

Remont pustostanu: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 0-19 0929/05	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,0m2	m2	1,75
2	KNR 0-19 0929/06	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2	m2	2,55
3	KNR 0-19 0929/11	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni ponad 2,5m2	m2	2,55
4	KNR 0-19 0929/12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW	m2	2,07
5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawiewnika okiennego - wartość umieścić w pozycji M	szt	4,00
6	Kalkulacja indywidualna	Demontaż paneli ściennych z balustrady balkonu - wartość umieścić w pozycji M	m2	2,04
7	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie po gołębiach balkonu o wym. 5*1,15 wraz z przyległymi ścianami i balustradą - wartość umieścić w pozycji M	kpl	1,00
8	KNR-W 2-02 1218/04	Podokienniki stalowe zewnętrzne	m	1,75
9	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie podokienników zewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	3,00
10	KNR 4-01 0819/15	Analogia - Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - parapet wewnętrzny	m2	0,91
11	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie wraz z poszpachlowaniem podokienników wewnętrznych - wartość umieścić w pozycji M	szt	5,00
12	KNR 4-01 1210/14	Analogia - Lakierowanie dwukrotne parapetu betonowego	szt	5,00
13	Kalkulacja indywidualna	Demontaż karnisza (4szt), suszarki, obrazów - koszty pozycji umieścić w kolumnie "M"	kpl	1,00
14	KNNR 3 0702/06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych wzmocnionych z ościeżnicą	m2	1,60
15	KNR-W 4-01 0211/05	Analogia - Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego przy głębokości skucia do 10cm - poszerzenie otworu dla drzwi wejściowych	m2	0,60
16	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt	6,00
17	KNR 4-01 0329/02	Analogia - Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu dla drzwi w łazience, WC	m2	0,40
18	KNNR 2 1104/01	Analogia - Ościeżnice drzwiowe	szt	6,00
19	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	53,98
20	KNNR 2 1103/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone (łazienka, WC - skrzydło z kratką nawiewną)	m2	9,20
21	KNR 4-01 0920/20	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	7,00
22	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	5,54
23	KNR 4-01 1212/21	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników rurowych		

Remont pustostanu: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	2,40
24	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	32,00
25	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek	szt	2,00
26	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach	szt	2,00
27	KNR 4-04 0504/06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie	m2	21,73
28	KNR 4-04 0504/07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w płytkach	m2	38,40
29	KNR 3 0801/03	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami	m2	5,69
30	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	0,45
31	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	0,83
32	KNR-W 4-01 0205/03	Analogia - Naprawa pęknięć tynków sufitów	m	21,18
33	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	30,37
34	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	2,00
35	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	2,00
36	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	48,21
37	KNR BC-02 0416/05	Analogia - Wylewka samopoziomująca o grubości do 20mm na podłożach betonowych - łazienka, WC (wyrównanie poziomu z p.pokojem)	m2	4,22
38	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej (łazienka, WC)	m2	4,22
39	NNRNKB 4 1118/10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (łazienka, WC)	m2	4,22
40	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z płytek kamieni sztucznych z przecinaniem płytek	m	9,82
41	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	9,82
42	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (sucha mieszanka)	m2	19,00
43	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (sucha mieszanka)	m2	24,99
44	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych (panele, listwy przypodłogowe, pianka pod panele)	m2	31,29
45	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej (kuchnia, p.pokój)	m2	12,70

Remont pustostanu: roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46	KNR 2-02 1114/09	Analogia - Listwy z polichlorku winylu - listwy panelowe systemowe PCV (kuchnia, p.pokój)	m	16,97
47	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	7,00
48	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity	m2	48,21
49	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	182,03
50	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	48,21
51	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	182,03
52	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	48,21
53	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	159,75
54	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	22,28
55	KNR 4-01 0108/09	Analogia - Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - gruz i materiały z rozbiórki	m3	4,00
56	KNR 4-01 0108/10	Analogia - Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - gruz i materiały z rozbiórki (Krotność= 19)	m3	4,00
57	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska. Koszt pozycji umieścić w kolumnie M	kpl	1,00
58	Kalkulacja indywidualna	Roboty nieprzewidziane 5% od (R+M+S+Kp+Z).	%	5,00

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU WIEŻOWSKIEGO
Hojak J. Janek
Uprbud.MAP.0052.OHOK/10

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Bohaterów Września 12 / 14 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	220,000
3	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2,5	m	140,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4	m	15,000
5	KNR 5-08 0209/05	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 4x1,5	m	50,000
6	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe miedziane (aluminiowe) w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach LgY 4 mm ²	m	15,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	220,000
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	28,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	20,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	8,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C20A	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 różnicowo -prądowego 30 mA	szt	1,000
17	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A	szt	5,000
18	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego - rozłącznik bezpiecznikowy izolacyjny	szt	1,000
19	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	6,000
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		

Zarząd P. G. Komunalnych
INSPEKTOR NADZORU
WESTORSKIEGO

Zbiórka Augustyn
Nr B. 1000/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Bohaterów Września 12 / 14 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 5-18 0802/03	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 8x4dm Skrzynka licznikowa zgodna ze standardami Tauron Kraków	szt	1,000
26	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
27	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	20,000
28	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
29	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
30	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
31	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1,000
32	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,600
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,600
34	K.I.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane doKp,M,S,R,Z 5%	%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Kuchta
Nr BPP-81499/19

os. Bohaterów Września 12/14 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	Kalkulacja indywidualna	Wymknięcie zaworu wody pod pionem kuchennym , ponowne napełnienie instalacji	kpl	1,000
2	KNR 4-02 0118/01	Wymiana zaworu przelotowego średnicy 15-20mm w kuchni pod zlewozmywakiem	szt	1,000
3	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	2,000
4	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15-20mm wraz z plombowaniem (12,00 zł / szt)	szt	2,000
5	KNR 4-02 0218/04	Wymiana zlewozmywaka na dwukomorowy stalowy nierdzewny z syfonem do montażu na szafce - dostawa	szt	1,000
6	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe i zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
7	KNR 4-02 0204/01	Wymiana podejścia odpływowego z rury żeliwnej kanalizacyjnej średnicy 50mm uszczelnionej zaprawą cementową	szt	1,000
8	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm do w.c. i zlewozmywaka	miejsce	2,000
9	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii umywalkowej , zlewozmywakowej , pieca łazienk. w.c. o średnicy nominalnej 15mm	szt	4,000
10	KNR 2-15 0114/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm do baterii zlew. , umywalk. , pieca łaz. w.c. , pralki	szt	7,000
11	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 10dm3 pod zlewozmywakiem	kpl	1,000
12	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod baterie wannowe średnicy 15mm - obniżenie baterii	szt	1,000
13	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt	1,000
14	KNR 4-02 0221/01	Wymiana wanny żeliwnej na stalową 1400 z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
15	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 45 cm	szt	1,000
16	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,000
17	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
18	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
19	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
20	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm w przypadku nieszczelności	szt	1,000
21	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
22	Kalkulacja indywidualna	Założenie głowicy termostatycznej Danfoss	szt	1,000

Przedmiar

Strona 3/5

os. Bohaterów Września 12/14 - remont pustostanu . roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	1,500
24	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm	m	14,400
25	KNR 4-02 0309/02	Demontaż podejścia do gazomierza - rury przyłączeniowej średnicy 25mm	kpl	1,000
26	KNR 4-02 0314/03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 palnikowej z piekarnikiem	szt	1,000
27	KNR 4-02 0314/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
28	KNR 2-15 0307/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza we wnękach, o średnicy przyłącza 25mm	kpl	1,000
29	KNR 2-15 0301/03	Rurociągi instalacji gazowych o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,500
30	KNR 2-15 0301/02	Rurociągi instalacji gazowych o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8,200
31	KNR-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,100
32	KNR 4-02 0302/08	Wstawienie trójnika średnicy 15-20mm z żeliwa ciągliwego czarnego	szt	1,000
33	KNR 2-15 0310/01	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 15mm	szt	1,000
34	KNR 2-15 0310/02	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 20mm	szt	1,000
35	KNR 2-15 0311/03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
36	KNR 2-15 0312/02	Grzejniki gazowe wody przepływowej o obciążeniu 20000 kcal/h	kpl	1,000
37	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	10,500
38	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lok	1,000
39	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,800
40	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,800

Załącznik do Wykazu Kosztów Komunalnych
 w Zakresie
 INSPEKTORSTWA IZOLACJI I INŻYNIERSTWA
 (podpis)
 2013-09-2013