

Przedmiar robót

Strona 1/5

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 1215/04	P.a. mycie okien zespolonych współ. =2,0 1,44*(1,46+1,48+1,48)*2,0	m2	12,73
		razem	m2	12,73
2	Kalkulacja indywidualna	Montaż nawiewnika ręcznie sterowanego do okna PCV o przepływie powietrza 30m3/h . 3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
3	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie parapetu zaokiennego 3*(1,42*0,35)	m2	1,49
		razem	m2	1,49
4	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie styku okna PCV z istniejącym parapetem blaszanym silikonem mrozoodpornym. 1,60*3	m	4,80
		razem	m	4,80
5	Kalkulacja indywidualna	Montaż nakładek PCV na parapety wewnętrzne betonowe. W części bocznej parapetów wymagany montaż listew maskujących. dł, 1,60 m, szer 0,29 m, grub. 0,05 m 3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
6	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	1,00
			szt	1,00
			szt	1,00
			szt	1,00
			szt	1,00
		razem	szt	5,00
7	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1,5m2 (wymiar w świetle ościeżnicy 0,90 x 2,00m) kompletne, wzmocnione, z klamką, sztyldami, numerem lokalu, wizjerem, z jednym zamkiem z wkładką wymieniającą, z możliwością montażu drugiego zamka. Skrzydło, ościeżnica i próg - komplet jednego producenta 0,80*2,00	m2	1,60
		razem	m2	1,60
8	KNR-W 2-02 1026/01	Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykłe - analogia- ościeżnice drewniane, wewnętrzne, zwykłe (stałe), kompletne z jednostronnymi opaskami pokój I - prawe (otwierane do pokoju) 0,90*2,05 pokój II - prawe (otwierane do pokoju) 0,90*2,05 kuchnia - prawe (otwierane do kuchni) 0,90*2,05 łazienka - prawe (otwierane na przedpokój) 0,90*2,05	m2	1,85
			m2	1,85
			m2	1,85
			m2	1,85
		razem	m2	7,40
9	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 0,80*2,00	m2	3,20
			m2	1,60
		razem	m2	4,80
10	KNR-W 2-02 1022/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykończone, z podcięciem wentylacyjnym, kompletne z klamką, sztyldem i zamkiem. łazienka 0,80*2,00	m2	1,60
		razem	m2	1,60
11	KNR 4-01 0708/03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłogach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 2*2,05+1,00	m	5,10
		razem	m	5,10
12	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 4*2,05*2+0,90*4	m	20,00
		razem	m	20,00
13	Kalkulacja indywidualna	Montaż kratki nawiewnej w drzwiach do łazienki 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
14	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych kuchnia 2,33*2,56+2,10*0,97+0,5*(0,78+0,97)*0,23+0,5*0,49*0,49+0,19*1,23 łazienka 1,98*2,01+0,5*(1,64+1,98)*0,35+0,10*1,64+0,10*0,83	m2	8,56
			m2	4,86

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	13,42
15	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów		
		pokój I 5,68*2,75+0,19*1,30	m2	15,87
		pokój II 2,45*2,52+0,5*(1,30+2,45)*1,16+0,19*1,26	m2	8,59
		przedpokój 2,36*1,91+0,5*(0,44+1,13)*0,89+0,5*0,15*0,15+1,01*0,33+3*0,10*0,83	m2	5,80
		razem	m2	30,26
16	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie podłoża z resztek kleju		
		pokój I 15,87	m2	15,87
		pokój II 8,59	m2	8,59
		przedpokój 5,86	m2	5,86
		łazienka 4,78	m2	4,78
		razem	m2	35,10
17	KNR 4-01 0803/01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro		
		2,00	m2	2,00
		razem	m2	2,00
18	KNR 4-01 0804/05	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko		
		3,00	m	3,00
		razem	m	3,00
19	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne przygotowanie powierzchni betonu, zeszlifowanie nierówności z odkurzeniem		
		pokój I 15,87	m2	15,87
		pokój II 8,59	m2	8,59
		kuchnia 8,56	m2	8,56
		przedpokój 5,86	m2	5,86
		łazienka 4,78	m2	4,78
		razem	m2	43,66
20	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		43,66	m2	43,66
		razem	m2	43,66
21	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej - analogia- przygotowanie podłoża		
		pokój I 15,87	m2	15,87
		razem	m2	15,87
22	NNRNKB 7 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm		
		pokój II 8,59	m2	8,59
		kuchnia 8,56	m2	8,56
		przedpokój 5,86	m2	5,86
		łazienka 4,78	m2	4,78
		razem	m2	27,79
23	NNRNKB 7 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm - potrącenie o 4 cm (Krotność= -4)		
		27,79	m2	27,79
		razem	m2	27,79
24	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2		
		pokój I 15,87	m2	15,87
		razem	m2	15,87
25	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		łazienka 4,78	m2	4,78
		razem	m2	4,78
26	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		
		4,78	m2	4,78
		razem	m2	4,78
27	KNR 2-02 1120/04	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 15cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm z przecinaniem płytek		
		łazienka 2,01+0,60+0,10+1,64-0,90+2,46+1,98	m	7,89

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	7,89
28	KNR 2-02 1120/06	Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek łazienka 7,89	m	7,89
		razem	m	7,89
29	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 min. R9 (dla stopy obutej), zaprawa klejowa elastyczna, fuga elastyczna kuchnia 8,56 przedpokój 5,86	m2 m2	8,56 5,86
		razem	m2	14,42
30	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych -p.a.- montaż listew panelowych kuchnia 2,56+2,33+3,53+2,10+0,49+2*0,19 przedpokój 2,36+1,91+1,34+1,13+0,57+1,64+2*0,32-1,00-0,90*3	m m	11,39 5,89
		razem	m	17,28
31	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 15,87 pokój II 8,59	m2 m2	15,87 8,59
		razem	m2	24,46
32	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew aluminiowych oddzielających różne rodzaje posadzek (przy ościeżnicach) 4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
33	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
34	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych i rozety w ścianach. Kratki ściągalne, bez siatek i żaluzji. 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
35	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 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
36	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 0,30*5,68*3 2*0,50 1,00 1,98*0,30*3	m2 m2 m2 m2	5,11 1,00 1,00 1,78
		razem	m2	8,89
37	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+2,75*0,30 1,00+2,75*0,30 1,00 2*0,50	m2 m2 m2 m2	1,83 1,83 1,00 1,00
		razem	m2	5,66
38	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 1,50 1,50 1,50+2,00	m2 m2 m2	1,50 1,50 3,50
		razem	m2	6,50
39	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 8,00	m2	8,00
		razem	m2	8,00

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej łazienka $2*(2,01+1,98+2,46+1,64+0,10+0,57)*(2,00-0,15)-0,90*(2,00-0,15)$	m2	30,75
		razem	m2	30,75
41	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie łazienka - za wanną $(1,00+2,46)*2,00$	m2	6,92
		razem	m2	6,92
42	KNR 2-02 0829/09	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną. Należy zastosować listwę na naroże wypukłe. wymiar płytek dowolny 30,75	m2	30,75
		razem	m2	30,75
43	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach, sufity pokój I $5,68*2,75$ pokój II $2,45*2,52+0,5*(1,30+2,45)*1,16$ kuchnia $2,33*2,56+2,10*0,97+0,5*(0,78+0,97)*0,23+0,5*0,49*0,49$ przedpokój $2,36*1,91+0,5*(0,44+1,13)*0,89+0,5*0,15*0,15$ łazienka $1,98*2,01+0,5*(1,64+1,98)*0,35+0,10*1,64$	m2 m2 m2 m2 m2	15,62 8,35 8,32 5,22 4,78
		razem	m2	42,29
44	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach pokój I $2*(5,68*2,75)*2,58$ pokój II $(2,45+2,52+1,63+1,30+3,68)*2,58$ kuchnia $(2,56+2,33+3,53+2,10+0,89+0,49)*2,58$ przedpokój $(2,36+1,91+1,34+1,13+0,92+0,57+1,64)*2,58$ łazienka $(2,01+1,98+2,46+1,64+0,10+0,57)*(2,58-2,00)$	m2 m2 m2 m2 m2	80,60 29,88 30,70 25,46 5,08
		razem	m2	171,72
45	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity. 42,29	m2	42,29
		razem	m2	42,29
46	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany. pokój I $2*(5,68*2,75)*2,58$ pokój II $(2,45+2,52+1,63+1,30+3,68)*2,58$ kuchnia $(2,56+2,33+3,53+2,10+0,89+0,49)*2,58$ przedpokój $(2,36+1,91+1,34+1,13+0,92+0,57+1,64)*2,58$ łazienka $(2,01+1,98+2,46+1,64+0,10+0,57)*2,58$	m2 m2 m2 m2 m2	80,60 29,88 30,70 25,46 22,60
		razem	m2	189,24
47	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. 42,29	m2	42,29
		razem	m2	42,29
48	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. jak przetarcie 171,72	m2	171,72
		razem	m2	171,72
49	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 $2*(2,58+1,25)$ $2*2,58+0,25+0,35$ $0,90+1,75+1,80+2*0,65$ 0 $1,98*2+0,80*2+0,40+1,50+0,40+1,98+1,00+0,80+2,00+2*2,58+2*0,20$	m m m m m	7,66 5,76 5,75 0,00 19,20
		razem	m	38,37
50	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych $0,15*0,58*2*(11+4+4+3)$	m2	3,83
		razem	m2	3,83
51	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drobnych elementów: haki, uchwyty, itp. 1	kpl.	1,00

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	kpl.	1,00
52	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafek		
		pawłacz 0,92 m*0,57 m*0,52 m wys 1	szt	1,00
		szafka 1,56 m*0,45 m*0,12 m 1	szt	1,00
		razem	szt	2,00
53	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego, materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
		2,50	m3	2,50
		razem	m3	2,50
54	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i materiałów j.w. samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)		
		2,50	m3	2,50
		razem	m3	2,50
55	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO

Elżbieta Bótkiewicz
BP - 474.92

ul. Urzędnicza 52A/23 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	24,000
3	KNNR 5 0302/01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	19,000
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	125,000
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	20,000
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	45,000
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	125,000
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	2	3,000
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 brygoszczelnych 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	4,000
20	KNR 5-08 0501/04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach 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, bryzgodpornych, 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 p/t 1x12 mod. IP40, zaciski N+PE	szt	1,000

Zarząd Budownictwa Komunalnego
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INŻYNIERSKIEGO
Marcin Skibiś
MAP.0062/PWGE/12

Przedmiar

ul. Urzędnicza 52A/23 w Krakowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10-16	szt.	5,000
24	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 1-biegunowego - Wyłącznik 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

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
Marcin Skubis
MAP/0062/PW/G12

ul. Urzędnicza 52A / 23 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje i osprzęt				
1	KNR-W 4-02 0126/01	Wymiana wodomierza o średnicy 15mm ciepłej i zimnej wody i kosztem plombowania 12,00 zł / szt	szt	2,000
2	KNR 4-02 0212/05	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 110mm	miejsce	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 - do w.c. i pralki	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 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	2,000
7	KNR 4-02 0109/01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie średnicy 15mm	szt	3,000
8	KNR 4-02 0121/04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem wężowym	szt	1,000
9	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1700mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi- dosunięcie do ścian	kpl	1,000
10	KNR 4-02 0222/01	Wymiana elementów wanny kąpielowej - kompletu przelewowo-spustowego w przypadku nieszczelności	szt	1,000
11	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	2,000
12	KNR 4-02 0218/04	Wymiana zlewozmywaka na dwukomorowy nierdzewny z syfonem do montażu na szafce	szt	1,000
13	KNR-W 2-15 0128/01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	10,000
14	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
15	KNR 4-02 0237/02	Przeczyszczenie wpustu piwnicznego lub podłogowego	szt	1,000
16	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
17	Kalkulacja indywidualna	Założenie głowic termostatycznych Valvex	szt	2,000
18	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	1,000
19	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	1,000
20	KNR 4-02 0311/03	Wymiana kuchni gazowej 3 lub 4 palnikowej z piekarnikiem elektrycznym	kpl	1,000
21	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000

Zarząd Budynków Komunalnych
INSPEKCJA
Kontrola
Miejscowość: ...
Data: ...