

## Przedmiar

Okólna 24 m 41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Drzwi wejściowe</b>				
1	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2m2	szt	1,000
2	KNR-W 4-01 0322/06	Obsadzenie w ścianach z betonu ościeżnic o powierzchni otworu do 2,0m2	m2	1,850
3	KNR 2-02w 1026 01	Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykłe 1,85	m2	1,850
		razem	m2	1,850
4	KNR 2-02w 1026 03	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne konfekcjonowane - drzwi ocieplone, wizjer, 2 zamki, kolor dopasowany do pozostałych na klatce schodowej	m2	1,850
5	KNR-W 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach o szerokości do 15cm, na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej 9,6	m	9,600
		razem	m	9,600
6	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - szpalety na korytarzu z doborem koloru farby 3	m2	3,000
		razem	m2	3,000
<b>Drzwi wewnętrzne</b>				
7	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	4,000
8	KNR 4-01 0320/06	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach z betonu	m2	6,400
9	KNR 2-02 1016/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1	szt	4,000
10	KNR 2-02 1017/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2 6,4	m2	6,400
		razem	m2	6,400
<b>Posadzki</b>				
11	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - płytki PCV	m2	29,300
12	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2	3,200
13	KNR 0-12 1118/08	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą - PA płytki kolor jasny, wymiar dowolny	m2	3,200
14	KNR 2-02 1115/03	Warstwa wygładzająca z masy PCW na polioctanie winylu o grubości 1-3mm 32,48	m2	32,480
		razem	m2	32,480
15	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej PA posadzki z paneli klasa A3 kolor jasny, wraz z podkładem, listawmi pcv i progami, układane bezklejowo	m2	20,610
16	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej - przeznaczone do pom. stałego pobytu ludzi, grub, co najmniej 3 mm, kolor jasny	m2	8,670
17	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m	12,000
18	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	4,000
<b>Okna</b>				
19	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	2,800

Okólna 24 m 41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 0-19 0929.04	Wymiana okien zespolonych uchylnych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni ponad 1,0m2	m2	3,920
21	KNR 0-19 0929.12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW	m2	1,800
22	KNR 4-01 0533.02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej	m2	1,100
23	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż parapetów wewn. z PCV - koszt dopisać do "M", dł. 1.2	kpl	2,000
24	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaków higrosterowalnych	szt	2,000
25	KNR 4-01 1213/03	Lakierowanie grzejników radiatorowych	m2	1,400
		1,4	m2	1,400
		razem	m2	1,400
		<b>Ściany</b>		
26	KNR-W 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	119,100
27	KNR 4-01 1204.08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku PA przygotowanie ściany pod płytki	m2	8,800
28	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	119,100
29	KNR 2-02 0822/06	Licowanie ścian płytkami glazurowymi luzem o wymiarach 15x15cm PA płytki ściennie, kolor jasny, wymiar dowolny, gat. I	m2	8,800
		<b>Sufity</b>		
30	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	32,480
31	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	32,480
		<b>Pozostałe</b>		
32	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska - koszt dopisać do "M"	kpl	1,000
33	Kalkulacja indywidualna	Opłata za utylizację odpadów - koszt dopisać do "M"	kpl	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
Inspektor Nadzoru Inwestycyjnego

Berta Chmielewski  
RP-Upr. 151/93

Okólna 24/41 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt	5,000
2	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wylącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	5,000
3	KNR 4-03 1122-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	11,000
4	KNR 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m <sup>2</sup>	szt	1,000
5	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt	1,000
6	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	22,000
7	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	22,000
8	KNR 4-03 1001/07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	120,000
9	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 4x1,5	m	40,000
10	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2,5	m	80,000
11	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	120,000
12	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej Przycisk Dzwonek	szt	1,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
14	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1,000
15	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1,000
16	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	16,000
17	KNR 4-03 1006/01	Ręczne przebijanie otworów długości do 1/2 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	4,000
18	KNR 4-03 1006/16	Ręczne przebijanie otworów długości do 2 cegieł w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	1,000
19	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kolkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	5,000
20	KNR 5-08 0504/03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych oprawa szczelna do łazienki	szt.	1,000
21	KNR 4-03 0304/01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie.konstrukcji stalowej lub płycie izolacyjnej	szt.	1,000
22	KNR 5-08 0403/01	Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi Dzwonek	szt	1,000
23	KNR 5-18 0802/02	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 4x4dm Tablica bezpiecznikowa		

Okólna 24/41 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach C 20A	szt.	1,000
25	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 16A	szt.	1,000
26	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 10A	szt.	3,000
27	KNNR 5 0407/03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy I (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1,000
28	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	5,000
29	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
30	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	16,000
31	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
32	KI	Sprawdzenie i uruchomienie instalacji domoonowej	kpl	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
Grzegorz Wójcik  
MAP.0077.0101E/10



## Przedmiar

Ul. Okólna 24 / 41 - Remont pustostanu - roboty instalacyjno - sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Instalacje i osprzęt</b>				
1	KNR 4-02 0212/05	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 110mm	miejsce	1,000
2	KNR 4-02 0210/04	Wymiana odcinka rury z PCW średnicy 110mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	miejsce	1,000
3	KNR 4-02 0212/03	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 50mm łączonego metodą klejenia	miejsce	2,000
4	KNR 4-02 0108/03	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia średnicy 50mm	miejsce	2,000
5	KNR 2-15 0213/01	Wymiana kratki ściekowej pod odpływ od wanny	szt	1,000
6	KNR 4-02 0212/01	Wykonanie podejścia odpływowego pod pralkę automatyczną	miejsce	1,000
7	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór pralki automatycznej i baterie średnicy 15mm	szt	3,000
8	KNR 4-02 0108/01	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia średnicy 15-25mm	miejsce	4,000
9	KNR 4-02 0118/01	Wymiana zaworu przelotowego średnicy 15-20mm	szt	4,000
10	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
11	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 160 cm zgodnie z instrukcją montażu - trwale zamontowanej do ścian łazienki	kpl	1,000
12	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt	1,000
13	KNR 4-02 0218/04	Dostawa zlewozmywaka 2 komorowego z blachy nierdzewnej syfonem na wspornikach przystosowanego do montażu na szafce	kpl	1,000
14	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
15	KNR 4-02 0236/04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 100mm	miejsce	1,000
16	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
17	KNR 2-15U1 000600/01	Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,000
18	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	2,000
19	KNR INSTAL 0110/05	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o średnicy nominalnej 15mm wraz z plombowaniem	kpl	2,000
20	KNR 4-02 0301/02	Wymiana - (wyspawanie instalacji) odcinka rury stalowej czarnej średnicy 25-32mm	miejsce	3,000
21	KNR 4-02 0301/01	Wymiana - (wyspawanie instalacji) odcinka rury stalowej czarnej średnicy 15-20mm	miejsce	5,000
22	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	8,000

## Przedmiar

Ul. Okólna 24 / 41 - Remont pustostanu - roboty instalacyjno - sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0305/01	Wymiana kurka gazowego przelotowego średnicy 15mm w instalacjach	szt	1,000
24	KNR 2-15 0311/03	Kuchnie gazowe 4 palnikowe z piekarnikiem elektrycznym - wymiana	szt	1,000
25	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50mm	m	7,000
26	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50mm	m	7,000
27	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych wraz z dostarczeniem pozytywnego protokołu i wniosku o napełnienie instalacji gazem.	lok	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO  
Władysław Młynarczyk  
PIF Nr. 138/80