

Ul. Heiła 20/12

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 0-19 0929/10 Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,5m2	m2	12,740
2	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż nawiewników. Doliczyć do M	kpl	4,000
3	KNR 4-01 1209/14 Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2	szt	8,000
4	KNR 4-01 0354/09 Wykucie z muru ościeżnice stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	7,000
5	KNR 2-02 1016/03 Ościeżnice drzwiowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych FDIw	szt	1,000
6	KNR 2-02 1016/01 Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane, dla drzwi wewnątrzlokalowych FDI	szt	6,000
7	KNR 4-01 0708/01 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłogach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	37,000
8	KNR 2-02 1019/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodelne o powierzchni do 2,00m2 Wzmocnione, 2 zamki, wizjer, numer	m2	1,600
9	KNR 2-02 1017/03 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodelne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1.60m2 - szyba o powierzchni do 0.20m2- z kratką nawiewną 220 cm2-lazienka	m2	2,600
10	KNR 2-02 1017/04 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodelne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1.60m2 - szyba o powierzchni ponad 0.20m2	m2	6,400
11	KNR 4-01 0920/21 Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z rozetą lub sztyldem	szt	7,000
12	KNR 4-01 0411/08 Wymiana progów drzwiowych aluminiowych.	szt	7,000
13	KNR 4-01 1212/19 Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych	m2	11,000
14	KNR 4-01 1212/28 Malowanie dwukrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	28,500
15	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych.	m2	59,300
16	NNRNKB 7 1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2	m2	59,300
17	KNR 2-02u2 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych na piance wraz z listwami panelowymi	m2	47,090
18	KNR 2-02 1112/05 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	7,080
19	KNR 2-02 1113/08 Listwy przysienne panelowe	m	10,400
20	KNR 4-01 0426/03 Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych-boazerii	m2	11,050
21	KNR 4-01 1205/01 Zerwanie starych tapet	m2	14,100
22	KNR 4-01 1202/09 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	184,450
23	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	184,450

## Przedmiar

Ul. Heila 20/12

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 2-02 2009/04 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	59,300
25	KNR 4-01 0709/05 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0.5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	8,000
26	KNR 2 0805/01 Licowanie ścian płytkami zaprawie klejowej, wc. łazienka .kuchnia	m2	21,100
27	KNR 2 1209/03 Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30cm na zaprawie klejowej grubości 3mm układane metodą regularną	m2	5,130
28	KNR 2 1209/05 Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej	m	4,700
29	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	184,450
30	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	59,300
31	KNR 4-01 0354/13 Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	3,000
32	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	3,000
33	KNR 4-01 0108/09 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	4,000
34	KNR 4-01 0108/10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km x 19	m3	4,000
35	k.I. Opinia kominiarska powykonawcza	kpl.	1,000
36	Kalkulacja indywidualna Demontaz szaf dopisać do M	m3	2,000

Zgodnie z projektem  
 Inżynier  
 Up. 001.133/92



Heila 20/12 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1133/09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt	6,000
2	KNR 4-03 1124/01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	6,000
3	KNR 4-03 1122/03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	15,000
4	KNR 4-03 1120/01	Demontaż puszek okrągłych z 2 wylotami z tworzyw sztucznych i metalowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2,5mm <sup>2</sup>	szt	15,000
5	KNR 4-03 1120/03	Demontaż puszek okrągłych z 4 wylotami z tworzyw sztucznych i metalowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2,5mm <sup>2</sup>	szt	16,000
6	KNR 4-03 1129/01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m <sup>2</sup>	szt	1,000
7	KNR 4-03 1129/03	Demontaż tablic licznikowych	szt	1,000
8	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	26,000
9	KNR 5-08 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	29,000
10	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	144,000
11	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 4x1,5	m	36,000
12	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm <sup>2</sup> układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2,5	m	88,000
13	KNR 5-08 0209/06	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDY 3x4	m	15,000
14	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	144,000
15	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej Przycisk Dzwonek	szt	1,000
16	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	6,000
17	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	22,000
18	KNR 4-03 1006/01	Ręczne przebijanie otworów długości do 1/2 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	4,000
19	KNR 4-03 1006/16	Ręczne przebijanie otworów długości do 2 cegieł w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	1,000
20	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kolkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	5,000
21	KNR 5-08 0504/03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych oprawa szczelna do łazienki	szt.	1,000
22	KNR 4-03 0304/01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie, konstrukcji stalowej lub płycie izolacyjnej	szt.	1,000
23	KNR 5-08 0403/01	Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi Dzwonek		

Heila 20/12 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
24	KNR 5-18 0802/02	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 4x4dm Tablica bezpiecznikowa	szt	1,000
25	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach C 20A	szt.	1,000
26	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 16A	szt.	4,000
27	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 10A	szt.	1,000
28	KNNR 5 0407/03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy I (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1,000
29	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	5,000
30	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
31	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	22,000
32	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
33	KI	Sprawdzenie lub naprawa instalacji domofonowej	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych  
w Krakowie  
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
Grzegorz Boberek  
MAP.0077/OHOE/10

