
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa istniejącego obiektu wietlenia wydzielonego
ADRES INWESTYCJI : Turka ul. Topolowa gm. Wólka
INWESTOR : Gmina Wólka
ADRES INWESTORA : 20-258 Lublin 62, Jakubowice Murowane 8
BRAN A : Elektroenergetyczna

DATA OPRACOWANIA : 07/2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07/2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Turka ul. Topolowa gm. Wólka-rozbudowa o w. drogowego					
1 Linia kablowa o wietlenia drogowego					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli, r cznie, grunt kategorii III	m ³		
d.1	0701-02	165*0.8*0.4	m ³	52.8	
	rowy kablo- we				
				RAZEM	52.8
2	KNNR 5	Zasypanie rowów dla kabli, r cznie, grunt kategorii III	m ³		
d.1	0702-02	165*0.6*0.4	m ³	39.6	
	zasypanie rowów kab- lowych				
				RAZEM	39.6
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szeroko do 0,4 m	m		
d.1	0706-01	Krotno = 2	m	165	
		165			
				RAZEM	165
4	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm	m		
d.1	0705-01	15	m	15	
				RAZEM	15
5	KNNR 5	Wykopy pionowe r czne dla urz dzenia przeciskowego wraz z jego zasypa- niem w gruncie nienawodnionym kat.I-II	m ³		
d.1	0724-01	4*6	m ³	24.00	
				RAZEM	24.00
6	KNNR 5	Wykonanie ciany oporowej z 1 płyty dla sił nacisku do 25 t	szt.		
d.1	0725-01	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
7	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o r.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	67	m	67.00	
				RAZEM	67.00
8	KNNR 5	Układanie kabli w rowach kablowych - r cznie, kabel 1,0 kg/m, przykrycie foli	m		
d.1	0707-02	190-67-15	m	108	
				RAZEM	108
9	131	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkni tych, kabel 1,0 kg/m	m		
d.1		67+15	m	82	
				RAZEM	82
10	KNNR 5	Obróbka na sucho kabli na napi cie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4- yłowy, 35 mm ²	szt		
d.1	0726-10	10	szt	10	
				RAZEM	10
11	KNNR-W 9	Zabezpieczenie przepustów rurowych	szt		
d.1	0814-02	10	szt	10.00	
	analogia			RAZEM	10.00
12	KNNR 5	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
d.1	0907-06	180	m	180	
				RAZEM	180
13	KNNR 5	Mechaniczne pogr anie uziomów pionowych pr towych, kategoria gruntu III	m		
d.1	0907-05	4.5	m	5	
				RAZEM	5
14	KNNR 5	Monta i stawianie słupów o wietleniowych o masie do 300 kg	szt.		
d.1	1001-02	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
15	KNNR 5	Monta wysi gników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
16	KNNR 5	Monta przewodów do opraw o wietleniowych - wci ganie w słupy, rury osło- nowe i wysi gniki przy wysoko ci latar do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	5.00	
d.1	1003-03	5			
				RAZEM	5.00
17	KNNR 5	Osprz t modułowy w rozdzielnicach, wył cznik nadpr dowy, 3 biegunowy	szt		
d.1	0407-02	5	szt	5	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5
18 d.1	KNNR 5 1004-02	Monta opraw o wietlenia zewn trznego na wysi gniku 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
19 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiai cej, piorunochronnej i skutecznow ci ze- rowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 5	szt szt	5	
				RAZEM	5
20 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej redniego napi cia, niekiego napi cia i sterowniczej, ka- bel n.n., 4- yłowy 5	odci- nek odci- nek	5	
				RAZEM	5