

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty demontażowe			
1 d.1.1	analiza własna	Demontaż lamp, kratki wentylacyjnych, suszarki	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1.1	analiza własna	Demontaż pawlaczy	kpl		
	Korytarz	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty murarskie i stolarskie			
3 d.1.2	KNR 401 0324-0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych, drzwi rewizyjnych	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1.2	KNR-W 4-01 0821-08 Kuchnia	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1.2	KNNR-W 3 0702-05 P1, Kuchnia łazienka	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
		0,8*2,0*2	m ²	3,200	
		0,7*2,0	m ²	1,400	
				RAZEM	4,600
6 d.1.2	KNNR-W 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		0,9*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
7 d.1.2	KNNR-W 3 0702-01 Kuchnia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych	m ²		
		0,9*1,5	m ²	1,350	
				RAZEM	1,350
8 d.1.2	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Roboty malarskie			
9 d.1.3	KNR 4-01 1202-08 P1 sufit P1 ściany Korytarz sufit Kuchnia ściany łazienka sufit łazienka ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
		19,1	m ²	19,100	
		(3,81+4,96)*2*2,7 - 0,8*2,0	m ²	45,758	
		4,0	m ²	4,000	
		(3,76+2,02)*2*2,7 - 0,8*2,0	m ²	29,612	
		2,8	m ²	2,800	
		(1,34+2,15)*2*2,7-0,7*2,0	m ²	17,446	
				RAZEM	118,716
10 d.1.3	KNR-W 4-01 1205-01 P2 sufit P2 ściany Korytarz ściany Kuchnia sufit	Zerwanie tapet, kasetonów	m ²		
		26,2	m ²	26,200	
		(3,33+3,74)*2*2,7 - 0,8*2,0	m ²	36,578	
		(3,15+1,25)*2*3,2-1,0*2,2*2	m ²	23,760	
		7,2	m ²	7,200	
				RAZEM	93,738
11 d.1.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.9+poz.10	m ²	212,454	
				RAZEM	212,454
12 d.1.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		45,4	m ²	45,400	
				RAZEM	45,400
13 d.1.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.11 - poz.12	m ²	167,054	
				RAZEM	167,054
14 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.11	m ²	212,454	
				RAZEM	212,454
15 d.1.3	KNR-W 4-01 1206-04 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - powierzchnia do 3 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Łazienka	(1,34+2,15)*2*1,5-0,7*1,5	m ²	9,420	
				RAZEM	9,420
16 d.1.3	KNR-W 4-01 1209-04 z. sz.4.5.4. 9914-10 z. sz.4.5.4. 9914-17 P1 P2	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 2,49*1,51 3,33*3,74	m ² m ² m ²	 3,760 12,454	
				RAZEM	16,214
17 d.1.3	KNR-W 4-01 1209-12	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1.3	KNR-W 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. ponad 50 do 100 mm 10,5	m m	 10,500	
				RAZEM	10,500
19 d.1.3	KNR-W 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników 2,1	m ² m ²	 2,100	
				RAZEM	2,100
20 d.1.3	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 0,8*2,7	m ² m ²	 2,160	
				RAZEM	2,160
1.4	Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce				
21 d.1.4	KNR-W 4-01 0818-05 P1 P2 Korytarz Kuchnia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, paneli 19,1 12,3 4,0 7,2	m ² m ² m ² m ² m ²	 19,100 12,300 4,000 7,200	
				RAZEM	42,600
22 d.1.4	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 25mm poz.21	m ² m ²	 42,600	
				RAZEM	42,600
23 d.1.4	NNRNKB 202 1136-01 P1 P2 Korytarz	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 19,1 12,3 4,0	m ² m ² m ² m ²	 19,100 12,300 4,000	
				RAZEM	35,400
24 d.1.4	KNR-W 2-02 1123-02 Kuchnia	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju: szybkowiążącym dyspersyjnym 7,2	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
25 d.1.4	KNR-W 2-02 1124-04 Kuchnia	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone (3,76+2,02)*2-0,8	m m	 10,760	
				RAZEM	10,760
26 d.1.4	NNRNKB 202 1130-02 Łazienka	(z.VII) Warstwa zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm 2,8	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800
27 d.1.4	KNR 029 0639-0100	Analogia : Wklejenie taśmy w celu uszczelnienia styków pomiędzy podłogą a ścianą (2,15+1,34)*2-0,8*2,0	m m	 5,380	
				RAZEM	5,380
28 d.1.4	KNR 029 0640-0300 Posadzka łazienka Ściany	Analogia : Uszczelnienie posadzek i ścian do wys. 2,0 m pod okładzinę ceramiczną folią w płynie 2,8 (1,34+2,15)*2*2,0-0,7*2,0	m ² m ² m ²	 2,800 12,560	
				RAZEM	15,360
29 d.1.4	KNR 012 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju poz.26	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800
30 d.1.4	KNR 0-12 1118-03 Łazienka	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.26	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800
31 d.1.4	KNR 012 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Łazienka	12,56	m ²	12,560	
				RAZEM	12,560
32 d.1.4	KNR 012 0829-0700	Licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		12,56	m ²	12,560	
				RAZEM	12,560
1.5		Wywóz na wysypisko materiałów z demontażu			
33 d.1.5	KNR 4-01 0106-04 wew.	Usunięcie odpadów	m ³		
		2,0	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m ³		
		2,0	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
35 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m ³		
		2,0	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.1.5	analiza włas- na	Oplata za wysypisko	m ³		
		2,0	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Instalacja gazowa			
37 d.2	KNR-W 4-02 0311-01 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m		
		12,5	m	12,500	
				RAZEM	12,500
38 d.2	KNR-W 2-15 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12,5	m	12,500	
				RAZEM	12,500
39 d.2	KNR-W 2-15 0308-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 20 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.2	KNR-W 2-15 0313-02	Zawory kulowe o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.2	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2	KNR-W 4-02 0316-03	Wymiana termy gazowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Instalacja sanitarne			
3.1		Roboty demontażowe			
43 d.3.1	KNR 402 0132-0100	Demontaż baterii : zlewozmywakowej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.3.1	KNR 402 0235-0510	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewozmywaka	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.3.1	KNR-W 4-02 0234-08 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.3.1	KNR-W 4-02 0141-03 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.3.1	KNR-W 4-02 0234-07 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.3.1	KNR 402 0233-0600	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 50 mm	szt		
		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 402 d.3.1 0230-0700	Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm 4	m m	RAZEM 4,000	1,000 4,000
3.2		Roboty montażowe			
50	KNR 215 d.3.2 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm 5,0	m m	5,000 RAZEM	5,000 5,000
51	KNR-W 2-15 d.3.2 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 0,5	m m	0,500 RAZEM	0,500 0,500
52	KNR 402 d.3.2 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm. 3	szt szt	3,000 RAZEM	3,000 3,000
53	KNR-W 2-15 d.3.2 0111-01	Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 20 mm - rurociągi z PP 14	m m	14,000 RAZEM	14,000 14,000
54	KNR 401 d.3.2 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły 7	m m	7,000 RAZEM	7,000 7,000
55	KNR 401 d.3.2 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. poz.54	m m	7,000 RAZEM	7,000 7,000
3.3		Podejścia wod.kan,			
56	KNR-W 4-02 d.3.3 0111-06	Podejścia dopływowego zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu: elastycznym z tworzywa 1	m m	1,000 RAZEM	1,000 1,000
57	KNR-W 4-02 d.3.3 0111-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm 2	szt. szt.	2,000 RAZEM	2,000 10,000
		baterie zlewozmywakowa 2	szt.	2,000	
		baterie umywalkowe 2	szt.	2,000	
		bateria wannowa 2	szt.	2,000	
		płuczka ustępowa 1	szt.	1,000	
		pralka 1	szt.	1,000	
		terma gazowa 2	szt.	2,000	
58	KNR 215 d.3.3 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm. 1	po-dejśc. po-dejśc.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
59	KNR 215 d.3.3 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm 1	po-dejśc. po-dejśc.	1,000 RAZEM	1,000 4,000
		odpływ z zlewozmywaka 1	po-dejśc.	1,000	
		odpływ z umywalki 1	po-dejśc.	1,000	
		odpływ z wanny 1	po-dejśc.	1,000	
		odpływ pralki 1	po-dejśc.	1,000	
3.4		Urządzenia wod.kan.			
60	KNR 2-15 d.3.4 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm Kuchnia , łazienka 2	szt. szt.	2,000 RAZEM	2,000 2,000
61	KNR 2-15 d.3.4 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR-W 2-15	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego	szt.		
d.3.4	0229-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR-W 2-15	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3.4	0137-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
64	KNR-W 2-15	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.		
d.3.4	0231-05	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65	KNR 402	Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy: 15 mm - do pralki.	szt		
d.3.4	0125-0110	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
66	KNR 2-15	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.3.4	0224-03	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
67	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
d.3.4	0140-02	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacja elektryczna			
4.1		Demontaż instalacji			
68	KNR 403	Demontaż okrągłych, uszczelnionych puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, z odłączeniem przewodów o przekroju: do 2,5 mm ² - puszek 2 wylotowe	szt		
d.4.1	1120-0100	11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
69	KNR 403	Demontaż przewodów: wtynkowych na podłożu ceglanym lub beton.	m		
d.4.1	1116-0300	60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
70	KNR 4-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
d.4.1	1129-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 403	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A,	szt		
d.4.1	1122-0300	6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
72	KNR 403	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe	szt		
d.4.1	1124-0100	5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
73	KNR 403	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A	szt		
d.4.1	112-0	3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
4.2		Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia			
74	KNR 403	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z cegły	m		
d.4.2	100-0	160	m	160,000	
				RAZEM	160,000
75	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
d.4.2	1003-01	8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
76	KNR 508	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym	szt		
d.4.2	030-2	20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
77	KNR 508	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 80 mm, mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej, przy przekroju dołączanego przewodu i ilości wylotów: do 2,5 mm ² - 4 wyloty	szt		
d.4.2	0302-0300	20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
78	KNR 508	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu YDYp 3x1,5 mm ²	m		
d.4.2	020-0	70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
79	KNR 508	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu YDYp 3x2,5 mm ²	m		
d.4.2	020-0	90	m	90,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80	KNR 508 d.4.2 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka. 1	szt	RAZEM	90,000
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
81	KNR 508 d.4.2 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg. 5	szt		
			szt	5,000	
				RAZEM	5,000
82	KNR 508 d.4.2 0309-0301	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z, 10/16A, 250V 13	szt		
			szt	13,000	
				RAZEM	13,000
83	KNR-W 5-08 d.4.2 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegowych z uzziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
84	KNR 401 d.4.2 070-0	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi w ścianach - pasy o szerokości : ponad 10,0 do 20,0 cm, przy użyciu ciasta wap. poz.74	m		
			m	160,000	
				RAZEM	160,000
85	KNR 401 d.4.2 070-0	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III, w miejscach po osadzonych w murze lub betonie puszkach, wyłącznikach itp. instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach, przy użyciu ciasta wapiennego 20	szt		
			szt	20,000	
				RAZEM	20,000
4.3		Tablica mieszkaniowa			
86	KNR 508 d.4.3 0402-0200	Mocowanie na gotowym podłożu, bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparatów o masie: do 2,5 kg - 4 otwory mocujące RN 1x12 (TM) 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
87	KNR 508 d.4.3 0209-0300	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5 mm ² - YDYp 750V 6	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
88	KNR 508 d.4.3 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 4	szt		
			szt	4,000	
				RAZEM	4,000
89	KNR 508 d.4.3 0407-0301	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik.1-bieg. FR301 32 A 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
90	KNR 508 d.4.3 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neonowa L301 230V 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
91	KNR 508 d.4.3 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modułowy 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
92	KNR 508 d.4.3 0407-0302	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik przeciwporażen.2-bieg. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
93	KNR 508 d.4.3 0408-0400	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
94	KNR 5 04 d.4.3 7-01	Okablowanie tablicy 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
95	KNR 508 d.4.3 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm ² 36	szt		
			szt	36,000	
				RAZEM	36,000
5		Opłata za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne			
96	analiza własna d.5	Przegląd kominarski 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
97	analiza własna d.5	Przegląd instalacji gazowej 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98	KNR 403 d.5 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
99	KNR 508 d.5 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
100	KNR 508 d.5 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
101	KNR 508 d.5 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
102	KNR 508 d.5 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
103	KNP 018 d.5 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkal- nych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000