

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1			Prace rozbiórkowe		
1	KNR 0202 0925-0100		Osłony okien i drzwi folią polietynową.	9,0200	m2
			Obmiar: $9.02 = 9,0200$		
2	KNR 0404 0105-0400		Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo wapiennej	14,0200	m2
			Obmiar: $14.02 = 14,0200$ Mnożniki: $R = 0,9550$		
3	KNR 0401 0329-0200		Wykucie, poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły, na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej	0,4000	m2
			Obmiar: $0.4 = 0,4000$		
4	KNR 0401 0354-1300		Wykucie z muru krtek wentylacyjnych.	2,0000	szt.
			Obmiar: $2,0000$		
5	KNKRB 0003 0305-0200		Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły.	0,0600	m3
			Obmiar: $0.06 = 0,0600$		
6	KNP 0400 0907-0103		Rozebranie oblicowania ścian z płytek glazurowanych	21,8700	m2
			Obmiar: $21.87 = 21,8700$		
7	KNR 0404 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	34,5500	m2
			Obmiar: $34.55 = 34,5500$ Mnożniki: $R = 0,9550$		
8	KNR 0402 0235-0800		Demontaż urządzeń sanitarnych	4,0000	kpl
			Obmiar: $4,0000$		
9	KNR 0402 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	3,0000	szt.
			Obmiar: $3,0000$		
10	KNR 0402 0132-0400		Demontaż baterii natryskowej	1,0000	szt.
			Obmiar: $1,0000$		
11	KNR 0402 0114-0100		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm	8,2500	m
			Obmiar: $8.25 = 8,2500$		
12	KNRw 0402 0111-0200		Wymiana podejścia dopływowego wodociągowego do zaworu czerpального lub baterii - połączenia sztywne o średnicy 20 mm.	4,0000	szt.
			Obmiar: $4,0000$		
13	KNRw 0402 0210-0300		Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowej o średnicy 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia	2,0000	miejsce
			Obmiar: $2,0000$		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
14	KNRw 0402 0210-0500		Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowe o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia	2,0000	miejsce
			Obmiar: 2,0000		
15	KNR 0402 0120-0100		Wymiana zaworu czepalnego wypływowego mosiężnego o średnicy 15 mm	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
16	KNR 0401 0108-1100		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	3,9900	m3
			Obmiar: 3.99 = 3,9900		
17	KNR 0401 0108-1000		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - utylizacja gruzu.	3,9900	m3
			Obmiar: 3.99 = 3,9900		
2			Roboty budowlane		
18	KNR 0401 0303-0200		Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo wapiennej, ścianki grubości 1/2 cegły	2,6000	m2
			Obmiar: 2,6000		
19	KNR 0403 0307-0100		Wymiana wyłącznika podtynkowego w puszcze	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
20	KNR 0401 0711-0100		Uzupeł. tynków wewn. zaprawą cem. - wap. na ścianach płaskich. podłozę z cegły, jedno miejsce ok. 1m2	2,6000	m2
			Obmiar: 2.6 = 2,6000		
21	KNRw 0215 0216-0100		Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50 mm	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		
22	KNRw 0215 0232-0200		Kabiny sanitarne systemowe HPL.	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
23	KNR 0202 1016-0101		Ościeżnice drzwiowe stal. wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych, 2 razy malowane farbą olejną.	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
24	KNR 0202 1017-0500		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykonane	3,6000	m2
			Obmiar: 3,6000		
3			Prace wykończeniowe		
25	KNRw 0401 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	87,4400	m2
			Obmiar: 87.44 = 87,4400		
26	KNR 0017 2608-0300		Przygotowanie starego podłozia poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	109,3100	m2
			Obmiar: 109,3100		
27	KNR 0202 0815-0500		Gładz gipsowa jednowarstwowa, na sufitach.	34,5500	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			Obmiar: 34,5500		
28	KNR 0202 0815-0300		Gładź gipsowa jednowarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych.	74,7600	m2
			Obmiar: 74,7600		
29	KNR 0017 2608-0300		Przygotowanie starego podłoża poprzez gruntowanie przed malowaniem jednokrotnie.	109,3100	m2
			Obmiar: 109,3100		
30	KNRw 0401 1204-0100		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	34,5500	m2
			Obmiar: 34.55 = 34,5500		
31	KNRw 0401 1204-0200		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	74,7600	m2
			Obmiar: 74.76 = 74,7600		
32	KNR 0401 1212-2700		Jednokrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	12,8600	m
			Obmiar: 12.86 = 12,8600		
33	KNR 0012 0829-0100		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej.	47,6900	m2
			Obmiar: 47,6900		
34	KNR 0401 0704-0200		Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych na ścianach i posadzkach	61,3300	m2
			Obmiar: 61.33 = 61,3300		
35	KNR 0202 0829-0600		Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą.	47,6900	m2
			Obmiar: 47.69 = 47,6900		
36	KNR 0012 1118-0300		Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na klej metodą zwykłą.	13,6400	m2
			Obmiar: 13.64 = 13,6400		
37	NNRNKB 0202 1134-0100		Gruntowanie podłoży poziomych preparatami grutującymi przed przyklejeniem wykładzin Tarkett Optima.	23,2700	m2
			Obmiar: 23,2700		
38	KNRw 0202 1123-0200		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej Tarkett Optima.	23,2700	m2
			Obmiar: 23,2700		
39	KNRw 0202 1123-0400		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Tarkett Optima.	23,2700	m2
			Obmiar: 23,2700		
40	KNR 0401 0322-0200		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
41	KNR 0401 1215-0400		Mycie okien zespolonych po robotach malarskich	6,3300	m2
			Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			6,3300		
42	KNR 0401 1215-0200		Mycie drzwi po robotach malarskich	3,9800	m2
			Obmiar: 3,9800		
4			Biały montaż		
43	KNRw 0215 0233-0300		Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
44	KNRw 0215 0230-0200		Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe mosiężne)	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
45	KNR 0215 0115-0200		Bateria umywalkowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
5			Badania i protokoły		
46	KNR 0403 1205-0500		Badanie skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	1,0000	pomiar
			Obmiar: 1,0000		
47	KNR 0035 0134-0400		Próba szczelności instalacji w budynkach niemieszkalnych, próba wodna ciśnieniowa	3,0000	m
			Obmiar: 3,0000		