

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 1215/04	P.a. mycie okien zespolonych wspól. =2,0 1,42*(1,16+2,34)*2,0	m2	9,94
		razem	m2	9,94
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż rolet wewnętrznych ze skrzydeł okiennych, zaślepienie otworów w ramiakach akrylem (pozdemontowanych listwach) 5	szt	5,00
		razem	szt	5,00
3	Kalkulacja indywidualna	Montaż nawiewnika ręcznie sterowanego do okna PCV o przepływie powietrza 30m3/h . 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
4	KNR 4-01 0919/21	P.a. Wymiana klamki okiennej z rozetą kuchnia 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
5	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie parapetu zaokiennego i wewnętrznego PCV zewnątrzne 0,38*(1,16+2,34) wewnętrzne 0,27*(2,55+1,35)	m2 m2	1,33 1,05
		razem	m2	2,38
6	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie styku okna PCV z istniejącym parapetem blaszanym silikonem mrozoodpornym. 1,16+2,34	m	3,50
		razem	m	3,50
7	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 wejściowe 1 pokój I 1 pokój II 1 kuchnia 1 łazienka 1	szt szt szt szt szt	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00
		razem	szt	5,00
8	Kalkulacja indywidualna	Demontaż lady (półki) z ościeża naświetla wymiary lady 1,70*0,60*0,02m 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
9	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1,5m2 (wymiar w świetle ościeżnicy 0,80 x 2,00m) kompletne, wzmocnione, z klamką, szyldami, numerem lokalu, wizjerem, z jednym zamkiem z wkładką wymiennalną, z możliwością montażu drugiego zamka. Skrzydło, ościeżnica i próg - komplet jednego producenta 0,80*2,00	m2	1,60
		razem	m2	1,60
10	Kalkulacja indywidualna	Montaż ścianki szklonej-naświetle stałe PCV o powierzchni 1,55 m2 - dostawa, osadzenie, wykończenie. naświetle o wymiarach 1,45*1,07 m 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
11	KNR-W 2-02 1026/01	Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykłe - analogia- ościeżnice drewniane, wewnętrzne, zwykłe (stałe) pokój I - lewe 0,90*2,05 pokój II - lewe 0,80*2,05 kuchnia - prawe 0,80*2,05 łazienka - prawe 0,80*2,05	m2 m2 m2 m2	1,85 1,64 1,64 1,64
		razem	m2	6,77
12	KNP 2 1507/04	Umocowanie opasek o szerokości do 6cm. Ująć dostawę opasek 8*2,10+3*0,80+0,90	m	20,10
		razem	m	20,10
13	KNR-W 2-02 1022/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą ponad 0,25m2, fabrycznie wykończone, z podcięciem wentylacyjnym, kompletne z klamką, szyldem i zamkiem. pokoje 0,80*2,00+0,70*2,00 kuchnia 0,70*2,00	m2 m2	3,00 1,40
		razem	m2	4,40
14	KNR-W 2-02 1022/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykończone łazienka 0,70*2,00	m2	1,40
		razem	m2	1,40

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 4-01 0708/03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 2*2,05+0,90	m	5,00
		razem	m	5,00
16	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 2,05*8+0,90+0,80*3	m	19,70
		razem	m	19,70
17	Kalkulacja indywidualna	Montaż kratki nawiewnej o powierzchni 220 cm ² w drzwiach do kuchni i łazienki. 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
18	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (Krotność= 2) pokój I 4,85*3,06 pokój II 3,86*2,25 kuchnia 2,88*2,06+0,79*0,15 przedpokój 2,25*1,80	m ² m ² m ² m ²	14,84 8,69 6,05 4,05
		razem	m ²	33,63
19	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej (Krotność= 2) łazienka 2,30*1,18	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
20	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokoлика cementowego łazienka 2*(2,30+1,18)-0,80	m	6,16
		razem	m	6,16
21	Kalkulacja indywidualna	Demontaż izolacji ze styropianu i papy łazienka 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
22	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro łazienka - warstwa spadkowa 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
23	KNR 2-02s 0607/01	p.a - Izolacja pozioma podposadzkowa z papy izolacyjnej z wywinięciem zakładów na ściany łazienka 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
24	KNR 2-02s 0609/03	analogia - Izolacje z płyt styropianowych grub. 2 cm poziome na sucho, jednowarstwowa łazienka 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
25	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro łazienka 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
26	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm - (Krotność= 1,5) 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
27	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
28	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie łazienka 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71
29	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną. Płytki: nasiąkliwość max 3%, odporność na płamienie min. 3, antypoślizgowość R10 (dla stopy obutej), zaprawa klejowa elastyczna, fuga elastyczna 2,71	m ²	2,71
		razem	m ²	2,71

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-02 1120/04	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 15cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm z przecinaniem płytek łazienka 6,16	m	6,16
		razem	m	6,16
31	KNR 2-02 1120/06	Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek łazienka 6,16	m	6,16
		razem	m	6,16
32	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych pokój I 14,84 pokój II 8,69 kuchnia 6,05 przedpokój 4,05 łazienka 2,71	m2 m2 m2 m2 m2	14,84 8,69 6,05 4,05 2,71
		razem	m2	36,34
33	KNR 4-01 0803/01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 4,00	m2	4,00
		razem	m2	4,00
34	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej - analogia- przygotowanie podłoża pokój I 14,84 pokój II 8,69 kuchnia 6,05 przedpokój 4,05	m2 m2 m2 m2	14,84 8,69 6,05 4,05
		razem	m2	33,63
35	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 pokój I 14,84 pokój II 8,69	m2 m2	14,84 8,69
		razem	m2	23,53
36	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 kuchnia 6,05 łazienka 2,71 przedpokój 4,05	m2 m2 m2	6,05 2,71 4,05
		razem	m2	12,81
37	NNRNKB 7 1130/03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (Krotność= 5) kuchnia 6,05 przedpokój 4,05	m2 m2	6,05 4,05
		razem	m2	10,10
38	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej, grubość min. 2 mm, warstwa ścieralna min. 0,5 mm kuchnia 6,05 przedpokój 4,05	m2 m2	6,05 4,05
		razem	m2	10,10
39	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych -p.a.- montaż listew panelowych kuchnia 2*(2,88+0,15+2,06)-0,80 przedpokój 2*(2,25+1,80)-(2*0,90+3*0,80)	m m	9,38 3,90
		razem	m	13,28
40	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej- analogia - ułożenie paneli bez kleju, na podkładzie z pianki i folii. Panele o grubości min 8 mm, odporność na ścieranie AC4. pokój I 14,84 pokój II 8,69	m2 m2	14,84 8,69
		razem	m2	23,53
41	Kalkulacja indywidualna 4	Montaż listew aluminiowych oddzielających różne rodzaje posadzek (przy ościeżnicach)	szt	4,00
		razem	szt	4,00
42	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych kratki 2	szt	2,00

Przedmiar robót

Strona 4/6

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		rozety 3	szt	3,00
		razem	szt	5,00
43	KNR 4-01 0310/04	Przemurowanie przewodów - zamurowanie otworów		
		otwór po wlocie do przewodu spalinowego 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
44	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach. Kratki ściągające, bez siatek i żaluzji.		
		2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
45	KNR 4-01 0323/01	Zamurowanie przebiegów w ścianach grubości 1/4 cegły		
		między kuchnią a łazienką, po rurze spalinowej 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
46	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		
		5	szt	5,00
		razem	szt	5,00
47	KNR 4-01 0709/06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu		
		2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
48	KNR 4-01 0711/13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych		
		1,50	m2	1,50
		razem	m2	1,50
49	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
		1,50	m2	1,50
		razem	m2	1,50
50	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
		2,00	m2	2,00
		razem	m2	2,00
51	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		
		3,00+2,50	m2	5,50
		razem	m2	5,50
52	Kalkulacja indywidualna	Zmycie tynków ścian i sufitów wodą z mydłem malarskim		
		sufity 36,35	m2	36,35
		ściany 132,16	m2	132,16
		razem	m2	168,51
53	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach - sufity		
		pokój I 14,84	m2	14,84
		pokój II 8,69	m2	8,69
		kuchnia 6,05	m2	6,05
		przedpokój 4,05	m2	4,05
		łazienka 2,71	m2	2,71
		razem	m2	36,34
54	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach		
		pokój I $2 \cdot (3,06 + 4,85) \cdot 2,50$	m2	39,55
		pokój II $2 \cdot (3,86 + 2,25) \cdot 2,50$	m2	30,55
		kuchnia $2 \cdot (2,88 + 0,15 + 2,06) \cdot 2,50$	m2	25,45
		przedpokój $2 \cdot (2,25 + 1,80) \cdot 2,50$	m2	20,25
		łazienka minus cokolik $2 \cdot (2,30 + 1,18) \cdot (2,50 - 0,15)$	m2	16,36
		razem	m2	132,16
55	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity. Grunt, farba emulsyjna, farba izolacyjna do tynków - materiały jednego producenta		
		36,34	m2	36,34

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	36,34
56	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany. Grunt, farba emulsyjna, farba izolacyjna do tynków - materiały jednego producenta		
		pokój I 2*(3,06+4,85)*2,50	m2	39,55
		pokój II 2*(3,86+2,25)*2,50	m2	30,55
		kuchnia 2*(2,88+0,15+2,06)*2,50	m2	25,45
		przedpokój 2*(2,25+1,80)*2,50	m2	20,25
		łazienka 2*(2,30+1,18)*2,50	m2	17,40
		razem	m2	133,20
57	KNR 4-01 1204/05	Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów - analogia - malowanie jednokrotne tynków sufitów i ścian farbą izolacyjną na bazie wodorozcieńczalnych żywic alkidowych (niezbędny atest). Grunt, farba emulsyjna, farba izolacyjna do tynków - materiały jednego producenta		
		sufit kuchnia+łazienka 6,05+2,71	m2	8,76
		ściany kuchnia 25,45	m2	25,45
		razem	m2	34,21
58	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. Grunt, farba emulsyjna, farba izolacyjna do tynków - materiały jednego producenta		
		44,95	m2	44,95
		razem	m2	44,95
59	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie		
		łazienka (2*1,00+2,30)*2,00	m2	8,60
		razem	m2	8,60
60	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem. Zastosować farbę olejną z połyskiem.		
		łazienka 2*(2,30+1,18)*(2,00-0,15)-0,80*(2,00-0,15)	m2	11,40
		razem	m2	11,40
61	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. Grunt, farba emulsyjna, farba izolacyjna do tynków - materiały jednego producenta		
		minus lamperia w łazience 132,16-11,40	m2	120,76
		razem	m2	120,76
62	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych i c.o. o średnicy do 50mm. Zastosować farbę nawierzchniową z połyskiem		
		2*0,40	m	0,80
		1,00+0,20+0,40	m	1,60
		2,30+0,80	m	3,10
		2,00+0,80	m	2,80
		razem	m	8,30
63	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie grzejników panelowych		
		1,20*0,60*0,10 1	szt	1,00
		0,90*0,60*0,10 1	szt	1,00
		ręcznikowiec 0,85*0,45 1	szt	1,00
		razem	szt	3,00
64	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drobnych elementów: haki, wieszaki, karnisze, uchwyty, lustro, szafki łazienkowe, itp.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00
65	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego, materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
		3,00	m3	3,00
		razem	m3	3,00
66	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i materiałów j.w. samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)		
		3,00	m3	3,00
		razem	m3	3,00
67	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00
68	Kalkulacja indywidualna	Koszty nieprzewidziane-5% od (R+M+S+Kp+Z). Wartość tej pozycji należy wyliczyć po zsumowaniu wartości kosztorysowej wszystkich pozycji robót ogólnobudowlanych. W opisie pozycji należy podać wartość robót ogólnobudowlanych z pozycji od 1 do 67, na podstawie których została wyliczona wartość robót nieprzewidzianych.		
		5	%	5,00

Przedmiar robót

Strona 6/6

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	% 5,00

Zarząd Miasta Krakowa
Urząd Miasta Krakowa
INSPIKTOR NADZORU BUDOWLANEGO
Elżbieta Wolkowicz
RP - 2017.04.92

ul. Lenzta 6/97 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Wymiana instalacji elektrycznej wewnątrz lokalu		
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	kpl	1,000
2	KNR 5-08 0301/24	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu betonowym	szt	25,000
3	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	20,000
4	KNNR 5 0302/05	Montaż puszek instalacyjnych 3-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	5,000
5	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu betonowym	m	115,000
6	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 3x2.5mm2 450/750V	m	55,000
7	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 3x1.5mm2 450/750V	m	30,000
8	KNNR 5 0205/04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYp 4x1.5mm2 450/750V	m	25,000
9	KNR 4-03 1001/15	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu betonowym	m	5,000
10	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	5,000
11	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm2 - Przewód LgYzo 2,5mm2 450/750V	m	5,000
12	KNNR 5 0303/01	Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2,5mm2 - Szyna wyrównania potencjału	szt	1,000
13	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	115,000
14	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t 1-biegunowy	szt.	3,000
15	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t świecznikowy	szt.	2,000
16	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej - przycisk 'dzwonek'	szt	1,000
17	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo p/t podwójne z bolcem	szt.	12,000
18	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2 - gniazdo p/t hermetyczne IP44	szt	2,000
19	KNR 4-03 1007/06	Ręczne przebijanie otworów długości do 20cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25mm	otworów	3,000
20	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kolkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.	5,000
21	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgooodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa typu plafoniera IP44	szt	1,000
22	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm - Rozdzielnia n/t 1x8 mod. IP40, zaciski N+PE	szt.	1,000

Zurząd Budowlany w Krakowie

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Marek Skubis
MAP/0062/PWOE/12

ul. Lentza 6/97 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNNR 5 0407/01	Włacznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10-16	szt.	5,000
24	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 1-biegunowego - Włacznik przeciwporażeniowy P 302 25A/30mA	szt.	1,000
25	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	5,000
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	14,000
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	KNR 5-08 0401/17	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	szt.	1,000
31	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) 230V	szt.	1,000
32	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach - sprawdzenie instalacji domofonowej	szt.	1,000
33	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,300
34	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,300
35	Kalkulacja indywidualna	Rezerwa na roboty nieprzewidziane	%	5,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Marcin Skubis
MAP/0062/PW/OE/12

ul. Lenza 6 / 97 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	1,000
2	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm wraz z kosztem plombowania 12,00 zł/szt	szt	1,000
3	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
4	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c.	szt	1,000
5	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
6	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1050 mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
7	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
8	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm do pralki w kuchni	szt	1,000
9	KNR 4-02 0204/01	Wymiana podejścia odpływowego z rury pcv kanalizacyjnej średnicy 50mm uszczelnionej zaprawą cementową	szt	1,000
10	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, o średnicy nominalnej 15mm - pralki , umywalki	szt	2,000
11	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 40cm z syfonem gruszkowym	szt	1,000
12	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
13	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową-do umywalki	m	1,000
14	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
15	KNR 4-01 0305/02	Uzupełnienie ścian lub ścianek o grubości 1/2 cegły oraz zamurowanie otworów ceglami klinkierowymi na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,060
16	KNR 2-15 0121/01	Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 60dm3	kpl	1,000
17	KNR 4-02 0213/01	Wymiana syfonu pcv zlewu średnicy 50mm	szt	1,000
18	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
19	Kalkulacja indywidualna	Umycie zlewu 2 komorowego nierdzewnego	szt	1,000
20	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	4,000
21	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny w.c. i bojlera , baterie wannową i zlewu , średnicy 15mm	szt	4,000
22	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000

ul. Lenza 6 / 97 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0314/05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	1,000
24	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	6,000
25	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm	m	1,000
26	KNR 4-02 0309/02	Demontaż podejścia do gazomierza - rury przyłączeniowej średnicy 25mm	kpl	1,000
27	KNR 2-15 0307/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza we wnękach, o średnicy przyłącza 25mm	kpl	1,000
28	KNR 2-15 0301/01	Rurociągi instalacji gazowych o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,700
29	KNR 2-15 0310/01	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 15mm	szt	1,000
30	KNR 4-02 0302/08	Wstawienie trójnika średnicy 15-20mm z żeliwa ciągliwego czarnego	szt	1,000
31	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	6,700
32	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych z urządzeniami	lokali	1,000
33	Kalkulacja indywidualna	Wyczyszczenie kuchenki , uzupełnienie 4 palników	kpl	1,000
34	KNR 4-02 0313/05	Wyregulowanie kuchni 4-palnikowej z piekarnikiem	szt	1,000
35	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,434
36	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,434

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Grzegorz Klimczak
MO113-09/2003