

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		Linia kablowa oświetleniowa			
1 d.1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		512	m	512,000	
				RAZEM	512,000
2 d.1	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
		1024	m	1 024,000	
				RAZEM	1 024,000
3 d.1	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		512	m	512,000	
				RAZEM	512,000
4 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
6 d.1	KNR 2-01 0705-02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		512	m	512,000	
				RAZEM	512,000
7 d.1	KNR 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych i fundamentu	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
9 d.1	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż opraw	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
10 d.1	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		
		17	kpl.p rzew	17,000	
				RAZEM	17,000
11 d.1	E-0510 4400 -06	Wciąganie kabli do słupa oświetleniowego	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
12 d.1	KNNR 5 0403-01	Szaka oświetleniowa SZO-2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR 5-08 0611-02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.III	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
14 d.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		18	pomi ar.	18,000	
				RAZEM	18,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000

---

## przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi w zakresie oświetlenia ulicznego na dz. 61 i 78/13 w m. Niegosław

ADRES INWESTYCJI: Niegosław dz. 61 i 78/13 obręb 0014 Niegosław

NAZWA INWESTORA: Gmina Drezdenko

ADRES INWESTORA: ul. Warszawska 1 , 66-530 Drezdenko

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2019

---

WYKONAWCA:

INWESTOR: