

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Instalacja elektryczna - zamiana opraw oświetleniowych na energooszczędne		
1	Element	Instalacja wewnętrzna oświetlenia		
1.1	KNNR 9/501/5	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy żarowej	szt	81
1.2	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	666
1.3	KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED plafonierey 20`W	kpl	111
1.4	KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 40`W	kpl	687
1.5	KNNR 5/1203/1	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5`mm2	szt	2 404
1.6	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	65
1.7	KNNRW 9/1201/1	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz	punkt	798

Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Oprawa IGA LED IP 65 14W lub inne o podobnych parametrów technicznych	szt	53
2.	Oprawa AVESTA LED Aw 3h IP 65 20W lub inne o podobnych parametrów technicznych	szt	5
3.	Oprawa AVESTA LED IP 65 20W lub inne o podobnych parametrach technicznych	szt	53
4.	Oprawa LED MARENA LINX 40 W IP65 lub inne o porównywalnych parametrach technicznych	szt	145
5.	Oprawa LINESMART LED OLN 402B 40W Aw 3 h lub inne o podobnych parametrach technicznych	szt	97
6.	Oprawa LINESMART LED OLN 402B 40W lub inne o podobnych parametrach technicznych	szt	445