

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty budowlane przy remoncie łazienek					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 (drzwi)	szt.		
d.1	0354-04	21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 (drzwi)	szt.		
d.1	0354-09	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 (okna)	szt.		
d.1	0354-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	szt		
d.1	0354-12	15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
d.1	0354-13	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	56,3	m ²	56.300	
				RAZEM	56.300
7	KNR 4-01	Rozebranie licowania z płytek na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0349-07	89	m ²	89.000	
				RAZEM	89.000
8	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m ²		
d.1	0819-05	29,2	m ²	29.200	
				RAZEM	29.200
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	0701-01	14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
10	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2 (okna w pom. przy sali gimnastycznej Nr1, Nr2, Nr3, szyby bezpieczne)	m ²		
d.1	1018-04	7.43	m ²	7.430	
				RAZEM	7.430
11	KNR 2	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 50 cm /analogia/	m		
d.1	1802-02	22,3	m	22.300	
				RAZEM	22.300
12	KNR 4-01	Nadmurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do	m ²		
d.1	0306-03	17	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
13	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków	m ²		
d.1	0710-03	63	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
14	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
d.1	2012-03	140,3	m ²	140.300	
				RAZEM	140.300
15	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe, jednowarstwowe	m ²		
d.1	0815-01	232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
16	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	1134-02	698	m ²	698.000	
				RAZEM	698.000
17	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	1134-01	198.3	m ²	198.300	
				RAZEM	198.300
18	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1	0829-06	466	m ²	466.000	
				RAZEM	466.000
19	KNR 2-02	Pochwyt stalowy na wspornikach /analogia/	m		
d.1	1208-03	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 140,3	m ² m ²	 140.300	
				RAZEM	140.300
21	KNR 2-02 d.1 1104-01	Posadzki z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) 140.3	m ² m ²	 140.300	
				RAZEM	140.300
22	KNR 0-19 d.1 1024-10	Montaż ścianek zabudowy wc /analogia/ 101,80	m ² m ²	 101.800	
				RAZEM	101.800
23	KNR 2-02 d.1 1016-02	Ościeżnice drzwiowe 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
24	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 37.2	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
25	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 83.7	m ² m ²	 83.700	
				RAZEM	83.700
26	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków 232	m ² m ²	 232.000	
				RAZEM	232.000
27	KNR-W 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 56.7	m ² m ²	 56.700	
				RAZEM	56.700
28	KNR-W 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 144	m ² m ²	 144.000	
				RAZEM	144.000
29	KNR 4-01 d.1 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 8	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km 8	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
Instalacje wod.-kan. i c.o.					
31	KNR-W 4-02 d.2 0235-01	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - pisuar 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR-W 4-02 d.2 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 14	kpl. kpl.	 14.000	
				RAZEM	14.000
33	KNR-W 4-02 d.2 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 19	kpl. kpl.	 19.000	
				RAZEM	19.000
34	KNR-W 4-02 d.2 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 4-02 d.2 0232-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
36	KNR-W 4-02 d.2 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
37	KNR-W 4-02 d.2 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 97.9	m m	 97.900	
				RAZEM	97.900
38	KNR-W 4-02 d.2 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lu zmywakowej 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR-W 4-02 d.20120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000
40	KNR-W 4-02 d.20520-07	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
41	KNR-W 4-02 d.20512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
42	KNR-W 4-02 d.20506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
43	KNR-W 2-15 d.20208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		39,1	m	39.100	
				RAZEM	39.100
44	KNR-W 2-15 d.20208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		64,2	m	64.200	
				RAZEM	64.200
45	KNR-W 2-15 d.20211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		27	podej.	27.000	
				RAZEM	27.000
46	KNR-W 2-15 d.20211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		26	podej.	26.000	
				RAZEM	26.000
47	KNR-W 2-15 d.20114-04	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		120,6	m	120.600	
				RAZEM	120.600
48	KNR-W 2-15 d.20117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
49	KNR-W 2-15 d.20126-04	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		120,6	m	120.600	
				RAZEM	120.600
50	KNR-W 2-15 d.20137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
51	KNR-W 2-15 d.20137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
52	KNR-W 2-15 d.20135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
53	KNR-W 2-15 d.20139-01	Podgrzewacz wody	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR-W 2-15 d.20233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		22	kpl.	22.000	
				RAZEM	22.000
55	KNR-W 2-15 d.20234-01	Pisuarypojedyncze z płuczką	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR-W 2-15 d.20230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
57	KNR-W 2-15 d.20218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR 7-28 d.2.0209-01	Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR 7-28 d.2.0209-04	Wykucie bruzd pionowych lub skośnych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
60	KNR-W 2-15 d.2.0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
61	KNR-W 2-15 d.2.0417-03	Grzejniki aluminiowe do 15 elementów	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
62	KNR-W 2-15 d.2.0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
63	KNR-W 2-15 d.2.0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
64	KNR-W 2-15 d.2.0426-04	Próba szczelności grzejników o ilości elementów w zespole do 20	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
Instalacje elektryczne					
65	KNR 4-03 d.3.1133-09	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
66	KNR 4-03 d.3.1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
67	KNR 4-03 d.3.1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
68	KNR 4-03 d.3.1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
69	KNR 4-03 d.3.1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych	szt.		
		34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
70	KNNR 5 d.3.1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
71	KNNR 5 d.3.1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
72	KNNR 5 d.3.1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
73	KNNR 5 d.3.1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		11	otw.	11.000	
				RAZEM	11.000
74	KNNR 5 d.3.1209-09	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 10 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		26	otw.	26.000	
				RAZEM	26.000
75	KNNR 5 d.3.0110-03	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do podłoża	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
76	KNNR 5 d.3.0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		134	szt.	134.000	
				RAZEM	134.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNNR 5 d.30302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		58	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
78	KNNR 5 d.30302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		76	szt.	76.000	
				RAZEM	76.000
79	KNNR 5 d.30204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym YDYp 3x1,5mm2 750 V	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
80	KNNR 5 d.30204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy - YDYp 3x2,5mm2 500 V	m		
		196	m	196.000	
				RAZEM	196.000
81	KNNR 5 d.30209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach YDY 3x2,5 mm2	m		
		53	m	53.000	
				RAZEM	53.000
82	KNNR 5 d.30306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
83	KNNR 5 d.30308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
84	KNNR 5 d.30503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - seria EPOS EDO0030110P	kpl.		
		19	kpl.	19.000	
				RAZEM	19.000
85	KNNR 5 d.30512-06	Oprawy świetłówkowe obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W HERMETIC	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
86	KNNR 5 d.30511-01	Oprawy oświetleniowe serii VARNA EL-WO0029-03	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
87	KNNR 5 d.30512-08	Oprawy oświetleniowe w sufit podwieszany seria EPOS EDO0030-05	kpl.		
		2*18 14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
88	KNNR 5 d.30404-01	Obudowa S-2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
89	KNNR 5 d.30407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
90	KNNR 5 d.30410-01	Wentylatory	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000