

Przedmiar robót

Strona 1/6

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 0-19 0929/08	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2 pokój 1 1,45*0,87	m2	1,26
		razem	m2	1,26
2	KNR 4-01 1215/01	P.a. mycie drzwi balkonowych zespolonych 2,22*0,90*2,0	m2	4,00
		razem	m2	4,00
3	KNR 4-01 1215/04	P.a. mycie okien zespolonych 1,19*1,44*2,0	m2	3,43
		razem	m2	3,43
4	Kalkulacja indywidualna	Montaż nawiewnika ręcznie sterowanego do okna PCV o przepływie powietrza 30m3/h . kuchnia 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
5	Kalkulacja indywidualna	Wymiana nawiewnika na ręcznie sterowany do okna PCV o przepływie powietrza 30m3/h . pokój 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
6	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie parapetu zaokiennego oczyszczenie z odchodów gołębic 0,43*(1,25+1,00)	m2	0,97
		razem	m2	0,97
7	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie styku okna PCV z istniejącym parapetem blaszanym silikonem mrozoodpornym. 1,25+0,90	m	2,15
		razem	m	2,15
8	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew maskujących PCV między parapetem wewnętrznym, a ościeżnicą szer. listwy do 3 cm 1,20+0,90	m	2,10
		razem	m	2,10
9	Kalkulacja indywidualna	Montaż nakładek PCV na parapety wewnętrzne betonowe. W części bocznej parapetów wymagany montaż listew maskujących. dł, 1,55 m * szer 0,28 m 1 dł 0,90 m * szer 0,28 m 1	szt	1,00
		razem	szt	2,00
10	Kalkulacja indywidualna	Demontaż 2 wkrętów ze skrzydła w pokoju, uszczelnienie otworów białym akrylem 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
11	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 kuchnia 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
12	KNR-W 2-02 1026/01	Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykłe - analogia- ościeżnice drewniane, wewnętrzne, zwykłe (stałe), z jednostronnymi opaskami Kuchnia - prawe 0,80*2,05	m2	1,64
		razem	m2	1,64
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. kuchnia 0,70*2,00	m2	1,40
		razem	m2	1,40
14	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*2+0,80	m	4,90
		razem	m	4,90
15	KNR 4-01 1215/02	P.A. Mycie drzwi innych niż balkonowe (0,80*2,00*2+0,70*2,00)*2,0	m2	9,20
		razem	m2	9,20
16	KNR 4-01 0917/05	Demontaż elementów okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami pokój + łazienka 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
17	KNR 4-01 0918/07	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - złącza śrubowe zespolone		

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		po mocowaniu szyldów 4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
18	KNR 4-01 0919/25	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane łazienkowe łazienka 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
19	KNR 4-01 0912/01	Wstawienie w krawędziach elementów stolarki listew prostych lub zaokrąglonych o długości do 0,25m 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
20	KNR 4-01 0920/20	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldami - klamki i szyldy istniejące 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
21	KNR 4-01 0904/01	Skrócenie lub zwężenie skrzydeł od strony górnej lub dolnej Wykonanie szczeliny dylatacyjnej 10 mm między skrzydłem, a posadzką 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
22	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
23	Kalkulacja indywidualna	Montaż zaślepek maskujących śruby w ościeżnicy drzwi wejściowe 6	szt	6,00
		razem	szt	6,00
24	KNR 4-01 1215/08	Analogia - mycie posadzek pokój - panele $3,48*4,00+0,19*0,91+(2,56-0,91)*0,08$	m2	14,22
		razem	m2	14,22
25	KNR-W 4-01 0819/05	P.A. Rozebranie paneli podłogowych z demontażem listew przedpokój $1,54*1,46+0,10*(0,83+0,73)$	m2	2,40
		razem	m2	2,40
26	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych kuchnia $2,40*1,46$	m2	3,50
		razem	m2	3,50
27	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych kuchnia $(1,88*3,20+1,02*0,12)*2$ przedpokój 2,40	m2	12,28
		razem	m2	14,68
28	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokołka cementowego łazienka $2*(2,35+1,55)-0,80$	m	7,00
		razem	m	7,00
29	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej 1,50	m2	1,50
		razem	m2	1,50
30	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
31	KNR 4-01 0211/01	P.a. Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach - zgroszkowanie łazienka $2,35*1,55$	m2	3,64
		razem	m2	3,64
32	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych kuchnia $3,28*1,88+2,40*1,49+0,79*0,45+1,02*0,12$ przedpokój 2,40 łazienka 3,64	m2	10,22
			m2	2,40
			m2	3,64
		razem	m2	16,26
33	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2		

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		łazienka 3,64	m2	3,64
		razem	m2	3,64
34	NNRNKB 7 1130/03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (Krotność= 5) łazienka 3,64	m2	3,64
		razem	m2	3,64
35	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie łazienka 3,64	m2	3,64
		razem	m2	3,64
36	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 3,64	m2	3,64
		razem	m2	3,64
37	KNR 2-02 1120/04	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 15cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm z przecinaniem płytek łazienka 7,00	m	7,00
		razem	m	7,00
38	KNR 2-02 1120/06	Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek łazienka 7,00	m	7,00
		razem	m	7,00
39	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej - analogia- przygotowanie podłoża kuchnia 10,22 przedpokój 2,40	m2 m2	10,22 2,40
		razem	m2	12,62
40	NNRNKB 7 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm kuchnia 10,22 przedpokój 2,40	m2 m2	10,22 2,40
		razem	m2	12,62
41	NNRNKB 7 1132/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - potrącenie za zmianę grubości o 2 cm (Krotność= -2) 12,62	m2	12,62
		razem	m2	12,62
42	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 10,22 przedpokój 2,40	m2 m2	10,22 2,40
		razem	m2	12,62
43	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych -p.a.- montaż listew panelowych kuchnia 2*5,67+1,90+1,49+0,45+2*0,12-0,80 przedpokój 2*(1,54+1,46)-2*0,90-2*0,80	m m	14,62 2,60
		razem	m	17,22
44	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew aluminiowych oddzielających różne rodzaje posadzek (przy ościeżnicach) 3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
45	KNR 4-01 0411/08	P.a. montaż progu drzwiowego drzwi wejściowe 1	szt	1,00
		razem	szt	1,00
46	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach podest przy drzwiach wejściowych (0,18+0,05)*0,85	m2	0,20
		razem	m2	0,20
47	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 0,20	m2	0,20
		razem	m2	0,20
48	KNR 4-01 0803/02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko		

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		podest przy drzwiach wejściowych (0,18+0,05)*0,85	m2	0,20
		razem	m2	0,20
49	KNR 4-01 1215/08	Analogia - mycie posadzek		
		Balkon - płytki terakoty 2,40*0,86+0,92*0,35	m2	2,39
		razem	m2	2,39
50	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie fugi		
		2*0,90	m	1,80
		razem	m	1,80
51	Kalkulacja indywidualna	Demontaż zabudowy z płyty g-k z sufitu		
		kuchnia 2,40*1,49	kpl	3,58
		łazienka 2,35*1,55	kpl	3,64
		razem	kpl	7,22
52	Kalkulacja indywidualna	Demontaż ścianki g-k		
		kuchnia - ścianka 1,28*2,00	m2	2,56
		kuchnia - obudowa rur 1,49*(0,10+0,15)	m2	0,37
		łazienka - obudowa pionu wod-kan (2*0,25+0,29)*2,50	m2	1,98
		razem	m2	4,91
53	Kalkulacja indywidualna	Demontaż okładziny ściany płytą g-k		
		kuchnia (1,64+1,49)*0,96	m2	3,00
		razem	m2	3,00
54	KNR 4-01 0348/02	Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		
		kuchnia 1,89*2,50-1,28*2,00	m2	2,17
		razem	m2	2,17
55	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych i rozety		
		3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
56	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie rozety i kratek wentylacyjnych w ścianach. Kratki ściągane, bez siatek i zaluzji.		
		3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
57	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		
		3	szt	3,00
		razem	szt	3,00
58	KNR-W 7-12 0301/02	P.a. zeszlifowanie lamperii olejnej		
		łazienka (2*2,35+2*1,55-0,80)*1,50	m2	10,50
		razem	m2	10,50
59	KNR 4-01 0711/13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych		
		1,00	m2	1,00
		razem	m2	1,00
60	KNR 4-01 0711/15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych		
		kuchnia 2,40*1,49	m2	3,58
		łazienka 2,35*1,55	m2	3,64
		razem	m2	7,22
61	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	m2	1,00
		razem	m2	1,00
62	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+1,50	m2	3,50
		razem	m2	3,50

Przedmiar robót

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
63	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 5,00+1,00*(1,64+1,49) 3,50+2,50	m2	8,13
			m2	6,00
			razem	14,13
			m2	14,13
64	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków) przedpokój 3,00	m2	3,00
			razem	3,00
65	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach, sufity pokój 3,48*4,00 kuchnia (5,67-1,64)*1,90+1,49*1,64 przedpokój 1,54*1,46 łazienka 2,35*1,55 minus nowy tynk łazienka -3,64 minus nowy tynk kuchnia -3,58	m2	13,92
			m2	10,10
			m2	2,25
			m2	3,64
			m2	-3,64
			m2	-3,58
			razem	22,69
66	KNR 4-01 0713/04	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych lub nie pokrytych tapetą na biegach i spocznikach łazienka 3,64 kuchnia 3,58	m2	3,64
			m2	3,58
			razem	7,22
67	KNR 4-01 0713/03	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych lub nie pokrytych tapetą na ścianach 14,13	m2	14,13
			razem	14,13
68	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach pokój 2*(3,48+4,00)*2,50 kuchnia 2*(5,67+1,90)*2,50 przedpokój 2*(1,46+1,54)*2,50 łazienka 2*(2,35+1,55)*(2,50-0,15) minus tynki nowe -14,13	m2	37,40
			m2	37,85
			m2	15,00
			m2	18,33
			m2	-14,13
			razem	94,45
69	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity. pokój 3,48*4,00 kuchnia (5,67-1,64)*1,90+1,49*1,64 przedpokój 1,54*1,46 łazienka 2,35*1,55	m2	13,92
			m2	10,10
			m2	2,25
			m2	3,64
			razem	29,91
70	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany. pokój 2*(3,48+4,00)*2,50 kuchnia 2*(5,67+1,90)*2,50 przedpokój 2*(1,46+1,54)*2,50 łazienka 2*(2,35+1,55)*2,50	m2	37,40
			m2	37,85
			m2	15,00
			m2	19,50
			razem	109,75
71	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. 29,91	m2	29,91
			razem	29,91
72	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie łazienka (2*1,00+1,55)*2,00	m2	7,10
			razem	7,10
73	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem. Zastosować farbę olejną z połyskiem. łazienka 2*(2,35+1,55)*(2,00-0,15)-0,80*(2,00-0,15)	m2	12,95
			razem	12,95
74	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. pokój 2*(3,48+4,00)*2,50	m2	37,40

Przedmiar robót

Strona 6/6

Remont pustostanu w zakresie robót ogólnobudowlanych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		kuchnia 2*(5,67+1,90)*2,50	m2	37,85
		przedpokój 2*(1,46+1,54)*2,50	m2	15,00
		łazienka 2*(2,35+1,55)*(2,50-2,00)	m2	3,90
		razem	m2	94,15
75	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1,0m2. Kolor biały. Zastosować farbę nawierzchniową z polyskiem drzwi współczynnik = 3,0 (0,80+0,70)*2,00*3,0	m2	9,00
		razem	m2	9,00
76	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych i c.o. o średnicy do 50mm. Zastosować farbę nawierzchniową z polyskiem		
		2*0,35	m	0,70
		2,50+1,50+2*1,49+2*2,50+2*0,70+2*0,60	m	14,58
		2*2,50+2*1,46	m	7,92
		2*2,50+2*2,50+2*0,30+1,70+2,00	m	14,30
		razem	m	37,50
77	KNR 4-01 1212/40	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych		
		2,50+0,70	m	3,20
		razem	m	3,20
78	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych		
		2*0,15*0,58*(11+4+5)	m2	3,48
		razem	m2	3,48
79	Kalkulacja indywidualna	Podwyższenie metalowej balustrady balkonowej poprzez dospawanie górnego elementu (opis w komentarzu)		
		plaskownik dł 0,85m, szer 0,04m, grub 8 mm dospawany na trzech słupkach wys. 0,15m 2	kpl	2,00
		razem	kpl	2,00
80	KNR 4-01 1212/08	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych		
		0,86*1,10*2	m2	1,89
		razem	m2	1,89
81	KNR 4-01 1212/01	Malowanie jednokrotne farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie		
		parapety zaokienne 0,97	m2	0,97
		blaszane nakrywy betonowych blend balkonowych 0,24*(2,51+0,12)	m2	0,63
		razem	m2	1,60
82	KNR 4-01 0726/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów		
		ościeża 0,34*0,05*5	m2	0,09
		razem	m2	0,09
83	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drobnych elementów: haki, uchwyty, itp.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00
84	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego, materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
		2,00	m3	2,00
		razem	m3	2,00
85	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i materiałów j.w. samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)		
		2,00	m3	2,00
		razem	m3	2,00
86	Kalkulacja indywidualna	Opinia kominiarska.		
		1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00

Zarząd Budynków Komunalnych
w Kluczborsku
INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO

Elżbieta Wołkiewicz
RP - upr.74/92

Przedmiar

ul. Kluczborska 4/62 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.	19,000
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	110,000
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	50,000
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	30,000
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 winidurkowych 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	110,000
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.	4,000
15	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik p/t świecznikowy	2	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.	10,000
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	3,000
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 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, bryzgooodpornych, strugooodpornych, 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

Zarząd Budynków Komunalnych
w Krakowie
INSPEKTOR NADZORU INWESTYCYJNEGO
Marek Szulc
MAP/0002/PW/01/12

Przedmiar

ul. Kluczborska 4/62 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	13,000
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.	2,000
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 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi - unifon (słuchawka domofonowa)	szt.	1,000
33	KNR 5-06 1614/01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 10 punktach - sprawdzenie instalacji domofonowej	szt.	1,000
34	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,300
35	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,300

Zarząd Budziń w Komunalnych
Instalacji i Budowlanych

Marcin Skubis
MAP.0062/PWGE/12

ul. Kluczborska 4 / 62 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje i osprzęt		
1	Kalkulacja indywidualna	Wymknięcie wody pod pionem kuchennym , ponowne napełnienie instalacji	kpl	1,000
2	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	1,000
3	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	2,000
4	KNR 2-15 0103/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych z łazienki do kuchni	m	8,000
5	KNR-W 4-02 0126/06	Wstawienie wodomierza o średnicy 15mm z kosztem plombowania [REDACTED] - w łazience	szt	1,000
6	KNR 2-15 0120/03	Drzwiczki do zaworów - wodomierza	szt	1,000
7	KNR 4-02 0105/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej średnicy 15-20mm	miejsce	5,000
8	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
9	KNR 4-02 0120/02	Wymiana zaworu ze złączką do węża średnicy 15-25mm - w.c., pieca łaz.	szt	2,000
10	KNR 4-02 0109.07	Wymiana podejścia wodociągowego pod płuczkę ustępową o połączeniu elastycznym metalowym	szt	1,000
11	KNR 4-02 0132/02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt	1,000
12	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm- bat. wannowej , umywalkowej , pralki	szt	4,000
13	KNR 2-15 0115/04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
14	KNR 4-02 0221/02	Wymiana wanny stalowej 1500 mm z umocowaniem i uszczelnieniem krawędzi , obrócenie o 90 st.	kpl	1,000
15	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 50 cm z syfonem gruszkowym	szt	1,000
16	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
17	KNR 2-15 0205/01	Rurociągi z PCW o średnicy 40mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	1,000
18	KNR 4-02 0111/01	Wstawienie trójnika miedzianego średnicy 15-20mm - analogia	szt	2,000
19	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm- pralki , baterii um.	szt	3,000
20	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
21	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków 2 komorowych nierdzewnych z syfonem do montażu na szafce - dostawa	szt	1,000
22	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000

ul. Kluczborska 4 / 62 - remont pustostanu , roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt	1,000
24	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	8,000
25	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	2,000
26	KNR 4-02 0216/07	Wymiana wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm- w przypadku nieszczelności	szt	1,000
27	KNR 4-02 0309/02	Demontaż podejścia do gazomierza - rury przyłączeniowej średnicy 25mm	kpl	1,000
28	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	4,000
29	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm	m	9,000
30	KNR-W 2-15 0309/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierzy we wnękach o średnicy 25mm	kpl	1,000
31	KNR-W 2-15 0303/03	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,200
32	KNR-W 2-15 0303/02	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,600
33	KNR-W 2-15 0303/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,500
34	KNR-W 2-15 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	1,000
35	KNR-W 2-15 0312/02	Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	1,000
36	KNR-W 4-02 0304/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o średnicy 15mm	szt	1,000
37	KNR-W 2-15 0314/09	Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem elektrycznym	szt	1,000
38	KNR-W 2-15 0315/01	Piec gazowy wody przepływowej	kpl	1,000
39	KNR-W 2-15 0307/01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	1,000
40	KNR 4-01 1212/29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50mm	m	12,300
41	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km,	m3	0,609
42	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	0,609

Załącznik do kosztorysu
INSPEKTOR
Kosztorys
02/2024