

## Przedmiar

## Oświetlenie uliczne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 5-12 0101/01	Wytyczenie (odtworzenie) trasy linii w terenie nieprzejeźdystym R=0.955	km	0,74
2	KNR 2-01 0707/09	Wykopy ręczne w gruncie kategorii IV o głębokości do 2,5m wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych NN	m3	120
3	KNR 5-10 0701/05	Montaż i ręczne stawianie słupów pojedynczych o długości do 10m do 2 belek ustojowych	szt	20
4	KNNR-W 5 1005/03	Montaż skrzyni oświetlenia ulicznego	szt	1
5	KNR 5-10 0801/01	Montaż osprzętu mocującego na słupach leżących	szt	20
6	KNR 5-10u1 3300/01	Montaż ręczny przewodów izolowanych o przekroju 2x25mm <sup>2</sup> linii napowietrznych NN typu AsXS <sub>n</sub> lub podobnych	km	0,74
7	KNR 5-10 1011/01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii NN, na wysięgniku jednoramiennym z lampą LED	kpl	20
8	KNR 5-08 0812/04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 16mm <sup>2</sup> w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	40
9	KNR 5-08u2 0018/03	Montaż uziomów pograżalnych długość 3m ze stali profilowanej miedziowanej za pomocą młotów ręcznych w gruncie kategorii III	szt	6
10	KNR-W 5-08 0901/01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych obwodów 1-fazowych - pomiar pierwszy	pomiar	3
11	KNR-W 5-08 0901/02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych obwodów 1-fazowych - dodatek za każdy następny pomiar	pomiar	6
12	KNR-W 5-10 0803/02	Montaż odgromników z kosza podnośnika samochodowego	kpl	3
13	KNNR-W 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego - pierwszy pomiar	szt	3
14	KNNR-W 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego - za każdy następny pomiar	szt	3
15	KNNR-W 5 1304/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	3
16	KNNR-W 5 1304/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za każdy następny pomiar	szt	3

**STANISŁAW IWÓJS**  
 Upr. bud. UAN.I-80.00A-01/89  
 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
 projektowanie, kierowanie, nadzór nad  
 robotami budowlanymi i elektrycznymi  
 SIOCI w Krakowie, ul. Piłsudskiego  
 tel. 18 442-02-44, kom. 504-066-513