

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Piętro - pokoje,salon,kuchnia,klatka schodowa			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż, przestawianie i przenoszenie wyposażenia i zawartości pomieszczeń piętra - przyjęto 4 robotników po 1 dniówce	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią - współ. do M=3,0	m ²		
d.1	1216-01				
	analogia	3.42*3.01+2.51*2.86+2.53*2.86+4.37*4.16+4.37*3.55+4.14*3.09+5.67*4.79+1.56*4.28	m ²	105.030	
				RAZEM	105.030
3	KNR 2-02	Oslony okien i stolarki drzwiowej folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01				
	analogia	(1.65*1.44)*2+1.74*2.20	m ²	8.580	
				RAZEM	8.580
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm - w miejscach pęknięć ścian wewnętrznych	m		
d.1	0702-04				
		1.10*2+1.60+2.50+1.60*2+2.10+2.15+0.70+2.50+0.50+1.20*0.80	m	18.410	
				RAZEM	18.410
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm - w miejscach pęknięć ścian wewnętrznych	m		
d.1	0702-06				
		1.45+2.60+2.60+2.0+1.20+0.80+5.67+0.95+0.30*2+0.50+2.10	m	20.470	
				RAZEM	20.470
6	KNR AT-27	Ręczne rozkucie rysy	m		
d.1	0105-03				
		poz.4	m	18.410	
		poz.5	m	20.470	
				RAZEM	38.880
7	KNR AT-27	Zasklepienie rysy	m		
d.1	0105-04				
		poz.6	m	38.880	
				RAZEM	38.880
8	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0703-01				
		poz.4*0.15	m ²	2.762	
		poz.5*0.30	m ²	6.141	
				RAZEM	8.903
9	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1	0704-01				
		poz.8	m ²	8.903	
				RAZEM	8.903
10	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1	0704-03				
		poz.8	m ²	8.903	
				RAZEM	8.903
11	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na ścianach	m		
d.1	0705-01				
		poz.4	m	18.410	
				RAZEM	18.410
12	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na ścianach	m		
d.1	0705-02				
		poz.5	m	20.470	
				RAZEM	20.470
13	KNR 2-02	Akrylowanie zarysowanych styków ścian i sufitów z płyt g-k współczynnik do R=0,6 (M- silikon akryl. 0,2 dm ³)	m		
d.1	0617-06				
	analogia	(4.37+4.16+4.37+3.55+5.67+4.28+4.79+2.53+2.86)*2+3.42+3.01*2	m	82.600	
				RAZEM	82.600
14	KNR-W 4-01	Zeskrobanie gładzi na pękniętych połączenia płyt g-k	m ²		
d.1	1202-09				
	analogia	(1.40+1.20*2+1.8+0.40*2+0.7)*0.10	m ²	0.710	
				RAZEM	0.710
15	KNR 4-03	Wyfrezowanie bruzd ręcznie - poszerzenie szczelin pomiędzy płytami g-k z zerwaniem starej siatki na połączeniach	m		
d.1	1001-04				
	analogia	1.40+1.20*2+1.8+0.40*2+0.7	m	7.100	
				RAZEM	7.100
16	ZKNR C-1	Zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach	m ²		
d.1	0103-08				
		(1.40+1.20*2+1.8+0.40*2+0.7)*0.10	m ²	0.710	
				RAZEM	0.710
17	NNRNKB	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.1	202 1134-01	powierzchnie poziome - sufity			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.37*4.16+4.37*3.55+4.14*3.09+5.67*4.79+1.56*4.28+3.42*3.01+2.86*2.53)*1.2	m ²	117.422	
				RAZEM	117.422
18 d.1	NNRNKB 202 2015-04 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ² - naprawa drobnych rys i uszkodzeń	m ²		
		poz.17	m ²	117.422	
				RAZEM	117.422
19 d.1	KNR-W 2-02 1510-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe - sufity	m ²		
		(2.86*2.53)*1.2	m ²	8.683	
				RAZEM	8.683
20 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
		poz.17	m ²	117.422	
				RAZEM	117.422
21 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
		<pokój 1>(1.10+2.60)*4.14+3.09*2.60*2-(1.50*1.50)*2	m ²	26.886	
		<pokój 2>(1.10+2.60)*4.37+4.16*2.60*2-(1.50*1.50)*2	m ²	33.301	
		<pokój 3>(1.10+2.60)*4.37+(3.55+0.50)*2.60*2-(1.50*1.50)*2	m ²	32.729	
		<salon>5.67*1.10+(9.95+4.28-2.60)*2.60+4.79*2.60*2-(1.50*1.50)*2	m ²	56.883	
		<kuchnia>3.42*1.10+(3.01+0.60)*2.60*2-(1.50*1.50)*2	m ²	18.034	
		<klatka schodowa>2.86*2.60*2+(1.10+2.60)*2.53-(1.50*1.50)*2	m ²	19.733	
				RAZEM	187.566
22 d.1	NNRNKB 202 2013-04 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - naprawa drobnych rys i uszkodzeń	m ²		
		poz.21	m ²	187.566	
				RAZEM	187.566
23 d.1	KNR-W 2-02 1510-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe - ściany	m ²		
		2.86*2.60*2+(1.10+2.60)*2.53-(1.50*1.50)*2	m ²	19.733	
				RAZEM	19.733
24 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.21	m ²	187.566	
		-poz.23	m ²	-19.733	
				RAZEM	167.833
2		Piętro - łazienka			
25 d.2	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - regulowane - do odzysku - współ. do R=2,0	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - łazienka	m ²		
		(1.15+2.60)*2.51-0.80*2.0+2.86*2.60*2-(1.50*1.45)+1.15*0.60*2	m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
27 d.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach	m ²		
		poz.26	m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
28 d.2	KNR 4-01 0348-02 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - obmurowanie wanny	m ²		
		(1.60+0.70)*0.50	m ²	1.150	
				RAZEM	1.150
29 d.2	KNR 4-01 0303-02 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - obmurowanie wanny	m ²		
		poz.28	m ²	1.150	
				RAZEM	1.150
30 d.2	NNRNKB 202 2027-04 analogia	Demontaż - okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym - obudowa przy Gebericie - współ. do RS=0,4 M=0	m ²		
		1.30*1.15	m ²	1.495	
				RAZEM	1.495
31 d.2	NNRNKB 202 2027-04 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 75 - obudowa przy Gebericie - współ. do RS=0,4 M=0	m ²		
		poz.30	m ²	1.495	
				RAZEM	1.495

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	NNRNKB d.2 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany poz.26	m ² m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
33	KNR 0-12II d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża poz.26	m ² m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
34	KNR 0-12 d.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej poz.26	m ² m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
35	KNR AT-22 d.2 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
36	KNR AT-22 d.2 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyj- ne z odzysku 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR AT-22 d.2 0102-04 analogia	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - przycisk Geberitu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR AT-22 d.2 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm - odzysk 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalek 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-15 d.2 0221-01	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych - odzysk 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 2-15 d.2 0233-03 analogia	Ustępy z płuczką ustępową typu "Geberit" - z odzysku współ. do R=1,5 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-02 d.2 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR-W 2-15 d.2 0137-05	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - z odzysku 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 4-02 d.2 0235-07	Demontaż wanny 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2-15 d.2 0231-04	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego bez obudowy - z odzys- ku 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 0-35 d.2 0125-09 analogia	Demontaż osłony natrysku 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 0-35 d.2 0125-09 analogia	Drzwi osłony natrysku - z odzysku	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 4-03 d.2 1135-03	Demontaż opravek zwykłych ściennych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - z odzysku	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR 4-03 d.2 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNR-W 5-08 d.2 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uzziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych - odzysk	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR-W 4-02 d.2 0523-08	Demontaż grzejników	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 0-35 d.2 0213-06	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o.o szer. 365-600 mm i wys. do 900 mm, mon- taż grzejników na ścianie - odzysk	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNNR 7 d.2 0507-04 z.o.3.4.	Progi i listwy osłaniające aluminiowe - demontaż	m		
		0.80	m	0.800	
				RAZEM	0.800
58	KNR-W 4-01 d.2 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		2.51*2.86+0.80*0.15	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
59	KNR 4-01 d.2 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
60	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - posadzki	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
61	KNR 0-12II d.2 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
62	KNR AT-27 d.2 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej ma- sy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie np. Ceresit CL 51	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
63	KNR AT-27 d.2 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w pły- nie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²		
		Krotność = 2 poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
64	KNR AT-27 d.2 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wyko- nywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
65	KNR 0-12 d.2 1118-03 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Po- mieszczenie mniejsze od 10 m ² . Układanie w "karo".	m ²		
		poz.58	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
66	KNNR 7 d.2 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		poz.57	m	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 4-01 d.2 0318-02 z.sz. 2.5. 9907-01 analogia	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł - ościeżnica regulowana - materiały z rozbiórki - współ. do R=2,0	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR 4-01 d.2 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych - z odzysku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	NNRNKB d.2 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
		2.51*2.86*1.2	m ²	8.614	
				RAZEM	8.614
70	NNRNKB d.2 202 2015-04 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2 - naprawa drobnych rys i uszkodzeń	m ²		
		poz.69	m ²	8.614	
				RAZEM	8.614
71	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
		poz.69	m ²	8.614	
				RAZEM	8.614
3		Roboty porządkowe			
72	KNR 4-01 d.3 1215-01	Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych zespolonych	m ²		
		(1.74*2.20)*2.5	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
73	KNR 4-01 d.3 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		(1.65*1.44)*2*2.5	m ²	11.880	
				RAZEM	11.880
74	KNR 4-01 d.3 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		(0.70+0.80*4+0.90)*2.0*2.5	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
75	KNR 4-01 d.3 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych niemalowanych - panele	m ²		
		3.42*3.01+4.37*4.16+4.37*3.55+4.14*3.09+5.67*4.79+1.56*4.28	m ²	90.616	
				RAZEM	90.616
76	KNR 4-01 d.3 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - płytki	m ²		
		poz.65	m ²	7.299	
				RAZEM	7.299
77	KNR 4-01 d.3 1215-03 analogia	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych - okładzina ścian z płytek	m ²		
		poz.34	m ²	21.890	
				RAZEM	21.890
78	KNR 4-01 d.3 1215-10 analogia	Mycie po robotach malarskich stopni drewnianych z podestami wraz z wangi-ami	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
4		Wywóz i utylizacja gruzu			
79	KNR 4-01 d.4 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku	m ³		
		poz.4*0.15*0.02	m ³	0.055	
		poz.5*0.30*0.02	m ³	0.123	
		poz.26*0.015	m ³	0.328	
		poz.27*0.01	m ³	0.219	
		poz.28*0.065	m ³	0.075	
		poz.30*0.012	m ³	0.018	
		poz.58*0.015	m ³	0.109	
		poz.59*0.01	m ³	0.073	
				RAZEM	1.000
80	KNR 4-01 d.4 0108-18 analogia	Załadunek gruzu mieszanego do podstawionych kontenerów - tylko R	m ³		
		poz.79	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81 d.4	kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja gruzu mieszanego kontenerami o pojemności 7 m3 - do ilości gruzu współ. spulchnienia 1,3 poz.80*1.3/7.0	szt szt	 0.186	
				RAZEM	0.186