

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/2

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Ułożenie WZL z Tablicy licznikowej do Tablicy mieszkaniowej ok. 10m YDYp 3x6mm2 z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 Pokój ,kuchnia, łazienka, przepokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/3**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Przedłużenie WZL od Tablicy licznikowej do mieszkaniowej TM ok 10m YDYp 3x6mm ² z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/5

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Montaż gniazda wtyczkowego w łazience –wypust p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
2.	Wymiana tablicy licznikowej na S-12 . Montaż ochronnika II polowego. Montaż wyłącznika różnicowoprądowego 1-f na oświetlenie	1kpl	
3.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1 kW IP44. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **3 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/7**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	20kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Naprawa elewacji po przewodach elektrycznych 20m	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 -Pokój ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/8**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Przedłużenie WZL od Tablicy licznikowej do mieszkaniowej TM ok 10m YDYp 3x6mm ² z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 25/9**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Ułożenie WZL z Tablicy licznikowej do Tablicy mieszkaniowej ok. 10m YDYp 3x6mm ² z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 Pokój ,kuchnia**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 26/1**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	9kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-12 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego w kuchni 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - 1 pokój, kuchnia ,wc,

Budowa: **Bydgoszcz** 15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 26/4

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i wc	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	10kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-12 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego ściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 Pokoje ,kuchnia, łazienka**
 Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 26/5**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	15kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 26/7

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana obudowy TM S-12, montaż ochronnika II stopnia , 1-wyłącznika różnicowoprądowego 1f	1kpl	
2.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
3.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
4.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 26/9**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	2kpl	
2.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	16kpl	
3.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
5.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
7.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, 2 przedpokoje**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 26/11**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience, lampa zewnętrzna, wentylator	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Przedłużenie przez lutowanie WZL YDY 3x6mm ² ok 8m z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - **1 pokój, kuchnia ,wc, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** **15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 27/2**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i wc	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Przedłużenie WLZ przez lutowanie ok. 8m YDYp 3x6mm2 z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 -Pokoje ,kuchnia, łazienka**
 Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/3**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	14kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego ściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **3 Pokoje ,kuchnia, łazienka**
 Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/6**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	18kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - 3 pokoje, kuchnia ,łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** 15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 27/8A

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem w kuchni ,2x w łazience oprawa typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	18kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(8obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu na RTV.	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu telefonicznego	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 1 -Pokój ,kuchnia, wc, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/9

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 Pokój ,kuchnia**
 Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/10**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	9kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-12 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego w kuchni 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 1 Pokój ,kuchnia

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/11

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	9kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-12 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego w kuchni 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 27/12**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój , wc**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/1**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	15kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika ściennego elektrycznego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 1 -Pokój ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/2

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 -Pokój ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/3**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	12kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH I WYCENA.

Obiekt: **mieszkanie** - 2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/4

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience, lampa zewnętrzna	6	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1	
6.	Montaż wypustu RTV	1	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1	
9.	RAZEM NETTO w PLN		
10.	VAT 8%	0,08	
11.	Razem brutto w PLN		
12.	RAZEM W EURO w dniu 01.01.2016. 1EURO=4,1749zł		1058,71+VAT

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/7**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Ułożenie WZL z Tablicy licznikowej do Tablicy mieszkaniowej ok. 10m YDYp 3x6mm2 z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - 2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** - 15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/8

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego ściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, 2 przedpokoje**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/9**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2 Pokoje ,kuchnia, łazienka, 2 przedpokoje**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 28/10**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience, lampa zewnętrzna , lampa zewnętrzna z czujnikiem ruchu	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1-Pokój ,kuchnia, łazienka**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 29/1**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	9kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-12 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 6 obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemiaenia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
6.	Montaż grzejnika elektrycznego ściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
8.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - 3 pokoje, kuchnia ,łazienka, przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** 15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 29/3-6

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem w kuchni ,2x w łazience oprawa typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	18kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(8obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu na RTV.	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu telefonicznego	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - **1 pokój, kuchnia ,łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** **15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 29/4**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Montaż gniazda wtyczkowego w łazience –wypust p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	1kpl	
2.	Montaż zabezpieczeń S301(8 obwodów) i montaż 1-wyłącznika różnicowo-prądowego 3-f , 1-wyłącznika różnicowo- prądowego 1-f ,ochronnika II-stopnia 4 polowego w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
3.	Przedłużenie WLZ YDYp 5x6 z TL do TM 4m	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1 kW IP44.	1kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))		
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	RAZEM NETTO w PLN		

Uwaga: Po zakończeniu prac zgłosić oplombowanie w tablicy TL do Rejonu Energetycznego

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - 1 pokój, kuchnia , przedpokój

Budowa: **Bydgoszcz** 15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 29/10

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem w kuchni oprawa typu „plafon”	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	10kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(6 obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego . Montaż tablicy licznikowej i OK 1x25A	1kpl	
4.	Montaż wypustu na RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - **3 pokoje, kuchnia, łazienka, przedpokój, kotłownia**

Budowa: **Bydgoszcz** **15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 29/11**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem w kuchni i łazience i kotłowni oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem i szpachlowaniem	10kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(10 obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S-18, wymiana dzwonka lokatorskiego . Montaż tablicy licznikowej i OK 1x25A.		
4.	Montaż wypustu na RTV.	1kpl	
5.	Przedłużenie poprzez lutowanie WLZ YDYp 3x6mm2 8m w listwie PCV	1kpl	
6.	Montaż wypustu telefonicznego	1kpl	
7.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1kW IP44	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic)).	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** - 1 pokój, kuchnia, łazienka, przedpokój,

Budowa: **Bydgoszcz** 15 Dywizji Piechoty WLKP. 12 29/12

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Montaż zabezpieczeń S301(6 obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S-18, wymiana dzwonka lokatorskiego . Montaż tablicy licznikowej i OK 1x25A.	1kpl	
2.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience 1kW IP44	1kpl	
3.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o, gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
4.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
5.	RAZEM NETTO w PLN		

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2- Pokoje ,kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **15 Dywizji Piechoty WLKP 12 29/14**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	16kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia , montaż zabezpieczeń S301 8 - obwodów 2 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego naściennego drabinkowego do łazienki 1kW IP44	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		