

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Stolarka okienno - drzwiowa				
1	KNR 0-19 0929/07	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni ponad 1,5m ² 1,60*1,60*2	m ²	5,12
		razem	m ²	5,12
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż automatycznego nawietrzaka okiennego	szt	2,00
3	KNR 0-19 1023/03	p.a. Montaż okna pomiędzy łazienką, a kuchnią, jednoszybowego, otwieralnego (doświetlenie łazienki) na okno z PCV 0,70*0,90	m ²	0,630
		razem	m ²	0,630
4	KNR 4-01 0354/12	p.a. Wykucie z muru podokienników 1,70*3	m	5,10
		razem	m	5,10
5	KNR 2-02 0129/02	p.a. Montaż podokienników z tworzywa	szt	1,000
6	KNR 2-02 0129/02	p.a. Montaż podokienników z blachy powlekanej	szt	2,000
7	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m ²	szt	4,000
8	KNR 2 1104/02	Montaż ościeżnic drewnianych - ościeżnica drzwi zewnętrznych wzmocnionych, szer. w świetle ościeżnicy 0,80 m	m ²	1,600
9	KNR 2 1104/02	p.a. Montaż ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwi wewnętrznych Drzwi łazienkowe 0,80*2,00 Drzwi do kuchni 0,80*2,00 Drzwi pokojowe 0,80*2,00	m ² m ² m ²	1,600 1,600 1,600
		razem	m ²	4,800
10	KNR 2-02 1019/08	p.a. Skrzydło drzwiowe, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone, montaż numeru na drzwiach Drzwi wejściowe 0,80*2,00	m ²	1,600
		razem	m ²	1,600
11	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone, kompletne, szklone o powierzchni do 1,60m ² - szyba o powierzchni ponad 0,20m ² Drzwi pokojowe i do kuchni 0,80*2,00*2	m ²	3,200
		razem	m ²	3,200
12	KNR 2 1103/02	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, szklone, szyba o pow. poniżej 0,20 m ² - skrzydło do łazienki Łazienka 0,80*2,00	m ²	1,60
		razem	m ²	1,60
13	KNR 4-01 0354/04	P.A. Wykucie z muru ościeżnic drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2m ² - wykucie drzwiczek do szafki licznikowej	szt	3,00
14	Kalkulacja indywidualna	p.a. Montaż drzwiczek o pow. do 0.30 - 0.40 m ² we wnęce szafki licznikowej - drzwiczki z tworzywa	szt	3,00
15	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, przy szpaletach drzwi, i okien 2,00*2*4+0,80*4+0,50*2*3+0,50*2*3	m	25,20
		razem	m	25,20
PODŁOGI I POSADZKI				
16	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Pokój 2,95*3,28+2,06*1,85 Przedpokój 2,28*1,76-0,63*0,10 Kuchnia 2,46*3,28+0,26*1,76	m ² m ² m ²	13,487 3,950 8,526
		razem	m ²	25,963
17	Kalk. indywid.	Przybicie do podłóg płyt OSB grub. 12 mm frezowanych wraz z dobiem istniejących desek podłogowych do legarów	m ²	25,963

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW parkietopodobne, grub. min. 1,3 mm	m2	25,963
19	KNR 2-02 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przysściennne z polichlorku winylu klejone	m	34,200
20	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej Łazienka 1,35*1,72	m2	2,322
21	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	2,322
22	KNR 2-02u2 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	2,322
23	KNR 2-02u2 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 2cm (Krotność= 2)	m2	-2,322
24	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	2,322
25	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	2,32
26	NNRNKB 4 1118/08	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 20x20cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2- płytki terakotowe antypoślizgowe w łazience i kuchni	m2	2,32
27	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek Cokolik (1,72+1,35)*2-0,80	m	5,34
28	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek w łazience i kuchni	m	5,34
29	KNR 4-01 0411/08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.	4,000
REMONT ŚCIAN, SUFITÓW, ROBOTY MALARSKIE				
30	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek Łazienka (1,72+1,35)*2*2,00	m2	12,280
31	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	12,280
32	KNR 4-01 0816/03	p.a. Zeszlifowanie tynków natryskowych (Krotność= 0,33) Pokój (5,12+2,06+1,85+0,91+3,28+2,95)*2,80+13,49 Kuchnia (2,46+3,28+2,72+1,76+0,26+1,52)*2,80+8,53 Przedpokój (2,28+1,76+1,76+2,28+0,60*2)*2,80+3,95	m2	58,766
33	KNR 4-01 0713/01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach Pokój (5,12+2,06+1,85+0,91+3,28+2,95)*2,80 Kuchnia (2,46+3,28+2,72+1,76+0,26+1,52)*2,80 Przedpokój (2,28+1,76+1,76+2,28+0,60*2)*2,80 Łazienka (1,72+1,35)*2*0,80	m2	42,130
34	KNR 4-01 0713/02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach Pokój 2,95*3,28+2,06*1,85 Przedpokój 2,28*1,76+0,63*0,10 Kuchnia 2,46*3,28+0,26*1,76	m2	29,934
		razem	m2	130,830
		razem	m2	45,276
		razem	m2	33,600
		razem	m2	25,984
		razem	m2	4,912
		razem	m2	109,772
		razem	m2	13,487
		razem	m2	3,950
		razem	m2	8,526

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Łazienka 1,35*1,72	m2	2,322
		razem	m2	28,285
35	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	138,057
36	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	109,77
37	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufit	m2	28,29
38	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	28,290
39	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	109,770
40	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem Łazienka (1,35+1,72)*2*2,00	m2	12,280
		razem	m2	12,280
41	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem Kuchnia 6,28*1,50	m2	9,420
		razem	m2	9,420
42	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	4,800
43	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2 z dwukrotnym szpachlowaniem	szt	1,00
44	KNR 4-01 1212/02	p.a. Malowanie olejne grzejnika płytowego	m2	1,900
45	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych 0,20*2*0,60*4	m2	0,960
		razem	m2	0,960
		ROBOTY INNE		
46	KNR 4-01 0348/05	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowej Omurowanie wanny (1,60*2+0,40*2)*0,40	m2	1,600
		razem	m2	1,600
47	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	1,000
48	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	2,500
49	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych.drzwiczek	szt.	5,000
50	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000
51	Kalk. indywid.	Obsadzenie kratki wentylacyjnej o pow. 0,025 m2 w dolnej części drzwi łazienkowych	szt	1,000
52	Kalk. indywid.	Demontaż drewnianych szaf, szafek, półek, karniszy, suszarki, haków, kołków, wkrętów, wieszaków, lamp, elementów ozdobnych ze ścian - rozliczyć w poz. "M"	szt	24,000
53	KNR 4-01 0707/03	p.a. Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach, kołkach	szt	19,000
54	Kalkulacja indywidualna	Dorobienie kluczy do wejścia do klatki schodowej - rozliczyć w poz. "M"	kpl	1,00

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		WYWÓZ GRUZU		
55	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3	3,000
56	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km S= 19 km	m3	3,000
57	Kalk. własna-	Oplata za składowanie i utylizację odpadów - rozliczyć w poz. "M"	m3	3,000
		OPINIA KOMINIARSKA		
58	Kalk. własna-	Opinia kominiarska powykonawcza - rozliczyć w poz. "M"	szt	1,000
59	Kalk. indywid.	Roboty nieprzewidziane - 5% do R+Kp(R)+Z(R)+M+S+Kp(S)+Z(S)	%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
19.03.2016 r.
Edward Wieber
unr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przyos. Teatralne 3 / 89 w Krakowie .

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji		
2	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	szt	1,000
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	120,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4	m	70,000
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	10,000
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	25,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	15,000
8	KNR 5-08 0620/01	Montaż uchwytów uziemiających skręcanych na rurach o średnicy do 100mm uchwyty uziemiające	m	120,000
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	5,000
14	KNR 5-0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C20 A	szt	1,000
15	KNR 5-0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B 10A	szt	1,000
16	KNR 5-0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego różnicowo -prądowego 30 mA	szt	1,000
17	KNR 5-0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego - rozłącznik bezpiecznikowy izolacyjny	szt	1,000
18	KNR 5-0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16A	szt	4,000
19	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	miar	5,000
20	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naciennych 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	sz	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 BPR-6386/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przyos. Teatralne 3 / 89 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	11,000
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	próbę	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	szt	1,000
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,300
34	K.L.	Rezerwa-na-roboty-nieprzewidziane-doKp;M;S;R;Z-5%	m3	0,300
			%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU
Zbiornik wodny
Nr BPI 6.3.4.2.79

os. Teatralne 3 / 89 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	KNR 4-01 0330/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,060
2	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	1,000
3	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm wraz z kosztem plombowania przez ENBRA - 12,00zł/szt	szt	1,000
4	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm do bojlera i pralki	szt	2,000
5	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 60dm3	kpl	1,000
6	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	6,000
7	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c.	szt	1,000
8	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
9	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
10	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	1,000
11	KNR 4-01 0348/02	Rozebrawie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,700
12	KNR 4-02 0221/01	Wymiana wanny stalowej 1400 mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
13	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie średnicy 15mm	szt	2,000
14	KNR 2-15 0115/04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
15	KNR 2-15 0115/01	Baterie zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
16	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
17	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,000
18	KNR 2-15 0220/05	Dostawa zlewozmywaków nierdzewnych 2 komorowych z syfonem do montażu na szafce	szt	1,000
19	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
20	KNR 4-02 0237/02	Przeczyszczenie wpustu podłogowego	szt	1,000
21	KNR 2-15 0311/03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
22	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm - w łazience	m	1,500

os. Teatralne 3 / 89 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0307/01	Zakorkowanie podejścia gazowego średnicy 15-20mm	szt	1,000
24	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
25	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,800
26	KNR 4-01 0108.04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,800

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Grzegorz Klifut
MCH 69-69/2003