

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNP 2 1509.3/02	Regulacja drzwi balkonowych zespolonych	szt	1,00
2	KNP 2 1508.2/02	Regulacja okna zespolonego dwuskrzydłowego - okno PCV	szt	1,00
3	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie okna i drzwi balkonowych PCV - wartość umieścić w pozycji M	szt	2,00
4	Kalkulacja indywidualna	Wymiana nawiewnika okiennego - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
5	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie podokienników zewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	2,00
6	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie podokienników wewnętrznych wraz z poszpachlowaniem - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
7	KNR 4-01 1210/14	Analogia - Malowanie dwukrotne podokienników wewnętrznych betonowych	szt	1,00
8	Kalkulacja indywidualna	Demontaż karnisza - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
9	Kalkulacja indywidualna	Demontaż suszarki zaokiennej - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
10	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m ² - ościeżnice	m ²	1,50
11	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych i wejściowych - wartość umieścić w pozycji M	szt	3,00
12	Kalkulacja indywidualna	Montaż numeru lokalu na drzwiach wejściowych - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
13	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²	2,88
14	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	17,00
15	KNR 4-01 1212/40	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur kanalizacyjnych	m	2,50
16	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt	2,00
17	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	2,00
18	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegiel o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	0,47
19	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m ² na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m ²	0,94
20	KNR 4-01 1208/02	Lugowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m ²	17,14
21	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity	m ²	24,47
22	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	94,40

Przedmiar

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	24,47
24	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	94,40
25	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	24,47
26	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	73,28
27	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	21,12
28	Kalkulacja indywidualna	Wymiana drzwiczek licznikowych (0,55x2) wraz z malowaniem wnek - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	kpl	1,00
29	KNR 4-01 0411/07	Analogia - Demontaż, oczyszczenie i ponowny montaż istniejących listew panelowych PCV z ewentualnym uzupełnieniem	m	16,44
30	KNR-W 3 0804/08	Analogia - Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych - wymiana płytek terakotowych w łazience	m2	0,25
31	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z płytek kamieni sztucznych z przecinaniem płytek - uzupełnienie cokolika w łazience	m	0,70
32	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek - uzupełnienie cokolika w łazience	m	0,70
33	KNR 4-01 1215/08	Analogia - Czyszczenie i mycie posadzek terakotowych, podłóg panelowych	m2	24,47
34	KNR 4-01 0108/09	Analogia - Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - gruz i materiały z rozbiórki	m3	0,10
35	KNR 4-01 0108/10	Analogia - Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - gruz i materiały z rozbiórki (Krotność= 19)	m3	0,10
36	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska powykonawcza. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M".	kpl	1,00
37	Kalkulacja indywidualna	Roboty nieprzewidziane-5% od (R+M+S+Kp+Z).	%	5,00

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU I WYSTĘPOW

Wojciech Kłamek
Upr. bud. M. 00082 OHOK/10

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Jagiellońskie 23 / 23 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1124/02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.	4,000
2	KNR 4-03 1122/01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych o natężeniu prądu do 63A	szt.	7,000
3	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt.	6,000
4	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	3,000
5	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu betonowym	m	20,000
6	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych mieszkaniowych	szt.	1,000
7	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDyp 3x2.5mm2 450/750V	m	20,000
8	KNR 4-03 1001/15	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu betonowym	m	10,000
9	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	10,000
10	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm2 - Przewód LgYżo 2,5mm2 450/750V	m	10,000
11	KNNR 5 0303/01	Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2,5mm2 - Szyna wyrównania potencjału	szt.	1,000
12	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	30,000
13	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	3,000
14	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1,000
15	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	6,000
16	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2	szt.	3,000
17	KNNR 5 0406/03	Montaż aparatów elektrycznych kuchenka 2 palnikowa	szt.	1,000
18	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1 -biegunowy w rozdzielniach - C 20	szt.	1,000
19	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B10-16	szt.	4,000
20	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 2-biegunowego - Wyłącznik przeciwporażeniowy 25A/30mA	szt.	1,000
21	KNR 5-08 0401/19	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu betonowym	aparat	2,000
22	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi - dzwonek (gong dwutonowy) 230 V	szt.	1,000
23	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi - unifon (słuchawka dwutonowa)		

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbięta
Nr BPP-3309/179

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Jagiellońskie 23 / 23 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach	szt	1,000
25	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,000
26	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	5,000
27	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
28	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próby	8,000
29	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próby	1,000
30	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,100
31	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,100
32	Kalkulacja indywidualna	Rezerwa na roboty nieprzewidziane	%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Załącznik do umowy
Nr BPP-830/97/79

os. Jagiellońskie 23 / 23 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	KNR 4-02 0226/03	Wymiana elementów płuczki ustępowej	szt	1,000
2	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., bojlera i pralki	szt	3,000
3	KNR 4-02 0123/02	Wymiana elementów mieszacza natryskowego - rury natryskowej z sitkiem	szt	1,000
4	KNR 4-02 0128/02	Remont baterii zmywakowej	szt	1,000
5	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych nierdzewnych z syfonem do montażu na szafce - dostawa	szt	1,000
6	KNR 4-02 0213/01	Wymiana syfonu pcv średnicy 50mm	szt	1,000
7	Kalkulacja indywidualna	Wymycie i umocowanie wanny stalowej	szt	1,000
8	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
9	KNR 4-02 0312/04	Wymiana rury spalinowej do pieca gazowego na nierdzewną	szt	1,000
10	KNR 4-02 0313/01	Wyregulowanie pieca kąpielowego Ferrol	szt	1,000
11	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych z urządzeniami	lokali	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Jarosławie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
[Podpis]
Główny Inżynier
MOIH-69/2003