

Remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty murowo-tynkowe i malarskie				
1	KNR 4-01 0920/02	P.A.Założenie na nowym miejscu okuć okiennych -nawietrzaki	szt	4,000
2	KNR 4-01 0909/03	P.A.Regulacja skrzydeł okiennych	szt	4,000
3	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami (drzwi dwuskrzydłowe)	szt	1,000
4	Kalkulacja indywidualna	Roboty remontowe wewnętrznych drywi dwuskrzydłowych	kpl	1,000
5	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 (drzwi dwuskrzydłowe) 1,50*2,40*2	m2	7,200
		razem	m2	7,200
6	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników 1,35*5	m	6,750
		razem	m	6,750
7	KNR 4-01 0321/01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m	szt	5,000
8	KNR 2-02 2003/01	Ścianki działowe GR 55-01z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 2,64*3,22	m2	8,501
		razem	m2	8,501
9	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho / scianka działowa przy wejściu oddzielająca kuchnię)	m2	8,501
10	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem jdcianka 8,501*2	m2	17,002
		razem	m2	17,002
11	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2m2	szt	4,000
12	KNR 4-01 0320/02	P.A.Obsadzenie drzwi pokojowych szt 2, łazienkowych 1 szt i kuchennych 1 szt do M-doliczyć skrzydła drzwiowe z ościeżnicami w kompl 0,80*4	m2	3,200
		razem	m2	3,200
13	KNR 4-01 0320/02	P.A.Obsadzenie drzwi wejściowych pełnych, jednodzielných-kompletných do M-doliczyć kpl drzwi z ościeżnicą w ścianie gipsowej	m2	1,600
14	KNR 4-01 0211/01	P.A.Skucie zniszczonych fliz ze ścian w łazience	m2	0,500
15	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej (łazienka i kuchnia) 0,50+5,00*0,60	m2	3,500
		razem	m2	3,500
16	KNR 2-02 0822/06	Licowanie ścian płytkami glazurowymi (łazienka i fartuch kuchenny)	m2	3,500
17	Kalkulacja indywidualna	Odnowienie fug w łazience na ścianach i posadzce	kpl	1,000
18	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (5,87*2+2,64*2+1,09*2+2,63*2+2,70*4+4,87*2+5,86*2+1,90*2+1,16*2)*3,22	m2	202,345
		razem	m2	202,345
19	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na sufitach	m2	59,090
20	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		

Przedmiar

Strona 3.4

Remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	59,090
22	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m2	202,345
23	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	m	25,000
24	KNR 4-01 0322/02	P.A.Obsadzenie rozet w ścianach	szt	2,000
			szt	1,000
		Roboty posadzkowe		
25	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PCV 5,87*2,64*0,7	m2	10,848
		razem	m2	10,848
26	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 1/3 posadzki kuchennej 2,64*5,87*0,3	m2	4,649
		razem	m2	4,649
27	KNR 4-01 0803/02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m2	15,497
28	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm	m2	15,497
29	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	15,497
30	KNR 4-01 0820/02	P.A.Ułożenie płyt OSB 15 mm mm na podłogach (pokoje+p.pokój+ garderoba) 5,86*4,87+2,70*2,70+2,63*1,09+2,64*5,87	m2	54,192
		razem	m2	54,192
31	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej- kuchnia i wiatrołap 5,87*2,64	m2	15,497
		razem	m2	15,497
32	KNR 2-02 1111/05	PA. Ułożenie paneli podłogowych na piance z montażem kompletnych listew panelowych (pokoje+garderoba+przedpokój)	m2	54,192
33	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych i montaż listew metalowych	szt	4,000
34	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennie 5,87*2+2,64*4	m	22,300
		razem	m	22,300
		Roboty pozostałe		
35	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	3,000
36	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km s=18	m3	3,000
37	K.I.	Opinia kominiarska powykonawcza	szt	1,000
38	K.I.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane do Kp.M.S.R.Z 5%	%	5,000

Załącznik nr 1 do projektu budowlanego
Inspektor Nadzoru Inwestycyjnego
Marek Kanięczny
RP-Upr. 248/92

Limanowskiego 32/5A remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Remont instalacji				
1	KNR 4-03 1122/01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych o natężeniu prądu do 63A	szt	14,000
2	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wyłotowych o natężeniu prądu do 10A	szt	6,000
3	KNR 4-03 1129/01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m ²	szt	1,000
4	KNR 4-03 1129/03	Demontaż tablic licznikowych	szt	1,000
5	KNR 4-03 1145/01	Demontaż drzwiczek wnękowych o powierzchni do 0,5m ² mocowanych śrubami kotwowym w podłożu ceglanym	szt	1,000
6	KNR 4-03 1133/09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt	6,000
7	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	100,000
8	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtykowe o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x2,5	m	90,000
9	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtykowe o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 4x1,5	m	50,000
10	KNR 5-08 0301/23	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu ceglanym	szt	21,000
11	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej przycisk dzwonek	szt	1,000
12	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	5,000
13	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wyłotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm	szt	51,000
14	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	100,000
15	KNR 4-01 0705/07	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	55,000
16	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	15,000
17	KNR 5-08 0501/03	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach plastikowych lub kotwiących - 1 mocowanie	kpl	4,000
18	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	1,000
19	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgoodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych oprawa szczelna do łazienki	szt	1,000
20	KNR 5-08 0401/03	Ręczne wykucie 2 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu ceglanym	aparat	1,000
21	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	szt	1,000
22	KNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B10	szt	1,000

Limanowskiego 32/5A remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego B16	szt	3,000
24	KNNR 3 0304/02	Wykucie wnęk o objętości poniżej 0,01m3 z ich otynkowaniem w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m3	0,080
25	KNR 5-08 0209/06	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 24mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym YDY 3x4	m	10,000
26	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm tablica bezpiecznikowa	szt	1,000
27	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego C20A	szt	3,000
28	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika przeciwporażeniowego 1-biegunowego	szt	1,000
29	KNR 5-18 0803/04	Montaż skrzynek do tablic rozdzielczych typu S, o wymiarach 6x4dm skrzynka licznikowa zgodna z wytycznymi Tauron Dystrybucja	szt	1,000
30	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż przepływowego podgrzewacza wodu 15l podszaflowego	szt	1,000
31	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
32	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	16,000
33	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
34	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	4,000

Biuro Budownictwa Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Grzegorz Borek
MAP 0077 GHOE/10

Ul. Limanowskiego 32 / 5A

Roboty sanitarne - pustostan

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR 4-02 0212/05	Montaż podejścia z rur PCW średnicy 110mm	miejsce	1,000
2	KNR 4-02 0210/04	Montaż odcinka rury z PCW średnicy 110mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	miejsce	1,000
3	KNR 4-02 0212/03	Montaż podejścia z rur PCW średnicy 50mm łączonego metodą klejenia	miejsce	3,000
4	KNR 4-02 0108/03	Montaż odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia średnicy 50mm	miejsce	3,000
5	KNR 4-02 0109/01	Montaż podejścia wodociągowego o średnicy 15 mm pod baterie i pralkę automatyczną	szt	8,000
6	KNR INSTAL 0110/05	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o średnicy nominalnej 15mm wraz z plombowaniem przez Firmę ENBRA tel. 12/269 39 44	kpl	2,000
7	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	2,000
8	KNR 4-02 0108/01	Montaż odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia średnicy 15-25mm	miejsce	4,000
9	KNR 4-02 0118/01	Montaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm	szt	4,000
10	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej długości 160 cm zgodnie z warunkami montażu (trwale przymocowanej do podłogi i ścian wraz z uszczelnieniem silikonem	kpl	1,000
11	KNR 4-02 0212/01	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 32mm pod pralkę automatyczną	miejsce	1,000
12	KNR 4-02 0223/03	Montaż ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
13	KNR 4-02 0221/03	Montaż brodzika wraz z kabiną prysznicową	kpl	2,000
14	KNR 4-02 0219/02	Montaż umywalki fajansowej dług. 50 cm ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl	1,000
15	KNR 4-02 0218/04	Dostawa zlewozmywaka 2 komorowego z blachy nierdzewnej bez wsporników do montażu na szafkę kuchenną wraz z syfonem i wężykami zasilającymi	kpl	1,000
16	KNR 4-02 0121/04	Montaż baterii wannowej z natryskiem węzowym	kpl	1,000
17	KNR 4-02 0121/01	Montaż baterii umywalkowej i zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	2,000
18	KNR 4-02 0236/04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 100mm	miejsce	1,000
19	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	3,000
20	KNR 4-02 0301/02	Wymiana instalacji gazowej o średnicy 15 do 25 mm (łączenie na spaw)	miejsce	8,000
21	KNR 2-15 0306/02	Dodatek za wykonanie podejścia obustronnego o średnicy przyłącza 25mm do gazomierza na ścianach	kpl	1,000
22	KNR 4-02 0302/01	Montaż trójnika do prób ciśnieniowych instalacji gazowej	szt	1,000

Załącznik Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Błędysław Młynarczyk
BPP.Upt. 138/80

Ul. Limanowskiego 32 / 5A Roboty sanitarne - pustostan

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0311/03	Montaż kuchni gazowej 4 palnikowej z piekarnikiem elektrycznym	kpl	1,000
24	KNR 4-02 0312/02	Wymiana pieca gazowego jednoczerpalnego o mocy 14 kW	kpl	1,000
25	KNR 4-02 0305/01	Montaż kurka gazowego przelotowego średnicy 15mm w instalacjach	szt	1,000
26	KNR 4-02 0305/02	Montaż kurka gazowego przelotowego średnicy 20 mm w instalacjach	szt	1,000
27	KNR 4-02 0305/02	Montaż kurka gazowego przelotowego średnicy 20 do 25mm w instalacjach	szt	1,000
28	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50mm	m	8,000
29	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	8,000
30	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych wraz z dostarczeniem pozytywnego protokołu i wypełnionego wniosku o napełnienie instalacji gazem	lok	1,000
31	KNR 0-13 0127/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 20mm łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych	m	35,000
32	KNR 0-13 0127/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 16mm łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych	m	35,000
33	KNR 2-15 0404/01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych c.o.w budynkach mieszkalnych	urządzenie	6,000
34	KNR 0-31 0113/03	Otuliny termoizolacyjne grubości 6mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy nominalnej do 28mm	m	70,000
35	KNR 2-15 0415/01	Zawory grzejnikowy z głowicą termoregulacyjną o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
36	KNR 2-15 0415/01	Zawory grzejnikowe odcinające o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
37	KNR 2-15 0419/04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1200mm	kpl	5,000
38	KNR 2-15 0419/03	Grzejniki łazienkowe drabinkowe szer. 600 wys. 1200 mm	kpl	1,000
39	KNR 2-15 0422/01	Rury przyłączne o średnicy 10-15mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl	6,000
40	KNR 0-35 0217/03	Montaż zaworów kulowych i zwrotnych przelotowych, gwintowanych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 20mm	szt	2,000
41	KNR 2-15 0415/05	Zawory do regulacji c.o. odpowietrzające o średnicy 6mm	szt	6,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Władysław Młynarczyk
BPP.Upr. 138/80