

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Stolarka okienna, drzwiowa				
1	KNR-W 4-01 1215/04	p.a. Oczyszczenie i umycie stolarki okiennej z PCV	m2	5,100
2	KNR-W 4-01 1215/02	p.a. Oczyszczenie i umycie drzwi wejściowych do lokalu	m2	3,200
3	KNR 4-01 0903/02	p.a. Dopasowanie skrzydeł drzwiowych	szt	1,000
4	Kalk. indywid.	Montaż numeru na drzwiach wejściowych do lokalu - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
5	KNR 4-01 0909/04	p.a. Dopasowanie skrzydeł okiennych z PCV do 2,5m2	szt	2,000
6	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykle	szt	1,000
7	Kalk. własna	Wymiana nawiewników okiennych - rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
II. Podłogi, posadzki				
8	KNR-W 4-01 0812/03	Wymiana posadzki o powierzchni do 1m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych o wymiarach 30x30cm	m2	0,500
9	KNR-W 4-01 1215/07	p.a. Oczyszczenie i umycie wykładziny pokojowej w pokoju oraz płytek gresowych w przedpokoju i łazience (Krotność= 2)	m2	15,460
10	Kalk. indywid.	Uzupełnienie narożników przy listwach przyściennych panelowych	szt	4,000
11	KNR 4-01 0411/08	p.a. Uzupełnienie i wymiana narożników i kątowników przy listwach przyściennych panelowych	szt	4,000
12	KNR 4-01 0411/07	p.a. Poprawienie zamocowania listew przyściennych panelowych Uwagi: Nie uwzględniać nakładów materiałowych	m	10,000
13	KNR 4-01 1007/06	p.a. Odnowienie spoinowania istniejącej posadzki z płytek wraz z zakitowaniem drobnych uszkodzeń	m2	2,750
14	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	2,000
III. Remont ścian, sufitów, roboty malarskie				
15	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	89,030
16	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	15,960
17	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	73,070
18	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	15,960
19	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	73,070
20	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	10,240
21	KNR-W 4-01r97 1209/08	Malowanie dwukrotne farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni ponad 1m2	m2	6,600

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	10,600
23	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm	m	3,080
IV. Roboty inne				
24	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt	1,000
25	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
26	KNR 4-01 1209/13	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52m ²	szt	2,000
27	Kalk. indywid.	Likwidacja karniszy, haków, kołków wbitych w tynki - rozliczyć w poz. "M"	szt	5,000
28	KNR 4-01 0707/03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym	szt	8,000
29	Kalk. indywid.	Dorobienie dodatkowego klucza do drzwi wejściowych do lokalu - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
V. Wywóz gruzu, odpadów, opłata za utylizację i składowanie				
30	KNR-W 4-01r97 0109/02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii III	m ³	1,600
31	KNR-W 4-01r97 0109/04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km S = 19 km	m ³	1,600
32	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³	0,300
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km S= 19 km	m ³	0,300
34	Kalk. indywid.	Opłata za składowanie i utylizację odpadów - koszty rozliczyć w poz. "M"	m ³	0,300
VI. Opinia kominiarska				
35	Kalk. indywid.	Opinia kominiarska powykonawcza - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Edward Wicher
upr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Centrum C 2 / 72 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	105,000
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	60,000
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	15,000
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	15,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	105,000
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	14,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	10,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C 25 A	szt	1,000
15	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B 10A	szt	1,000
16	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego różnicowo -prądowego 30 mA	szt	1,000
17	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A	szt	5,000
18	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika bezpiecznikowego izolacyjnego jednopółowego	szt	1,000
19	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	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 - dzwonek (gong dwutonowy) 230 V	szt	1,000
21	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi (słuchawka domofonowa)	szt	1,000
22	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach	szt	1,000
23	KNNR 5 0406/03	Montaż aparatów elektrycznych - kuchenka 2 - u palnikowa		

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Centrum C 2 / 72 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 5-18 0802/03	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 8x4dm. Skrzynka licznikowa zgodna ze standardami Tauron Kraków	szt	1,000
25	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	szt	1,000
26	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm obudowa nacienna	pomiar	5,000
27	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	szt	1,000
28	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
29	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar	9,000
30	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
31	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	próbę	1,000
32	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1,000
33	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	szt	1,000
34	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,300
			m3	0,300

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8265/0119

Os. Centrum C nr. 2 m 72 - remont pustostanu ,instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0330/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,120
2	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m	0,900
3	KNR 4-01 0325/02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegiel	m	0,900
4	KNR-W 4-02 0131/03	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm w rurociąg z rur z stalowych z kosztem plombowania 12zł/szt. wg PN odcinek prosty przed wodomierzem a zaworem 7,5 cm za wodomierzem 5 cm przed pierwszą ks.zaltką 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
5		wg.PN - prosty odcinek przed wodomierzem , a zaworem musi być równy lub większy od 7.5 cm.Odległość za wodomierzem do pierwszego łącznika musi wynosić 5 cm lub więcej.		
6	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	szt	1,000
7	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	5,000
8	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny, podgrzewacza wody ciepłej i baterii, średnicy 15mm	szt	5,000
9	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt" / tylna dolna/	kpl	1,000
10	KNR 4-02 0237/04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 100mm	szt	1,000
11	KNR 4-02 0204/03	Wymiana podejścia odpływowego z rury PCV średnicy 110m	szt	1,000
12	Kalkulacja indywidualna	Zamknięcie zaworu pod pionem wodnym , spuszczenie wody z pionu , po wymianie zaworu przed wodomierzem napełnienie pionu	szt	1,000
13	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., pieca , pralki	szt	3,000
14	KNR 4-02 0219/04	Wymiana umywalki fajansowej 45 cm bez wspornika z syfonem z tworzywa	kpl	1,000
15	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
16	KNR-W 4-02 0212/01	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 32mm łączonego metodą klejenia	miejsce	2,000
17	KNR-W 4-02 0150/01	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 10dm3 na istniejących wspornikach z baterią	szt	1,000
18	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	3,500
19	KNR 4-02 0133/01	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm	szt	1,000
20	KNR 4-02 0133/01	Demontaż automatu splukującego-20mm	szt	1,000
21	KNR 4-02 0111/01	Wstawienie korka z żeliwa ciągłego ocynkowanego średnicy 15-20mm	szt	1,000
22	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Oskar Kuźniar
BPP.Upr. 215/80

Os. Centrum C nr. 2 m 72 - remont pustostanu ,instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	Kalkulacja indywidualna	Próba przepływowa i szczelności instalacji kanalizacyjnej w mieszkaniu z dostarczeniem protokołu.	szt	1,000
24	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II	m3	0,500
25	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,500

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
 INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
O. Kuźniar
 Oskar Kuźniar
 BPA.Upr. 215/80

O. Kuźniar