

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	40
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	4
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	4
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	3
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	3
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	5
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	45
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej- (unifon Lokatora)	szt	4
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko kłamka,zamek z 15 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Badanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	40
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	38
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	2
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	6
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	2
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	3
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	8
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	40
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej- (unifon Lokatora)	szt	5
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko klamka,zamek z 12 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Badanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	38
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	30
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	3
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	3
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	3
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	1
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	10
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	35
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej- (unifon Lokatora)	szt	3
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko klamka,zamek z 15 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Badanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	30
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiwanej konstrukcji samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	25
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	2
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	4
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	4
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wyrotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	2
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	5
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	30
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzewowej- (unifon Lokatora)	szt	4
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko klamka,zamek z 15 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Badanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	25
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	45
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	6
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	9
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	4
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	4
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	6
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	50
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej- (unifon Lokatora)	szt	9
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko klamka,zamek z 15 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Badanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	45
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1

## Przedmiar

## Budynek Mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1001/05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	65
2	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	10
3	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	8
4	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	5
5	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm z zaciskami	szt	4
6	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża, skrzynka do elektroniki i osprzętu	szt	1
7	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> )	m	5
8	KNR 5-08u1 17/01	Przewody wtynkowe lub kabelkowe pojedyncze o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> układane p/t, na podłożu ceglanym, -domofonowy z ekranem UTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup> i 2x2x0,5mm <sup>2</sup> Cat-5	m	70
9	KNR 5-08u1 0400/01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej, tablicy przyzewowej instalacji /domofonu/ cyfrowego z czytnikiem Urmet lub Laskomex, Elfon Optima 255.	kpl	1
10	KNNR 5 0409/02	Montaż aparatu odbiorczego w urządzeniu łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej- (unifon Lokatora)	szt	8
11	KNNR 5 0406/05	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 30kg-elektrozaczep, gałko kłamka,zamek z 15 kluczami.	kpl	1
12	KNR 4-03 1203/03	Bádanie linii sterowniczej-domofonowej	kpl	1
13	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	65
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301B-10)	szt	1
15	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,1
16	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	0,1