

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	WC CHŁOPCY PARTER				
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0348-03	(1.15*2.15*2.0)+(0.44*2.15)+(0.12*2.15)+(0.22*2.15)	m ²	6.622	
1					
				RAZEM	6.622
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.	0819-15	(2.88+3.02+1.97+2.08+0.91+0.79+0.79+1.96+0.4+2.88+2.88+2.50+2.50+1.15+1.15+1.15+1.15)*1.63	m ²	49.161	
1					
				RAZEM	49.161
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych, drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1.	0353-05	0.86*2.45*2.0	m ²	4.214	
1					
				RAZEM	4.214
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-11	(6.22*0.17)+(41.663*0.015)	m ³	1.682	
1					
				RAZEM	1.682
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-12	Krotność = 6	m ³	1.682	
1		1.682			
				RAZEM	1.682
6	KNR 4-02	Demontaż pisuaru	kpl.		
d.1.	0235-01	3.0	kpl.	3.000	
1					
				RAZEM	3.000
7	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06	3.0	kpl.	3.000	
1					
				RAZEM	3.000
8	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.	0132-01	3.0	szt.	3.000	
1					
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.	0235-08	3.0	kpl.	3.000	
1					
				RAZEM	3.000
10	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.1.	0230-04	3.12*2+1.20+0.8*2+1.40	m	10.440	
1					
				RAZEM	10.440
11	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.1.	0233-03	4.0+3.0	szt.	7.000	
1					
				RAZEM	7.000
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0354-07	1.0+2.0	szt.	3.000	
1					
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ²	kpl.		
d.1.	0520-01	2.0	kpl.	2.000	
1					
				RAZEM	2.000
1.2	ROBOTY BUDOWLANE				
14	KNR-W 2-02	Ścianki ustępowe	m ²		
d.1.	1029-05	(3.0*2.0)+(1.10*2.0*2)	m ²	10.400	
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.400
15	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (3.00+5.64+2.88*3+2.12+2.50)*2.00	m ² m ²	 43.800	
				RAZEM	43.800
16	KNR-W 2- d.1. 02 1018-04 2	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² 0.86*2.45*2.0	m ² m ²	 4.214	
				RAZEM	4.214
17	KNR 0-12 d.1. 1118-03 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 2.50	m ² m ²	 2.500	
				RAZEM	2.500
18	KNR 4-01 d.1. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.64*2.88-2.12*0.94	m ² m ²	 14.250	
				RAZEM	14.250
19	KNR 4-01 d.1. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.64*1.12*2.0)+(0.94+2.12)*1.12+(2.88*1.12*4.0)	m ² m ²	 28.963	
				RAZEM	28.963
1.3 ROBOTY SANITARNE					
20	KNR 2-15 d.1. 0205-04 3 tab. 9901-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową Krotność = 1.1 3.12*2+1.20+0.80	m m	 8.240	
				RAZEM	8.240
21	KNR 2-15 d.1. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 2.0+4.0*2	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR-W 2- d.1. 15 0230-02 3	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3.0+1.0	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 2- d.1. 15 0137-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 3.0+1.0	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 2-15 d.1. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 3.00+1.0	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR-W 2- d.1. 15 0234-01 3	Pisuary pojedyncze z płuczką 2.0	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 2-15 d.1. 0423-01 3	Konwektory stalowe o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.4 ROBOTY ELEKTRYCZNE					
27	KNR 4-03 d.1. 1133-09 4	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 3.0+1.0	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR 5 d.1. 0501-01 4	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykle) - żarowa 3.0	kpl. kpl.	 3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
29	KNR 5-18	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 2-bieg. 10A wykonywane przewodami ADY	szt.		
d.1.	1101-03	do 2.5mm ² w rurach izolowanych płaszczem n.t. z osprzętem szczelnym w			
4	analogia	pomieszczeniach - suszarka do rąk	szt.	1.000	
		1.0			
				RAZEM	1.000
30	kalkulacja	Przerobienie istniejącej instalacji elektrycznej	kpl		
d.1.	indywidual-				
4	na	1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 WC DZIEWCZYNY PARTER					
2.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
31	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-	m ²		
d.2.	0348-03	wapiennej			
1		(1.15*2.15*2.0)+(0.44*2.15)+(0.12*2.15)+(0.22*2.15)+(0.30*2.15)	m ²	7.267	
				RAZEM	7.267
32	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.2.	0819-15				
1		(2.88*3+3.02+2.12*3+0.94*2+1.15*4+5.65*2)*1.63+(0.22+0.44+0.30+0.12)*2*1.63+10.008	m ²	71.883	
				RAZEM	71.883
33	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic okiennych, drewnianych o powierzchni ponad 2	m ²		
d.2.	01 0353-05	m ²			
1		0.86*2.45*2.0	m ²	4.214	
				RAZEM	4.214
34	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na	m ³		
d.2.	0108-11	odległość do 1 km			
1		(7.267*0.17)+(61.875*0.015)	m ³	2.164	
				RAZEM	2.164
35	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi -	m ³		
d.2.	0108-12	za każdy następny 1 km			
1		Krotność = 6	m ³	2.164	
		2.164		RAZEM	2.164
36	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.2.	0235-06				
1		3.0	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.2.	0132-01				
1		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.2.	0235-08				
1		3.0+1.0	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścia-	m		
d.2.	0230-04	nach budynku			
1		3.12+1.20+0.8*2+1.40+3.620	m	10.940	
				RAZEM	10.940
40	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.2.	0233-03				
1		3.0+3.0+1.0	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
41	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2	szt.		
d.2.	0354-07	m ²			
1		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do	kpl.		
d.2.	0520-01	2.5 m ²			
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.0	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.2 ROBOTY BUDOWLANE					
43	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki usłepowe	m ²		
d.2.		(3.0*2.0)+(1.10*2.0*2.0)	m ²	10.400	
2				RAZEM	10.400
44	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.2.		(3.00*4+3.02*4+2.50*2)*2.0+12.28	m ²	70.440	
2				RAZEM	70.440
45	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		
d.2.		0.86*2.45*2.0	m ²	4.214	
2				RAZEM	4.214
46	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.2.		2.50+1.00	m ²	3.500	
2				RAZEM	3.500
47	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.		5.64*2.88+2.014	m ²	18.257	
2				RAZEM	18.257
48	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.		(5.64*1.12*2.0)+(1.90*2.0*1.12)+(0.95*1.12*3.0)+(2.88*1.12*4.0)+6.877	m ²	39.861	
2				RAZEM	39.861
2.3 ROBOTY SANITARNE					
49	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.2.		Krotność = 1.1	m	8.240	
3	tab. 9901-02	3.12+1.20+0.80+3.12		RAZEM	8.240
50	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.2.		3.00*2+1.00	szt.	7.000	
3				RAZEM	7.000
51	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.2.		3.0	kpl.	3.000	
3				RAZEM	3.000
52	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2.		3.0	szt.	3.000	
3				RAZEM	3.000
53	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.2.		3.00+1.00+1.0	kpl.	5.000	
3				RAZEM	5.000
54	KNR 2-15 0423-01	Konwektory stalowe o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ²	szt.		
d.2.		2.0	szt.	2.000	
3				RAZEM	2.000
2.4 ROBOTY ELEKTRYCZNE					
55	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
d.2.		3.0+2.0	szt.	5.000	
4				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.2. 4	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		2.0+2.0	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
57 d.2. 4	KNR 5-18 1101-03 analogia	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 2-bieg.10A wykonywane przewodami ADY do 2.5mm ² w rurach izolowanych płaszczem n.t. z osprzętem szczelnym w pomieszczeniach - suszarka do rąk	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.2. 4	kalkulacja indywidual- na	Przerobienie istniejącej instalacji elektrycznej	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000