

Celarowska 18/74 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
1	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt	3,000
2	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 <i>futryny drzwiowe</i>	szt	6,000
3	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej <i>Poszerzenie otworów drzwiowych - łazienka i pokój</i>	m2	0,410
4	KNR 4-04 0406/02	Rozebranie ślepego pułapu <i>Sufit podwieszony w łazience</i>	m2	2,564
5	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <i>Łazienka</i>	m2	2,564
6	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej <i>Łazienka</i>	m2	2,564
7	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <i>ANALOGIA</i> <i>Rozebranie okładzin ściennych z płytek ceramicznych / w niezbędnym zakresie</i>	m2	7,390
8	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	44,854
9	Kalkulacja indywidualna	Zerwanie listew przypodłogowych z PCV	m	49,680
10	KNR 4-01 0108/17	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km <i>ANALOGIA</i> <i>Wywóz materiałów pochodzących z rozbiórki</i>	m3	3,028
11	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	3,028
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki	m3	3,028
<b>II. STOLARKA OKIENNA</b>				
13	KNR 4-01 0909/03	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 0,5m2 <i>ANALOGIA</i> <i>Konserwacja i regulacje skrzydeł okiennych : zawiasów, okuć obwiedniowych i klamek</i>	szt	6,000
14	KNR 4-01 0205/03	Naprawa pęknięć podokienników i czapek kominowych	m	0,750
15	KNR 4-01 0205/04	Naprawa uszkodzenia podokienników i czapek kominowych	miejsce	8,000
<b>III. TYNKI</b>				
16	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	4,500
17	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich <i>uzupełnienie tynków wewnętrznych</i>	m2	12,000

Celarowska 18/74 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	184,613
19	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku <i>40 % powierzchni tynków</i>	m2	78,645
20	KNR K-08 0201/06	Przyklejenie warstwy siatki zbrojącej na ściany przy użyciu kleju	m2	3,800
<b>IV. MAŁOWANIE</b>				
21	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejnej)	m2	7,500
22	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków) <i>Ściany mocno zniszczone i zabrudzone</i>	m2	37,338
23	KNR 0-39 0115/03	Uszczelnienie powierzchni pionowych bez wkładki z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą	m2	16,590
24	KNR 0-39 0115/01	Uszczelnienie powierzchni poziomych bez wkładki z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą	m2	4,861
25	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych <i>Sufity</i>	m2	48,730
26	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych <i>Ściany</i>	m2	91,950
27	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	48,730
28	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	131,290
29	KNR 4-01 1206/05	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian <i>Lamperie olejne</i>	m2	9,200
30	KNR 2-02 0920/04	Licowanie ścian płytkami terakotowymi luzem o wymiarach 15x15cm <i>Uzupełnienie okładzin ściennych</i>	m2	7,390
31	KNR 4-01 1213/03	Lakierowanie grzejników radiatorowych	m2	4,860
32	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	24,520
33	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych <i>ANALOGIA sprzątanie i mycie posadzek i parkietów</i>	m2	48,730
34	KNR 4-01 1215/04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2	7,792
35	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe	m2	17,600
<b>V. STOLARKA DRZWIOWA</b>				
36	KNR 2-02 1016/02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD7		

Celarowska 18/74 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>Drzwi wejściowe wzmocnione</i>	szt	1,000
37	KNR 2-02 1019/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodzielne o powierzchni do 2,00m <sup>2</sup> <i>Drzwi wejściowe do lokalu wzmocnione. wyposażone w zamki, klamki i szyldy oraz numer porządkowy</i>	m <sup>2</sup>	1,600
38	KNR 2-02 1016/03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych FD1w	szt	5,000
39	KNR 2-02 1017/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m <sup>2</sup> - szyba o powierzchni do 0,20m <sup>2</sup> <i>Drzwi do łazienki o szerokości 80 cm w świetle. w dolnej części skrzydła otwory nawiewne o powierzchni łącznej co najmniej 220 cm<sup>2</sup>.</i>	m <sup>2</sup>	7,800
40	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	6,000
<b>VI. PODŁOGI I POSADZKI</b>				
41	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	48,730
42	KNR 2 1205/09	Posadzki z płyt prospanelowych <i>Pokoje 1-3</i>	m <sup>2</sup>	36,031
43	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem - kuchnia , przedpokój <i>ANALOGIA przybicie płyt OSB ; płyty podłogowe frezowane</i>	m <sup>2</sup>	9,465
44	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej <i>kuchnia i przedpokój</i>	m <sup>2</sup>	9,465
45	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennne z polichlorku winylu klejone	m	51,680
46	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm <i>Łazienka</i>	m <sup>2</sup>	2,564
47	KNR 2 1203/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych układane metodą regularną o wymiarach ponad 15x15cm	m <sup>2</sup>	2,564
48	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm bez przecinania płytek	m	5,940
49	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	5,940
<b>VII. POZOSTAŁE PRACE</b>				
50	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	3,000
51	Kalkulacja indywidualna	Sporządzenie opinii kominiarskiej powykonawczej	szt.	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Królowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Piotr Jagielka  
146/92 B-B



ul. Celarowska 18/74 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Wymiana instalacji elektrycznej wewnątrz lokalu</b>				
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	kpl	1,000
2	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	34,000
3	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	27,000
4	KNNR 5 0302/05	Montaż puszek instalacyjnych 3-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	7,000
5	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu betonowym	m	120,000
6	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 3x2,5mm2 450/750V	m	60,000
7	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie YDYp 3x1,5mm2 450/750V	m	40,000
8	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 4x1,5mm2 450/750V	m	15,000
9	KNR 4-03 1001/15	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu betonowym	m	5,000
10	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	5,000
11	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm2 - Przewód LgYzo 2,5mm2 450/750V	m	5,000
12	KNNR 5 0303/01	Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2,5mm2 - Szyna wyrównania potencjału	szt	1,000
13	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	120,000
14	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t 1-biegunowy	szt.	4,000
15	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t świecznikowy	szt.	1,000
16	KNR 5-08 0307/03	ANALOGIA: Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t schodowy	szt.	2,000
17	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej - przycisk 'dzwonek'	szt	1,000
18	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo p/t podwójne z bolcem	szt.	16,000
19	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2 - gniazdo p/t hermetyczne IP44	szt	3,000
20	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
21	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.	6,000
22	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgooodpornych, strugooodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa typu plafoniera IP44	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO

Marcin Stubiś  
12.04.2014

## Przedmiar

ul. Celarowska 18/74 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm - Rozdzielnia n/t 1x8 mod. IP40, zaciski N+PE	szt	1,000
24	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10-16	szt.	5,000
25	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 1-biegunowego - Wyłącznik przeciwporażeniowy P 302 25A/30mA	szt	1,000
26	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	5,000
27	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
28	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	19,000
29	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
30	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
31	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	szt	2,000
32	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) 230V	szt	1,000
33	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
34	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach - sprawdzenie i uruchomienie instalacji domofonowej	szt	1,000
35	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,300
36	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 I KONTROLI  
Marek Skubis  
MAP0002 PWOLN12



## Przedmiar

Strona 2/4

ul. Celarowska 18 / 74 - instalacje wod. , kan. , gaz. - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Instalacje i osprzęt</b>				
1	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	4,000
2	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie średnicy 15mm	szt	3,000
3	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
4	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm	szt	5,000
5	KNR 4-02 0109/07	Wymiana podejścia wodociągowego pod płuczkę ustępową o połączeniu elastycznym metalowym	szt	1,000
6	KNR 4-02 0212/05	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 110mm	miejsce	1,000
7	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
8	KNR 4-02 0221/01	Wymiana wanny żeliwnej 1400 na stalową 1200 z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
9	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
10	KNR 4-02 0218/02	Wymiana zlewozmywaka żeliwnego bez ścianki i wsporników na nierdzewny jednokomorowy z ociekaczem i syfonem do montażu na szafce	szt	2,000
11	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściienne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
12	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - 35 cm	szt	1,000
13	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
14	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,000
15	KNR 4-02 0212/03	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 50mm łączonego metodą klejenia	miejsce	2,000
16	KNR 4-02 0201/01	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej średnicy 50mm	miejsce	1,000
17	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 70-dm3	kpl	1,000
18	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	8,000
19	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
20	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
21	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	1,000
22	KNR-W 4-02 0311/02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 25-32mm	m	4,400

## Przedmiar

Strona 3/4

ul. Celarowska 18 / 74 - instalacje wod. , kan. , gaz. - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,500
24	KNR-W 4-02 0317/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
25	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
26	KNR-W 4-02 0304/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o średnicy 15mm	szt	1,000
27	KNR-W 4-02 0315/03	Wymiana kuchni gazowej 3-4 palnikowej z piekarnikiem elektrycznym	kpl	1,000
28	KNR-W 2-15 0307/01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
29	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,220
30	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,220

Załącznik  
INSTRUKTOR  
*[Signature]*