

## Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>I. Stolarka okienna, drzwiowa</b>				
1	Kalk. indywid.	Oczyszczenie i umycie stolarki okiennej i drzwi balkonowych z PCV, demontaż wkrętów z ramiaków okien i drzwi, zaszpachlowanie otworów po wkrętach	m2	15,080
2	KNR 4-01 0909/04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0,5m2 do 2,5m2 - p.a. dopasowanie skrzydeł okiennych z PCV	szt	4,000
3	KNR 4-01 0903/02	p.a. Dopasowanie skrzydeł drzwiowych balkonowych z PCV	szt	2,000
4	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	1,000
5	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	1,000
6	KNR 4-01 0919/26	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane wielozastawkowe	szt	1,000
7	Kalk. indywid.	Montaż nawiewnika okiennego samoczynnego higrosterowanego	szt	3,000
8	KNR 0-19 1023/03	p.a. Wymiana okna pomiędzy łazienką, a kuchnią, jednoszybowego, otwieralnego (doświetlenie łazienki) na okno z PCV	m2	0,540
9	KNR 4-01 0354/04	p.a. Demontaż skrzydła drzwiowego wraz z ościeżnicą, o powierzchni do 2m2	szt	3,000
10	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane, fabrycznie wykończone, szklone, kompletne o powierzchni do 1,6 m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2	m2	4,800
11	KNR 2-02 1017/03	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, jednodzielne, łazienkowe, fabrycznie wykończone, szklone, kompletne o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni do 0,20m2	m2	1,600
12	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	19,200
13	KNR 2-02 1215/03	p.a. Wymiana drewnianych drzwiczek o pow. do 0,50 m2 we wnęce szafki licznikowej	szt	3,000
14	KNR 4-01 0354/12	p.a. Wykucie z muru podokienników okiennych	m	6,400
15	KNR 2-02 0129/02	p.a. Dostawa i montaż podokienników wewnętrznych z tworzywa, o dług. ponad 1m	szt	2,000
16	KNR 2-02 0129/02	p.a. Dostawa i montaż podokienników zewnętrznych blaszanych z blachy powlekanej, o dług. ponad 1m	szt	2,000
<b>II. Podłogi, posadzki</b>				
17	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów - posadzki z deszczółek	m2	29,960
18	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	29,960
19	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	29,960
20	KNR 2-02u2 1130/01	p.a. Wylewka cienkowarstwowa samopoziomująca anhydrytowa z CX-P 630 lub inna równoważna, o grubości 5mm, wykonywana w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (zaprawa - sucha mieszanka)	m2	29,960
21	KNR 2-02u2 1136/01	p.a. Posadzki z paneli podłogowych układane na klej - panele klasy AC 4 z płyty HDF, listwy przyściennie panelowe	m2	29,960
22	KNR 2-02 0616/01	p.a. Mata wygłuszająca grub. 3 mm pod panele podłogowe	m2	29,960

## Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-01 0818/05	p.a. Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, paneli podlogowych na macie podkładowej	m2	15,460
24	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	15,460
25	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	15,460
26	KNR 2-02u2 1130/02	p.a. Wylewka cienkowarstwowa samopoziomująca anhydrytowa z CX-P 630 lub inna równoważna o grubości 5mm, wykonywana w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa - sucha mieszanka)	m2	9,210
27	KNR 2-02u2 1130/01	p.a. Wylewka cienkowarstwowa samopoziomująca anhydrytowa z CX-P 630 lub inna równoważna, o grubości 5mm, wykonywana w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (zaprawa - sucha mieszanka)	m2	6,250
28	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	3,750
29	KNR 4-01 0804/07	p.a. Zerwanie podkładu cementowego	m2	3,750
30	KNR 2-02u2 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	3,750
31	KNR 2-02u2 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 1cm (Krotność= 2)	m2	-3,750
32	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	m2	10,000
33	KNR 2-02u2 1119/10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	9,210
34	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm bez przecinania płytek	m	26,600
35	KNR 2-02u2 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m	26,600
36	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	5,000
<b>III. Remont ścian, sufitów, roboty malarskie</b>				
37	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	16,420
38	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	16,420
39	KNR 4-01 0426/03	Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych - p.a. zerwanie paneli ściennych z PCV wraz z rusztem	m2	30,670
40	KNR 4-01 0429/04	Rozbiórki podsufitek z desek otynkowanych stropów drewnianych - p.a. zerwanie paneli sufitowych wraz z rusztem	m2	6,250
41	KNR 4-01 0713/01	p.a. Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	158,170
42	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach	m2	49,170
43	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	49,170
44	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	158,170

## Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	207,340
46	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	49,170
47	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	156,570
48	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	15,520
49	KNR 2-02u2 0837/04	p.a. Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m2	2,500
50	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2	1,450
51	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników	m2	4,150
52	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	32,060
53	KNR 4-01 1212/31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.ponad 50 do 100 mm	m	2,500
54	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	3,520
<b>IV. Roboty inne</b>				
55	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na suchu - grub.10 cm	m2	1,280
56	KNR 4-01 0306/02	Przymurowanie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	1,280
57	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	1,280
58	KNR 4-01 0348/05	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowej	m2	0,200
59	KNR 4-01 0920/18	p.a. Montaż kratki nawiewnej o pow. 0,0220 m2 w dolnej części drzwi łazienkowych	szt	1,000
60	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	3,000
61	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	3,000
62	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	3,000
63	Kalk. indywid.	Likwidacja zbędnych rur, listew, kabli, likwidacja szaf, szafek, półek, karniszy, lamp, suszarek, blatów, usunięcie z tynków kołków, haków, uchwytów, gwoździ, naprawa tynków po zdemontowanych elementach	szt	24,000
64	KNR 4-01 0707/03	p.a. Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym po usuniętych gwoździach, hakach, kołkach	szt	12,000
65	Kalk. indywid.	Dorobienie dodatkowego klucza do drzwi wejściowych do lokalu oraz do bramy wejściowej w klatce schodowej - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	2,000
<b>V. Wywóz gruzu, odpadów, opłata za utylizację i składowanie</b>				
66	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		



## Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 4-01 0108.10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km S=19 km	m3	3,000
68	Kalk. indywid.	Oplata za składowanie i utylizację odpadów - koszty rozliczyć w poz. "M"	m3	3,000
		<b>VI. Opinia kominiarska</b>	m3	3,000
69	Kalk. indywid.	Opinia kominiarska powykonawcza - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

~~Edward Wicher~~  
unr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Sportowe 24 / 35 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	155,000
3	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2,5	m	85,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4	m	20,000
5	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> (12mm <sup>2</sup> dla Al) układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach LgY 4 mm <sup>2</sup>	m	15,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	155,000
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	23,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	17,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	6,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C25A	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 rozłącznika bezpiecznikowego izolacyjnego	szt	1,000
18	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A	szt	5,000
19	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	5,000
20	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm obudowa nacienna	szt	1,000
21	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	szt	2,000
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- dzwonek (gong dwutonowy) 230 V	szt	1,000
23	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

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn  
Nr BPP-8388/9179

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Sportowe 24 / 35 w Krakowie .

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
24	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach	szt	1,000
25	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
26	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	16,000
27	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
28	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
29	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
30	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1,000
31	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,500
32	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=18	m3	0,500

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
Złotowicz Augustyn  
Nr BPP-6388197/79

os. Sportowe nr.24 m . 35 remont pustostanu instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-02 0131/03	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania (Kształtki z polipropylenu) z kosztem plombowania 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.	szt	1,00
2	KNR 4-01 0330/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*0,25	m2	0,063
		razem	m2	0,063
3	KNR 4-02 0133/02	Demontaż długiego gwintu,nypla redukcji średnicy 25-32mm likwidacja istniejących podłączeń wodomierzy	szt	2,00
4	Kalkulacja indywidualna	wyłączenie i napełnienie pionu wodnego	szt	2,00
5	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	szt	1,00
6	KNR 4-01 0303/01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 0,3*0,3	m2	0,090
		razem	m2	0,090
7	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	1,00
8	Kalkulacja indywidualna	demontaże podgrzewaczy wody el. przepływowych	szt	2,00
9	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	3,000
10	KNR 4-02 0233/06	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 50mm	szt	2,000
11	KNR 4-02 0235/04	Demontaż urządzeń sanitarnych - zmywaka kuchennego	kpl	1,000
12	KNR-W 2-15 0207/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,000
13	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejście	3,000
14	KNR-W 2-15 0218/01	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm	szt	1,000
15	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	3,00
16	KNR 4-02 0237/04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 100mm	szt	1,00
17	KNR 4-02 0204/03	Wymiana podejścia odpływowego z rury PCV średnicy 110mm	szt	1,00
18	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt" z płuczką i sedesem	kpl	1,00
19	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	4,00
20	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., pieca , pralki z przyłączem w oplocie metalowej	szt	3,00
21	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	3,00



os. Sportowe nr.24 m. 35 remont pustostanu instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,00
23	KNR-W 4-02 0219/04	Wymiana zlewozmywaka blachy nierdzewnej dwukomorowego-dostawa	szt	1,000
24	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,7*0,7*0,6	m2	0,714
		razem	m2	0,714
25	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej l- 1400 mm	kpl	1,00
26	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym	szt	1,00
27	Kalkulacja indywidualna	plukanie instalacji zimnej i ciepłej wody w celu usunięcia zlogów i uzyskania dobrego przepływu	szt	1,00
28	Kalkulacja indywidualna	Próba przepływowa i szczelności instalacji kanalizacyjnej w mieszkaniu z dostarczeniem protokołu.	szt	1,00
29	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych z dostarczeniem protokołu	m	9,50
30	KNR 4-02 0310/04	Demontaż kurka gazowego średnicy 15-25mm przy urządzeniach	szt	2,000
31	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,00
32	KNR-W 2-15 0312/02	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	1,00
33	KNR-W 2-15 0314/09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem	szt	1,00
34	KNR-W 2-15 0315/01	Piec gazowy wody przepływowej 19-20 Kw	kpl	1,00
35	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	10,00
36	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,90
37	KNR-W 2-15 0307/01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych, dostarczenie wniosku do napełnienia instalacji i założenia gazomierza.	lokali	1,00
38	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,90

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Oskar Kuźniar  
BPP.Upr. 215/80