

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNP 2 1508.2/02	Regulacja okna zespolonego dwuskrzydłowego	szt	2,00
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawiewnika okiennego - wartość umieścić w pozycji M	szt	2,00
3	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie okien PCV wraz z podokiennikami - wartość umieścić w pozycji M	kpl	2,00
4	KNR 4-01 1210/14	Analogia - Malowanie dwukrotne podokienników zewnętrznych stalowych	szt	2,00
5	KNR 4-01 0919/34	Wymiana okuć drzwiowych - zasuw drzwiowe przykręcane (zamek nawierzchniowy - drzwi wejściowe)	szt	1,00
6	KNR 4-01 0919/21	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z rozetami	szt	1,00
7	KNR 4-01 0920/22	Analogia - Montaż wizjera do drzwi wejściowych	szt	1,00
8	KNP 2 1509.1/02	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	szt	3,00
9	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie skrzydeł drzwiowych - wartość umieścić w pozycji M	szt	3,00
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	2,50
11	Kalkulacja indywidualna	Demontaż obudowy grzejnika - wartość umieścić w pozycji M	szt	2,00
12	Kalkulacja indywidualna	Demontaż obudowy rur w pokoju - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
13	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²	3,86
14	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie grzejnika panelowego w łazience - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
15	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	18,00
16	KNR 4-01 1212/40	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur kanalizacyjnych	m	3,50
17	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	2,00
18	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,00
19	KNR 4-01 0819/15	Analogia - Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - demontaż tafli szklanych ze ścian	m ²	1,97
20	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity	m ²	40,77
21	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	91,23
22	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m ²	40,77
23	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany		

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	91,23
25	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	40,77
26	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	81,13
27	KNR 4-04 0504/06	Rozebrawie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie	m2	10,10
28	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	33,77
29	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	33,77
30	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	33,77
31	KNR 4-01 0411/07	Analogia - Montaż listew przypodłogowych panelowych systemowych PCV	m	32,08
32	KNR 4-01 1215/08	Analogia - Czyszczenie i mycie posadzek terakotowych, glazury ściennej	m2	29,65
33	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych (listew aluminiowych)	szt	3,00
34	KNR 4-01 0108/09	Analogia - Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - gruz i materiały z rozbiórki	m3	0,80
35	KNR 4-01 0108/10	Analogia - Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - gruz i materiały z rozbiórki (Krotność= 19)	m3	0,80
36	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska. 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 INŻYNIERSKIEGO

Wojciech Adamczak
Upr.bud.MXP.0082.OHOK/10

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Kościuszkowskie 1 A / 12 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1124/01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)		
2	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.	2,000
3	KNR 4-03 1122/01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych o natężeniu prądu do 63A	szt.	3,000
4	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	11,000
5	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu betonowym	szt	4,000
6	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YDYp 3x2,5mm ² 450/750V	m	20,000
7	KNNR 5 0101/05	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	20,000
8	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	15,000
9	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm ² - Przewód LgYzo 2,5mm ² 450/750V	m	15,000
10	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	15,000
11	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	m	20,000
12	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	2,000
13	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	3,000
14	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych brygosczełnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt.	11,000
15	KNNR 5 0406/06	Montaż aparatów elektrycznych kuchenka elektryczna 4 palnikowa z piekarnikiem	szt	4,000
16	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1 -biegunowy w rozdzielniach - C 25	szt	1,000
17	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B10-16	szt	3,000
18	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	szt.	3,000
19	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	aparat	2,000
20	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 domofonowa)	szt	1,000
21	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach	szt	1,000
22	KNR 4-03 1202/02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 3-fazowego	szt	1,000
23	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2,000

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-888/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Kościuszkowskie 1 A / 12 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar.	5,000
25	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
26	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar	14,000
27	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
28	Kalkulacja indywidualna	Rezerwa na roboty nieprzewidziane	próbę	1,000
			%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Złotych 10
Nr tel. 018 497 179

os. Kościuszkowskie 1 A / 12 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 20mm - wymiana wraz z plombowaniem (koszt plombowania 12,00 zł)	szt	1,000
2	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie : umywalki , w.c. , zlewozmywaka	kpl	1,000
3	KNR 4-02 0118/01	Wymiana zaworu przelotowego średnicy 15-20mm do w.c.	szt	1,000
4	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej	szt	1,000
5	KNR 4-02 0221/03	Wymiana brodzika na brodzik z kabiną	kpl	1,000
6	KNR 4-02 0121/03	Wymiana baterii natryskowej ściennej z sitkiem i rurą natryskową	szt	1,000
7	KNR 4-02 0141/02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 60dm ³ , na nowych wspornikach	szt	1,000
8	KNR 4-02 0141/03	Wymiana termy elektrycznej nad zlewem 5-10dm ³ z baterią	szt	1,000
9	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm do pralki	szt	1,000
10	KNR 4-02 0236/03	Przeçyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	3,000
11	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m ³	0,267
12	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m ³	0,267

Zarząd Budynków Komunalnych
w Żelazowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
[Podpis]
M.O.I.N. 69/2003