

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Stolarka okienna, drzwiowa				
1	KNR-W 4-01 1215/01	p.a. Oczyszczenie i umycie stolarki okiennej z PCV, drzwi wejściowych oraz parapetów zewnętrznych (Krotność= 2)	m2	13,700
2	KNR 4-01 0909/04	p.a. Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0,5m2 do 2,5m2 - okna z PCV	szt	4,000
3	KNR 4-01 0919/08	p.a. Uzupełnienie i wymiana klamek w oknach z PCV	szt	2,000
4	KNR 0-19 0929/07	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni ponad 1,5m2	m2	4,730
5	KNR 0-19 0929/06	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2	m2	1,200
6	KNR 0-19 1023/03	p.a. Montaż okna (naświetla) jednoszybowego, otwieralno-uchylnego na okno z PCV, o powierzchni do 1,00 m2	m2	0,630
7	Kalk. indywid.	Montaż nawiewników okiennych - rozliczyć w poz. "M"	szt	5,000
8	KNR 4-01 0354/04	p.a. Demontaż drzwi o powierzchni do 2m2	szt	7,000
9	KNR 2 1104/02	p.a. Ościeżnice drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone	m2	10,600
10	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, jednodzielne, fabrycznie wykończone, szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2	m2	8,000
11	KNR 2-02 1017/03	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone, szklone, kompletne o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni do 0,20m2	m2	3,000
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	34,800
13	KNR 2-02 1215/03	p.a. Dostawa i obsadzenie 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 betonowych	m	1,000
15	KNR 2-02 0129/02	p.a. Montaż podokienników wewnętrznych z tworzywa o dług. ponad 1m	szt	1,000
II. Podłogi, posadzki				
16	KNR 4-01 0818/05	p.a. Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (Krotność= 2)	m2	6,290
17	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	12,800
18	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	19,090
19	KNR 2-02u2 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	19,090
20	KNR 2-02u2 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 1cm (Krotność= 2)	m2	-19,090
21	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	19,090

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm bez przecinania płytek	m	27,480
23	KNR 2-02u2 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m	27,480
24	KNR-W 4-01 1215/07	P.A. Oczyszczenie i umycie podłogi z paneli	m2	10,190
25	KNR 4-01 0411/07	p.a. Wymiana listew przysściennych na panelowe	m	13,370
26	KNR 4-01 0816/03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochlonem	m2	59,240
27	Kalk. indywid.	Szpachlowanie parkietu mieszanką lakieru i trocin	m2	59,240
28	KNNR 3 0807/06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	59,240
29	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przysściennych - drewnianych	m	60,200
30	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	10,000
III. Remont ścian, sufitów, roboty malarskie				
31	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	26,100
32	KNR 4-01 0701/02	p.a. Odbicie tynków wewnętrznych strukturalnych na ścianach	m2	126,090
33	KNR-W 4-01 0701/11	p.a. Odbicie tynków wewnętrznych strukturalnych na sufitach	m2	8,790
34	KNR 4-01 0716/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	126,090
35	KNR 4-01 0716/04	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na stropach płaskich	m2	8,790
36	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	160,380
37	KNR 4-01 0713/02	p.a. Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, oklein styropianowych na sufitach	m2	80,360
38	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	240,740
39	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	80,360
40	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	160,380
41	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	89,150
42	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	201,770
43	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	23,640

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 2-02u2 0837/04	p.a. Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m2	1,200
45	KNR 4-01 1209/13	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52m2	szt	4,000
46	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników	m2	15,120
47	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	16,800
48	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm	m	2,910
IV. Roboty inne				
49	KNR 4-01 0901/08	p.a. Wymiana opaski lub listwy przymykowej - listwa maskująca na styku różnych poziomów podłogi	m	2,300
50	KNR 4-01 0348/05	Rozebanie ścianek grubości 1/2 cegły z cegiel na zaprawie cementowej - omurowanie wanny	m2	1,200
51	KNR 4-01 0349/02	p.a. Rozebanie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego 0,83*0,05*2,00*2	m3	0,166
		razem	m3	0,166
52	KNR 4-01 0708/06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegiel, pustaków ceramicznych, betonów	m	8,000
53	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiшек	szt	5,000
54	KNR 4-01 0348/03	p.a. Rozebanie ścianek grubości 1/2 cegły z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego Otwory drzwiowe 2,00*0,10*2	m2	0,400
		razem	m2	0,400
55	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	5,000
56	KNR 4-01 0920/18	p.a. Montaż kratki nawiewnej o pow. 0,0220 m2 w dolnej części drzwi łazienkowych	szt	2,000
57	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie wnęki podokiennej	m3	0,190
58	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
59	KNR 4-01 0707/03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegiel lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach	szt	5,000
60	Kalk. indywid.	Likwidacja szaf, szafek, ekranu, pólek, zbędnych rur i kabli, likwidacja haków, wieszaków, listew metalowych, lamp, karniszy, suszarek - rozliczyć w poz. "M"	szt	22,000
61	Kalk. indywid.	Dorobienie dodatkowego klucza do drzwi wejściowych do klatki schodowej - koszty rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
V. Wywóz gruzu, odpadów, opłata za utylizację i składowanie				
62	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	5,000
63	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km S=19 km	m3	5,000
64	Kalk. indywid.	Opłata za składowanie i utylizację odpadów - koszty rozliczyć w poz. "M"	m3	5,000

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		VI. Opinia kominiarska		
65	Kalk. indywid.	Opinia kominiarska powykonawcza - koszty rozliczyć w poz. "M"		
			szt	1.000

Zarząd Budynków Komunalnych
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Edward Wicher
upr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Szkolne 35 / 1 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robot	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	255,000
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	160,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4		
			m	25,000
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	45,000
6	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe miedziane (aluminiowe) w izolacji poliwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach LgY 4 mm ²		
			m	25,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
			m	255,000
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	41,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach		
			szt	29,000
13	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej		
			szt	12,000
14	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C25 A		
			szt	1,000
15	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B 10A		
			szt	2,000
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	6,000
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	8,000
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 Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BP.04.38/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Szkolne 35 / 1 w Krakowie .

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
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	szt	1,000
27	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
28	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar	28,000
29	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbe	1,000
30	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	próbe	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 sprzewanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	szt	1,000
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzewanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	0,900
		s=19	m3	0,900

Kraków
 w Krakowie
 Zarząd Budownictwa Komunalnych
 Inspektorat Nadzoru Inwestorskiego
 P-8388
 Zbigniew Augustyn
 Nr BPP-6388/97/79

os. Szkolne nr.35 m 1 remont pustostanów instalacji sanitarnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt" / tylna dolna/	kpl	1,000
2	KNR 4-02 0237/04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego średnicy 100mm	szt	1,000
3	KNR 4-02 0204/03	Wymiana podejścia odpływowego z rury PCV średnicy 110mm	szt	1,000
4	KNR 4-02 0133/02	Demontaż długiego gwintu, nypla redukcji średnicy 25-32mm	szt	2,000
5	KNR 4-01 0330/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,220
6	KNR-W 4-02 0131/03	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm w rurociąg z rur stalowych z kosztem plombowania 12zł/szt.	szt	2,000
7		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.		
8	KNR 4-02 0133/01	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm	szt	2,000
9	KNR 4-02 0133/02	Demontaż długiego gwintu, nypla redukcji średnicy 25-32mm	szt	4,000
10	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	szt	2,000
11	Kalkulacja indywidualna	Połączenie nowego wodomierza z istniejącą instalacją	szt	2,000
12	KNR 2-15 0115/04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm z zaworem do pralki	szt	1,000
13	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1400 mm.	kpl	1,000
14	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
15	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
16	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm za połączenie z rurą żeliwną / do pralki/	podejście	2,000
17	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,200
18	KNR-W 4-02 0150/02	Montaż elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 60 l na nowych wspornikach	szt	1,000
19	KNR 2-15 0107/01	Dodatki na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, zaworów itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	5,000
20	KNR 2-15 0103/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	3,500
21	KNR 2-15 0220/04	Montaż zlewozmywaków stalowych dwukomorowy na ścianie z syfonem i odpływem dla pralki	szt	1,000
22	KNR 2-15 0115/02	Baterie zmywakowe ścienna o średnicy nominalnej 15mm z zaworem do pralki	szt	1,000
23	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., pieca, pralki		

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Oskar Kuźniar
BPP.Upr. 215/80

os. Szkolne nr.35 m 1 remont pustostanów instalacji sanitarnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	Kalkulacja indywidualna	Zamknięcie zaworu pod pionem wodnym , spuszczenie wody z pionu , po wymianie zaworu przed wodomierzem napelnienie pionu	szt	4,000
25	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych z dostarczeniem protokołu	szt	2,000
26	Kalkulacja indywidualna	Próba przepływowa i szczelności instalacji kanalizacyjnej w mieszkaniu z dostarczeniem protokołu.	m	6,000
27	KNR-W 4-02 0150/02	Montaż elektrycznego podgrzewacza wody przepływowego na nowych wspornikach /podsawkowy /	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-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,000
30	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
31	KNR-W 4-02 0304/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o średnicy 15mm	szt	1,000
32	KNR-W 2-15 0314/09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa , z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
33	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50mm	m	14,500
34	KNR-W 2-15 0307/01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
35	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	1,100
36	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,746

Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGOOskar Kuźniar
BPP.Upr. 215/80