

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty budowlane- łazienki chłopców			
1	Wycena własna	Powiększenie otworu drzwiowego - zmiana szerokości drzwi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	Wycena własna	Rozebranie kabin sanitarnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.63*3.14	m ²		
			m ²	8.258	
				RAZEM	8.258
4	KNR-W 4-d.1 01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 2*(5.84+2.63+2.63+2.63)	m ²		
			m ²	27.460	
				RAZEM	27.460
5	KNR-W 4-d.1 01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 5.84*2.63	m ²		
			m ²	15.359	
				RAZEM	15.359
6	KNR-W 2-d.1 02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 3.14*2.63+(2.05*1.5)+(2.05*1.3)	m ²		
			m ²	13.998	
				RAZEM	13.998
7	KNR-W 4-d.1 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 13.998*2+27.46	m ²		
			m ²	55.456	
				RAZEM	55.456
8	KNR 4-01 d.1 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną - po wybuzonej scianie 2.63+3.14+3.14	m		
			m	8.910	
				RAZEM	8.910
9	KNR-W 2-d.1 02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atlas lub równożnej 2.05*(5.85+5.85+2.63+2.63+2.63+2.63+1.5+1.5+1.3+1.3)	m ²		
			m ²	57.031	
				RAZEM	57.031
10	NNRNKB d.1 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 2.63*5.85	m ²		
			m ²	15.386	
				RAZEM	15.386
11	KNR-W 2-d.1 02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej - pierwsza warstwa 15.386	m ²		
			m ²	15.386	
				RAZEM	15.386
12	KNR-W 2-d.1 02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej- druga i następna warstwa 15.386	m ²		
			m ²	15.386	
				RAZEM	15.386
13	KNR-W 2-d.1 02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 2-d.1 02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atlas lub równoważnej, układane metodą nieregularną 5.85*2.63	m ²		
			m ²	15.386	
				RAZEM	15.386
15	KNR-W 4-d.1 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.85*2.63	m ²		
			m ²	15.386	
				RAZEM	15.386
16	KNR-W 4-d.1 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.16*(5.85+5.85+2.63+2.63+2.63+2.63)	m ²		
			m ²	25.775	
				RAZEM	25.775
17	KNR-W 4-d.1 01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.ponad 50 do 100 mm 3.2+3.2	m		
			m	6.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.400
18	KNR-W 2- d.1 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2*0.8*3	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
19	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (8.258*0.1)+(27.46*0.025)+(15.38*0.08)	m ³ m ³	2.743	
				RAZEM	2.743
2		Roboty elektryczne			
20	Wycena d.2 własna	Prace związane z instalacją elektryczną 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Roboty sanitarne			
21	KNR 4-02 d.3 0235-06	Demontaż umywalki 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-02 d.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-02 d.3 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 4-02 d.3 0235-01	Demontaż pisuaru 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 2-15 d.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 d.3 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 4-01 d.3 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
29	KNR 4-01 d.3 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
30	KNR 4-01 d.3 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
31	KNR 4-02 d.3 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 2-15 d.3 0416-01	Ponowny montaż grzejników 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-15 d.3 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 22.5	m m	22.500	
				RAZEM	22.500
34	KNR 2-15 d.3 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-15 d.3 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
36	KNR 2-15 d.3 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek usępionych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR 2-15 d.3 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
38	KNR 2-15 d.3 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR 2-15 d.3 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 2-15 d.3 0114-05	Zawory umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 2-15 d.3 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
43	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
44	KNR 2-15 d.3 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-02 d.3 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
46	KNR 2-15 d.3 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
47	KNR 2-15 d.3 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Roboty budowlane- łazienki dziewczyn			
48	Wycena d.4 własna	Powiększenie otworu drzwiowego - zmiana szerokości drzwi	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
49	Wycena d.4 własna	Rozebranie kabin sanitarnych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNR 4-01 d.4 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1.86*3.14	m ²	5.840	
				RAZEM	5.840
51	KNR-W 4- d.4 01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		2*(5.83+1.86+2.71+0.8)	m ²	22.400	
				RAZEM	22.400
52	KNR-W 4- d.4 01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		2.71*2.88+1.86*2.95	m ²	13.292	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.292
53	KNR-W 2- d.4 02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm $3.14*1.86+(2.05*1.5*2)+(2.05*2.88)$	m ²		
			m ²	17.894	
				RAZEM	17.894
54	KNR-W 4- d.4 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 22.4+17.894+17.894	m ²		
			m ²	58.188	
				RAZEM	58.188
55	KNR 4-01 d.4 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną - po wybuźonej ścianie 2.71+3.14+3.14	m		
			m	8.990	
				RAZEM	8.990
56	KNR-W 2- d.4 02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atklas lub równoważnej. $2.05*(5.85+5.85+2.71+2.71+1.86+1.86+1.86+1.5+1.5+1.5+1.5+2.88+2.88)$	m ²		
			m ²	70.643	
				RAZEM	70.643
57	NNRNKB d.4 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 13.292	m ²		
			m ²	13.292	
				RAZEM	13.292
58	KNR-W 2- d.4 02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej - pierwsza warstwa 13.292	m ²		
			m ²	13.292	
				RAZEM	13.292
59	KNR-W 2- d.4 02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej - druga i następna warstwa 13.292	m ²		
			m ²	13.292	
				RAZEM	13.292
60	KNR-W 2- d.4 02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
61	KNR-W 2- d.4 02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atlas lub równoważnej układane metodą nieregularną 13.292	m ²		
			m ²	13.292	
				RAZEM	13.292
62	KNR-W 4- d.4 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 13.292	m ²		
			m ²	13.292	
				RAZEM	13.292
63	KNR-W 4- d.4 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $1.16*(5.85+5.85+2.71+2.71+1.86+1.86)$	m ²		
			m ²	24.174	
				RAZEM	24.174
64	KNR-W 4- d.4 01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.ponad 50 do 100 mm 3.2+3.2	m		
			m	6.400	
				RAZEM	6.400
65	KNR-W 2- d.4 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.8*2*5	m ²		
			m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
66	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km $(5.84*0.1)+(22.4*0.025)+(13.292*0.08)$	m ³		
			m ³	2.207	
				RAZEM	2.207
5		Roboty elektryczne			
67	Wycena d.5 własna	Prace związane z instalacją elektryczną 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Roboty sanitarne			
68	KNR 4-02 d.6 0235-06	Demontaż umywalki 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR 4-02 d.6 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
70	KNR 4-02 d.6 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
71	KNR 2-15 d.6 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
72	KNR 2-15 d.6 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
73	KNR 2-15 d.6 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNR 4-01 d.6 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
75	KNR 4-01 d.6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
76	KNR 4-01 d.6 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
77	KNR 4-02 d.6 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-15 d.6 0416-01	Ponowny montaż grzejników 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 2-15 d.6 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 22.5	m m	 22.500	
				RAZEM	22.500
80	KNR 2-15 d.6 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4.5	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
81	KNR 2-15 d.6 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wpyływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
82	KNR 2-15 d.6 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
83	KNR 2-15 d.6 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
84	KNR 2-15 d.6 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
85	KNR 2-15 d.6 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
86	KNR 2-15 d.6 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87	KNR 2-15 d.6 0114-05	Zawory umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
88	KNR 2-15 d.6 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
89	KNR 2-15 d.6 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
90	KNR 2-15 d.6 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
91	KNR 4-02 d.6 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
92	KNR 2-15 d.6 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
7		Roboty budowlane - łazienki chłopców			
93	Wycena d.7 własna	Powiększenie otworu drzwiowego - zmiana szerokości drzwi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR 4-01 d.7 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1.22*3.14	m ²	3.831	
				RAZEM	3.831
95	KNR-W 4- d.7 01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		2*(1.22+1.22+3.06+3.06)	m ²	17.120	
				RAZEM	17.120
96	KNR-W 4- d.7 01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		1.22*3.06	m ²	3.733	
				RAZEM	3.733
97	KNR-W 2- d.7 02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		3.14*1.22	m ²	3.831	
				RAZEM	3.831
98	KNR-W 4- d.7 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		3.11*1.22*2+2.05*(1.22+1.22+3.06+3.06)	m ²	25.136	
				RAZEM	25.136
99	KNR 4-01 d.7 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną - po wybuzonej ścianie	m		
		1.22+3.14+3.14	m	7.500	
				RAZEM	7.500
100	KNR-W 2- d.7 02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atlas lub równoważnej	m ²		
		2.05*(1.22+1.22+1.22+1.22+3.06+3.06)	m ²	22.550	
				RAZEM	22.550
101	NNRNKB d.7 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
		1.22*3.06	m ²	3.733	
				RAZEM	3.733
102	KNR-W 2- d.7 02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej- pierwsza warstwa	m ²		
		3.733	m ²	3.733	
				RAZEM	3.733
103	KNR-W 2- d.7 02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - z płynnej folii np. firmy Atlas lub równoważnej - druga i następna warstwa	m ²		
		3.733	m ²	3.733	
				RAZEM	3.733

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104	KNR-W 2- d.7 02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
105	KNR-W 2- d.7 02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej np. firmy Atlas lub równoważnej układane metodą nieregularną 1.22*3.06	m ²		
			m ²	3.733	
				RAZEM	3.733
106	KNR-W 4- d.7 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.06*1.22	m ²		
			m ²	3.733	
				RAZEM	3.733
107	KNR-W 4- d.7 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.16*(1.22+1.22+1.22+1.22+3.06+3.06)	m ²		
			m ²	12.760	
				RAZEM	12.760
108	KNR-W 4- d.7 01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.ponad 50 do 100 mm 3.2+3.2	m		
			m	6.400	
				RAZEM	6.400
109	KNR-W 2- d.7 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2*0.8*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
110	KNR 4-01 d.7 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (3.831*0.1)+(17.12*0.025)+(3.733*0.08)	m ³		
			m ³	1.110	
				RAZEM	1.110
8		Roboty elektryczne			
111	Wycena d.8 własna	Prace związane z instalacją elektryczną	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Roboty sanitarne			
112	KNR 4-02 d.9 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	KNR 4-02 d.9 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
114	KNR 4-02 d.9 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR 2-15 d.9 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR 2-15 d.9 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR 2-15 d.9 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 4-01 d.9 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
119	KNR 4-01 d.9 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
120	KNR 4-01 d.9 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
121	KNR 4-02 d.9 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
122	KNR 2-15 d.9 0416-01	Ponowny montaż grzejników 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR 2-15 d.9 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynk- kow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
124	KNR 2-15 d.9 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynk- kow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
125	KNR 2-15 d.9 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wy- pływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
126	KNR 2-15 d.9 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustę- powych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
127	KNR 2-15 d.9 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
128	KNR 2-15 d.9 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 2-15 d.9 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
130	KNR 2-15 d.9 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
131	KNR 2-15 d.9 0114-05	Zawory umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
132	KNR 2-15 d.9 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
133	KNR 2-15 d.9 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
134	KNR 2-15 d.9 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000