

ZAŁĄCZNIK NR 9a DO SIWZ

PRZEDMIAR ROBÓT

Zadanie 1 –

ul. Chocimska 24

ul. Gdańska 97 front

ul. Gdańska 130 oficyna 1, 1/8, 1/10

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**

Budowa: **Bydgoszcz**

- ul. Chocimska 24

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.
1	Montaż w GTR ochronników II stopnia i kłódki administracyjnej.		1
2	Wymiana przewodu YDY3x6mm ² prowadzonym w rurze ochronnej od tablic licznikowych do tablic mieszkaniowych (M1 i M2).		10
3	Wymiana wypustów oświetleniowych na strychu i w piwnicach - oprawa WOS 60 - wypusty.		11
4	Wymiana oświetlenia administracyjnego na klatce schodowej - montaż plafonier z czujnikiem ruchu.		6
5	Montaż opraw z czujnikiem ruchu na podwórzu.		2
6	Montaż tablicy TA w obud. izolowanej wyposażonej w: TL-1F OK1x25A; wydzielone zabezpieczenia S301 C2 dla strych, klatka schodowa, domofon, korytarz piwniczny, komórki lokatorskie, wyłącznik różnicowo-prądowy 25A, 30mA, 230V		1
7	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej oraz uziemienie przewodu PE, R<10Ω.		1
8	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. Oplombowanie		1

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**

Budowa: **Bydgoszcz**

- ul. Gdańska 97 Front

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.
2	Montaż w GTR ochronników II stopnia.		-
			1
4	Wymiana wż od GTR do TL przewodem YDY5x10mm ² prowadzonym w rurze ochronnej pod tynkiem.		20
5	Wymiana przewodu YDY3x6, 5x6mm ² prowadzonym w rurze ochronnej od tablic licznikowych do tablic mieszkaniowych.		60
6	Demontaż tablic licznikowo-bezpiecznikowych i zabezpieczeń OK. Montaż tablic mieszkaniowych w lokalach mieszkalnych wyposażonych w zabezpieczenia nadprądowe. Wymiana dzwonek. Podłączenie istniejących obwodów i zegarów sterujących.		5
7	Montaż obudów licznikowych izolowanych wyposażonych w TL-1F/3F, OK3x25A - lokalizacja na klatce schodowej.		5
9	Wymiana oświetlenia administracyjnego na klatce schodowej- montaż plafonier z czujnikiem ruchu.		4
10	Montaż opraw z czujnikiem ruchu na podwórzu.		1
12	Montaż tablicy TA w obud. izolowanej wyposażonej w: TL-1F OK1x25A; wydzielone zabezpieczenia S301 C2 dla strych, klatka schodowa, domofon, korytarz piwniczny, komórki lokatorskie, wyłącznik różnicowo-prądowy 25A, 30mA, 230V		1
13	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej oraz uziemienie przewodu PE, R<10Ω.		1
14	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. Oplombowanie		1

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**

Budowa: **Bydgoszcz**

- ul. Gdańska 130-Oficyna

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.
1	Wymiana przewodu YDY3x6, 5x6mm ² prowadzonym w rurze ochronnej od tablic licznikowych do tablic mieszkaniowych.		14
2	Montaż tablic mieszkaniowych w lokalach mieszkalnych wyposażonych w zabezpieczenia nadprądowe. Wymiana dzwonków. Podłączenie istniejących obwodów i zegarów sterujących.(mieszkanie nr 8 i 10)		2
3	Montaż obudów licznikowych izolowanych IK9,10 wyposażonych w TL-1F/3F, OK3x25A - lokalizacja na zewnątrz lokalu we wnęce.		2
4	Podłączenie przewodu PE do obudów licznikowych i drzwiczek metalowych.		2
5	Wymiana oświetlenia administracyjnego na klatce schodowej- montaż plafonier z czujnikiem ruchu.		3
6	Montaż opraw z czujnikiem ruchu na podwórzu.		3
7	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej w oficynie oraz uziemienie przewodu PE , $R < 10 \Omega$.		1
8	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. Oplombowanie		1

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie 3-pokoje, kuchnia, łazienka, p.p.
Budowa: Bydgoszcz Ul. Gdańska 130 mieszkanie nr8

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawy typu „plafon”	7kpl
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	18kpl
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo –prądowego ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie 2-pokoje, kuchnia, łazienka, p.p.

Budowa: Bydgoszcz Ul. Gdańska 130 mieszkanie nr 10

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawy typu „plafon”	6kpl
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo –prądowego ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl