

Lublańska 22/51 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krtek 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- drzwi łazienkowe</i>	szt	1,000
3	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	2,820
4	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>	m2	0,205
5	KNR 4-04 0406/02	Rozebranie ślepego pułapu <i>ANALOGIA</i> <i>Demontaż pawlacza w przedpokoju</i>	m2	1,458
6	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <i>Łazienka i kuchnia</i>	m2	8,845
7	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej <i>Łazienka</i>	m2	3,243
8	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II <i>ANALOGIA</i> <i>Wywóz materiałów pochodzących z rozbiórki</i>	m3	3,699
9	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	3,699
10	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki	m3	3,699
II. STOLARKA OKIENNA				
11	KNR 4-01 0909/04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0,5m2 do 2,5m2 <i>ANALOGIA</i> <i>Regulacja i konserwacja istniejącej stolarki okiennej PCV - zawiasy, okucia i klamki</i>	szt	2,000
12	KNR 4-01 0903/02	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych balkonowych zespolonych licząc łącznie za skrzydło letnie i zimowe z rozkręceniem i skręceniem <i>ANALOGIA</i> <i>Regulacje i konserwacja drzwi balkonowych z PCV</i>	szt	1,000
13	Kalkulacja indywidualna	Dostawa nawietrzaków automatycznych higrosterowalnych	szt.	1,000
14	KNR 4-01 0911/03	Naprawa wietrzników okiennych przez przeklejenie z dopasowaniem <i>ANALOGIA</i> <i>Montaż wietrzników okiennych - istniejące okno balkonowe PCV</i>	szt	1,000
15	KNR 0-19 0929/09	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,0m2	m2	5,836
16	KNR 0-19 0929/12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW	m2	2,070
17	Kalkulacja indywidualna	Dostawa nawietrzaków automatycznych higrosterowalnych		

Lublańska 22/51 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt.	2,000
18	KNR 4-01 0911/03	Naprawa wietrzników okiennych przez przeklejenie z dopasowaniem <i>ANALOGIA</i> <i>Montaż wietrzników okiennych - nowa stolarka PCV</i>	szt	2,000
19	Kalkulacja indywidualna	Dostawa podokienników betonowych lub lastykowych	m2	1,413
20	KNR 4-01 0321/04	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastykowych ponad 1,5m	szt	3,000
III. ŚCIANY, TYNKI				
21	KNR 2-02 2010/01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych o pokryciu jednostronnym jednowarstwowym 25-01 i rozstawie słupków co 60cm <i>Zmniejszenie szerokości drzwi pomiędzy pokojami</i>	m2	1,200
22	KNR 4-01 0709/07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	6,000
23	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	192,455
24	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku <i>35 % powierzchni tynków</i>	m2	67,361
25	KNR K-08 0201/06	Przyklejenie warstwy siatki zbrojącej na ściany przy użyciu kleju	m2	4,200
IV. STOLARKA DRZWIOWA				
26	KNR 2-02 1016/03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych FD1w <i>1) drzwi do łazienki</i> <i>2) drzwi pomiędzy pokojami</i>	szt	2,000
27	KNR 2-02 1017/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni do 0,20m2 <i>1) Drzwi do łazienki o szerokości 80 cm w świetle.</i> <i>w dolnej części skrzydła otwory nawiewne o powierzchni łącznej</i> <i>co najmniej 220 cm 2.</i> <i>2) Drzwi pomiędzy pokojami, 80 x 200 cm</i>	m2	7,800
28	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych <i>Drzwi wejściowe do lokalu</i>	szt	1,000
29	KNR 4-01 1209/08	Malowanie jednokrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,600
30	KNR 4-01 0919/26	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane wielozastawkowe <i>Drzwi wejściowe</i>	szt	1,000
31	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z sztyldami	szt	1,000
32	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych <i>Pozostałe drzwi wewnętrzne</i>	szt	3,000
33	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe	szt	3,000
34	KNR 4-01 0919/21	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z rozetami	szt	3,000

Lublańska 22/51 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	4,000
V. MALOWANIE				
36	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejnej)	m2	7,000
37	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków) <i>Ściany mocno zniszczone i zabrudzone</i>	m2	16,014
38	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	18,960
39	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	9,033
40	NNRNKB 7 1134/01	Grunтовanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych <i>Sufity</i>	m2	52,260
41	NNRNKB 7 1134/02	Grunтовanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych <i>Ściany</i>	m2	140,200
42	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	52,260
43	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	121,240
44	KNR 4-01 1206/05	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian <i>Lamperie olejne : kuchnia i łazienka</i>	m2	18,960
45	KNR 4-01 1213/03	Lakierowanie grzejników radiatorowych	m2	4,680
46	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	13,700
47	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych <i>ANALOGIA sprzątanie i mycie posadzek i parkietów</i>	m2	52,256
48	KNR 4-01 1215/04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2	8,084
49	KNR 4-01 1215/01	Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych zespolonych	m2	2,208
50	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe	m2	12,400
51	KNR 4-01 0909/03	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 0,5m2 <i>okno doświetlające pomiędzy kuchnią i łazienką</i>	szt	1,000
52	KNR 4-01 1211/01	Opalanie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni do 1,0m2 <i>okno doświetlające pomiędzy kuchnią i łazienką</i>	m2	0,540
53	KNR 4-01 1210/04	Lakierowanie dwukrotne stolarki okiennej o powierzchni do 1,00m2	m2	0,540

Lublańska 22/51 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
54	KNR 4-01 0909/03	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 0,5m2 <i>Szafki licznikowe w przedpokoju</i>	szt	3,000
55	KNR 4-01 1211/03	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2	m2	0,600
56	KNR 4-01 1210/08	Lakierowanie dwukrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2	m2	0,600
VI. PODŁOGI I POSADZKI				
57	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów <i>Przełożenie 20% powierzchni parkietów</i>	m2	7,791
58	KNR 4-01 0816/07	Oczyszczenie deszczulek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki	m2	7,791
59	KNR 2-02 1111/01	Posadzki z deszczulek na lepiku <i>Materiał z odzysku</i>	m2	7,791
60	KNR 4-01 0816/03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem	m2	38,953
61	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	38,953
62	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem - kuchnia <i>ANALOGIA przybicie płyt OSB</i>	m2	5,790
63	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej <i>przedpokój</i>	m2	5,790
64	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone	m	5,440
65	Kalkulacja indywidualna	Odnowienie posadzek z płytek terrakota w przedpokoju, uzupełnienie spoinowania	m2	4,255
66	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko <i>Łazienka</i>	m2	3,243
67	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm <i>Łazienka</i>	m2	3,243
68	KNR 2-02 1203/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych układane metodą regularną o wymiarach ponad 15x15cm	m2	3,243
69	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm bez przecinania płytek	m	6,660
70	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	6,600
VII. POZOSTAŁE PRACE				
71	KNR 4-01 0722/02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kategorii III na ścianach, loggiach, balkonach	m2	9,020
72	KNR 4-01 1204/03	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji	m2	9,020

Lublańska 22/51 - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	Kalkulacja indywidualna	posadzka ceramiczna na balkonie małym - uzupełnienie spoinowania	m2	1,209
74	KNR 4-01 0803/02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko <i>balkon duży</i>	m2	3,665
75	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	3,665
76	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt	3,000
77	Kalkulacja indywidualna	Sporządzenie opinii kominiarskiej powykonawczej	szt.	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Pion Jagiellka
146/92.13-13

Przedmiar

ul. Lublańska 22/51 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Wymiana instalacji elektrycznej wewnątrz lokalu		
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	30,000
3	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	23,000
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	105,000
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	50,000
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	25,000
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	25,000
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 LgYżo 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	105,000
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.	1,000
15	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t świecznikowy	szt.	2,000
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.	4,000
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.	13,000
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	3,000
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, bryzgoodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa typu plafoniera IP44	szt	1,000

Zarząd Burmistrzów Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU
Marek Stasiński
MAF/0062/PW02/12

Przedmiar

ul. Lublańska 22/51 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 5-18 0901/08	Tablice licznikowe z wyposażeniem dla liczników trójfazowych TL-3f-51 (tablica licznikowa z miejscem na zabezpieczenia 9xS)	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	16,000
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	1,000
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 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach - sprawdzenie instalacji domofonowej	szt	1,000
34	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,400
35	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,340

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INŻYNIERSKIEGO
Marek Skubis
MAP/0062/PWGE/12

ul. Lublańska 22 / 51 - instalacje wod. , kan. , gaz. - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR-W 4-01 0332/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,120
2	Kalkulacja indywidualna	Wymknięcie wody pod pionem , włączenie wody	kpl	2,000
3	KNR-W 2-15 0130/01	Zawory wodne przelotowe, proste instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
4	KNR-W 4-02 0126/06	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm <i>z plombowaniem</i>	szt	2,000
5	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	3,000
6	KNR-W 4-02 0110/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 15mm bez stosowania długich gwintów	miejsce	2,000
7	KNR-W 4-02 0120/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm	szt	8,000
8	KNR-W 2-15 0105/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8,000
9	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami	m	3,000
10	KNR-W 4-01 0328/01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 cegły	m	3,000
11	KNR-W 4-02 0111/01	Wymiana podejścia wodociągowego do zaworu czepalnego, hydrantu lub baterii o średnicy 15mm o połączeniu sztywnym	szt	4,000
12	Kalkulacja indywidualna	Umycie zlewozmywaka nierdzewnego 2 kom.	szt	1,000
13	KNR-W 4-02 0201/01	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o średnicy 50mm na pcv	miejsce	1,000
14	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych zlewu ,wanny	podejście	2,000
15	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejście	2,000
16	KNR-W 4-02 0229/04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych o średnicy 50-100mm na ścianach budynku	m	1,000
17	KNR-W 2-15 0207/05	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 32mm o połączeniach klejonych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,000
18	KNR-W 2-15 0211/04	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 32mm o połączeniach klejonych	podejście	1,000
19	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 45 z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego	kpl	1,000
20	KNR-W 4-02 0132/01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt	2,000
21	KNR-W 4-02 0140/01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o średnicy 15-20mm z zakorkowaniem podejścia - po górnoptuku	szt	1,000
22	KNR-W 4-02 0224/03	Wymiana ustępu z miską porcelanową Kompakt	kpl	1,000

Przedmiar

Strona 3/6

ul. Lublańska 22 / 51 - instalacje wod. , kan. , gaz. - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR-W 4-02 0128/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża o średnicy 15-25mm- w.c. , pieca,pralki	szt	3,000
24	KNR-W 2-15 0115/07	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych, o połączeniu sztywnym, o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
25	KNR-W 4-02 0132/04	Wymiana baterii wannowej ściiennej lub stojącej	szt	1,000
26	KNR-W 4-02 0222/01	Wymiana wanny żeliwnej emaliowanej 1400mm na stalową z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
27	KNR-W 2-15 0126/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych i stalowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	8,000
28	KNR-W 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego o średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
29	KNR-W 4-02 0233/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu żeliwnego podłogowego o średnicy 50mm	szt	1,000
30	KNR-W 4-02 0313/03	Demontaż podejścia do gazomierza o średnicy 32mm	szt	1,000
31	KNR-W 4-02 0311/02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 25-32mm	m	7,400
32	KNR-W 4-02 0311/01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 15-20mm	m	4,000
33	KNR-W 4-02 0317/03	Demontaż kuchni gazowej 3-4-palnikowej	szt	1,000
34	KNR-W 2-15 0309/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierzy we wnękach o średnicy 25mm	kpl	1,000
35	KNR-W 2-15 0303/03	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	0,600
36	KNR-W 2-15 0303/02	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	7,000
37	KNR-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4,000
38	KNR-W 2-15 0312/02	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	1,000
39	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
40	KNR-W 4-02 0304/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o średnicy 15mm	szt	1,000
41	KNR-W 2-15 0314/09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
42	KNR-W 2-15 0315/01	Piec gazowy wody przepływowej	kpl	1,000
43	KNR-W 2-15 0307/01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
44	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50mm	m	11,600
45	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,		

Przedmiar

Strona 4/6

ul. Lublańska 22 / 51 - instalacje wod. , kan. , gaz. - remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	0,840
46	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,840

Zarząd Dróg i Komunikacji
w Lublinie
INSPEKTOR NADZORU
Grzegorz Kiliński
MOB-6912013