

## **Przedmiar robót**

### **Usuwanie usterek elektrycznych instalacji budynkowych**

Obiekt lub rodzaj robót: **Ogrzewalnia**

Lokalizacja: **ul. Północna**

Inwestor: **Miejski Zarząd Nieruchomości**

**ul. 1 Maja 55**

**44-330 Jastrzębie-Zdrój**

Data opracowania:

**2023-11-27**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Usuwanie usterek elektrycznych instalacji budynkowych		
1	Element	Instalacja elektryczna		
1.1	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5·mm2	m	11
1.2	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5·mm2	m	10
1.3	KNNR 5/203/3	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 30·mm2	m	9
1.5	KNNR 9/403/1	Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi do 60·mm	szt	1
1.6	KNNR 9/403/2	Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi ponad 60·mm	szt	1
1.7	KNNR 5/306/2 (2)	Łącznik pt 6A, 250V światło-dzwonek WPt-6M-7M	szt	2
1.8	KNNR 5/306/2 (1)	Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501	szt	2
1.10	KNNR 5/308/1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5·mm2 końcowe	szt	2
1.11	KNNR 5/308/5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5·mm2 bryzgoszczelne	szt	1
1.12	KNNR 5/504/2	Oprawa porcelanowa bryzgoodporna, strugoodporna, przykręcana	kpl	1
1.13	KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	szt	1
1.14	KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	szt	1
1.15	KNNR 5/407/2	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy	szt	1
1.16	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	1
1.17	KNNR 5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomiar	1
1.18	KNNR 5/1303/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1
1.19	KNNR 5/1303/2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny	pomiar	2

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Gniazdo wtyczkowe n/t izolacyjne 2P+Z, 10/16 A, 250 V, n.f. 421	szt	1,02
2.	Gniazdo wtyczkowe p/t izolacyjne 2x2P, 10/16 A, 250 V, n.f. 450, 506	szt	2,04
3.	Łącznik klawiszowy p/t 6 A, 250 V, światło-dzwonek, typu WPt-6M, WPt-7M	szt	2,04
4.	Łącznik klawiszowy p/t 10 A, 250 V, 1 biegunowy, nf 501	szt	2,04
5.	Oprawa AVR 1.028, plafoniera IP-44	szt	1
6.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 3x1,5 mm2, 750 V	m	11,44
7.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 3x2,5 mm2, 750 V	m	10,4
8.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 5x4,0 mm2, 750 V	m	9,36
9.	Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego fi 60mm	szt	2,04
10.	Wyłącznik nadprądowy jednobiegunowy S-301 B25	szt	2
11.	Wyłącznik nadprądowy trójbiegunowy S-303 B16	szt	1
12.	Żarówka przezroczysta lub matowa 250V/60W	szt	1,04