

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: Budynek mieszkalny GB  
 Budowa: Bydgoszcz

- 6 mieszkań  
 - ul. Chełmińska 14

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Szt/m.
1	Wymiana GTR . Obudowa izolowana IP 65, IK 10 z wyposażeniem: wyłącznik główny 100A, zabezpieczenie 2xR303-63), montaż ochronników II stopnia.	1
2	Wymiana złącza domowego metalowego na izolowane oraz montaż zabezpieczenia typu SLP 00. Montaż uchwyty do przyłącza napowietrznego.	1
3	Wymiana zasilania od przyłącza napowietrznego do tablicy SPD oraz do GTR przewodem YAKY4x25mm <sup>2</sup> w rurze ochronnej ułożonej p/t. Montaż uchwyty do przyłącza napowietrznego.	25
4	Wymian WLZ od GTR do TL przewodem YDY5x16mm <sup>2</sup> prowadzonym w rurze ochronnej pod tynkiem.	10
5	Wymiana przewodu YDY3x6mm <sup>2</sup> prowadzonym w rurze ochronnej pod tynkiem od tablic licznikowych do tablic mieszkaniowych.	70
6	Wymiana tablic mieszkaniowych w lokalach mieszkalnych, wyposażonych w zabezpieczenia nadprądowe. Wymiana dzwonek. Podłączenie istniejących obwodów.	6
7	Montaż obudów licznikowych izolowanych we wnęce; wyposażonych w TL-1F, OK1x25A - lokalizacja na klatce schodowej.	6
8	Wymiana oświetlenia administracyjnego na klatce schodowej - plafonery oraz na strychu, wspólne WC (klatka sch.) i w piwnicach - oprawy WOS 60 (pod tynkiem).	19
9	Montaż oprawy z czujnikiem ruchu na podwórzu.	1
10	Montaż tablicy TA w obud. izolowanej wyposażonej w: TL1-F, OK1x25: 8-obwodów; wydzielone zabezpieczenia S301 C2-B10 dla: klatka schodowa, domofon, korytarz piwniczny, komórki lokatorskie, wyłącznik różnicowo-prądowy 25A, 30mA, 230V.	1
11	Wykonanie połączeń wyrównawczych, montaż głównej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE ( $R < 10\Omega$ ).	1
12	Ułożenie ist. instalacji domofonowej cyfrowej pod tynkiem do 6-mieszkań. Montaż osprzętu.	1
13	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. Oplombowanie	1

**UWAGA:**

- Instalacja elektryczna do wymiany w trybie awaryjnym z uwagi na brak; wyłącznika głównego, ochrony przeciwporażeniowej i zagrożenie pożarowe budynku.

Inspektor Nadzoru  
 ds. Elektrycznych

mł. Wojciech Falkowski  
 Nr bud. 114/15/17310/170/87