

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		P 5,9 m2 i P 12,6 m2			
1.1		Roboty malarskie			
1 d.1.1	analiza własna	Demontaż karniszy, lamp, szafek itp.	kpl.		
	3		kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1.1	kalk. własna Korytarz	Rozebranie szaf	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie boazerii	m ²		
		1,17*2,97-1,61*0,91	m ²	2,010	
				RAZEM	2,010
4 d.1.1	KNR 4-01 1205-01 ściany	Zerwanie starych tapet	m ²		
		3,0*(3,14+4,23+0,85+1,05+2,12)	m ²	34,170	
				RAZEM	34,170
5 d.1.1	KNR 4-01 1205-01 strop	Zerwanie starych tapet lub kasetonów	m ²		
		5,9+12,6	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
6 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.4+poz.5	m ²		
			m ²	52,670	
				RAZEM	52,670
7 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Położenie siatki zbrojącej	m ²		
		poz.4+poz.5	m ²	52,670	
				RAZEM	52,670
8 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.4+poz.5	m ²	52,670	
				RAZEM	52,670
9 d.1.1	KNR 2-02 2009-02 ściany	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.4	m ²	34,170	
				RAZEM	34,170
10 d.1.1	KNR 2-02 2009-04 stropy	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.5	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
11 d.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.10+poz.9	m ²	52,670	
				RAZEM	52,670
12 d.1.1	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		5,46+2,97+1,9	m	10,330	
				RAZEM	10,330
1.2		Roboty murarskie i tynkarskie			
13 d.1.2	KNR-W 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścian	m ³		
		3,0*0,12*(3,65+3,14+1,25+1,01)	m ³	3,258	
				RAZEM	3,258
14 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-03 ściany	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		4,10	m ²	4,100	
				RAZEM	4,100
15 d.1.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1.2	KNR 4-01 0711-13 stropy	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1.2	KNR 4-01 0711-03 ściany	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 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.2	0354-04	1,9*2,20	szt.	4,180	
				RAZEM	4,180
19	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1.2	0304-01	0,4*0,9*2,2	m ³	0,792	
				RAZEM	0,792
1.3		Roboty stolarskie			
20	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
d.1.3	0702-06	0,8*2,0	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
21	KNR 4-01	Wymiana klamek z szyldami	szt.		
d.1.3	0919-20	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		Roboty posadzkarskie			
22	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1.4	0504-06	poz.5	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
23	KNR 401	Przybicie do podłóg płyt OSB 12mm P+W	m ²		
d.1.4	0820-0300	poz.22	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
24	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.1.4	202 1136-01	poz.22	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
25	KNR-W 2-02	Rozebranie listew przysściennych	m		
d.1.4	1124-05	analogia	m	17,040	
		2*(4,42+4,1)			
				RAZEM	17,040
2		Kor 3,4 m²			
2.1		Roboty malarskie			
26	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.2.1	1205-01	ściany	m ²	26,220	
		3,0*2*(3,34+1,03)			
				RAZEM	26,220
27	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do	m ²		
d.2.1	1202-08	5 m ²	m ²	29,620	
	Łazienka	poz.26+3,4			
				RAZEM	29,620
28	KNR 0-23	Położenie siatki zbrojącej	m ²		
d.2.1	2612-06	poz.27	m ²	29,620	
				RAZEM	29,620
29	KNR 0-23	Gruntowanie podłoża	m ²		
d.2.1	2611-02	poz.27	m ²	29,620	
				RAZEM	29,620
30	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.1	2009-02	ściany	m ²	26,220	
		poz.26			
				RAZEM	26,220
31	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.1	2009-04	stropy	m ²	3,400	
		3,4			
				RAZEM	3,400
32	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2.1	1505-03	poz.27	m ²	29,620	
				RAZEM	29,620
2.2		Roboty murarskie i tynkarskie			
33	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.2.2	0701-05	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.2.2	0711-13	2	m ²	2,000	
	stropy			RAZEM	2,000
35	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 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.2.2	0711-03	2	m ²	2,000	
	ściany			RAZEM	2,000
2.3		Roboty stolarskie			
36	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
d.2.3	1026-01	0,9*2,1	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
37	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.2.3	1022-01	0,9*2,1	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
2.4		Roboty posadzkarskie			
38	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.2.4	0504-06	3,4	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
39	KNR 401	Przybicie do podłóg płyt OSB 12mm P+W	m ²		
d.2.4	0820-0300	poz.38	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
40	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.2.4	202 1136-01	poz.38	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
3		P 18,5 m²			
3.1		Roboty malarskie			
41	analiza własna	Demontaż karniszy, lamp, szafek itp.	kpl.		
d.3.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR 4-01	Rozebranie boazerii	m ²		
d.3.1	0426-02	4,4*3,0	m ²	13,200	
		0,8*(3,4+1,45)	m ²	3,880	
				RAZEM	17,080
43	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	1202-09	3,0*2*(5,55+3,52)+18,5	m ²	72,920	
				RAZEM	72,920
44	KNR 0-23	Położenie siatki zbrojącej	m ²		
d.3.1	2612-06	3,0*2*(5,55+3,52)+18,5	m ²	72,920	
				RAZEM	72,920
45	KNR 0-23	Gruntowanie podłoża	m ²		
d.3.1	2611-02	poz.44	m ²	72,920	
				RAZEM	72,920
46	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3.1	2009-02	3,0*2*(5,55+3,52)	m ²	54,420	
	ściany			RAZEM	54,420
47	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.3.1	2009-04	18,5	m ²	18,500	
	stropy			RAZEM	18,500
48	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.1	1505-03	poz.47+poz.46	m ²	72,920	
				RAZEM	72,920
49	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
d.3.1	1512-01	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
3.2		Roboty murarskie i tynkarskie			
50	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
d.3.2	2008-03	ściany			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8*(3,4+1,45)	m ²	3,880	
				RAZEM	3,880
51 d.3.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
52 d.3.2	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		stropy	m ²	2,000	
		2		RAZEM	2,000
53 d.3.2	KNR 4-01 0711-03	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 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		ściany	m ²	8,000	
		8		RAZEM	8,000
3.3		Roboty stolarskie			
54 d.3.3	KNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		0,8*2,0	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
55 d.3.3	kalk. własna	Wymiana podokienników PCV 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Roboty posadzkarskie			
56 d.3.4	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
57 d.3.4	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 12mm P+W	m ²		
		18,5	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
58 d.3.4	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		poz.57	m ²	18,500	
				RAZEM	18,500
59 d.3.4	KNR-W 2-02 1124-05	Rozebranie listew przysściennych	m		
		analogia	m	18,140	
		2*(5,55+3,52)		RAZEM	18,140
4		Kor 5 m² i Kuchnia			
4.1		Roboty malarskie			
60 d.4.1	analiza własna	Demontaż krtek wentylacyjnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.4.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		Kratki wentylacyjne	szt.	1,000	
		poz.60		RAZEM	1,000
62 d.4.1	analiza własna	Demontaż karniszy, lamp, szafek itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.4.1	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie boazerii	m ²		
		2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
64 d.4.1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
		ściany	m ²	4,800	
		3,0*1,6		RAZEM	4,800
65 d.4.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3,0*(2,08+1,89+1,7)+(5+8)	m ²	30,010	
				RAZEM	30,010
66 d.4.1	KNR 0-23 2612-06	Położenie siatki zbrojącej	m ²		
		poz.65	m ²	30,010	
				RAZEM	30,010
67 d.4.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.66	m ²	30,010	
				RAZEM	30,010
68 d.4.1	KNR 2-02 2009-02 ściany	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		3,0*(2,08+1,89+1,7)	m ²	17,010	
				RAZEM	17,010
69 d.4.1	KNR 2-02 2009-04 stropy	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
70 d.4.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.69+poz.68	m ²		
			m ²	30,010	
				RAZEM	30,010
71 d.4.1	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		3,4+1,08+3,2+4	m	11,680	
				RAZEM	11,680
4.2		Roboty murarskie i tynkarskie			
72 d.4.2	KNR-W 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścian	m ³		
		3,0*0,12*(1,9+1,0)	m ³	1,044	
				RAZEM	1,044
73 d.4.2	KNR-W 2-02 2008-03 ściany	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
		3,0*3,0	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
74 d.4.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
75 d.4.2	KNR 4-01 0711-13 stropy	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
76 d.4.2	KNR 4-01 0711-03 ściany	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 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
4.3		Roboty stolarskie			
77 d.4.3	KNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		0,9*2,1	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
4.4		Roboty posadzkarskie			
78 d.4.4	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		(1,1+2,08)*(1,89+1,7)	m ²	11,416	
				RAZEM	11,416
79 d.4.4	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 12mm P+W	m ²		
		poz.78	m ²	11,416	
				RAZEM	11,416
80 d.4.4	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		poz.78	m ²	11,416	
				RAZEM	11,416
81 d.4.4	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Rozebranie listew przysściennych	m		
		(1,1+2,08)+(1,89+1,7)	m	6,770	
				RAZEM	6,770
5		Łazienka			
5.1		Roboty malarskie			
82 d.5.1	analiza własna	Demontaż karniszy, lamp, szafek itp.	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
83 d.5.1	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie boazerii	m ²		
		0,65*2,85+0,65*0,65+1,85*3	m ²	7,825	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	RAZEM	7,825
d.5.1	1202-08	ściany			
	Łazienka	3,0*3,14*0,87/2+0,6*2*3,0+3,0*2*(1,23+0,06+0,76)+1,05*3,00	m ²	23,148	
				RAZEM	23,148
85	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
d.5.1	1202-08	stropy			
		3,12	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
86	KNR 0-23	Położenie siatki zbrojącej	m ²		
d.5.1	2612-06	poz.84+poz.85	m ²	26,268	
				RAZEM	26,268
87	KNR 0-23	Gruntowanie podłoża	m ²		
d.5.1	2611-02	poz.84+poz.85	m ²	26,268	
				RAZEM	26,268
88	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.5.1	2009-02	ściany			
		3,0*3,14*0,87/2+0,6*2*3,0+3,0*(1,23+0,06+0,76)	m ²	13,848	
				RAZEM	13,848
89	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.5.1	2009-04	stropy			
		poz.85	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
90	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.5.1	1505-03	poz.89+poz.88	m ²	16,968	
				RAZEM	16,968
5.2	Roboty murarskie i tynkarskie				
91	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian	m ³		
d.5.2	0348-01	analogia			
		1,65*3,0	m ³	4,950	
				RAZEM	4,950
92	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
d.5.2	2003-03	ściany			
		2,42*3,0	m ²	7,260	
				RAZEM	7,260
93	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
d.5.2	2008-03	ściany			
		2,0*3,1/2	m ²	3,100	
		(1,23+0,06+0,76)*0,8	m ²	1,640	
				RAZEM	4,740
94	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.5.2	0701-05	15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
95	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.5.2	0711-13	stropy			
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
96	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 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.5.2	0711-02	ściany			
		13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
5.3	Roboty stolarskie				
97	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
d.5.3	0701-04	1,45*0,52	m ²	0,754	
				RAZEM	0,754
98	KNR 0-15	Wymiana okien w połaci dachowej	szt		
d.5.3	0526-02	analogia			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
99	kalk. własna	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.5.3	wewnętrzne	1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	zewewnętrzne	0	szt.	0,000	
				RAZEM	1,000
100 d.5.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
		0,8*2,0	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
101 d.5.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0,8*2,0	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
5.4		Roboty posadzkarskie			
102 d.5.4	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		2,0*0,65	m ²	1,300	
				RAZEM	1,300
103 d.5.4	KNR 4-01 0811-07 Łazienka	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.5.4	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		2,12	m ²	2,120	
				RAZEM	2,120
105 d.5.4	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 12mm P+W	m ²		
		poz.104+poz.103	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
106 d.5.4	KNR 0-29 0640-03 podłogi Łazienka	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		poz.105	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
107 d.5.4	KNR 0-29 0641-03 ściany Łazienka	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		4,74+1,05*3,0+1,0*3,0	m ²	10,890	
				RAZEM	10,890
108 d.5.4	KNR 0-29 0639-01 ściany	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
109 d.5.4	KNR 0-29 0638-01 podłogi	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240	m		
		2*(10,5+0,6+0,06+0,76+1,23)	m	26,300	
				RAZEM	26,300
110 d.5.4	KNR 012 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²		
		poz.106	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
111 d.5.4	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		poz.106	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
112 d.5.4	KNR 012 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		poz.107	m ²	10,890	
				RAZEM	10,890
113 d.5.4	KNR 012 0829-0500	Licowanie ścian płytkami na klej (40x40)	m ²		
		poz.107	m ²	10,890	
				RAZEM	10,890
6		Instalacja sanitarne			
6.1		Urządzenia wod.kan.			
114 d.6.1	KNR-W 4-02 0311-03 analogia	Demontaż rurociągów	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
115 d.6.1	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
116 d.6.1	KNR-W 4-02 0132-04	Wymiana baterii wannowej na natryskową	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117	KNR-W 4-02 d.6.1 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
118	KNR-W 4-02 d.6.1 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
119	KNR-W 4-02 d.6.1 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
120	KNR-W 4-02 d.6.1 0235-07 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
121	kalk. własna	Brodziki natryskowe wraz z kabiną	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
122	KNR-W 2-15 d.6.1 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
6.2		Roboty montażowe			
123	KNR 215 d.6.2 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
124	KNR-W 2-15 d.6.2 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		0,5	m	0,500	
				RAZEM	0,500
125	KNR 402 d.6.2 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm.	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
126	KNR-W 2-15 d.6.2 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	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
127	KNR 401 d.6.2 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
128	KNR 401 d.6.2 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.127	m	15,000	
				RAZEM	15,000
6.3		Podejścia wod,kan,			
129	KNR-W 4-02 d.6.3 0111-06	Podejścia dopływowego zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu: elastycznym z tworzywa	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
130	KNR-W 4-02 d.6.3 0111-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
		baterie zlewozmywakowa	szt.	2,000	
		baterie umywalkowe	szt.	2,000	
		bateria wannowa	szt.	2,000	
		płuczka ustępowa	szt.	1,000	
		pralka	szt.	1,000	
		pion wodny			
				RAZEM	8,000
131	KNR 215 d.6.3 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm.	po-dejśc. po-dejśc.		
		0,5		0,500	
				RAZEM	0,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.6.3	KNR 215 0211-0100 odpływ ze zlewozmywa- ka odpływ z umywalki odpływ z prysznicza odpływ pralki	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach 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
6.4		Instalacja gazowa			
133 d.6.4	KNR-W 4-02 0311-01 z.o. 2.9. analogia	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm 9	m m		
				RAZEM	9,000
134 d.6.4	KNR INSTAL 0201-05 analogia	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) poz.133	m m		
				RAZEM	9,000
135 d.6.4	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych 2	szt. szt.		
				RAZEM	2,000
136 d.6.4	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem 1	szt. szt.		
				RAZEM	1,000
137 d.6.4	KNR-W 4-02 0516-02 P 18,5 m2	Wymiana grzejnika 1	kpl. kpl.		
				RAZEM	1,000
7		Instalacja elektryczna			
7.1		Demontaż instalacji			
138 d.7.1	KNR 403 1120-0100	Demontaż okrągłych, uszczelnionych puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, z odłączeniem przewodów o przekroju: do 2,5 mm2 - puszk 2 wylotowe 17	szt szt		
				RAZEM	17,000
139 d.7.1	KNR 403 1116-0300	Demontaż przewodów: wtynkowych na podłożu ceglanym lub beton. 120	m m		
				RAZEM	120,000
140 d.7.1	KNR 403 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A, 11	szt szt		
				RAZEM	11,000
141 d.7.1	KNR 403 1124-0100	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe 1	szt szt		
				RAZEM	1,000
142 d.7.1	KNR 403 112-0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A 2	szt szt		
				RAZEM	2,000
7.2		Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia			
143 d.7.2	KNR 403 100-0	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z cegły 120	m m		
				RAZEM	120,000
144 d.7.2	KNR-W 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebiccia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm 5	szt szt		
				RAZEM	5,000
145 d.7.2	KNR 508 030-2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonywanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym 17	szt szt		
				RAZEM	17,000
146 d.7.2	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 poz.145	szt szt		
				RAZEM	17,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.7.2	KNR 508 020-0 oświetlenie	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betono- we - łączny przekrój żył: do 7,5mm2 Cu YDYp 3x1,5 mm2 20	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
148 d.7.2	KNR 508 020-0 gniazda	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betono- we - łączny przekrój żył: do 7,5mm2 Cu YDYp 3x2,5 mm2 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
149 d.7.2	KNR 508 030-0 Dzwonek	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
150 d.7.2	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
151 d.7.2	KNR 508 0309-0601 gniazda her- metyczne	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz.przykr. - 2P+ Z,10/16A,250V, IP44 MODUL-Berker 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
152 d.7.2	KNR 508 0309-0301	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z,10/16A,250V 11	szt szt	 11,000	
				RAZEM	11,000
153 d.7.2	KNR 4-01 0711-01	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 m2 w 1 miejscu) poz.143	m ² m ²	 120,000	
				RAZEM	120,000
154 d.7.2	KNR 5-08 0308-04 Pokój 1	Montaż na gotowym podłożu gniazda RTV 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
155 d.7.2	KNR 5-08 0308-04 Pokój 1	Montaż na gotowym podłożu gniazda Ethernet 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7.3		Tablica mieszkaniowa			
156 d.7.3	KNR 5-08 0402-0200 domofon	Mocowanie na gotowym podłożu, bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparatu o masie: do 2,5 kg - 4 otwory mocujące RN 1x12 (TM) 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
157 d.7.3	KNR-W 5-08 0404-07 rozdzielnica	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstruk- cją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
158 d.7.3	KNR-W 5-08 0209-06	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
159 d.7.3	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik prze- ciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
160 d.7.3	KNR-W 5-08 0407-01 Obwody zasilające gniazda	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bie- gunowy 16A 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
161 d.7.3	KNR-W 5-08 0407-01 Obwody zasilające oświetlenie	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bie- gunowy 10A 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
162 d.7.3	KNR 508 0407-0100 lampka kontrolna	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neono- wa L301 230V 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.7.3	KNR 508 0407-0100 Dzwonek	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modu- łowy 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
164 d.7.3	KNR 508 0408-0400	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg. 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
165 d.7.3	KNR 504 7-01	Okablowanie tablicy 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
166 d.7.3	KNR 508 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm ² 23	szt szt	 23,000	 23,000
				RAZEM	23,000
167 d.7.3	KNR 506 1707-0100	Sprawdzenie działania aparatów telefonicznych - domofonu 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
8		Inne			
168 d.8	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów 8	m ³ m ³	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
169 d.8	kalk. warsz- towska	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych około 4m ³ 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
9		Opłata za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne			
170 d.9	analiza włas- na	Przegląd kominiarski 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
171 d.9	analiza włas- na	Przegląd instalacji gazowej 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
172 d.9	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy 7	pomiar pomiar	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
173 d.9	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
174 d.9	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny 2	pomiar pomiar	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
175 d.9	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
176 d.9	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna 3	pomiar pomiar	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
177 d.9	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkal- nych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego 1	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000