

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
1	KNR 0-19 0929/10	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,5m2	m2	10,20
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaka okiennego - nawietrzak samoczynnie działający higrosterowany	szt	4,00
3	KNR 0-19 0929/03	p.a. Wymiana okien jednoszybowych, otwieralnego pomiędzy łazienką, WC, a kuchnią (doświetlenie łazienki i WC), na okno z PCV	m2	0,840
4	KNR 2-02 0129/02	p.a. Montaż podokienników wewnętrznych o długości ponad 1m, z tworzywa	szt	1,00
5	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	6,000
6	KNR 2 1104/02	p.a. Montaż ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwi wewnętrznych	m2	9,600
7	KNR 2-02 1017/04	p.a. Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, jednoodzielnne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2	m2	6,400
8	KNR 2 1103/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone- skrzydło do łazienki i WC z kratką wentylacyjną o pow. 0,022 m2 w dolnej części drzwi	m2	3,20
9	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,80
10	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	28,800
11	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	1,00
II. PODŁOGI, POSADZKI				
12	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	11,52
13	Kalk. indywid.	Przybicie do podłóg płyt OSB grub. 12 mm frezowanych wraz z dobiciem istniejących desek podłogowych do legarów i wypoziomowaniem	szt	11,520
14	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW parkietopodobna grub. 1,3 mm	m2	11,520
15	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m	12,800
16	KNR 3 0806/01	Przełożenie posadzki z deszczulek o grubości 19-22mm z wymianą podłoża	m2	3,00
17	Kalkulacja indywidualna	Szpachlowanie podłogi z parkietu (likwidacja szczelin pomiędzy klepkami) mieszanką lakieru bezbarwnego i trocin (pyłu)	szt	49,71
18	KNR 4-01 0816/03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem	m2	49,71
19	KNR 3 0807/06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	49,71
20	KNR 4-01 0411/07	p.a. Wymiana listew przyściennych z drewna	m	49,80
21	KNR 4-01 0804/08	P.A. - Zerwanie cokolika	m	8,30
22	KNR 4-01 0807/04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2	3,700

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-01 0804/07	p.a. Zerwanie podkładu cementowego	m2	3,700
24	KNR 2-02u2 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	3,700
25	KNR 2-02u2 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 2cm (Krotność= 2)	m2	-3,700
26	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii PCV gr.0,2mm	m2	3,70
27	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	3,70
28	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	3,70
29	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	3,70
30	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	3,70
31	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek	m	8,30
32	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	8,30
33	KNR 4-01 0411/08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.	7,000
III. ŚCIANY I SUFITY				
34	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	21,41
35	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	8,30
36	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	8,30
37	KNR 4-01 0713/01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	158,750
38	KNR 4-01 0713/02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach	m2	54,930
39	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	158,75
40	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	54,93
41	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachłow.nierówności	m2	213,680
42	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	54,930
43	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	158,750
44	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	28,253

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m2	9,12
46	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	13,75
47	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm	m	4,80
48	KNR 4-01 1211/06	Opalenie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0,75m2	szt	7,00
49	KNR 4-01 1210/14	Lakierowanie dwukrotne podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0,75m2	szt	7,00
50	KNR 4-01 1210/10	Lakierowanie dwukrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	3,52
ROBOTY INNE				
51	KNR 4-01 0348/05	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowej	m2	1,36
52	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	5,000
53	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	5,000
54	KNR 4-01 0707/03	Wykon. tynku uzupeł. zwyk. kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadz. puszkach, wyłącz. itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.	5,000
55	Kalk. indywid.	Demontaż drewnianych szaf, szafek, półek, karniszy, suszarki, haków, kołków, wkrętów, wieszaków, lamp, elementów ozdobnych ze ścian - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	szt	20,000
V. WYWÓZ GRUZU				
56	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	3,00
57	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km S= 19 km	m3	3,000
58	Kalk. własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	m3	3,000
VI. ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE				
59	KNR 4-01 0528/10	Opinia kominiarska powykonawcza - rozliczyć ryczałtem w poz. "M" (bez narzutów)	szt.	1,000
60	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
20.07.2016
Edward Wicher
upr. bud. nr 737/KW/73

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Na Skarpie 53 / 1 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 wtykowych w podłożu ceglanym	m	175,000
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	105,000
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	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	15,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	175,000
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	szt	1,000

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/9779

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przy os. Na Skarpie 53 / 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 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	szt	1,000
26	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
27	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próba	1,000
28	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próba	1,000
29	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
30	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1,000
31	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,500
32	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19	m3	0,500
33	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-8388/97/79

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

os. Na Skarpie 53 / 1 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR 4-01 0330/05	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,060
2	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów	szt	1,000
3	Kalkulacja indywidualna	Wymknięcie wody pod pionem i napełnienie instalacji	kpl	1,000
4	KNR 4-02 0133/01	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm - obejścia wodomierzowego z wodomierzem	szt	1,000
5	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	1,000
6	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm wraz z kosztem plombowania 12,00 zł/szt - założenie i wymiana	szt	2,000
7	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
8	KNR 4-02 0212/05	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 110mm	miejsce	1,000
9	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym i odpływem do pralki w łazience i w.c.	szt	2,000
10	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową umywalek	podejście	2,000
11	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową-do umywalki	m	2,000
12	KNR 4-02 0111/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego średnicy 15-20mm	szt	1,000
13	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm do w.c. , baterii um. , pralki	szt	3,000
14	KNR 2-15 0114/05	Zawory umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm - w.c.	szt	1,000
15	KNR 2-15 0103/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych lub p.p. na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,000
16	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
17	Kalkulacja indywidualna	Umycie zlewozmywaka stalowego 2 komorowego	kpl	1,000
18	KNR 4-02 0213/01	Wymiana syfonu p.c.v średnicy 50mm	szt	1,000
19	KNR 4-02 0204/01	Wymiana podejścia odpływowego z rury żeliwnej kanalizacyjnej średnicy 50mm uszczelnionej zaprawą cementową	szt	1,000
20	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
21	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 80dm3	kpl	1,000
22	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	4,000

os. Na Skarpie 53 / 1 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, o średnicy nominalnej 15mm - pralki , w.c. , umywalki	szt	3,000
24	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie średnicy 15mm	szt	4,000
25	KNR 4-01 0303/04	Uzupełnienie ścianek z cegiel o grubości 1/2cegły lub zamurować otworów w ściankach na zaprawie cementowej	m2	0,170
26	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,880
27	KNR 4-02 0235/07	Demontaż urządzeń sanitarnych - wanny żel. 1700mm	kpl	1,000
28	KNR 2-15 0222/04	Wanny kąpielowe stalowe bez obudowy 1200mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi - obrócenie	kpl	1,000
29	KNR 2-15 0115/04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
30	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
31	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm - w przypadku nieszczelności	szt	1,000
32	KNR 4-02 0314/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
33	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm	m	2,300
34	KNR 4-02 0307/01	Zakorkowanie podejścia gazowego średnicy 15-20mm	szt	1,000
35	KNR 4-02 0311/03	Wymiana kuchni gazowej 3 lub 4 palnikowej z piekarnikiem elektrycznym	kpl	1,000
36	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
37	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	1,050
38	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	1,050

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

[Podpis]
Kraków, 05.06.2013