

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : ul. Głogowska 185 m 8
INWESTOR : ZARZĄD KOMUNALNYCH ZASOBÓW LOKALOWYCH SP. z o.o.
ADRES INWESTORA : UL. MATEJKI 57, POZNAŃ

DATA OPRACOWANIA : 19.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.04.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1	Kuchnia				
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		2,0*0,9	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
4 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
		1,5*1,8	m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
5 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
6 d.1	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm drewniane lub stalowe	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
7 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3,0*(3,54+4,9+2,9+2,14)+14,3	m ²	54,740	
				RAZEM	54,740
8 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie tynków siatką	m ²		
		14,3	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
9 d.1	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.7	m ²	54,740	
				RAZEM	54,740
10 d.1	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		
		14,3	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
11 d.1	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		14,2	m ²	14,200	
				RAZEM	14,200
12 d.1	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.7--14,3	m ²	69,040	
				RAZEM	69,040
13 d.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.7 - poz.10	m ²	40,440	
				RAZEM	40,440
14 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.9	m ²	54,740	
				RAZEM	54,740
15 d.1	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z sztyldami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		14,3	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
17 d.1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr. 25 mm	m ²		
		14,3	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
18 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		14,3	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
19 d.1	KNR-W 2-02 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone	m		
		3,54+4,9+2,9+2,14	m	13,480	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,480
20	KNR AT-40 d.1 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 0,6*2,0	m ²		
			m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
21	KNR 4-01 d.1 0411-08	Wymiana elementów podłóg progi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 012 d.1 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej poz.20	m ²		
			m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
23	KNR 012 d.1 0829-0700	Licowanie ścian płytkami na klej poz.20	m ²		
			m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
24	KNR 215 d.1 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm 3	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNR 402 d.1 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm. 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 0-13 d.1 0127-01	Rurociągi z rur PE o śr. 20 mm 8	m		
			m	8,000	
				RAZEM	8,000
27	KNR 401 d.1 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły 4	m		
			m	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR 401 d.1 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. poz.27	m		
			m	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR-W 4-02 d.1 0111-02 baterie zlewozmywakowa pralka	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpального, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm 2	szt.		
			szt.	2,000	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	3,000
30	KNR 215 d.1 0211-0100 odpływ ze zlewozmywaka odpływ pralki	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm 1	po-dejśc.	1,000	
		1	po-dejśc.	1,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 4-02 d.1 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR-W 4-02 d.1 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 402 d.1 0125-0110	Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy: 15 mm - do pralki. 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR-W 4-02 d.1 0311-01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm 1,5	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
35	KNR-W 2-15 d.1 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 3,0	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
36	KNR INSTAL d.1 0203-01	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zewn. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1	KNR INSTAL 0204-01	Podejście obustronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.1	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z iskrownikiem i piekarnikiem elektrycznym 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Nowa Łazienka z WC			
40 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych w zabudowie 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 3,0*(1,4+2,0)	m ² m ²	10,200	
				RAZEM	10,200
43 d.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0,8*2,0	m ² m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
44 d.2	KNR-W 2-02 2004-01 pion w-k	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 3,0*4*0,3	m ² m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
45 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 3,0*(1,4+2,0)	m ² m ²	10,200	
				RAZEM	10,200
46 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie tynków siatką 1,4*2,0	m ² m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
47 d.2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 3,0*2*(1,4+2,0)+2,8	m ² m ²	23,200	
				RAZEM	23,200
48 d.2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 2,8	m ² m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
49 d.2	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 2,8	m ² m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
50 d.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.47-2,8	m ² m ²	20,400	
				RAZEM	20,400
51 d.2	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.50	m ² m ²	20,400	
				RAZEM	20,400
52 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.47	m ² m ²	23,200	
				RAZEM	23,200
53 d.2	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.2	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 2,8	m ² m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
55 d.2	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 25mm 2,8	m ² m ²	2,800	
				RAZEM	2,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg progi	szt.		
d.2	0411-08	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR AT-40	Isolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 2,0*2*(1,4+2,0)	m ²		
d.2	0413-01		m ²	13,600	
				RAZEM	13,600
58	KNR AT-40	Isolacje przeciwwilgociowe na powierzchni poziomej materiałem SikaBond -T8	m ²		
d.2	0413-03	2,8	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
59	KNR 012	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²		
d.2	1118-0100	poz.58	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
60	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.2	1118-03	poz.58	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
61	KNR 012	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
d.2	0829-0100	poz.57	m ²	13,600	
				RAZEM	13,600
62	KNR 012	Licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
d.2	0829-0700	poz.57	m ²	13,600	
				RAZEM	13,600
63	KNR 215	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
d.2	0205-0200	4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
64	KNR 7-28	Przebiecie w stropie otworów o powierzchni do 0.1 m ² - konstrukcja stropu drewniana	otw.		
d.2	0208-01	1	otw.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
65	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0207-03	3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
66	KNR 402	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm.	szt.		
d.2	0211-0400	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
67	KNR 0-13	Rurociągi z rur PE o śr. 20 mm	m		
d.2	0127-01	16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
68	KNR 401	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	m		
d.2	0338-0100	8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
69	KNR 401	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz.	m		
d.2	0326-0200	poz.68	m	8,000	
				RAZEM	8,000
70	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa	szt.		
d.2	0111-06	1	szt.	1,000	
	płuczka ustępowa			RAZEM	1,000
71	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm	szt.		
d.2	0111-02	2	szt.	2,000	
	baterie umywalkowe	2	szt.	2,000	
	bateria natryskowa	1	szt.	1,000	
	płuczka ustępowa			RAZEM	5,000
72	KNR 215	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm.	po-dejśc. po-dejśc.	1,000	
d.2	0211-0300	1			
	miska ustępowa			RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2	KNR 215 0211-0100 odpływ z umywalki odpływ z bro- dzika	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm 1 1	po- dejśc. po- dejśc. po- dejśc.	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
74 d.2	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.2	KNR 0-35 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.2	KNR-W 4-02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.2	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
81 d.2	KNR-W 2-15 0411-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
82 d.2	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.2	KNR 0-35 0215-03	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 20 mm 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Pokój 1			
84 d.3	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych 2,0*0,8	m ² m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
85 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1	m m	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.3	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
87 d.3	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV 1,5*1,8	m ² m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
88 d.3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,5	m m	1,500	
				RAZEM	1,500
89 d.3	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm drewniane lub stalowe 1,5	m m	1,500	
				RAZEM	1,500
90 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 3,0*2*(3,82+4,92)+18,8	m ² m ²	71,240	
				RAZEM	71,240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.3	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie tynków siatką 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
92 d.3	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.90	m ² m ²	 71,240	
				RAZEM	71,240
93 d.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
94 d.3	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
95 d.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.90-18,8	m ² m ²	 52,440	
				RAZEM	52,440
96 d.3	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.95	m ² m ²	 52,440	
				RAZEM	52,440
97 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.90-poz._6444	m ² m ²	 71,240	
				RAZEM	71,240
98 d.3	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z sztyldami 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
100 d.3	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg progi 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
101 d.3	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr. 25 mm 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
102 d.3	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC 4 na podkładzie 18,8	m ² m ²	 18,800	
				RAZEM	18,800
4		Dokumentacje projektowe, przeglądy, opinie, wywóz gruzu			
103 d.4	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów 5	m ³ m ³	 5,000	
				RAZEM	5,000
104 d.4	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem 5	m ³ m ³	 5,000	
				RAZEM	5,000
105 d.4	KNR-W 4-01 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15 5	m ³ m ³	 5,000	
				RAZEM	5,000
106 d.4	kalk. własna	Oplata za wysypisko 5	m ³ m ³	 5,000	
				RAZEM	5,000
107 d.4	kalk. własna	Sprawdzenie drożności i prawidłowego podłączenia przewodów spalinowych i wentylacyjnych potwierdzonych opinią kominiarską 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.4	kalk. własna	Próba szczelności instalacji gazowej 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.4	KNR 4-01 0920-08 analogia	Założenie na drzwiach wejściowych tabliczki z numerem lokalu 1	szt. szt.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000