

Przedmiar robót

Instalacje Elektryczne

Budowa: **MODERNIZACJA ŁAZIENEK W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
BUDOWA POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH I OSÓB STARSZYCH W BUDYNKU URZĘDU GMI
WADOWICACH GÓRNYCH**

Obiekt lub rodzaj robót: **INSTALACJE ELEKTRYCZE**

Lokalizacja: **39-308 WADOWICE GÓRNE 116 dz nr. 132**

Inwestor: **GMINA WADOWICE GÓRNE 39-308 WADOWICE GÓRNE 116**

Data opracowania:

2023-03-02

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Instalacje Elektryczne		
1	Element	INSTALACJE OŚWIETLENIOWE		
1.1	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED A1	kpl	8
1.2	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED A1 AW	kpl	1
1.3	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED B1	kpl	5
1.4	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED C1	kpl	6
1.5	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED D1	kpl	2
1.6	KNNRW 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetłówkowe do 2x20W- oprawa LED awaryjna zewnętrzna AWz	kpl	3
1.7	KNNRW 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	40
1.8	KNNRW 5/102/3	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane P.T. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe, rura Fi 26 mm	m	40
1.9	KNNRW 5/1208/1	Zaprawianie bruzd, szerokość bruzdy do 25 mm	m	40
1.10	KNNRW 5/1209/2 (2)	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w gazobetonie, długość przebicia do 30 cm, Fi 40 mm	otwór	20
1.11	KNNRW 5/301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory na zaprawie cementowej lub gipsowej w cegle	szt	40
1.12	KNNRW 5/1105/7	Korytka przykręcane do gotowych otworów, szerokość do 100 mm korytka kablowe 60x40 0.75 EI-30	m	35
1.13	KNNRW 5/1105/7	Korytka przykręcane do gotowych otworów, szerokość do 100 mm korytka kablowe 10x10	m	30
1.14	KNNRW 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² -N2XH 3x2.5mm ²	m	188
1.15	KNNRW 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² -N2XH 4x1.5mm ²	m	50
1.16	KNNRW 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² - przewód YTDY 1x2x0.8	m	40
1.17	KNNRW 5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60 mm, pojedyncze	szt	23
1.18	KNNRW 5/302/6	Puszki instalacyjne podtynkowe Fi 80 mm, 4-wylotowe	szt	17
1.19	KNNRW 5/306/2	Łączniki i przyciski instalacyjne, podtynkowy, w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk	szt	5
1.20	KNNRW 5/306/3	Łączniki i przyciski instalacyjne, podtynkowy, w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	7
1.21	KNNRW 5/308/5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, bryzgoszczelne, 2-biegunowe, 16A, 2,5 mm ² , przykręcane	szt	11
1.22	KNNRW 5/404/3	Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 30 kg - rozbudowa tablica TB1	szt	1
1.23	KNNRW 5/404/3	Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 30 kg - rozbudowa tablica TB2	szt	1
1.24	KNNRW 5/404/3	Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 30 kg - rozbudowa tablica TB3	szt	1
1.25	KNNRW 5/406/2	Aparaty elektryczne do 5 kg - podłączenie podgrzewaczy wody	szt	6
1.26	KNNRW 5/410/2	Wentylatory ściennie podłączenie wentylatorów - podłączenie EDM	szt	5
1.27	KNNRW 5/409/1	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu), tablica przyzywowa	szt	1
1.28	KNNRW 5/409/2	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu), aparat odbiorczy	szt	1
1.29	KNNRW 5/406/1	Aparaty elektryczne do 2,5 kg -montaż systemu przywoławczego dla osób niepełnosprawnych	szt	1
1.30	KNNRW 5/1303/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	14
1.31	KNNRW 5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba	4