe, ul. Różana dz. nr 174, 149/12 gm. Stare Babice  
INWESTOR : Gmina Stare Babice  
ADRES INWESTORA : 05-082 Stare Babice, ul. Rynek 32  
DATA OPRACOWANIA : 12.11.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.11.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45316110-9	<b>Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego -Budowa kablowej linii nN-0,4kV oświetlenia ulicznego</b>			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-02	124*0.8*0.4	m <sup>3</sup>	39.680	
				RAZEM	39.680
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1	0706-01	124	m	124.000	
				RAZEM	124.000
3	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.I-II o objętości w wykopie do 0.1 m3 pod rozdzielnice. Analogia - montaż fundamentu B-60	szt.		
d.1	0411-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg. Analogia - montaż słupów aluminiowych typu SAL 70	szt.		
d.1	1001-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie. YAKXS	m		
d.1	0707-04	4x25	m	130.000	
		130		RAZEM	130.000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. YAKXS 4x25	m		
d.1	0713-03	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych. YAKXS 4x25	m		
d.1	0717-03	7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
8	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych. YAKXS 4x25	m		
d.1	0717-07	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m		
d.1	0605-05	128	m	128.000	
				RAZEM	128.000
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku. SGS 101 70W	szt.		
d.1	1004-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie. Wysięgnik WR-2/1/	szt.		
d.1	1002-02	1/5	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
12	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-10	Krotność = 0.8	szt.	6.000	
		6		RAZEM	6.000
13	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1	0906-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew.		
d.1	1003-02	3	kpl.prz ew.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000