

<b>PRZEDMIAR</b> <b>Branża elektryczna</b> <b>Przebudowa oświetlenia na nN</b>				
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
<b>1</b>	<b>D.01.03.01</b>	<b>Przebudowa napowietrznych linii</b>		
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>		
1 d.1.1		demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	1,00
2 d.1.1		demontaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	1,00
3 d.1.1		demontaż drobnych elementów montażowych w liniach napowietrznych nn (hak wieszakowy, uchwyty odciągowe, bezpieczniki napowietrzne itp)	kpl.	1,00
<b>1.2</b>		<b>Roboty montażowe</b>		
4 d.1.2		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 150W	szt.	1,00
5 d.1.2		Montaż wysięgników rurowych WO-II (w=1,5m, wysięg 1,5m) o masie do 15 kg na słupie	szt.	1,00
6 d.1.2		Montaż osłony bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów gołych	szt.	1,00
7 d.1.2		Montaż przewodów YKY3x2,5mm <sup>2</sup> do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew.	1,00
8 d.1.2		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn	szt.	1,00
9 d.1.2		Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej nn AL25	km/1 przew	0,01
10 d.1.2		Wykonanie uziemienia taśmowo-prętowego R<9 (ohm)	szt.	1,00
11 d.1.2		Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> ) FeZn 30x4	m	12,00
12 d.1.2		Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	1,00
<b>1.3</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>		
13 d.1.3		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1,00
14 d.1.3		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.	1,00
15 d.1.3		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1,00
16 d.1.3		pomiary fotometryczne	kpl.	1,00
<b>Razem dział 1</b>				