

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 0-19 0929/12	Wymiana drzwi balkonowych na drzwi z PCW 0,90*2,23	m2	2,01
		razem	m2	2,01
2	KNR 0-19 0929/09	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,0m2 pokój I 1,28*1,44 pokój II 1,27*1,44 kuchnia 1,28*1,44	m2 m2 m2	1,84 1,83 1,84
		razem	m2	5,51
3	Kalkulacja indywidualna	Montaż nawiewnika ręcznie sterowanego do okna PCV o przepływie powietrza 30m3/h . 3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
4	Kalkulacja indywidualna	Wymiana parapetu blaszanego, zaokienego, obustronnie zakończonego listwami z odpływem. Szerokość w rozwinięciu 0,38 m. balkon 0,90	m	0,90
		razem	m	0,90
5	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie parapetu zaokienego pokój I 0,38*1,31 pokój II 0,38*1,20 kuchnia 0,38*1,20	m2 m2 m2	0,50 0,46 0,46
		razem	m2	1,42
6	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie styku okna PCV z istniejącym parapetem blaszanym silikonem mrozoodpornym. 1,20*2+1,31	m	3,71
		razem	m	3,71
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	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi zewnętrzne pływowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1,5m2 (wymiar w świetle ościeżnicy 0,80 x 2,00m) kompletne, wzmocnione, z klamką, sztyldami, 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
9	KNR-W 2-02 1026/01	Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykłe - analogia- ościeżnice drewniane, wewnętrzne, zwykłe (stałe), kompletne z jednostronnymi opaskami pokój I - prawe 0,90*2,05 pokój II - lewe 0,90*2,05 kuchnia - prawe 0,80*2,05 łazienka - lewe 0,80*2,05	m2 m2 m2 m2	1,85 1,85 1,64 1,64
		razem	m2	6,98
10	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, sztyldem i zamkiem. pokoje 0,80*2,00*2 kuchnia 0,70*2,00	m2 m2	3,20 1,40
		razem	m2	4,60
11	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
12	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
13	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 4*2,05*2+0,90*2+0,80*2	m	19,80
		razem	m	19,80

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	Kalkulacja indywidualna	Montaż kratki nawiewnej w drzwiach do łazienki		
		1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
15	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		pokój I 4,98*3,32	m2	16,53
		pokój II 3,65*2,72	m2	9,93
		kuchnia (PCV rulon + płytki PCV) (5,05*2,00+1,31*0,10)*2	m2	20,46
		przedpokój 2,67*2,29+1,12*1,18-0,63*0,12+0,10*(0,93*3+0,83)	m2	7,72
		razem	m2	54,64
16	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych		
		łazienka 1,52*1,47+0,83*0,10	m2	2,32
		razem	m2	2,32
17	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		łazienka 1,73*(1,47+0,27+0,22+0,57+0,16+0,11+1,48)+0,68*1,23+1,44*(0,06+0,06)+1,15*(0,44+0,22)+0,64*0,06+0,45*1,12	m2	9,72
		kuchnia 1,32*0,20+0,31*0,20+0,66*0,33	m2	0,54
		przedpokój 0,20*0,40+1,00*0,20	m2	0,28
		razem	m2	10,54
18	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		(Krotność= 2)		
		łazienka 2,11*1,52+0,10*0,83	m2	3,29
		razem	m2	3,29
19	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokołika cementowego		
		łazienka 2*(2,11+1,52)-0,80	m	6,46
		razem	m	6,46
20	Kalkulacja indywidualna	Demontaż izolacji ze styropianu i papy		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
21	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro ("spadkowa").		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
22	KNR 2-02s 0607/01	p.a - Izolacja pozioma podposadzkowa z papy izolacyjnej z wywinięciem zakładów na ściany		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
23	KNR 2-02s 0609/03	analogia - Izolacje z płyt styropianowych grub. 2 cm poziome na sucho, jednowarstwowa		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
24	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
25	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm -		
		(Krotność= 1,5)		
		3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
26	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
27	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		łazienka 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29

Przedmiar robót

Strona 3/7

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
28	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną. Płytki: nasiąkliwość max 3%, odporność na płomienie min. 3, antypoślizgowość R10 (dla stopy obutej), zaprawa klejowa elastyczna, fuga elastyczna 3,29	m2	3,29
		razem	m2	3,29
29	KNR 2-02 1120/04	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 15cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm z przecinaniem płytek łazienka 6,46	m	6,46
		razem	m	6,46
30	KNR 2-02 1120/06	Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek łazienka 6,46	m	6,46
		razem	m	6,46
31	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej pokój I 16,53 pokój II 9,93 kuchnia 10,23 przedpokój 7,72	m2 m2 m2 m2	16,53 9,93 10,23 7,72
		razem	m2	44,41
32	KNR 2-02s 0607/01	p.a - Izolacja pozioma podposadzkowa z folii izolacyjnej z wywinięciem zakładów na ściany (na sucho) 44,41	m2	44,41
		razem	m2	44,41
33	KNR 2-02s 0609/03	analogia - Izolacje z płyt styropianowych grub. 2 cm poziome na sucho, jednowarstwowa 44,41	m2	44,41
		razem	m2	44,41
34	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro 44,41	m2	44,41
		razem	m2	44,41
35	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm - (Krotność= 2) 44,41	m2	44,41
		razem	m2	44,41
36	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 44,41	m2	44,41
		razem	m2	44,41
37	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych pokój I 16,53 pokój II 9,93 kuchnia 10,23 przedpokój 7,72 łazienka 3,29	m2 m2 m2 m2 m2	16,53 9,93 10,23 7,72 3,29
		razem	m2	47,70
38	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 pokój I 16,53 pokój II 9,93 kuchnia 10,23	m2 m2 m2	16,53 9,93 10,23
		razem	m2	36,69
39	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 przedpokój 7,72 łazienka 3,29	m2 m2	7,72 3,29
		razem	m2	11,01
40	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej, grubość min. 2 mm, warstwa ścierna min. 0,5 mm kuchnia 10,23 przedpokój 7,72	m2 m2	10,23 7,72
		razem	m2	17,95

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
41	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych -p.a.- montaż listew panelowych kuchnia 2*(5,05+2,00+0,10)-0,80 przedpokój 2*(2,67+2,29+1,18+0,63)-3*0,90-2*0,80 razem	m m m	13,50 9,24 22,74
42	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 16,53 pokój II 9,93 razem	m2 m2 m2	16,53 9,93 26,46
43	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew aluminiowych oddzielających różne rodzaje posadzek (przy ościeżnicach) 4 razem	szt szt	4,00 4,00
44	Kalkulacja indywidualna	Demontaż obudowy z płyt g-k tynków ścian łazienka (pod flizami) 2,50*(0,22+0,28+0,24)+0,43*2,50+0,16*3*0,43+0,16*0,23*2+0,62*0,69+1,48*0,50+1,44*(0,05+0,25+0,05) razem	m2 m2	4,88 4,88
45	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych 2 razem	szt szt	2,00 2,00
46	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach. Kratki ściągane, bez siatek i zaluzji. 2 razem	szt szt	2,00 2,00
47	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwiczek do wodomierzy i zaworów 2 razem	szt szt	2,00 2,00
48	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 kratki wentylacyjne 2 razem	szt szt	2,00 2,00
49	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych wsporniki pod karnisze 6 razem	szt szt	6,00 6,00
50	KNR 4-01 0308/01	Naprawa uszkodzonej w murze 1 cegły 6 razem	szt szt	6,00 6,00
51	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 6 razem	szt szt	6,00 6,00
52	Kalkulacja indywidualna	Demontaż ze ścian płyt drewnianych i drewnopodobnych łazienka - płyta OSB 0,69*0,64 przedpokój 0,86*0,50+0,16*2,20 kuchnia 1,20*0,30 razem	m2 m2 m2 m2	0,44 0,78 0,36 1,58
53	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej łazienka 2*(2,11+1,52)*1,40-0,80*1,40 razem	m2 m2	9,04 9,04
54	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie 9,04 razem	m2 m2	9,04 9,04
55	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 1,00 4*2,00*0,30 razem	m2 m2	1,00 2,40

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,00*0,30+1,20*0,30+2*0,50	m2	1,96
		razem	m2	5,36
56	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 1,00+0,30*2,50*2	m2	2,50
		razem	m2	2,50
57	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 0,50*2,50*3+2,50	m2	6,25
		razem	m2	6,25
58	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 2*(4,89+3,32)*0,20 2*(2,72+3,65)*0,20 3,50+3,00 3,50+2,50	m2 m2 m2 m2	3,28 2,55 6,50 6,00
		razem	m2	18,33
59	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach, sufity pokój I 16,53 pokój II 9,93 kuchnia 10,23 przedpokój 7,36 łazienka 3,21	m2 m2 m2 m2 m2	16,53 9,93 10,23 7,36 3,21
		razem	m2	47,26
60	KNR 4-01 0713/03	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych lub nie pokrytych tapetą na ścianach łazienka 9,04	m2	9,04
		razem	m2	9,04
61	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach pokój I 2*(4,89+3,32)*2,50 pokój II 2*(2,72+3,65)*2,50 kuchnia 2*(5,05+2,00+0,10)*2,50 przedpokój 2*(2,67+2,29+1,18+0,63)*2,50 łazienka 2*(2,11+1,52)*(2,50-0,15) minus nowy tynk w łazience -9,04	m2 m2 m2 m2 m2 m2	41,05 31,85 35,75 33,85 17,06 -9,04
		razem	m2	150,52
62	NNRNB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity. 47,26	m2	47,26
		razem	m2	47,26
63	NNRNB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany. pokój I 2*(4,89+3,32)*2,50 pokój II 2*(2,72+3,65)*2,50 kuchnia 2*(5,05+2,00+0,10)*2,50 przedpokój 2*(2,67+2,29+1,18+0,63)*2,50 łazienka 2*(2,11+1,52)*2,50	m2 m2 m2 m2 m2	41,05 31,85 35,75 33,85 18,15
		razem	m2	160,65
64	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. 47,26	m2	47,26
		razem	m2	47,26
65	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie łazienka (2*1,00+1,52)*2,00	m2	7,04
		razem	m2	7,04
66	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem. Zastosować farbę olejną z polyskiem. łazienka 2*(2,11+1,52)*(2,00-0,15)-0,80*(2,00-0,15)	m2	11,95
		razem	m2	11,95

Przedmiar robót

Strona 6/7

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. pokój I 2*(4,89+3,32)*2,50 pokój II 2*(2,72+3,65)*2,50 kuchnia 2*(5,05+2,00+0,10)*2,50 przedpokój 2*(2,67+2,29+1,18+0,63)*2,50 łazienka 2*(2,11+1,52)*(2,50-2,00)	m2 m2 m2 m2 m2	41,05 31,85 35,75 33,85 3,63
		razem	m2	146,13
68	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*2,50+2*0,70 2*1,10 3,30+1,80+1,50+2*2,50+2*0,80 0,94+2,67	m m m m	6,40 2,20 13,20 3,61
		razem	m	25,41
69	KNR 4-01 1212/40	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 1,00	m	1,00
		razem	m	1,00
70	KNR 4-01 1206/05	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian - analogia - parapetów betonowych. Zastosować farbę nawierzchniową z połyskiem. pokój I 1,38*0,23 pokój II 1,50*0,23 kuchnia 1,48*0,23	m2 m2 m2	0,32 0,35 0,34
		razem	m2	1,01
71	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie grzejników panelowych 0,70*0,60*0,15 2 0,40*0,60*0,10 1 ręcznikowiec 0,87*0,45 1	szt szt szt	2,00 1,00 1,00
		razem	szt	4,00
72	Kalkulacja indywidualna	Podwyższenie balustrady balkonowej poprzez dospawanie górnego elementu (opis w komentarzu) płaskownik dł 0,80m, szer 0,04m, grub 8 mm dospawany na trzech słupkach wys. 0,80m 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
73	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
74	KNR 4-01 1304/03	P.A. - dospawanie 4 sztuk płaskowników o przekroju 0,04 x 0,015 m dł. 0,15m z otworem umożliwiającym umocowanie w ścianie budynku 0,40	m	0,40
		razem	m	0,40
75	KNR 5-08 0809/04	Osadzenie kołków kotwiących M10 w ścianie 4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
76	Kalkulacja indywidualna	Zamocowanie balustrady w ościeżu drzwi balkonowych 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
77	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych balustrada balkonowa 0,90*1,10	m2	0,99
		razem	m2	0,99
78	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drobnych elementów: haki, wieszaki, karnisze, uchwyty, itp. 1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00
79	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego, materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 4,50	m3	4,50
		razem	m3	4,50
80	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i materiałów j.w. samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)		

Przedmiar robót

Strona 7/7

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4,50	m3	4,50
		razem	m3	4,50
81	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00

Zarząd Miasta i Gminy Komunalnych
INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO
Elżbieta Wiśniewska
RP - upr. 74/92

ul. Jaremy 14/27 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	29,000
3	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	23,000
4	KNNR 5 0302/05	Montaż puszek instalacyjnych 3-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	6,000
5	KNR 4-03 1001/07	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu betonowym	m	140,000
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	65,000
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	25,000
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	40,000
9	KNR 4-03 1001/15	Ręczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu betonowym	m	10,000
10	KNNR 5 0101/01	Układanie rur winidurkowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	10,000
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	140,000
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.	2,000
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 0307/03	ANALOGIA: Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t schodowy	szt.	2,000
17	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej - przycisk 'dzwonek'	szt	1,000
18	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.	14,000
19	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
20	KNR 4-03 1007/06	Ręczne przebijanie otworów długości do 20cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25mm	otworów	4,000
21	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.	6,000
22	KNR 5-08 0504/07	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, bryzgodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych - Oprawa oświetleniowa typu plafoniera IP44	szt	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Marcin Skubis
MAP/0062/PV/GE/12

ul. Jaremy 14 / 27 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	KNR 4-01 0330/06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,060
2	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów	szt	1,000
3	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych zimnej wody	kpl	1,000
4	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm montaż wraz z kosztem plombowania 12,00 zł/szt	szt	1,000
5	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
6	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c.,	szt	1,000
7	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
8	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,750
9	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1500 mm na stalową z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi	kpl	1,000
10	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
11	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 40 cm 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	m	1,000
14	KNR 4-02 0211/04	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 50mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt	1,000
15	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
16	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów pralki i baterii umywalkowej o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
17	Kalkulacja indywidualna	Wyczyszczenie zlewu nierdzewnego 1 komorowego z ociekaczem	szt	1,000
18	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
19	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	4,000
20	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny w.c. , baterie wannową i zlewu , średnicy 15mm	szt	3,000
21	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm - do pralki - pod zlewem	szt	1,000
22	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000

ul. Jaremy 14 / 27 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	10,300
24	KNR 4-02 0314/03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 palnikowej z piekarnikiem	szt	1,000
25	KNR 4-02 0309/02	Demontaż podejścia do gazomierza - rury przyłączeniowej średnicy 25mm	kpl	1,000
26	KNR 2-15 0307/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza we wnękach, o średnicy przyłącza 25mm	kpl	1,000
27	KNR 2-15 0301/01	Rurociągi instalacji gazowych o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	13,300
28	KNR 2-15 0310/01	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 15mm	szt	1,000
29	KNR 4-02 0302/08	Wstawienie trójnika średnicy 15-20mm z żeliwa ciągliwego czarnego	szt	1,000
30	KNR 2-15 0311/03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
31	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	13,300
32	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych z urządzeniami	lokali	1,000
33	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	1,000
34	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,849
35	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,849

Zarząd Działalności Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU I KONTROLI
Handy
Grzegorz Kozak
MOJID-692-000