

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	2,40
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaka okiennego - nawietrzak samoczynnie działający higrosterowany	szt	1,00
3	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	3,00
4	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykle	szt	2,00
5	KNR 4-01 1215/02	p.a. Czyszczenie i mycie drzwi	m2	9,60
6	KNR 4-01 1212/55	p.a. Wykonanie numeracji na drzwiach wejściowych	szt	1,00
II. PODŁOGI, POSADZKI				
7	KNR 4-01 0411/07	p.a. Uzupelnienie i wymiana listew przyściennych panelowych wraz z elementami wykończeniowymi (zasłepki, narożniki, łączniki)	m	16,60
8	KNR 4-01 0411/08	p.a. Wymiana progów lub listew	szt.	3,000
9	KNR 4-01 1215/06	p.a. Czyszczenie i mycie podłogi panelowej oraz posadzki w łazience	m2	14,58
III. ŚCIANY I SUFITY				
10	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	1,630
11	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	1,50
12	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	3,13
13	KNR 2-02u1 B-0202-0017 00/02	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi 20x20cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu	m2	1,50
14	KNR 4-01 0713/01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	54,410
15	KNR 4-01 0713/02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2	16,500
16	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	54,41
17	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	16,50
18	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	70,910
19	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	16,500
20	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	55,910
21	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	1,23

Remont pustostanu - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m ²	szt	2,00
23	KNR 4-01 1206/05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²	3,568
24	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²	2,40
25	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	7,65
26	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm	m	0,60
27	KNR 4-01 1210/14	Lakierowanie dwukrotne podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0,75m ²	szt	7,00
ROBOTY INNE				
28	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	2,000
29	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000
30	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.	2,000
31	Kalk. indywid.	Demontaż drewnianych szaf, karniszy, suszarki, haków, kołków, wkrętów, wieszaków, lamp, elementów ozdobnych ze ścian - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	szt	6,000
V. WYWÓZ GRUZU				
32	KNR 4-01 0108/09	p.a. Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodem dostawczym na odległość do 1km	m ³	0,40
33	KNR 4-01 0108/10	p.a. Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodem dostawczym - za każdy nast. 1 km S= 19 km	m ³	0,400
34	Kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację odpadów - rozliczyć w poz. "M" (bez narzutów)	m ³	0,400
VI. ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE				
35	KNR 4-01 0528/10	Opinia kominiarska powykonawcza - rozliczyć ryczałtem w poz. "M" (bez narzutów)	szt.	1,000
36	Kalk. indywid.	Roboty nieprzewidziane - 5% do R+Kp(R)+Z(R)+M+S+Kp(S)+Z(S)	%	5,000

Zarząd Budynków Komuna
Inspektor Nadzoru Inwestycji

27.07.2016

Edward Wicher
upr. bud. nr 737/K

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przyos. Górali 5 / 17 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	55,000
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	20,000
4	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 5x4	m	10,000
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	15,000
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 Lg Y 4 mm ²	m	10,000
7	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	55,000
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	14,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	10,000
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 C25A	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	4,000
18	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika bezpiecznikowego izolacyjnego jednopoleowego	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	Montaż aparatów elektrycznych - kuchenka 2 - u palnikowa		

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Zbigniew Augustyn
Nr BPP-8388/97/79

Remont instalacji elektrycznej w pustostanie przyos. Górali 5 / 17 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	9,000
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 sprzewanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
			m3	0,200
33	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzewanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=19		
			m3	0,200
34	K.I.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane do Kp, M, S, R, Z. 5%	%	5,000
35		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 5 / 17 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15-20mm- wymiana oraz plombowanie , koszt plombowania ok. 12,00 zł/szt	szt	1,000
2	Kalkulacja indywidualna	Wymknięcie wody pod pionem , włączenie wody , sprawdzenie szczelności instalacji i przyczyny zacieku w pokoju	kpl	1,000
3	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	1,000
4	KNR 4-02 0133/01	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm - analogia wodomierz	szt	1,000
5	KNR 4-01 0339/01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,000
6	KNR 4-01 0819/09	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych przyborskich o wymiarach 24x12cm - pierwsza płytka	płytkę	6,000
7	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	2,000
8	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków nierdzewnych 1 komorowych z ociekaczem i syfonem do montażu na szafce - dostawa	szt	1,000
9	KNR 2-15 0115/02	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
10	Kalkulacja indywidualna	Wyczyszczenie wanny	szt	1,000
11	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt	1,000
12	Kalkulacja indywidualna	Wyczyszczenie w.c.	szt	1,000
13	KNR 4-02 0226/01	Wymiana elementów płuczki ustępowej	szt	1,000
14	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
15	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 40cm z syfonem gruszkowym	szt	1,000
16	KNR 4-02 0210/01	Wymiana odcinka rury z PCW średnicy 32mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - w przypadku niedrożności	miejsce	1,000
17	Kalkulacja indywidualna	Sprawdzenie działania bojlera elektrycznego	szt	1,000
18	KNR 4-02 0141/02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 60dm3, na nowych wspornikach w przypadku niesprawności istniejącego	szt	1,000
19	KNR 4-02 0236/03	Prze czyszczenie rurociągu poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	3,000
20	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,096
21	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,096

Zarząd Błdyńków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Grzegorz Klipicki
MOIB-69/2003