

Miasto i Gmina Warka
Oświetlenie uliczne Michałów
Przebieg

ul. 5-16

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
1	1	Montaż przewodów izolowanych AsXChn 4 x 25 mm ²	km	0,37
2	2	Montaż słupów izolacyjnych	szt	12
3	3	Montaż słupów ZN - 12	szt	12
4	4	Montaż wyłącznika Wo-1	szt	12
5	5	Montaż oprawy LED	szt	12
6	6	Montaż przewodów do oprawy YDY 3 x 1,5 mm ²	m	19,5
7	7	Montaż oprawy trybunowej	szt	1

Lp. Michałów, 15.05.2014
 ul. Sienkiewicza 15 m. 12
 tel. 024 620 10 00 - 10 00 00

Michałów

Urząd Miasta i Wsi Oświeśenie uliczne Michałów Czynnik produkcyjny

ul. S-17

Kosztorys	100	11.12
-----------	-----	-------

Materiały			
Lp	Nazwa	jed	ilość
1	przewód AsPn 2 x 25 mm ²	km	0.58
2	izolacja gumowa typ PK	cm	0.17
3	zaczep odgarnięty 5L 2.11	cm	20.00
4	izolacja korkowa typ 80	cm	0.58
5	siatka siatkowa 25/20 250	cm	12.0
6	przewód AL 16 mm ²	m	40.78
7	przewód LV 2.5 mm ²	m	2.38
8	złącze 25 10	cm	12.0
9	złącze wtykowe 10 10	cm	10.00
10	złącze wtykowe 10 10	cm	10.00
11	złącze statyczne M16 20 200-400	kg	10.00
12	deski glaz	cm	0.10
13	deski glaz	cm	0.20
14	wyłącznik Wn 1	cm	12.0
15	opracie LCO	cm	12.0
16	przewód VDT 2 x 2.5 mm ²	m	20.00

Sprzęt			
Lp	Nazwa	jed	ilość
1	złącze wtykowe	m-g	0.04
2	złącze wtykowe	m-g	0.04
3	złącze do kabli	m-g	0.04
4	złącze	m-g	20.00
5	złącze statyczne	m-g	0.20
6	złącze statyczne	m-g	0.10

Int. Miasta i Wsi
ul. Sanktuarium 18 m. 10
ul. Sanktuarium 18 m. 10