

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Stolarka okiennie - drzwiowa		
1	KNR 0-19 0929/07	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2	m2	3,100
2	KNR 0-19 0929/02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2	m2	2,400
3	KNR 4-01 1215/05	p.a. Czyszczenie i mycie okien z PCV	m2	10,780
4	KNR 4-01 0909/04	p.a. Dopasowanie skrzydeł okiennych z PCV	szt.	6,000
5	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż w oknie nawiewnika	szt.	5,000
6	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2 m2	szt.	5,000
7	KNNR 2 1104/02	Montaż ościeżnic drewnianych - ościeżnica drzwi zewnętrznych wzmocnionych	m2	1,600
8	KNNR 2 1104/02	Montaż ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwi wewnętrznych	m2	6,200
9	KNR 2-02 1019/08	p.a. Skrzydło drzwiowe, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone, montaż numeru na drzwiach	m2	1,600
10	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m2 oszklone szybą o pow. ponad 0.2 m2 fabrycznie wykończone	m2	4,800
11	KNR 2-02 1017/03	p.a. Skrzydło drzwiowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m2 oszklone szybą o pow. do 0.2 m2 fabrycznie wykończone, w dolnej części drzwi kratka nawiewna o pow. 0,022 m2	m2	1,400
		PODŁOGI I POSADZKI		
12	KNR 2-02 2010/09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach o pokryciu jednostronnym dwuwarstwowym 25-02 i rozstawie słupków co 40cm	m2	1,800
13	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	9,980
		Kuchnia 9,98	razem	9,980
14	KNR 4-01 0818/05	p.a. Zerwanie płyt pilśniowych z podłogi	m2	1,500
15	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem	m2	1,500
16	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW parkietopodobne grub. 1,3 mm	m2	9,980
17	KNR 2-02 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m	13,200
18	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	30,760
		Pokój średni i mały 30,76	razem	30,760
19	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	30,760
20	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	30,760
21	KNR 2-02u2 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	30,760

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-02u2 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 2cm (Krotność= 2)	m2	-30,760
23	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	30,760
24	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW parkietopodobnych, grub. 1,3 mm	m2	30,760
25	KNR 2-02 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m	33,200
26	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Pokój duży - na poddaszu 16.55	m2	16,550
		razem	m2	16,550
27	KNR 2-02u2 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa - sucha mieszanka)	m2	16,550
28	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW parkietopodobnych, grub. 1,3 mm	m2	16,550
29	KNR 2-02 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m	13,500
30	KNR 4-01 0804/08	p.a. Zerwanie cokolika lastrykowego	m	5,800
31	KNR 4-01 0807/04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2	2,750
32	KNR 4-01 0804/07	p.a. Zerwanie podkładu cementowego	m2	2,750
33	NNRNKB 202 1132/01	(z. VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm	m2	2,750
34	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	2,750
35	KNR 2-02 1118/08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	2,750
36	KNR 2-02 1120/01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	5,800
37	KNR 2-02 1122/07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	5,800
38	KNR 4-01 0411/08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.	5,000
REMONT ŚCIAN, SUFITÓW, ROBOTY MALARSKIE				
39	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	9,000
40	KNR 4-01 0619/02	Odrzybianie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5m2	m2	9,000
41	KNR 4-01 0621/03	Odrzybianie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 5m2 metodą smarowania	m2	9,000
42	KNR 4-01 0621/04	Odrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5m2 metodą smarowania - każde następne ponad dwukrotne	m2	9,000

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
43	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 podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	9,000
44	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	13,400
45	KNR 4-01 0711/05	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m2	13,400
46	KNR 4-01 0427/05	p.a. Rozebranie boazerii drewnianej	m2	12,270
47	KNR 4-01 0713/01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	194,220
48	KNR 4-01 0713/02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach	m2	65,900
49	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachłow.nierówności	m2	260,120
50	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	65,900
51	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	194,220
52	KNR 4-01 1208/02	Lugowanie farby olejnej z tynków ścian	m2	11,530
53	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	13,960
54	KNR 4-01 1209/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną stolarki okiennej uprzednio malowanej o powierzchni do 1,0m2	m2	1,200
55	KNR 4-01 1212/19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	12,240
56	KNR 4-01 1212/28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m	18,600
57	KNR 4-01 1209/13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2	szt.	16,000
58	TZKNBK XV VI-51/01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich pierwszy raz	m2	16,000
59	TZKNBK XV VI-51/02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich drugi raz	m2	16,000
ROBOTY INNE				
60	TZKNBK XII 78/01	Wymiana części poręczy balustrad schodowych o długości ponad 1m, o profilu prostym, z drewna miękkiego	msc	1,000
61	TZKNBK V 5-80/01	Wymiana progu	szt.	3,000
62	TZKNBK V 5-74/01	p.a. Wzmocnienie drewnianej konstrukcji schodów , poręczy i ścianek z półkami	m	12,000
63	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.	2,000
64	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	KNR 4-01 0707/03	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegiel lub betonowym po obsadz.puszkach.wyłącz.itp. oraz hakach.wspornikach itp.	szt.	2,000
66	Kalk. indywid.	Demontaż drewnianych szafek, półek, karniszy, suszarki, luster, dybli, haków, wieszaków, lamp, ozdób ściennych - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	szt	28,000
WYWÓZ GRUZU				
67	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3	3,000
68	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km S= 19 km	m3	3,000
69	Kalk. własna-	Opłata za składowanie i utylizację odpadów - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	m3	3,000
OPINIA KOMINIARSKA				
70	KNR 4-01 0528/10	Opinia kominiarska powykonawcza - rozliczyć ryczałtem w poz. "M" (bez narzutów)	szt.	1,000
71	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

08.06.2016

Edward Wicher
upr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Centrum B 2 m 89 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	230,000
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	150,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4	m	20,000
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	40,000
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	20,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	230,000
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	29,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	21,000
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 różnocoowo -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 Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Centrum B 2 m 89 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 spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,600
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,600
34	K.I.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane do Kp, M, S, R, Z - 5%	%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8588/97/79

os. Centrum B 2 /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 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	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 15mm wraz z plombowaniem (koszt plombowania ok 12.00zł/szt)	szt	2,000
5	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
6	KNR 4-02 0235/03	Demontaż urządzeń sanitarnych wraz z umyciem - zlewu kuchennego i kom. z ociekaczem (do ponownego założenia)	kpl	1,000
7	KNR 4-02 0210/02	Wymiana odcinka rury z PCW średnicy 40-50mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	miejsce	1,000
8	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową do zlewozmywaka	podejście	1,000
9	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: baterii umywalkowej , zaworu pralki o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
10	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm do pralki	szt	1,000
11	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 5-10dm3 pod szafkę	kpl	1,000
12	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	1,000
13	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
14	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	1,000
15	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
16	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-obudowa wanny	m2	0,700
17	KNR 4-02 0221/01	Wymiana wanny żeliwnej na stalową 140 cm	kpl	1,000
18	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 80dm3	kpl	1,000
19	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 40 cmz syfonem gruszkowym	szt	1,000
20	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,000
21	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
22	KNR 4-02 0111/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego średnicy 15-20mm	szt	2,000

os. Centrum B 2 /89 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
24	KNR 4-02 0236/03	Prze czyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
25	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
26	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm	m	7,000
27	KNR 4-02 0314/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
28	KNR 4-02 0311/03	Wymiana kuchni gazowej 4 palnikowej z piekarnikiem	kpl	1,000
29	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
30	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,800
31	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

[Podpis]
02.08.2013
02.08.2013