

Kapelanka 24 C m 6

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	8,64
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrznaka okiennego. Koszt pozycji umieścić w pozycji M	szt	5,00
3	KNNR 2 0302/07	P.A. Montaż podokienników wewnętrznych na wspornikach z PCV	m	5,20
4	KNNR 2 0302/07	P.A. Montaż podokienników zewnętrznych na wspornikach z PCV	m	5,20
5	KNNR 3 0702/06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych z ościeżnicą - pełne, wzmocnione (w świetle ościeżnicy min. 80cm). W trakcie wymiany stolarki drzwiowej zmniejszyć wysokość progu do niezbędnego minimum.	m2	1,80
6	KNR 4-01 0313/04.1	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - wbudowanie nadproża w drzwiach wejściowych i drzwiach wewnętrznych	m	3,200
7	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazdo	4,000
8	KNR 4-01 0306/03.1	Przymurowanie ścianek z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian-uzupełnienie nadproża, uzupełnienie ścian celem montażu drzwi wewnętrznych do pokoju	m2	3,100
9	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2m2	szt	6,00
10	KNNR 2 1104/01	Ościeżnice drzwiowe	szt	6,00
11	KNNR 2 1103/02	P.A. - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone- skrzydło do łazienki i wc z kratką wentylacyjną w dolnej części drzwi, do łazienki i wc z małą szybą - kompletne fabrycznie wykończone	m2	11,20
12	KNR 4-01 0329/02	P/A Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego do pomieszczeń dla drzwi w wym. 0,8x2,0	m2	0,20
13	KNR 4-01 0708/01.1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, przy szpaletach drzwi, i okien	m	22,00
II. PODŁOGI, POSADZKI				
14	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych - Analogia - montaż profili podlogowych - listwy wyrównujące metlowych na łączeniu posadzek	szt	7,00
15	KNR 4-04 0504/06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie	m2	20,15
16	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach	m2	7,00
17	NNRNKB 7 1130/02.2	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	10,67
18	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2	45,83
19	KNR 2-02 1101/01.1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego gr. 10 cm	m3	4,58
20	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwdonna z folii polietylenowej szerokiej	m2	45,83
21	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho		

Kapelanka 24 C m 6

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	45.830
22	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	45.830
23	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm	m2	45.830
24	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm (dopłata 3x)	m2	45.830
25	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej - PCW parkietopodobna grubości min 1,5 mm	m2	59.31
26	KNR 2-02 1114/09	P.A. Listwy z polichlorku winylu - listwy przypodłogowe panelowe systemowe PCV	m	61.46
27	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	m2	7.86
28	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek	m	16.58
29	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	16.58
		III. ŚCIANY I SUFITY		
30	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	16.79
31	KNR 19-01 0643/03	P.A. - Odgrzybianie dwukrotne metodą smarowania ścian ceglanych o powierzchni do 5,0m2 na ścianach i suficie	m2	16.79
32	KNR 4-01 0716/03.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na stropach i ścianach płaskich	m2	16.79
33	KNNR 2 1701/02	P.A - Ścianki działowe z płyt gipsowych z płyt impregnowanych - wodoodporne - wydzielenie pomieszczenia łazienki	m2	3.64
34	KNR 4-01 0713/01.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	195.60
35	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm	m2	67.17
36	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa - docieplenie sufitu podwieszanego	m2	67.17
37	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	195.60
38	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor biały	m2	168.33
39	KNNR 2 0803/02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej przy prysznicu w łazience	m2	8.00
40	KNR 2-02 1505/07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem	m2	67.170
41	KNR 4-01 1208/02.1	Lugowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	11.93
42	KNR 4-01 1206/05.1	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian	m2	27.27
43	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych		

Kapelanka 24 C m 6

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	5,00
44	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	5,00
45	KNR 4-01 0709/06.2	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	szt	3,00
46	KNR 4-01 0310/04.1	Przemurowanie przewodów - zamurowanie otworów kominowych po wyburzonych piecach - kozach	szt	3,00
IV. ROBOTY RÓŻNE				
47	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż odbojnika do drzwi wejściowych /odbój przykręcany do podłogi/. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	1,00
48	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie grzejnika płytowego. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	szt	6,00
49	Kalkulacja indywidualna	Likwidacja elementów drobnych - karniszy, szafek, półek, szafki zlewozmywakowej. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M"	kpl	1,00
IV. OPINIA KOMINIARSKA				
50	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska powykonawcza. Koszt pozycji umieścić w kolumnie "M".	kpl	1,00
V. WYWÓZ GRUZU				
51	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,16
52	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (dopłata 19x)	m3	2,16

Zarząd Budynków Komunalnych
w Kruszwie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
[Podpis]
Ewa Anna Wójcik / Inż.
LUDMIŁA WÓJCIK

UI .Kapelanka 24c/6 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	szt	1,000
2	KNR 5-18 0802/03	Montaż obudów naściennych -Rozdzielnia elektryczna, złącze pomiarowo-licznikowe termoutwardzalne na zewnątrz z godnie ze standardem Tauron Dystrybucja oddział Kraków	szt	1,000
3	KNNR 5 0205/06	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie YDY 5x4mm2 450/750V	m	12,000
4	KNR 5-08 0301/23	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu ceglanym	szt	34,000
5	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	34,000
6	KNNR 5 0302/05	Montaż puszek instalacyjnych 3-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	8,000
7	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	140,000
8	KNR 5-18 0802/01	Montaż obudów naściennych mieszkaniowych	szt	1,000
9	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YDYp 3x2,5mm2 450/750V	m	90,000
10	KNNR 5 0205/04	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie YDYp 4x1,5mm2 450/750V	m	15,000
11	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YDYp 3x 1,5mm2 450/750V	m	30,000
12	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YDYp 5x2,5mm2 450/750V	m	15,000
13	KNR 4-03 1001/13	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu ceglanym	m	15,000
14	KNNR 5 0101/05	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	8,000
15	KNNR 5 0201/02	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 2,5mm2 - Przewód LgYżo 2.5mm2 450/750V	m	15,000
16	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
17	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	140,000
18	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	7,000
19	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1,000
20	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	17,000
21	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2	szt	2,000
22	KNR 4-03 1007/06	Ręczne przebijanie otworów długości do 20cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25mm	otworów	5,000
23	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)		

Przedmiar

Ul .Kapelanka 24c/6 remont pustostanu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KSNR 5 0502/01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych /kostka świecznikowa/	kpl.	7,000
25	KNR 5-08 0502/09	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl.	7,000
26	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa IP44	kpl	2,000
27	KNNR 5 0406/06	Montaż aparatów elektrycznych kuchenka elektryczna 4 palnikowa z piekarnikiem	szt	2,000
28	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1 -biegunowy w rozdzielniach - C 20	szt	1,000
29	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B10-16	szt	3,000
30	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika przeciwporażeniowego 4-biegunowego - Wyłącznik przeciwporażeniowy 40A/30mA	szt.	8,000
31	KNR 4-03 1202/02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 3-fazowego	szt	1,000
32	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2,000
33	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar.	5,000
34	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	1,000
35	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar	19,000
36	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbe	1,000
37	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	próbe	1,000
38	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,300
			m3	0,300

Zarząd Dzielnic Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

Minał...
MAP.00417/HOE/09

Remont pustostanu IS

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
2	KNR-W 4-02 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
3	KNR-W 4-02 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	2,000
4	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa : zlew dwukomorowy stalowy + syfon z podejściem do pralki+ bateria stojąca z węzykami dl. min 1m.+ komplet kształtek	kpl.	1,00
6	KNR-W 2-15 0232/02	Brodziki natryskowe blaszane emaliowane 90 cm + kabina + syfon nadstropowy	kpl	1,000
7	KNR-W 2-15 0233/03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1,000
8	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego - pikolo	kpl	1,000
9	KNR-W 2-15 0143/01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 150dm3 - o poj. 80 dm3	kpl	1,000
10	KNR-W 2-15 0135/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm - zawór do pralki	szt	1,000
11	KNR-W 2-15 0137/09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
12	KNR-W 2-15 0137/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
13	KNR-W 2-15 0135/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm - do pralki	szt	1,000
14	KNR-W 4-02 0126/06	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm + protokół plombowania	szt	1,000
15	KNR-W 4-02 0211/04	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 50mm, z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt	2,000
16	KNR-W 4-02 0211/06	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110mm, z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt	1,000
17	KNR-W 2-15 0207/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,000
18	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	3,000
19	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejść	1,000
20	KNR-W 2-15 0116/07	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu z tworzywa (kształtki z polipropylenu)	szt	7,000
21	KNR-W 2-15 0116/08	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu metalowym (kształtki z polipropylenu)	szt	1,000
22	KNR-W 2-15 0111/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych		

Zarząd Budynków Komunalnych 20,000

w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

mgr inż. Barbara Sławik

Remont pustostanu IS

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 0-31 0113/04	Otuliny termoizolacyjne grubości 9mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy nominalnej 15mm	m	20,000
24	KNR-W 2-15 0127/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach mieszkalnych	m	20,000
25	KNR-W 4-01 0328/01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 cegły	m	10,000
26	KNR-W 4-01 0338/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	10,000
27	KNR-W 2-15 0123/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 15mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl	1,000
28	KNR-W 4-01 0335/01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej (przebicie ręczne)	szt	2,000
29	KNR-W 4-01 0325/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	2,000
30	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż : głowica termostatyczna, ograniczenie temp. 16st.	szt.	4,00
31	KNR-W 4-01 0109/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km- gruz i złom	m3	0,500
32	KNR-W 4-01 0109/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,500

Zarząd Budynków i Lokali Mieszkalnych
w K...
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO

mgr inż. Barbara Sławik