

<Linia oświetlenia>

UG 12/17

2018-02-27

Strona 1/ 2

Pozycja. Podstawa wyceny	Opis pozycji	Jednostka miary	Ilość
-----------------------------	--------------	--------------------	-------

<Linia oświetlenia>

1 KNNR5 100101	Montaż i stawianie słupa oświetleniowego o masie do 100 kg- słup parkowy SAL 80/ z fundamentem	szt.	4.000
2 KNNR5 100301	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 6 m (bez wysięgnika)- przewody typ YDYżo 3x2,5 dług. 8m	kpl.	4.000
3 KNNR5 072301	Przewieroty mechaniczne dla rur pod obiektami - za pierwszą rurę o ϕ do 100 mm	m	40.000
4 KNNR5 070102	Kopanie rowów dla kabli - w gruntach kat. III, ręcznie -0,7x0,4x153 m	m3	42.830
5 KNNR5 090702	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie III kategorii-bednarka FeZn 25x4	m	180.000
6 KNNR5 070601	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m - nasypianie piasku pod i nad kablem	m	374.000
7 KNNR5 070702	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych - ręcznie- kabel YAKY 4x35mm ²	m	187.000
8 KNNR5 070202	Zasypywanie rowów dla kabli - w gruntach kat. III, ręcznie- 0,5x0,4x187m	m3	37.400
9 KNNR5 070501	Ułożenie rur osłonowych z PCW o ϕ do 140 mm	m	40.000
10 KNNR5 040603	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 10 kg rozłącznik słupowy SZ 50.1 1P/160	szt.	0.000
11 KNNR5 100703	Montaż latarni oświetleniowych drogowych - na gotowym podłożu -oprawa SGS 150W	kpl.	4.000
12 KNNR5 090702	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie III kategorii-analogia uziom typ P-4- 2szt	m	4.000
13 KNNR5 120305	Podłączanie przewodów pojedynczych, o przekroju żyły do 50 mm ² - pod zaciski lub bolce	szt.	24.000
14 KNNR5 130203	Badanie linii kablowej niskiego napięcia - kabel NN z 3 żyłami	szt.	1.000
15 KNNR5 130401	Badania i pomiary instalacji uziemiającej: uziemienie ochronne lub robocze - pomiar pierwszy	szt.	2.000

<Linia oświetlenia>

UG 12/17

2018-02-27

Strona 2 / 2

16 KNNR5 130401	Badania i pomiary instalacji uziemiającej: uziemienie ochronne lub robocze - pomiar pierwszy-badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej	szt.	8.000
------------------------------	--	------	-------