

## Przedmiar 17/09/2024 - IZ

Projekt iluminacji zewnętrznej figury św. Michała Archanioła w Iwoniczu Zdroju

Obiekt	Remont i konserwacja figury św. Michała Archanioła w Iwoniczu Zdroju-iluminacja zewnętrzna
Rodzaj robót	Roboty elektryczne.
Branża	Elektryczna
Kod CPV	45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego 31527200-8 - Oświetlenie zewnętrzne 45112100-6 - Roboty w zakresie kopania rowów 45314310-7 - Układanie kabli
Lokalizacja	Iwonicz Zdrój dz.nr 1306/3.
Zamawiający	Gmina Iwonicz Zdrój.
Stawka robocizny	
Koszty zakupu	
Koszty pośrednie	
Zysk	

**Przedmiar**

Remont i konserwacja figury św. Michała Archaniola w Iwoniczu Zdroju-iluminacja zewnętrzna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 5 0701/03	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii IV (18mx0,4x0,8)	m3	5,76
2	KNNR 5 0702/02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	5,76
3	KNNR 5 0705/01	Ułożenie rur osłonowych HDPE 40mm	m	24
4	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	24
5	KNNR 5 0707/01	Ręczne układanie kabli o masie do 0,5kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną	m	28
6	KNNR 5 0726/05	Zarobienie końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16mm <sup>2</sup> na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	4
7	KNNR 5 0411/07	Montaż fundamentu prefabrykowanego betonowego o objętości do 0,10m <sup>3</sup> w wykopie, w gruncie kategorii IV, pod rozdzielnicę	szt	2
8	KNNR 5 1008/03	Montaż projektorów oświetleniowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia	kpl	2
9	KNNR 5 0304/03	Montaż odgałęźników bryzgoszczelnych 3-włotowych z tworzywa sztucznego przykręcanych	szt	2
10	KNNR 5 1006/03	Montaż tabliczki bezpiecznikowej oświetleniowej IZK (R)	szt	1
11	KNNR 5 1302/02	Badanie linii kablowej 3 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	2
12	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1