

Przedmiar robót

Remont Zespołu Szkół im. ks. Prałata Stanisława Sudoła w Dzikowcu

Obiekt lub rodzaj robót: **INSTALACJE ELEKTRYCZNE**

Lokalizacja: **Dzikowiec, ul. Szkolna 17**

Inwestor: **Gmina Dzikowiec, Dworska 62, 36-122 Dzikowiec**

Jednostka opracowująca kosztorys: **aspi, Autorskie Studio Projektowo Inwestycyjne Andrzej Fałat, ull. Biernackiego 13A/39,
39-300 Mielec**

kody CPV:

45311000-0 – Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45310000-3 – Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45315600-4 – Instalacje niskiego napięcia

Data opracowania:
2018-05-25

Autor opracowania:
Piotr Kaczmarczyk, asystent projektanta

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem opracowania jest kosztorys inwestorski inwestycji pod nazwą: "Remont Zespołu Szkół im. ks. Prałata Stanisława Sudoła w Dzikowcu".

Kosztorys dotyczy kalkulacji wymiany lamp oświetleniowych, łączników instalacyjnych i gniazd wtykowych. Całość prac wykonać zgodnie z projektem.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont Zespołu Szkół im. ks. Prałata Stanisława Sudoła w Dzikowcu		
1	Element	Wymiana lamp na energooszczędne lampy z świetlówkowymi źródłami światła		
1.1	Kalkulacja własna	Demontaż istniejących lamp	kpl	1
1.2	KNR 403/1001/4	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych ręcznie, podłoże: gips, tynk, gazobeton	m	100
1.3	KNR 508/210/1	Przewody kablukowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, podłoże różne od betonu, przewód YDY 3x1,5	m	100
1.4	KNR 403/1012/2	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50 mm	m	100
1.5	KNR 508/502/9	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 2 kołkach kotwiących	kpl	32
1.6	KNR 508/502/10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 4 kołkach kotwiących	kpl	182
1.7	KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane; oprawa ośw. nastropowa LED, strumień świetlny=3900 lm, temperatura barwowa =3000K, moc=37 W, IP20	kpl	179
1.8	KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane; oprawa ośw. nastropowa LED, strumień świetlny=3650 lm, temperatura barwowa =3000K, moc=35 W, IP65	kpl	3
1.9	KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe nastropowa LED strumień świetlny 1200 lm 13W, IP44	kpl	32
2	Element	Wymiana łączników instalacyjnych i gniazd wtykowych		
2.1	Kalkulacja własna	Demontaż istniejących łączników instalacyjnych i gniazd wtykowych	kpl	1
2.2	KNR 508/307/2 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk, IP20	szt	23
2.3	KNR 508/307/2 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk, IP20	szt	23
2.4	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	41
2.5	KNR 508/307/2 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, IP44	szt	5
2.6	KNR 508/308/5	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczelnych z podłączeniem, łącznik z tworzywa sztucznego - świecznikowy, przykręcany	szt	5
2.7	KNR 508/307/2 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk, IP20	szt	11
2.8	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, w puszkach, gn. wtyk. 230V-2P+PE p/t	szt	49
2.9	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach, IP44	szt	1
2.10	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, w puszkach, gn. wtyk. 230V-2P+PE p/t, podwójne	szt	17