

## **Przedmiar robót**

### BRANŻA ELEKTRYCZNA

Obiekt      Szkoła Podstawowa w Karlinie przy ul. Traugutta 2.  
Remont pomieszczeń - Instalacja elektryczna.

Kod CPV    45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Budowa     Szkoła przy ul. Traugutta 2 w Karlinie.

Inwestor    Gmina Karlino  
Plac Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino

Przedmiar robót należy traktować wyłącznie jako element pomocniczy. W przypadku jakichkolwiek braków lub niedoszacowanych ilości w przedmiarze poszczególnych robót, materiałów lub pracy sprzętu, niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy w zakresie prac znajdujących się w dokumentacji projektowej stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, Wykonawca powinien skalkulować w swojej ofercie ilości niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

---

Karlino, czerwiec 2016r.

Szkoła Podstawowa w Karlinie przy ul. Traugutta 2. Remont pomieszczeń - Instalacja elektryczna.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Montaż oświetlenia energooszczędnego Sala Sportowa</b>				
1	KNNR 9 0501/06	Demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	45,000
2	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	45,000
3	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	12,000
4	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	33,000
5		Kalkulacja indywidualna - montaż rusztowań i czas pracy rusztowań	kpl	1,000
6		Kalkulacja indywidualna - pomiary elektryczne	kpl	1,000
<b>2 Montaż oświetlenia energooszczędnego - pozostałe pomieszczenia</b>				
7	KNNR 9 0501/06	Demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	66,000
8	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	66,000
9	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	24,000
10	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	18,000
11	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	21,000
12	KNNR 5 0511/01	Montaż opraw świetlówkowych strugoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych - analogia oprawy LED	kpl	3,000
13		Kalkulacja indywidualna - pomiary elektryczne	kpl	1,000
<b>3 Instalacja elektryczna</b>				
14	KNR 4-03 1001/03	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu betonowym  166,5	m	166,500
		razem	m	166,500
15	KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu betonowym	m	166,500
16	KNR-W 4-03 1012/02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm	m	166,500

Szkoła Podstawowa w Karlinie przy ul. Traugutta 2. Remont pomieszczeń - Instalacja elektryczna.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Kołki kotwiące	szt	222,000	0,00	0,00
2	Oprawa LED 1	szt	24,000	0,00	0,00
3	Oprawy LED 2	szt	12,000	0,00	0,00
4	Oprawy LED 3	szt	18,000	0,00	0,00
5	Oprawy LED 5	szt	54,000	0,00	0,00
6	Oprawy LED 7	szt	3,000	0,00	0,00
7	Przewody płaskie YDYp3x1,5mm <sup>2</sup> Ud=450-750V	m	173,160	0,00	0,00
		Razem			<b>0,00</b>

Szkoła Podstawowa w Karlinie przy ul. Traugutta 2. Remont pomieszczeń - Instalacja elektryczna.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Razem	0,000		<b>0,00</b>