

zad. Nr 3
autyzemik Nr 9/3
do 9/12

Bydgoszcz r.

Zakres robót montażu domofonu cyfrowego z wyceną

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**

- 2 rodziny

Budowa: **Bydgoszcz**

- Sienkiewicza 8

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
1	Montaż kasety cyfrowej		2	
2	Podświetlany panel z listą lokatorów		2	
3	Unifon cyfrowy		2	
4	Montaż skrzynki przyłączeniowej z zasilaczem montowanym pod tynkiem		1	
5	Montaż gałko-klamki i elektrozaczeput. Dopasowanie drzwi. Przygotowanie miejsc do montażu elektrozaczeput		2	
6	Wymiana wkładki patentowej i dorobienie 3 kpl kluczy dla najemców.		3	
7	Wykonanie instalacji domofonowej przewodem YTKSY2x2x0,5 prowadzonym pod tynkiem z tynkowaniem (około 15m tynkowania).		50	
8	Wykonanie zasilania z tablicy administracyjnej do panelu elektroniki przewodem YDY3x1,5mm ² -p/t. (1kpl)		1	
9	uruchomienie. Wykonanie pomiarów i sporządzenie dokumentacji powykonawczej.		1	
10	Razem netto w PLN			
11	VAT 8%	0,08		
12	Razem brutto w PLN			

Bydgoszcz

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**
 Budowa: **Bydgoszcz**

- 4 rodziny
 ul. Dworcowa 54 - OF1

I. Zakres remontu (bez oświetlenia piwnic) - I etap.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
			-	
1	Wymiana oświetlenia administracyjnego w: klatka schodowa-plafoniery z żarówką LED z czujnikiem ruchu - wypusty. Minimalne natężenie oświetlenia wg PN wynosi 150lux.		8,00	
2	Montaż oprawy z czujnikiem ruchu (żarówka LED) przed wejściu do każdej klatki schodowej (wypusty).		1,00	
3	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE w korytarzu piwnicznym ($R < 10\Omega$).		0,50	
4	Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. .		0,50	
5	Razem netto w PLN			
6	VAT 8%	0,08		
7	Razem brutto w PLN			
8	Razem netto w EURO	0,00		

Zakres robót montażu domofonu cyfrowego z wycenaObiekt: **Budynek mieszkalny GB**

- 4 rodziny

Budowa: **Bydgoszcz**

- Dwocowa 54 - OF1

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
1	Montaż kasety cyfrowej		-	
2	Podświetlany panel z listą lokatorów		1	
3	Unifon cyfrowy		1	
4	Montaż skrzynki przyłączeniowej z zasilaczem montowanym pod tynkiem		4	
5	Montaż gałko-klamki i elektrozaczepu. Dopasowanie drzwi.		1	
6	Wymiana wkładki patentowej i dorobienie 3 kpl kluczy dla najemców.		4	
7	Wykonanie instalacji domofonowej przewodem YTKSY2x2x0,5 prowadzonym pod tynkiem z tynkowaniem (około 25m tynkowania).		40	
8	Wykonanie zasilania z tablicy administracyjnej do panelu elektroniki przewodem YDY3x1,5mm ² -p/t. (1kpl)		1	
9	Uruchomienie. Wykonanie pomiarów i sporządzenie dokumentacji powykonawczej.		1	
10	Razem netto w PLN			
11	VAT 8%	0,08		
12	Razem brutto w PLN			

Bydgoszcz

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**
 Budowa: **Bydgoszcz**

- 5 rodzin + 2 x LU
 ul. Dworcowa 54 - front

I. Zakres remontu (bez oświetlenia piwnic) - I etap.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
			-	
1	Wymiana oświetlenia administracyjnego w: klatka schodowa-plafoniery z żarówką LED z czujnikiem ruchu - wypusty. Minimalne natężenie oświetlenia wg PN wynosi 150lux.		7,00	
2	Montaż oprawy z czujnikiem ruchu (żarówka LED) przed wejściu do każdej klatki schodowej (wypusty).		1,00	
3	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE w korytarzu piwnicznym ($R < 10\Omega$).		0,50	
4	Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. .		0,50	
5	Razem netto w PLN			
6	VAT 8%	0,08		
7	Razem brutto w PLN			
8	Razem netto w EURO	0,00		

Bydgoszcz

Zakres robót montażu domofonu cyfrowego z wycenaObiekt: **Budynek mieszkalny GB****- 5 rodzin +2xLU**Budowa: **Bydgoszcz****- Dworcowa 54 - front****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
1	Montaż kasety cyfrowej		-	
2	Podświetlany panel z listą lokatorów		1	
3	Unifon cyfrowy		1	
4	Montaż skrzynki przyłączeniowej z zasilaczem montowanym pod tynkiem		7	
5	Montaż gałko-klamki i elektrozaczepu. Dopasowanie drzwi.		1	
6	Wymiana wkładki patentowej i dorobienie 3 kpl kluczy dla najemców.		7	
7	Wykonanie instalacji domofonowej przewodem YTKSY2x2x0,5 prowadzonym pod tynkiem z tynkowaniem (około 25m tynkowania).		70	
8	Wykonanie zasilania z tablicy administracyjnej do panelu elektroniki przewodem YDY3x1,5mm ² -p/t. (1kpl)		1	
9	Uruchomienie. Wykonanie pomiarów i sporządzenie dokumentacji powykonawczej.		1	
10	Razem netto w PLN			
11	VAT 8%	0,08		
12	Razem brutto w PLN			

Zakres robót elektrycznych i wycena

Obiekt: **Budynek mieszkalny GB**
 Budowa: **Bydgoszcz**

- 3 rodziny
 ul. Śniadeckich 12 - oficyna

I. Zakres remontu

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
			-	
1	Wymiana przewodu YDY3x6mm ² prowadzonym w rurze ochronnej pod tynkiem od tablic licznikowych do mieszkaniowych i tablicy TA.		30	
2	Wymiana tablic licznikowych w obudowie izolowanej pojedynczej na klatce schodowej budynku wyposażonych w TL-1F, OK1x25A: zamykanych na kłódki adm.		3	
3	Wymiana oświetlenia administracyjnego na strychu, komórkach lokatorskich - wypusty. Montaż opraw WOS-60W.		1	
4	Wymiana oświetlenia administracyjnego w: klatka schodowa-plafoniery z żarówką LED z czujnikiem ruchu - wypusty.		3	
5	Montaż oprawy z czujnikiem ruchu (żarówka LED) przed wejściem do klatki schodowej (wypusty).		1	
6	Wymiana tablicy administracyjnej w obudowie izolowanej wyposażonej w tablicę TL-1f, OK-1x25A oraz w: wydzielone zabezpieczenia S301 C2-B16 dla: klatka schodowa, domofon, korytarz piwniczny, komórki lokatorskie, gniazdo hermetyczne 2x10A/230V, wyłącznik różnicowo-prąd. 25A, 30mA, 230V.		1	
7	Wykonanie głównej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE w korytarzu ($R < 10\Omega$). Podłączyć do zacisku PE w puszcze piętrowej.		1	
8	Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołów. Oplombowanie. Opracowanie dokumentacji powykonawczej.		1	
9	Razem netto w PLN			
10	VAT 8%	0,08		
11	Razem brutto w PLN			

Zakres robót montażu domofonu cyfrowego z wycenaObiekt: **Budynek mieszkalny GB**

- 3 rodziny

Budowa: **Bydgoszcz**

- Śniadeckich 12 - oficyna

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	Koszt	Szt/m.	Wartość zł (netto)
1	Montaż kasety cyfrowej		1	
2	Podświetlany panel z listą lokatorów		1	
3	Unifon cyfrowy		3	
4	Montaż skrzynki przyłączeniowej z zasilaczem montowanym pod tynkiem		1	
5	Montaż gałko-kiamki i elektrozaczeput. Dopasowanie drzwi.		1	
6	Wymiana wkładki patentowej i dorobienie 3 kpl kluczy dla najemców.		3	
7	Wykonanie instalacji domofonowej przewodem YTKSY2x2x0,5 prowadzonym pod tynkiem z tynkowaniem (około 25m tynkowania).		30	
8	Wykonanie zasilania z tablicy administracyjnej do panelu elektroniki przewodem YDY3x1,5mm ² -p/t. (1kpl)		1	
9	Uruchomienie. Wykonanie pomiarów i sporządzenie dokumentacji powykonawczej.		1	
10	Razem netto w PLN			
11	VAT 8%	0,08		
12	Razem brutto w PLN			