

Remont pustostanu nr 25 na os. Górali 5 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0711/06	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu- po skuciu fliz w przedpokoju	m2	1,850
2	Kalk. indyw.	Wykonanie opinii kominiarskiej na lokal	kpl	1,000
3	Kalk. indyw.	Dostawa i montaż nawietrzaka higroskopijnego	szt	1,000
4	kalk. indyw.	Demontaż szafek wiszących i wieszaka	szt	4,000
5	KNR 4-01 0429/05	P.A Demontaż kasetonów sufitowych w pokoju i przedpokoju	m2	16,360
6	KNR 0-19 0929/10	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,5m2	m2	2,440
7	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	3,000
8	KNR 2-02 1016/02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD7	szt	2,000
9	KNR 2-02 1019/08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, wzmocnione	m2	1,600
10	KNR 2-02 1016/03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych FD1w	szt	1,000
11	KNR 2-02 1018/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne wewnątrzlokalowe, dwukrotnie malowane na budowie szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni do 0,20m2 w przejściu do małego korytarza prowadzącego do kuchni i pomieszczenia łazienki nie montujemy skrzydła drzwiowego	m2	3,600
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, po wymianie okien i drzwi wejściowych	m	9,500
13	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	3,000
14	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	3,000
15	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe	szt	2,000
16	KNR 4-01 0919/25	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane łazienkowe	szt	1,000
17	Kalk. indyw.	Montaż numeru mieszkania na drzwiach zewnętrznych	szt	1,000
18	KNR 4-01 0913/07 7	P.A. Montaż kratki nawiewnej w skrzydle drzwi łazienkowych	szt	1,000
19	Kalk. indyw.	Punktowe zagipsowanie dziur po dyblach i niewielkich ubytków tynków- po demontażu szafek	szt	12,000
20	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
21	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2-parapety wewnętrzne	szt	1,000
22	KNR 4-01 0916/01	Wymiana parapetów zewnętrznych	szt	1,000
23	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozkucie otworów drzwiowych w łazience dla drzwi 0.80x2,0 m z wymiaru 0,70x2,0	m2	0,200

Remont pustostanu nr 25 na os. Górali 5 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków) w łazience	m2	1,690
25	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	18,050
26	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	53,300
27	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych	m2	1,920
28	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne rur wodociągowych o średnicy do 50mm	m	4,000
29	KNR 4-01 1212/33	Malowanie jednokrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 100-200mm	m	0,500
30	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych sufitów	m2	18,050
31	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m2	18,050
32	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	53,300
33	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	53,300
34	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w przedpokoju	m2	1,850
35	KNR 4-01 0701/03	P.A. Skucie placków cementowych	m2	1,850
36	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej- przebicie otworu kontaktowego pomiędzy łazienką i przedpokojem o wymiarach 0,8x0,3 m	m2	0,240
37	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 po rozkuciu drzwi do łazienki i kuchni	m2	0,400
38	KNR 4-01 1208/02	Lugowanie farby z tynków ścian w pomieszczeniu łazienki	m2	6,600
39	KNR 4-01 1206/05	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi, z dwukrotnym szpachlowaniem tynków wewnętrznych w pomieszczeniu łazienki i na części aneksu kuchennego	m2	11,900
40	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokolika w łazience	m	4,400
41	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej- fliz ułożonych na parapecie wewnętrznym	m2	0,750
42	KNR 2-02 1115/01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa o grubości 10-15mm-wyrównanie powierzchni po skuciu fliz na parapecie wewnętrznym	m2	0,750
43	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie wykładziny PCV w przedpokoju i pokoju / dwie warstwy /	m2	32,720
44	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z terakotowych w łazience	m2	1,690
45	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko w łazience	m2	1,690
46	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		

Remont pustostanu nr 25 na os. Górali 5 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	1,690
47	KNR 2-02 1118/07	Posadzki z płytek o wymiarach 20x20cm układanych na klej metodą kombinowaną- pom. łazienki	m2	1,690
48	KNR 4-01 0410/07	P.A Zerwanie płyt pilśniowych twardych w pokojach	m2	16,750
49	KNR 4-01W 0819/03	Przez analogię .Przybicie do podłóg płyt OSB gr 12 mm	m2	16,750
50	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej- w przedpokoju	m2	2,350
51	KNR 4-01 0815/05	Uzupełnienia listew przyściennych w odcinkach prostych w kuchni i przedpokoju	m	3,840
52	KNR 2-02U2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych w pokoju	m2	14,400
53	NNRNKB 6 2805/04	Posadzki z płytek o wymiarach 20x20cm układanych na klej metodą zwykłą w łazience i przedpokoju	m2	1,690
54	NNRNKB 6 2809/04	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek-łazienka	m	4,400
55	KNR 4-01 0108/14	Wywiezienie gruzu żużlobetonowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,953
56	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km- na dalsze 19 km	m3	2,953

ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH \* KRAKÓWIE  
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Jerzy Liszka*  
UAN-Upr 393/87



Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Górali 5 / 25 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	105,000
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	65,000
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	10,000
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	20,000
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	10,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	105,000
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	17,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	12,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C 25 A	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 rozłącznika bezpiecznikowego izolacyjnego jednopółowego	szt	1,000
19	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	aparat	2,000
20	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
21	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi (słuchawka domofonowa)	szt	1,000
22	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach	szt	1,000
23	KNNR 5 0406/03	Dostawa i montaż aparatów elektrycznych - kuchenka 2 - u palnikowa		

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO

Zbigniew Augustyn  
Nr BPP-8388/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Górali 5 / 25 w Krakowie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
24	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	5,000
25	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm obudowa nacienna	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	11,000
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	0,400
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=18	m3	0,400
34		UWAGA : Punkt świetny w łazience należy umieścić nad drzwiami.		

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
Zbigniew Augustyn  
Nr BPP-8388/97/79

os. Górali nr. 5 m. 25 remont pustostanu instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-02 0131/03	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm w rurociąg z rur stalowych z kosztem konstrukcji mocującej ,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. dla zimnej ic.w.u.	szt	1,00
2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie obudowy wodomierza w szybie instalacyjnym w celu ochrony wodomierza , zawor i zamontowania dzwiczek j.w.	szt	1,00
3	KNR 4-02 0133/02	Demontaż długiego gwintu,nypla redukcji średnicy 25-32mm	szt	2,00
4	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	6,00
5	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	szt	1,00
6	Kalkulacja indywidualna	wyłączenie i napelnienie pionu wodnego	szt	1,00
7	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czterpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	1,00
8	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy do 50mm na ścianach budynku	m	1,20
9	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	4,00
10	KNR 4-02 0237/04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 110mm	szt	1,00
11	KNR 4-02 0204/03	Wymiana podejścia odpływowego z rury PCV średnicy 110m	szt	1,50
12	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt" z płuczką i sedesem	kpl	1,00
13	KNR-W 4-02 0150/02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 60 l na nowych wspornikach	szt	1,00
14	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, pralki itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,00
15	KNR-W 2-15 0218/01	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm	szt	1,00
16	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1- 1000 mm	kpl	1,00
17	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt	1,00
18	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe wodociagowych o średnicy nominalnej 15mm -bat.umywalkowych zlewozmywakowych ,pralki z przyłączem w oplocie metalowym	szt	3,00
19	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,00
20	KNR-W 4-02 0212/06	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 50mm łączonego metodą wciskową	miejsce	3,00
21	Kalkulacja indywidualna	Próba przepływowa i szczelności instalacji kanalizacyjnej w mieszkaniu z dostarczeniem protokołu.	szt	1,00
22	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	10,00



os. Górali nr. 5 m. 25 remont pustostanu instalacje sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, dostarczenie faktury za składowanie odpadów	m3	1,30
24	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	1,30

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
*Oskar Kuźniar*  
BPP.Upt. 215/80