

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Stolarka okienna, drzwiowa				
1	KNR 0-19 0929/07	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni ponad 1,5m ²	m ²	7,310
2	KNR 0-19 0929/12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW	m ²	2,070
3	KNR 0-19 0929/02	p.a. Wymiana okna o wym. 1,40x1,25 m pomiędzy kuchnią, a pokojem (doświetlenie kuchni), jednoszybowego, uchylno - otwieralnego, na okno z PCV	m ²	1,750
4	Kalk. własna-	Montaż nawiewników okiennych - rozliczyć w poz. M	szt	4,000
5	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych- drzwi wejściowe	szt	1,000
6	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe	szt	1,000
7	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	1,000
8	KNR 4-01 1210/10	p.a. Lakierowanie lakierem bezbarwnym, dwukrotne, drzwi wejściowych	m ²	3,520
9	KNR 4-01 0354/04	p.a. Demontaż drzwi o powierzchni do 2m ²	szt	5,000
10	KNR 2 1104/02	p.a. Ościeżnice drzwi wewnętrznych, drewniane, fabrycznie wykończone	m ²	9,600
11	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane, fabrycznie wykończone, szklone, szyba o powierzchni ponad 0,20m ²	m ²	8,000
12	KNR 2-02 1017/03	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane, łazienkowe, fabrycznie wykończone, szklone - szyba o powierzchni do 0,20m ²	m ²	3,200
13	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	29,400
14	KNR 4-01 0354/12	p.a. Wykucie z muru podokienników betonowych	m	5,600
15	KNR 4-01 0321/02	p.a. Obsadzenie podokienników z tworzywa ponad 1,5m	szt	4,000
II. Podłogi, posadzki				
16	KNR 4-01 0818/05	p.a. Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	35,280
17	KNR 4-01 0818/05	p.a. Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (Krotność= 2)	m ²	8,020
18	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²	43,300
19	KNR 4-01 0804/08	p.a. Zerwanie cokołika lastrykowego	m	7,000
20	KNR 2-02u2 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m ² (zaprawa - sucha mieszanka)	m ²	18,900
21	KNR 2-02u2 1130/03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (zaprawa - sucha mieszanka) (Krotność= 2)	m ²	18,900
22	KNR 2-02u2 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m ² (zaprawa - sucha mieszanka)		

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-02u2 1130/03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (zaprawa - sucha mieszanka) (Krotność= 2)	m2	24,400
24	KNR 2-02 1106/07	p.a. Dopłata za zbrojenie posadzki siatką z tworzywa	m2	24,400
25	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej - parkietopodobnych, grub. min. 1,3 mm	m2	43,300
26	KNR 4-01 0411/07	p.a. Wymiana listew podłogowych przyściennych na listwy panelowe	m2	30,110
27	KNR 2-02u2 1118/10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m	33,700
28	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm bez przecinania płytek	m2	13,190
29	KNR 2-02u2 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m	25,120
30	KNR 4-01 0411/08	p.a. Wymiana progów drzwiowych (listew metalowych)	m	25,120
		III. Remont ścian, sufitów, roboty malarskie	szt	7,000
31	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	8,180
32	KNR 4-01 0720/02	p.a. Wyrównanie tynków po skutych flizach	m2	8,180
33	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	2,500
34	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	2,500
35	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	160,440
36	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach	m2	43,300
37	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	203,740
38	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	160,400
39	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	43,300
40	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	43,300
41	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	160,400
42	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	24,300
43	KNR 2-02u2 0837/04	Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m2	2,040

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2	1,100
45	KNR 4-01 1212/02	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie - grzejniki płytowe	m2	6,460
46	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	25,400
47	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm	m	2,550
IV. Roboty inne				
48	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - p.a. poszerzenie otworów drzwiowych, rozebranie zabudowy nieczynnej instalacji pod sufitem	m2	5,640
49	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	6,000
50	KNR-W 4-01r97 1215/04	p.a. Oczyszczenie i mycie parapetów zewnętrznych (Krotność= 2)	m2	1,200
51	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek	szt	2,000
52	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
53	KNR 4-01 0920/18	p.a. Montaż kratki nawiewnej o pow. 0,0220 m2 w dolnej części drzwi łazienkowych	szt	2,000
54	Kalk. indywid.	Likwidacja zbędnych rur, kabli, likwidacja szafek, karniszy, usunięcie z tynków haków, gwoździ, likwidacja wieszaków, lamp, suszarek, luster - rozliczyć w poz. "M"	szt	21,000
55	KNR 4-01 0707/03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach	szt	14,000
56	Kalk. indywid.	Oczyszczenie skraplacza spalin - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
57	Kalk. indywid.	Dorobienie dodatkowego klucza do klatki schodowej - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
V. Wywóz gruzu, odpadów, opłata za utylizację i składowanie				
58	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,000
59	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km S= 19 km	m3	2,000
60	Kalk. indywid.	Opłata za składowanie i utylizację odpadów - koszty rozliczyć w poz. "M"	m3	2,000
VI. Opinia kominiarska				
61	Kalk. indywid.	Opinia kominiarska powykonawcza - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Edward Wicher
upr. bud. nr 729/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Kazimierzowskie 21 / 61 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	125,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 2.4mm 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	35,000
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	29,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	21,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	8,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C25 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 różnocoowo -prądowego 30 mA	szt	1,000
17	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A	szt	5,000
18	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	6,000
19	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm obudowa nacienna	szt	1,000
20	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	szt	2,000
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 - dzwonek (gong dwutonowy) 230 V	szt	1,000
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 - unifon słuchawka domofonowa	szt	1,000
23	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach		

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Kazimierzowskie 21 / 61 w Krakowie .

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
24	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie		
			pomiar	1,000
25	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie		
			pomiar	20,000
26	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego		
			próbę	1,000
27	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego		
			próbę	1,000
28	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar		
			szt	1,000
29	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar		
			szt	1,000
30	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzmozwanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
			m3	0,500
31	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzmozwanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19		
			m3	0,500

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/7/79

os. Kazimierzowskie nr.21 m .61

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-02 0131/03	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm w rurociąg z rur z stalowych z kosztem plombowania zaworu wg PN odcinek prosty przed wodomierzem a zaworem 7.5 cm za wodomierzem 5 cm przed pierwszą ks.złatką 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
2		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.		
3	KNR 4-02 0133/02	Demontaż długiego gwintu.nypla redukcji średnicy 25-32mm	szt	3,000
4	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	1,000
5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie obudowy wodomierza w celu ochrony wodomierza , zawor i zamontowania dzwiczek j.w.	szt	1,000
6	Kalkulacja indywidualna	Czyszczenie zlewozmywaka	szt	1,000
7	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
8	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	4,000
9	Kalkulacja indywidualna	Próba przepływowa i szczelności instalacji kanalizacyjnej w mieszkaniu z dostarczeniem protokołu.	szt	1,000
10	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	12,500
11	KNR 4-02 0233/05	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 32-40mm	szt	1,000
12	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	0,750
13	KNR 4-02 0133/01	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm	szt	1,000
14	KNR 4-02 0237/04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 100mm	szt	1,000
15	KNR 4-02 0204/03	Wymiana podejścia odpływowego z rury PCV średnicy 110mm	szt	1,000
16	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
17	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, pralki itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000
18	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., pieca , pralki	szt	2,000
19	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu PCV podłogowego średnicy 50mm	szt	1,000
20	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej	kpl	1,000
21	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
22	KNR 4-02 0237/03	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 80mm	szt	2,000

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGOOskar Kuźniar
BPP.Ubr. 215/80

os. Kazimierzowskie nr.21 m .61

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR-W 2-15 0309/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierzy we wnękach o średnicy 25mm	kpl	1,000
24	KNR 4-02 0309/02	Demontaż podejścia do gazomierza - rury przyłączeniowej średnicy 25mm	kpl	1,000
25	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm 25mm 0,6+2,0+1,3+1,2+0,3+0,4 20mm 0,4+0,5 razem	m m m	5,800 0,900 6,700
26	KNR 4-02 0310/05	Demontaż kurka gazowego średnicy 15-50mm w instalacji	szt	3,000
27	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm 0,5+0,4 razem	m m	0,900 0,900
28	KNR-W 2-15 0303/02	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,600
29	KNR-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1,2 razem	m m	1,200 1,200
30	KNR 4-02 0302/08	Wstawienie trójnika średnicy 15-20mm z żeliwa ciągliwego czarnego	szt	1,000
31	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
32	KNR-W 2-15 0312/02	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	2,000
33	KNR-W 2-15 0314/09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem	szt	1,000
34	KNR-W 2-15 0315/01	Piec gazowy wody przepływowej	kpl	1,000
35	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	3,500
36	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
37	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,900
38	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,900
39				

O. Kuźniar
Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Oskar Kuźniar
BPP.Upr. 215/80