

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont łazienki nr 6					
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 4-04	Rozebranie kabiny wykonanej z płyty paździeżowej	m ²		
d.1	0404-05				
	analogia	2.8*2.0+1.3*2.0*3	m ²	13.400	
				RAZEM	13.400
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m ²		
d.1	0819-15				
		2.7*2+2.8*2	m ²	11.000	
		2.9*2+1.85*2	m ²	9.500	
				RAZEM	20.500
3	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach	m ²		
d.1	0211-01	- skucie resztek kleju			
	analogia	2.7*2+2.8*2	m ²	11.000	
		2.9*2+1.85*2	m ²	9.500	
				RAZEM	20.500
4	KNR-W 4-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni	m ²		
d.1	01 1202-	podłogi ponad 5 m2			
	09				
	analogia	2.7*1+2.8*1+2.9*1.85	m ²	10.865	
		2.9*1+1.85*1+2.9*1.85	m ²	10.115	
				RAZEM	20.980
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach - skucie posadzki lastrykowej	m ²		
d.1	0211-03				
	analogia	2.7*2.8	m ²	7.560	
		2.9*1.85	m ²	5.365	
				RAZEM	12.925
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych	m		
d.1	0339-07	(2.0*2*1)*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09				
		20.5*0.03+12.925*0.05+8*0.25*0.25	m ³	1.761	
				RAZEM	1.761
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-10				
		Krotność = 15			
		20.5*0.03+12.925*0.05+8*0.25*0.25	m ³	1.761	
				RAZEM	1.761
10	kalk.	Opłata za składowanie gruzu	m ³		
d.1	własna				
		20.5*0.03+12.925*0.05+8*0.25*0.25	m ³	1.761	
				RAZEM	1.761
2 Roboty ściennie i sufitowe					
11	KNR-W 2-	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 10 cm	m ²		
d.2	02 0127-				
	03				
	analogia	2.8*2.0+1.3*2.0*2	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.2	0710-01				
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2	KNR 4-01 0715-04	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (miejsca po skuciu płytek, obrobienie poszerzonych otworów) 2.7*2+2.8*2 2.9*2+1.85*2 2.8*2.0*2+1.3*2.0*4+0.01*(1.3*2+2.8)	m ² m ² m ² m ²	 11.000 9.500 21.654	
				RAZEM	42.154
14 d.2	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 2.7*3+2.8*3 2.9*3+1.85*3 2.8*2.0*3+1.3*3.0*4+0.01*(1.3*2+2.8)	m ² m ² m ² m ²	 16.500 14.250 32.454	
				RAZEM	63.204
15 d.2	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej 2.7*2+2.8*2 2.9*2+1.85*2 2.8*2.0*2+1.3*2.0*4+0.01*(1.3*2+2.8)	m ² m ² m ² m ²	 11.000 9.500 21.654	
				RAZEM	42.154
16 d.2	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi typu "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 2.7*2.8 2.9*1.85	m ² m ² m ²	 7.560 5.365	
				RAZEM	12.925
17 d.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2.7*1+2.8*1 2.9*1+1.85*1 2.7*2.8+2.9*1.85	m ² m ² m ² m ²	 5.500 4.750 12.925	
				RAZEM	23.175
18 d.2	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 0.25*(2+2+0.9)*5	szt. szt.	 6.125	
				RAZEM	6.125
19 d.2	KNNR 2 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykonanych pełnych łazienkowych <2 drzwi wejściowych, 3 drzwi do kabin> 0.9*2.0*5	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
3 Roboty posadzkowe					
20 d.3	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 2.7*2.8 2.9*1.85	m ² m ² m ²	 7.560 5.365	
				RAZEM	12.925
21 d.3	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia 2.7*2.8 2.9*1.85	m ² m ² m ²	 7.560 5.365	
				RAZEM	12.925
22 d.3	KNR 19- 01 0914- 04 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego o gr. 35 mm z zatarciem na gładko z wyprofilowaniem spadku 2.7*2.8 2.9*1.85	m ² m ² m ²	 7.560 5.365	
				RAZEM	12.925
23 d.3	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 2.7*2.8 2.9*1.85	m ² m ² m ²	 7.560 5.365	
				RAZEM	12.925

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24 d.3	KNR 7-30 1004-08 analogia	Osadzenie kratki ściekowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25 d.3	KNR 4-01 1215-07 analogia	Mycie po robotach malarskich	m ²		
		2.7*2+2.8*2+2.7*2.8	m ²	18.560	
		2.9*2+1.85*2+2.9*1.85	m ²	14.865	
		2.8*2.0*2+1.3*2.0*4	m ²	21.600	
				RAZEM	55.025

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Remont łazienki nr 6						
1 Roboty rozbiórkowe						
1 d.1	KNR 4-04 0404-05 analogia	Rozebranie kabiny wykonanej z płyty paździeżowej	m ²	2.8*2.0+1.3* 2.0*3 = 13.400	15.45	207.03
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	20.500	28.05	575.03
3 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach - skucie resztek kleju	m ²	20.500	19.51	399.96
4 d.1	KNR-W 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	20.980	2.35	49.30
5 d.1	KNR 4-01 0211-03 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach - skucie posadzki lastrykowej	m ²	12.925	97.57	1261.09
6 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	2	23.58	47.16
7 d.1	KNR 4-01 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych	m	(2.0*2*1)*2 = 8.000	52.85	422.80
8 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	20.5*0.03+ 12.925* 0.05+8* 0.25*0.25 = 1.761	81.48	143.49
9 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m ³	20.5*0.03+ 12.925* 0.05+8* 0.25*0.25 = 1.761	22.18	39.06
10 d.1	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	m ³	20.5*0.03+ 12.925* 0.05+8* 0.25*0.25 = 1.761	15.00	26.42
Razem dział Roboty rozbiórkowe						3171.34
2 Roboty ścienne i sufitowe						
11 d.2	KNR-W 2-02 0127-03 analogia	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 10 cm	m ²	2.8*2.0+1.3* 2.0*2 = 10.800	54.51	588.71
12 d.2	KNR 4-01 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²	3	29.22	87.66
13 d.2	KNR 4-01 0715-04	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (miejsca po skuciu płytek, obrobienie poszerzonych otworów)	m ²	42.154	17.79	749.92
14 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²	63.204	3.70	233.85
15 d.2	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej	m ²	42.154	71.55	3016.12
16 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi typu "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	12.925	3.20	41.36
17 d.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	23.175	5.04	116.80
18 d.2	KNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.	0.25*(2+2+0.9)*5 = 6.125	114.34	700.33
19 d.2	KNR 2 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych łazienkowych	m ²	<2 drzwi wejściowych, 3 drzwi do kabin> 0.9* 2.0*5 = 9.000	72.62	653.58
Razem dział Roboty ścienne i sufitowe						6188.33
3 Roboty posadzkowe						
20 d.3	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie	m ²	12.925	1.76	22.75
21 d.3	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia	m ²	12.925	12.71	164.28

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22 d.3	KNR 19-01 0914-04 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego o gr. 35 mm z zatarciem na gładko z wyprofilowaniem spadku	m ²	12.925	52.72	681.41
23 d.3	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²	12.925	116.43	1504.86
24 d.3	KNR 7-30 1004-08 analogia	Osadzenie kratki ściekowej	szt.	2	41.55	83.10
25 d.3	KNR 4-01 1215-07 analogia	Mycie po robotach malarskich	m ²	55.025	1.55	85.29
Razem dział Roboty posadzkowe						2541.69

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone
RAZEM	8787.41	
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)	2366.57	
RAZEM	11153.98	
Zysk [Z] 12% od (R+Kp(R), S+Kp(S))	720.96	
RAZEM	11901.36	26.42
	OGÓŁEM	11901.36

Słownie: jedenaście tysięcy dziewięćset jeden i 36/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 10	Roboty rozbiórkowe	26.42	3171.34				26.65 %
2	11 - 19	Roboty ścienne i sufitowe		6188.33				52.00 %
3	20 - 25	Roboty posadzkowe		2541.69				21.36 %
		RAZEM	26.42	11901.36				100.00 %
Ogółem wartość kosztorysowa robót				11901.36				

Słownie: jedenaście tysięcy dziewięćset jeden i 36/100 zł