

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty demontażowe			
1	analiza własna	Demontaż kratki wentylacyjnych	kpl		
d.1.1		7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
2	analiza własna	Demontaż szafek kuchennych	kpl		
d.1.1	kuchnia	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3	analiza własna	Demontaż : drzwi	kpl		
d.1.1		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		Roboty murarskie			
4	KNR 401	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych,	szt		
d.1.2	0324-0200	drzwiczek rewizyjnych	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
5	Kalkulacja własna	Doprowadzenie kanału wentylacyjnego do pomieszczenia nowej kuchni	m		
d.1.2		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	Kalkulacja własna	Wykonanie wentylacji pomieszczenia nowej łazienki - rura dwuścienna ocieplona wyprowadzona ponad dach wraz z robotami towarzyszącymi	m		
d.1.2		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi	szt.		
d.1.2	0354-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.1.2	0329-02	1.0*0.2*2	m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
9	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1.2	0313-04	1.3*2*2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
10	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.2	0711-01	1.3*0.3*4	m ²	1.560	
				RAZEM	1.560
11	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ²	m ²		
d.1.2	1022-03	0.8*2.0*3	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
12	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe do lokalu	m ²		
d.1.2	1022-01	0.9*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
13	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
d.1.2	1025-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 401	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych	szt		
d.1.2	0903-0100	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
1.3		Roboty malarskie			
15	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.1.3	1205-01	(2.2+5.9)*2*3.36-0.8*2.0	m ²	52.832	
	P1 - ściany	(2.84+5.9)*2*3.36+0.6*2*3.36-0.8*2.0	m ²	61.165	
	P2 - ściany	3.12*1.56	m ²	4.867	
	Kuchnia	(1.52+2.65)*2*3.36-0.9*2.0-0.8*2.0	m ²	24.622	
	Korytarz				
	ściany				
				RAZEM	143.486
16	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
d.1.3	1202-08	12.4	m ²	12.400	
	P1sufit	16.4	m ²	16.400	
	P2 sufit	4.0	m ²	4.000	
	Korytarz sufit	7.0	m ²	7.000	
	Kuchnia sufit				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Kuchnia ściany	(3.13+2.65)*2*3.36 - 4.87 -0.8*2.0	m ²	32.372	
				RAZEM	72.172
17 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie tynków sufitów siatką	m ²		
		39.8	m ²	39.800	
				RAZEM	39.800
18 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		
		143.49+72.17	m ²	215.660	
				RAZEM	215.660
19 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01	m ²		
		2.1*3.36	m ²	7.056	
				RAZEM	7.056
20 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		215.66+7.06*2-6.45-23.12	m ²	200.210	
				RAZEM	200.210
21 d.1.3	KNR 4-01 1206-05 Nowa kuch- nia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		4.3*1.5	m ²	6.450	
				RAZEM	6.450
22 d.1.3	KNR 4-01 1209-14	Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i in- nych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.1.3	KNR 4-01 1212-28	Malowanie farbą olejną rur st. o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszcze- niem podłoża	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
24 d.1.3	KNR 4-01 1215-05	Mycie okien	m ²		
		5.1	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
25 d.1.3	Kalkulacja własna	Mycie grzejników	m ²		
		1.2*1.7*3	m ²	6.120	
				RAZEM	6.120
1.4		Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce			
26 d.1.4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		39.8	m ²	39.800	
				RAZEM	39.800
27 d.1.4	KNR-W 2-02 1121-04	Wyrównanie podkładu pod posadzkę płytą OSB	m ²		
		16.4+12.4+4.0	m ²	32.800	
				RAZEM	32.800
28 d.1.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyj- nej, układane na kleju: szybkowiążącym dyspersyjnym	m ²		
		12.4+4.0	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
29 d.1.4	KNR 401 0817-0500	Uzupełnienie listew przyściennych z PVC	m		
		(5.9+2.19)*2 +(2.65+1.52)*2 - 0.8*6	m	19.720	
				RAZEM	19.720
30 d.1.4	NNRNKB 202 1136-01 P1,	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		16.4	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
31 d.1.4	NNRKB 007 1130-0100 nowa łazien- ka	Masa samopoziomująca specjalna 2-10mm	m ²		
		7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
32 d.1.4	KNR 029 0639-0100 Łazienka	Analogia : Wklejenie taśmy w celu uszczelnienia styków pomiędzy podłogą a ścianą	m		
		(3.13+2.65)*2	m	11.560	
				RAZEM	11.560
33 d.1.4	KNR 029 0640-0300 Posadzka łä- zienka Ściany	Analogia : Uszczelnienie posadzek i ścian do wys. 2,0 m pod okładzinę cera- miczną folią w płynie	m ²		
		7.0	m ²	7.000	
		(3.13+2.65)*2.0*2	m ²	23.120	
				RAZEM	30.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.4	KNR 0-12 1118-0100 łazienka	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²		
		7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
35 d.1.4	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
36 d.1.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		(3.13+2.65)*2.0*2	m ²	23.120	
				RAZEM	23.120
1.5		Wywóz na wysypisko materiałów z demontażu			
37 d.1.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
38 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1.5	analiza włas- na	Oplata za wysypisko	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Instalacja sanitarne			
2.1		Roboty demontażowe			
41 d.2.1	KNR 402 0132-0100	Demontaż baterii : zlewozmywakowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.2.1	KNR 402 0235-0510	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewozmywaka	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.2.1	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2.1	KNR 402 0230-0700	Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.2.1	KNR 402 0233-0600	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 50 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		Roboty montażowe			
46 d.2.2	KNR 215 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
47 d.2.2	KNR 402 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm.	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
48 d.2.2	KNR-W 2-15 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	m		
		13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
49 d.2.2	KNR 401 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
50 d.2.2	KNR 401 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz.	m		
		poz. 49	m	6.500	
				RAZEM	6.500
2.3		Podejścia wod,kan,			
51 d.2.3	KNR-W 4-02 0111-06	Podejścia dopływowego zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu: elastycznym z tworzywa	msc		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	płuczka ustę- powa	1	msc	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.2.3	KNR-W 4-02 0111-02 baterie zle- wozmywako- wa baterie umy- walkowe bateria wan- nowa płuczka ustę- powa pralka	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpального, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm 2 2 2 1 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 2.000 2.000 2.000 1.000 1.000	
				RAZEM	8.000
53 d.2.3	KNR 215 0211-0300 miska ustę- powa	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połącze- niach wciskowych, o średnicy: 110 mm. 1	po- dejśc. po- dejśc.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.2.3	KNR 215 0211-0100 odpływ ze zlewozmywa- ka odpływ z umywalki odpływ z wann odpływ pralki	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połącze- niach wciskowych, o średnicy: 50 mm 1 1 1 1	po- dejśc. po- dejśc. po- dejśc. po- dejśc.	1.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	4.000
2.4		Urządzenia wod.kan.			
55 d.2.4	KNR 2-15 0115-01 Kuchnia , łaz- ienka	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
56 d.2.4	KNR 2-15 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym ko- lanem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.2.4	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.2.4	KNR 402 0125-0110	Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy: 15 mm - do pralki. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.2.4	KNR-W 2-15 0137-05 łaz/WC	Baterie wannowe ściennie, 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.2.4	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.2.4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcela- ny 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.2.4	analiza włas- na	Dostawa i montaż "młynka " do wc 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.2.4	KNR 000 0106-0100	Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych głównych (domowych) o średnicy nominalnej: 15 mm - na uchwytach stal.z wkładką elast 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
64 d.2.4	KNR 215 0140-0130	Montaż wodomierzy skrzydełkowych domowych, z zaworami kulowymi, o śred- nicy nominalnej: 15 mm, 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
2.5		Instalacje gazowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.2.5	KNR-W 2-15 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.0	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.2.5	KNR-W 2-15 0312-02	Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 15 mm, 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.2.5	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja elektryczna			
3.1		Demontaż instalacji			
68 d.3.1	KNR 403 1120-0100	Demontaż okrągłych, uszczelnionych puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, z odłączeniem przewodów o przekroju: do 2,5 mm2 - puszek 2 wylotowe 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
69 d.3.1	KNR 403 1116-0300	Demontaż przewodów: wtykowych na podłożu ceglanym lub beton. 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
70 d.3.1	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.3.1	KNR 403 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A, 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
72 d.3.1	KNR 403 1124-0100	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
73 d.3.1	KNR 403 112-0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3.2		Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V			
74 d.3.2	KNR 403 100-0	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły 115	m m	115.000	
				RAZEM	115.000
75 d.3.2	KNR-W 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
76 d.3.2	KNR 508 030-2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym 16	szt szt	16.000	
				RAZEM	16.000
77 d.3.2	KNR 508 0302-0300	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 mm2 - 4 wyloty 16	szt szt	16.000	
				RAZEM	16.000
78 d.3.2	KNR 508 020-0 oświetlenie	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm2 Cu YDYp 3x1,5 mm2 110	m m	110.000	
				RAZEM	110.000
79 d.3.2	KNR 508 020-0 gniazda	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm2 Cu YDYp 3x2,5 mm2 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
80 d.3.2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka. 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
81 d.3.2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg. 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
82 d.3.2	KNR 508 0309-0601	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz.przykr. - 2P+Z, 10/16A,250V, IP44 MODUL-Berker 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.3.2	KNR 508 0309-0301	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z, 10/16A, 250V 9	szt szt	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
84 d.3.2	KNR 401 070-0	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	 115.000	 115.000
				RAZEM	115.000
85 d.3.2	KNR 401 070-0	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 16	szt szt	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
3.3		Tablica mieszkaniowa			
86 d.3.3	KNR 508 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	 1.000
				RAZEM	1.000
87 d.3.3	KNR 508 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	 6.000
				RAZEM	6.000
88 d.3.3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
89 d.3.3	KNR 508 0407-0301	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik.1-bieg. FR301 32 A 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
90 d.3.3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neonowa L301 230V 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
91 d.3.3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modułowy 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
92 d.3.3	KNR 508 0407-0302	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik przeciwporażen.2-bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
93 d.3.3	KNR 508 0408-0400	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
94 d.3.3	KNR 504 7-01	Okablowanie tablicy 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
95 d.3.3	KNR 508 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm ² 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
96 d.3.3	KNR 506 1707-0100	Sprawdzenie działania aparatów telefonicznych - domofonu 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3.4		Instalacja połączeń wyrównawczych miejscowych			
97 d.3.4	KNR 403 1001-0500	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły 6	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
98 d.3.4	KNR 403 1003-0100	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
99 d.3.4	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku 6	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
100 d.3.4	KNR 508 062-0	Montaż przez skręcanie uchwytów uziemiających na rurach, o średnicy: do 30 mm 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.3.4	KNR 514 051-0	Montaż listwy zaciskowej do 8 obwodów. 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
102 d.3.4	KNR 508 0814-0100	Montaż końcówek, przez zaciskanie, na żyłach o przekroju: do 6 mm ² 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
103 d.3.4	KNR 401 070-0	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi w ścianach - pasy o szerokości : do 10,0 cm, przy użyciu ciasta wapiennego 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
4		Opłata za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne			
104 d.4	analiza włas- na	Przeгляд kominarski 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
105 d.4	analiza włas- na	Przeгляд instalacji gazowej 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.4	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy 5	pomiar pomiar	 5.000	
				RAZEM	5.000
107 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
108 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000
109 d.4	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.4	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna 3	pomiar pomiar	 3.000	
				RAZEM	3.000
111 d.4	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000