

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT TOALETY 311					
1 REMONT TOALETY NR 311					
1	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.		
d.1	0520-01		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0234-06		kpl.	1.000	
		1			
				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		kpl.	1.000	
		1			
				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		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wpustb podłogowy	kpl.		
d.1	0234-02		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
7	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1	0614-05		m ²	12.540	
		$(1.70*1.40*2+1.70*2.7*2)-(0.70*2.00)$			
				RAZEM	12.540
8	KNR 4-03	Demontaż opraw 1 z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
d.1	1133-09		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03		m ²	0.294	
		$((1.40*2.40)-(0.70*2.00))*0.15$			
				RAZEM	0.294
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-13		m ³	0.608	
		$12.54*0.025+0.294$			
				RAZEM	0.608
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-16		m ³	0.608	
		Krotność = 10			
		$12.54*0.025+0.294$			
				RAZEM	0.608
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
d.1			m ³	0.608	
		$12.54*0.025+0.294$			
				RAZEM	0.608
13	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2-sufit	m ²		
d.1	1202-08		m ²	3.780	
		$1.40*2.70$			
				RAZEM	3.780
14	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2-ściany	m ²		
d.1	1202-08		m ²	10.900	
		$(1.50*1.40*2+1.5*2.7*2)-(0.7*2.00)$			
				RAZEM	10.900
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach z cegły,pustaków ceram.,betonu na stropach	szt.		
d.1	0709-06		szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
d.1	0709-05		szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
17	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrób.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01		m ²	10.900	
		$(1.50*1.40*2+1.5*2.7*2)-(0.7*2.00)$			
				RAZEM	10.900
18	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.na stropach,biegach i spocznikach	m ²		
d.1	0713-02				

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

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0115-01	1,00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.1	0230-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 2-15	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0218-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-02	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metoda klejenia o śr. 32-40 mm	msc.		
d.1	0108-02	2	msc.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 0-31	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 28 mm do wody zimnej lub ciepłej do zaworów czepalnych i hydrantów ogrodowych	szt.		
d.1	0106-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	Kalkulacja indywidualna	Schowanie rur	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-15	Grzejniki żeliwne członowe o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.		
d.1	0416-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
d.1	1212-02	0.30*2.20*2+0.30*0.90	m ²	1.590	
				RAZEM	1.590
44	KNR 2-02	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²		
d.1	2004-01	0.20*3.20+0.25*3.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
45	KNR 0-31	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
d.1	0116-04	5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
46	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż lustra w toalecie	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne	szt.		
d.1	0137-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw kołowych	szt.		
d.1	0512-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000