

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna Oczyszczenie okien PCV - wartość umieścić w pozycji M	szt	6,00
2	Kalkulacja indywidualna Oczyszczenie podokienników zewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	6,00
3	Kalkulacja indywidualna Oczyszczenie podokienników wewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	6,00
4	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż nawiewnika okiennego - wartość umieścić w pozycji M	szt	4,00
5	KNNR 3 0702/06 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych z ościeżnicą	m2	1,60
6	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	1,00
7	KNNR 2 1104/01 Ościeżnice drzwiowe	szt	1,00
8	KNR 4-01 0708/01 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	9,50
9	KNNR 2 1103/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone (kuchnia, łazienka - skrzydło z kratką nawiewną)	m2	2,80
10	KNP 4 1007.1/01 Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych lub zewnętrznych	szt	5,00
11	KNR 4-01 0919/24 Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe	szt	3,00
12	KNR 4-01 0919/25 Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane łazienkowe	szt	1,00
13	KNR 4-01 1209/10 Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 - skrzydła drzwiowe + ościeżnice	m2	9,30
14	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż kratki nawiewnej do drzwi WC - wartość umieścić w pozycji M	szt	1,00
15	Kalkulacja indywidualna Oczyszczenie szyb w drzwiach wewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	2,00
16	KNNR-W 3 1101/01 Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych drewnianych - drzwi w pokoju	m2	0,81
17	KNNR-W 3 1102/08 Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim walcowanym wzorzystym o grubości 3-4mm i powierzchni szyb ponad 0,50m2	m2	0,81
18	KNR 4-01 0919/20 Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	4,00
19	KNR 4-01 0920/20 Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	3,00
20	KNR 4-01 0354/13 Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt	2,00
21	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	5,00
22	Kalkulacja indywidualna Demontaż okapu kuchennego - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
23	KNR 19-01 1020/06 Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o powierzchni ponad 5,0m2 - kuchnia	m2	33,57
24	KNR-W 4-01 0404/01 Analogia - Wymiana istniejącego obicia ścian na boazerię z listew wraz z elementami wykończenia i lakierowaniem boazerii - demontaż boazerii w p.pokoju w celu wymiany inst. elektrycznej oraz uzupełnienie po wykonaniu instalacji	m2	2,00
25	KNR 4-01 0819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	16,37
26	Kalkulacja indywidualna Demontaż suszarki - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
27	Kalkulacja indywidualna Demontaż karnisza - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	2,00
28	KNR 4-01 0711/03 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	23,97

Przedmiar

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 4-01 0713/02 Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity	m2	62,44
30	KNR 4-01 0713/01 Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	206,39
31	NNRNKB 7 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	62,44
32	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	206,39
33	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	62,44
34	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	183,87
35	KNR 4-01 1206/04 Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	22,52
36	KNR 4-01 1212/19 Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	13,78
37	KNR 4-01 1212/21 Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników rurowych	m	6,80
38	KNR 4-01 1212/28 Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	40,00
39	KNR 4-01 1212/40 Malowanie dwukrotne farbą olejną rur kanalizacyjnych	m	2,80
40	KNR 19-01 1314/05 Analogia - Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych i boazerii - mycie, oczyszczenie boazerii drewnianej wraz z drzwiami i wbudowanymi szafkami (p.pokój)	m2	44,14
41	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	11,23
42	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	2,83
43	NNRNKB 7 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - posadzka w łazience i WC	m2	3,77
44	KNR 2-02 1118/01 Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	3,77
45	NNRNKB 4 1118/10 Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m2	3,77
46	KNR 2-02 1120/01 Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek	m	9,18
47	KNR 2-02 1120/02 Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	9,18
48	KNP 4 0901.2/07 Oderwanie listew przypodłogowych	m	32,68
49	KNR 2-02 0610/05 Analogia - Izolacje poziome z płyt pilśniowych porowatych na sucho - jedna warstwa - płyta OSB 8mm (pokoje, p.pokój)	m2	57,58
50	KNR BC-02 0416/05 Analogia - Wylewka samopoziomująca o grubości do 20mm na podłożach betonowych - kuchnia (wyrównanie poziomu z p.pokojem)	m2	7,85
51	KNR 2-02 1112/05 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	7,85
52	KNR 2-02 1114/09 Analogia - Listwy z polichlorku winylu - listwy panelowe systemowe PCV (kuchnia)	m	10,44
53	NNRNKB 8 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych układanych na piance wraz z listwami panelowymi	m2	57,58
54	KNR 4-01 0411/08 Wymiana progów drzwiowych	szt	4,00
55	Kalkulacja indywidualna Opinia kominiarska powykonawcza. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M".	kpl	1,00
56	KNR 4-04 1101/03 Wywiezienie gruzu (materiałów z demontażu) z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	2,50

Przedmiar

Remont lokalu mieszkalnego: roboty budowlane

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
57	KNR 4-04 1101/06 Wywiezienie gruzu (materiałów z demontażu) z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym (Krotność= 19)	m3	2,50
58	Kalkulacja indywidualna - Roboty nieprzewidziane 5% od (R+M+S+Kp+Z).	%	5,00

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Wojciech Kamek
Upr.bud.MAP/0082/OHOK/10

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy ul. Glinik 48 / 1 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji		
			szt	1,000
2	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym		
			m	195,000
3	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2.5		
			m	120,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4		
			m	15,000
5	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 4x1.5		
			m	40,000
6	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe miedziane (aluminiowe) w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach LgY 4 mm ²		
			m	20,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
			m	195,000
8	KNR 5-08 0620/01	Montaż uchwytów uziemiających skręcanych na rurach o średnicy do 100mm uchwyty uziemiające		
			szt	1,000
9	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi główna szyna wyrównawcza		
			szt	1,000
10	KNR 5-08 0301/23	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu ceglanym		
			szt	1,000
11	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm		
			szt	27,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach		
			szt	20,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej		
			szt	7,000
14	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C25A		
			szt	1,000
15	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B 10A		
			szt	1,000
16	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego różnicowo -prądowego 30 mA		
			szt	1,000
17	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A		
			szt	5,000
18	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego - rozłącznik bezpiecznikowy izolacyjny		
			szt	1,000
19	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego		
			pomiar	6,000
20	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm obudowa nacienna		
			szt	1,000
21	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym		
			szt	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 domofonowa		

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/9779

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy ul. Glinik 48 / 1 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 5-18 0802/03	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 8x4dm Skrzynka licznikowa zgodna ze standardami Tauron Kraków	szt	1,000
26	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	szt	1,000
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	pomiar	19,000
29	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbe	1,000
30	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	próbe	1,000
31	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1,000
32	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	szt	1,000
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,600
34	K.I.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane do Kp, M, S, R, Z 5%	m3	0,600
			%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/97/79

ul. Glinik 48 / 1 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm wraz z plombowaniem (koszt plombowania ok 12,00zł/szt) - wymiana	szt	2,000
2	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	2,000
3	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 5-10dm3 z baterią do montażu nad szafką	kpl	1,000
4	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny pralki , bojlera , baterie wannową i zlewu średnicy 15mm	szt	4,000
5	KNR 4-02 0218/04	Wymiana zlewozmywaka z blachy na nierdzewny dwukomorowy z syfonem do montażu na szafce	szt	1,000
6	KNR 4-02 0212/03	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 50mm	miejsce	1,000
7	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 80dm3	kpl	1,000
8	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt	1,000
9	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,800
10	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1400mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
11	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1,000
12	KNR 4-02 0212/01	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 32mm łączonego metodą klejenia	miejsce	1,000
13	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	1,000
14	KNR 4-02 0118/01	Wymiana zaworu przelotowego średnicy 15-20mm-do bojlera , w.c.pralki	szt	3,000
15	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
16	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
17	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	3,000
18	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
19	KNR 4-01 0305/05	Uzupełnienie ścian lub ścianek o grubości 1/2 cegły oraz zamurowanie otworów ceglami klinkierowymi na zaprawie cementowej	m2	0,014
20	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm- w łazience	m	3,500
21	KNR 4-02 0314/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
22	KNR 4-02 0314/07	Demontaż termy gazowej	szt	1,000

ul. Glinik 48 / 1 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0307/01	Zakorkowanie podejścia gazowego średnicy 15-20mm	szt	2,000
24	KNR 4-02 0311/03	Wymiana kuchni gazowej 3 lub 4 palnikowej z piekarnikiem	kpl	1,000
25	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
26	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,980
27	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,980

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO
Grzegorz Klimek
MOIIB-69/2003