

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT TOALETY 216					
1 REMONT TOALETY NR 216					
1	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.		
d.1	0520-01				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0234-06				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	0234-08				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm-umywalka	szt.		
d.1	0232-08				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wpustb podłogowy	kpl.		
d.1	0234-02				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
d.1	0614-05				
		$(1.70 \times 1.40 \times 2 + 1.70 \times 2.7 \times 2) - (0.70 \times 2.00)$	m2	12.540	
				RAZEM	12.540
8	KNR 4-03	Demontaż opraw 1 z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
d.1	1133-09				
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1	0348-03				
		$((1.40 \times 2.40) - (0.70 \times 2.00)) \times 0.15$	m2	0.294	
				RAZEM	0.294
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
d.1	0108-13				
		$12.54 \times 0.025 + 0.294$	m3	0.608	
				RAZEM	0.608
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m3		
d.1	0108-16				
		Krotność = 10			
		$12.54 \times 0.025 + 0.294$	m3	0.608	
				RAZEM	0.608
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m3		
d.1					
		$12.54 \times 0.025 + 0.294$	m3	0.608	
				RAZEM	0.608
13	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2-sufit	m2		
d.1	1202-08				
		1.40×2.70	m2	3.780	
				RAZEM	3.780
14	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2-ściany	m2		
d.1	1202-08				
		$(1.50 \times 1.40 \times 2 + 1.5 \times 2.7 \times 2) - (0.7 \times 2.00)$	m2	10.900	
				RAZEM	10.900
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na stropach	szt.		
d.1	0709-06				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
d.1	0709-05				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
d.1	0713-01				
		$(1.50 \times 1.40 \times 2 + 1.5 \times 2.7 \times 2) - (0.7 \times 2.00)$	m2	10.900	
				RAZEM	10.900
18	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.na stropach,biegach i spocznikach	m2		
d.1	0713-02				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.4*2.70	m ²	3.780	
19	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	RAZEM	3.780
d.1	0339-01	5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. do 1.6 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1017-01	1.60	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
21	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg.w ścianach z cegieł	m		
d.1	0325-01	3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg.w ścianach z cegieł na pełno	m		
d.1	0324-01	3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
d.1	1102-03	Krotność = 2	m ²	3.780	
		1.40*2.70		RAZEM	3.780
24	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1	0211-03	1.40*2.70	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
25	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	1.40*2.70	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
26	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	Krotność = 2	m ²	3.780	
		1.40*2.70		RAZEM	3.780
27	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	1.40*2.70	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
28	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	Krotność = 2	m ²	10.900	
		(1.5*1.40*2+1.5*2.70*2)-(0.70*2.00)		RAZEM	10.900
29	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	(1.5*1.40*2+1.5*2.70*2)-(0.70*2.00)	m ²	10.900	
				RAZEM	10.900
30	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod płytki	m ²		
d.1	1204-08	(1.70*1.40*2+1.70*2.70*2)-(0.7*2.00)	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
31	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej	m ²		
d.1	0829-05	(1.70*1.40*2+1.70*2.70*2)-(0.7*2.00)	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
32	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.1	1212-22	1.00	m	1.000	
				RAZEM	1.000
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome-posadzki	m ²		
d.1	202 1134-01	Krotność = 2	m ²	3.780	
		1.40*2.70		RAZEM	3.780
34	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
d.1	1118-06	1.40*2.70	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
35	KNR 2-15	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.1	0224-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.1	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.1	KNR 4-02 0108-02	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metoda klejenia o śr. 32-40 mm 2	msc. msc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1	KNR 0-31 0106-05	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 28 mm do wody zimnej lub ciepłej do zaworów czerpalnych i hydrantów ogrodowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.1	Kalkulacja indywidualna	Schowanie rur 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1	KNR 2-15 0416-01	Grzejniki żeliwne członowe o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0.30*2.20*2+0.30*0.90	m2 m2	 1.590	
				RAZEM	1.590
44 d.1	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 0.20*3.20+0.25*3.20	m2 m2	 1.440	
				RAZEM	1.440
45 d.1	KNR 0-31 0116-04	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 5.00	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
46 d.1	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż lustra w toalecie 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.1	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.1	KNR 5-08 0512-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw kołowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.1	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000