

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Sokolska 10a/1- mieszkanie					
1					
d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2- miejscowe odbicie luźnych tynków,i przed odgrzybianiem-50%kuchnia-30%pokoj 51.81*0.5+40.11*0.3	m ²		
			m ²	37.938	
				RAZEM	37.938
2	KNNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach-spekane i po zalaniach 50%-analogia (10.97+9.49)*0.5	m ²		
d.1			m ²	10.230	
				RAZEM	10.230
3	KNR 4-01 0619-02	Odgrzybianie powierzchni o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - analogia 37.938+10.23	m ²		
d.1			m ²	48.168	
				RAZEM	48.168
4	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania 37.938	m ²		
d.1			m ²	37.938	
				RAZEM	37.938
5	KNR 4-01 0622-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania 10.23	m ²		
d.1			m ²	10.230	
				RAZEM	10.230
6	KNR-W 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. 5 m2 w 1 miejscu 37.938	m ²		
d.1			m ²	37.938	
				RAZEM	37.938
7	KNR-W 4-01 0710-15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 10.23	m ²		
d.1			m ²	10.230	
				RAZEM	10.230
8	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do powierzchni ścian - zamurowanie wnęki pod oknem z dociepleniem styropianem-analogia 0.74*1.36*2	m ²		
d.1			m ²	2.013	
				RAZEM	2.013
9	KNNR 3 0605-0501	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną, z przetarciem tynków z zastosowaniem wapna suchogaszzonego oraz przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności całość 10.97+9.49+51.81+40.11	m ²		
d.1			m ²	112.380	
				RAZEM	112.380
10	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych i nawiewnych w ścianach z cegieł 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 2	szt.		
d.1			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 2	szt.		
d.1			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m2- z numerem i wizjerem 1.88	m ²		
d.1			m ²	1.880	
				RAZEM	1.880
15	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m2 wraz z ościeżnicami 1 szt drzwi pokojowe 1.68	m ²		
d.1			m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
16	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z sztyldami 2	szt.		
d.1			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 2	szt.		
d.1			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01 d.1 0909-04-ana- logia	Renowacja skrzydeł okiennych- montaz nawietrzaków- analiza własna	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	kalkulacja d.1 własna	Renowacja skrzydeł okiennych-dopasowanie , drobne naprawy- analiza własna	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	kalkulacja d.1 własna	Renowacja i malowanie podokienników wewnętrznych -kalkulacja własna	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-01 d.1 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien, czyszczenie starej stolarki z pcv- kalkulacja własna	mieszk · mieszk ·	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
22	KSNR 3 d.1 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		10.97+9.49	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
23	KNNR 3 d.1 0801-05	Rozebranie posadzki z płyt	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
24	KNR 4-01 d.1 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust-	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
25	KNR 4-01 d.1 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
26	KNR 4-01 d.1 0609-02	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem - za każdy nast. 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 10			
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
27	KNR 4-01 d.1 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 25 mm- wymiana zawilgoconych - analogia	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
28	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
29	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe-kuchnia	m ²		
		10.97	m ²	10.970	
				RAZEM	10.970
30	KNR 4-01 d.1 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
31	KNNR 2 d.1 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		20.46	m ²	20.460	
				RAZEM	20.460
32	KNNR 2 d.1 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
		28.24	m	28.240	
				RAZEM	28.240
33	kalkulacja d.1 własna	opinia kominiarska- powykonawcza-analiza własna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01 d.1 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km- w pozycji uwzględnić opłatę za składowanie i utylizację	m ³		
		2.75	m ³	2.750	
				RAZEM	2.750
35	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14			
		2.75	m ³	2.750	
				RAZEM	2.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Instalacje sanitarne			
36	KNR-W 4-02 d.2 0311-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
37	KNR 4-02 d.2 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-02 d.2 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR-W 4-02 d.2 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR-W 2-15 d.2 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR-W 2-15 d.2 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR-W 2-15 d.2 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 8 d.2 0208-05	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.50 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR-W 4-02 d.2 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia	szt.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.500
		1.5	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
46	KNR-W 2-15 d.2 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR-W 2-15 d.2 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-15 d.2 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm - zawór kulowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-15 d.2 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych - dopuszcza się instalację z rur Cu zaciskanych/lutowanych	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
50	KNR 2-15 d.2 0306-02 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach - jednostronne	kpl.		
		0.5	kpl.	0.500	
				RAZEM	0.500
51	KNR-W 2-15 d.2 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 7-12 d.2 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR 7-12 d.2 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
54	KNR 2-15 d.2 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 4-01 d.2 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNR 4-01 d.2 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR-W 2-15 d.2 0143-01	Montaż bojlera elektrycznego o poj. 5-10l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		czesc elektryczna mieszkanie Sokolska 10a m 1.KST			
58	KNR 4-03 d.3 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
		53.14	m	53.140	
				RAZEM	53.140
59	KNR 4-03 d.3 1004-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
60	KNR 4-03 d.3 1010-16	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.75 dm ³ w podłożu betonowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 5-14 d.3 0101-02	Montaż rozdzielnic węłkowej RW IP -17 z tablicą licznikową 1 faz. z zamkiem patentowym.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. małogabarytowy S 301 B10-25A FAEL	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
63	KNR-W 5-08 d.3 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 biegunowy wyłącznik różnicowo-prądowy P312	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR 5-08 d.3 0210-03	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm ² 450/750V	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
65	KNR 5-08 d.3 0210-03	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm ² 450/750V	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
66	KNR 5-08 d.3 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
67	KNR 5-08 d.3 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
68	KNR 5-08 d.3 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
69	KNR 5-08 d.3 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynekowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR 5-08 d.3 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynekowych 2-biegunowych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
71	KNR 5-08 d.3 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
72	KNR 4-03 d.3 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar . pomiar .	5.000	
				RAZEM	5.000
73	KNR 4-01 d.3 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 53.14	m m	53.140	
				RAZEM	53.140