

Kobierzyńska 60/41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
1	KNR 0-19 0929/12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW	m2	1,60
2	KNR 0-19 0929/10	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,5m2	m2	6,58
3	KNR 4-01 1212/28	P.A. - Malowanie ościeżnic drzwi wewnętrznych i drzwi wejściowych	m	12,40
4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaka samoczynnie działającego okiennego. Koszt pozycji umieścić w pozycji M	szt	3,00
5	KNNR 2 0302/07	P.A. Montaż podokienników wewnętrznych na wspornikach z PCV	m	5,80
6	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2m2	szt	2,00
7	KNR 4-01 1214/01	Zeskrobanie farby z elementów metalowych pełnych o powierzchni do 0,5m2 - ościeżnice drzwi wewnętrznych i wejściowych	szt	5,00
8	KNNR 2 1104/01	Ościeżnice drzwiowe	szt	2,00
9	KNR 4-01 0903/01	P.A. Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - podcięcie, regulacja skrzydeł wewnętrznych	szt	5,00
10	KNNR 2 1103/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone- skrzydło do łazienki z kratką wentylacyjną w dolnej części drzwi	m2	7,80
11	KNR 4-01 0329/02	P/A Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego do pomieszczeń dla drzwi w wym. 0,8x2,0	m2	0,60
12	KNR 4-01 0708/01.1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, przy szpaletach drzwi, i okien	m	15,25
13	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe	szt	1,00
14	KNR 4-01 0919/25	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane łazienkowe	szt	2,00
15	KNR 4-01 0920/20	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	6,00
II. PODŁOGI, POSADZKI				
16	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych - Analogia - montaż profili podłogowych - listwy wyrównujące metalowych na łączeniu posadzek	szt	5,00
17	KNR 4-04 0504/06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie	m2	53,01
18	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych (panele, listwy przypodłogowe systemowe PCV, pianka pod panele)	m2	39,76
19	KNR 2-02 1114/09	P.A. Listwy z polichlorku winylu - listwy przypodłogowe panelowe systemowe PCV	m	37,88
20	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych lastrykowych	m2	5,78
21	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	5,78
22	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	21,02

Kobierzyńska 60/41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	NNRNKB 4 1118/08	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 20x20cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2- płytki terakotowe antypoślizgowe	m2	21,02
24	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek	m	28,57
25	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	28,57
III. ŚCIANY I SUFITY				
26	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	4,50
27	KNR 4-01 0716/03.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na stropach i ścianach płaskich	m2	4,50
28	KNR 4-01 0713/02.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity	m2	53,01
29	KNR 4-01 0713/01.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	149,23
30	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	149,23
31	NNRNKB 7 1134/01.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	53,01
32	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor biały	m2	126,51
33	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor biały	m2	53,01
34	KNR 4-01 1208/02.1	Lugowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	16,39
35	KNR 4-01 1206/05.1	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	13,80
36	KNR 2 0803/02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej w łazience w obrębie wanny	m2	8,92
37	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt	3,00
IV. ROBOTY RÓŻNE				
38	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż odbojnika do drzwi wejściowych /odbój przykręcany do podłogi/. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	5,00
39	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	4,80
40	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	25,90
41	Kalkulacja indywidualna	Montaż numeru mieszkania na drzwi wejściowe . Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	kpl	1,00
42	Kalkulacja indywidualna	Dorobienie kluczy do mieszkania i wejścia do klatki schodowej . Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	kpl	1,00
43	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafki zlewozmywakowej wraz z wywozem. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
44	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - malowanie barierki balkonowych	m2	2,69

Kobierzyńska 60/41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
IV. OPINIA KOMINIARSKA				
45	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska powykonawcza. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M".	kpl	1,00
V. WYWÓZ GRUZU				
46	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1,12
47	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (dopłata 19x)	m3	1,12

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Ewa Piwnińska-Kujasz
1211/0251/O WOK/00

06.12.2016

Ul. Praska 60/41 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	szt	1,000
2	KNR 5-18 0902/02	Zestawy tablic licznikowych 3-faz	kpl	1,000
3	KNNR 5 0205/06	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie YDY 5x4mm ² 450/750V	m	8,000
4	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	26,000
5	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr. do 60 mm	szt.	20,000
6	KNNR 5 0302/05	Montaż puszek instalacyjnych 3-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	6,000
7	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu betonowym	m	100,000
8	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych mieszkaniowych	szt	1,000
9	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 3x2.5mm ² 450/750V	m	80,000
10	KNNR 5 0205/04	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie YDYp 4x1.5mm ² 450/750V	m	15,000
11	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 3x 1.5mm ² 450/750V	m	30,000
12	KNR 4-03 1001/15	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu betonowym	m	15,000
13	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	15,000
14	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm ² - Przewód LgYżo 2,5mm ² 450/750V	m	15,000
15	KNNR 5 0303/01	Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2.5mm ² - Szyna wyrównania potencału	szt	2,000
16	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	100,000
17	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	5,000
18	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1,000
19	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	14,000
20	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	2,000
21	KNR 4-03 1007/06	Ręczne przebijanie otworów długości do 20cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25mm	otworów	5,000
22	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kolkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.	6,000
23	KSNR 5 0502/01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych /kostka świecznikowa/		

Ul. Praska 60/41 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			kpl.	6,000
24	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	1,000
25	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa IP44	szt	1,000
26	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - C 20	szt	1,000
27	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B10-16	szt.	6,000
28	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika przeciwporażeniowego 4-biegunowego - Wyłącznik przeciwporażeniowy 40A/30mA	szt	1,000
29	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów Słuchawka domofonu	szt	1,000
30	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów -dzwonek	szt	1,000
31	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach- sprawdzenie linii domofonowej	szt	1,000
32	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	6,000
33	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
34	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	16,000
35	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
36	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
37	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0.300
38	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0.300

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Miron Truk
MAI/0041/C/OE/09

Remont pustostanu IS

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-02 0311 01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 15-20mm	m	5,000
2	KNR-W 4-02 0314 04	Demontaż kurka gazowego o średnicy 15-25mm przy urządzeniach (zawór + trójnik do pób)	szt	1,000
3	KNR-W 4-02 0314 04	Demontaż kurka gazowego o średnicy 15-25mm przy urządzeniach (zawór + trójnik do pób)	szt	1,000
4	KNR-W 2-15 0312 01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
5	KNR-W 2-15 0314 09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa z piekarnikiem el. o połączeniu złączem elastycznym, Lmin. 2,0 m, z szufladą i klapą	szt	1,000
6	KNR-W 2-15 0312 01 analogia	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm - analogia - trójnik do prób	szt	1,000
7	KNR-W 2-15 0303 01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,000
8	KNR-W 2-15 0307 01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
9	KNR 4-01 1212 28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	5,000
10	KNR-W 4-02 0235 07	Demontaż wanny bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
11	KNR-W 4-02 0235 08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
12	KNR-W 4-02 0235 06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	2,000
13	KNR-W 4-02 0233 02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu żeliwnego podłogowego o średnicy 50mm lub piwnicznego 100mm	szt	1,000
14	KNR-W 4-02 0140 03	Demontaż zaworu czepnego (wypływowego) o średnicy 15-20mm bez korkowania podejścia	szt	3,000
15	KNR-W 2-15 0140 01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o średnicy nominalnej 15mm bez łącznika redukcyjnego + protokół plombowania	kpl	4,000
16	KNR-W 2-15 0123 01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 15mm w rurociągach z tworzyw sztucznych (rury z polipropylenu)	kpl	4,000
17	KNR-W 2-15 0135 01	Zawory czepne o średnicy nominalnej 15mm - do pralki	szt	1,000
18	KNR-W 4-02 0141 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	2,000
19	KNR-W 4-02 0141 03	Demontaż baterii wannowej	szt	1,000
20	Kalkulacja indywidualna	Dostawa : zlew dwukomorowy stalowy + syfon + bateria stojąca z wężykami dl. min 1m.+ komplet kształtek	kpl.	1,00
21	KNR-W 2-15 0230 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - 60 cm	kpl	1,000
22	KNR-W 2-15 0230 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - piccolo	kpl	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
mgr inż. Barbara Sławik

Remont pustostanu IS

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR-W 2-15 0233 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1,000
24	KNR-W 2-15 0231 02	Wanny kąpielowe żeliwne o długości 1400-1700mm wolnostojąca l=1,7 m + syfon nadstropowy	kpl	1,000
25	KNR-W 2-15 0211 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejście	1,000
26	KNR-W 2-15 0211 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejście	1,000
27	KNR-W 4-02 0212 06 analogia	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 50mm łączonego metodą wciskową - o śr. 40 mm - umywalki	miejsce	2,000
28	KNR-W 4-02 0212 06	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 50mm łączonego metodą wciskową	miejsce	1,000
29	KNR-W 2-15 0135 01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm - zawór do pralki	szt	1,000
30	KNR-W 2-15 0137 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm - umywalkowa	szt	2,000
31	KNR-W 2-15 0137 08	Baterie wannowe ściennie z natryskiem przesuwym o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
32	KNR-W 2-15 0116 07	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu z tworzywa (kształtki z polipropylenu)	szt	9,000
33	KNR-W 2-15 0116 08	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu metalowym (kształtki z polipropylenu)	szt	1,000
34	KNR-W 2-15 0111 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	14,000
35	KNR 0-31 0113 04	Otuliny termoizolacyjne grubości 9mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy nominalnej 15mm	m	14,000
36	KNR-W 2-15 0127 01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach mieszkalnych	m	9,000
37	KNR-W 2-15 0127 01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach mieszkalnych	m	5,000
38	KNR-W 4-01 0328 01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 cegły	m	7,000
39	KNR-W 4-01 0338 01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	7,000
40	KNR-W 4-01 0335 01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej (przebicie ręczne)	szt	4,000
41	KNR-W 4-01 0325 02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	4,000
42	KNR-W 4-01 0109 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km- gruz i złom	m3	0,500
43	KNR-W 4-01 0109 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,500

Zarząd Budynków i Remontów
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
mgr inż. Barbara Ślawik