

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe i modernizacyjne w budynku Zespołu Szkół nr 2 im. Adama Mickiewicza w Ciechanowie					
1		SALA GIMNASTYCZNA			
1.1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów sportowych ze ścian - drabinki sportowe	m ²		
d.1.1	0440-06				
	analogia				
		57.6	m ²	57.60	
				RAZEM	57.60
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru - demontaż tablic do gry w kosza	szt.		
d.1.1	0353-18				
	analogia				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
3	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłowych z kloszem	kpl.		
d.1.1	1134-01				
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
4	KNR-W 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych	szt.		
d.1.1	1122-04				
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
5	KNR-W 4-03	Demontaż wyłączników elektrycznych	szt.		
d.1.1	1126-06				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1.1	0353-10				
		1.55*2.1*2	m ²	6.51	
				RAZEM	6.51
7	KNR-W 4-01	Demontaż listew przypodłogowych z drewna liściastego	m		
d.1.1	0815-08				
	analogia				
		52.9	m	52.90	
				RAZEM	52.90
8	KNR-W 4-01	Zerwanie starej posadzki sportowej z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1	0818-05				
	analogia				
		183.46	m ²	183.46	
				RAZEM	183.46
9	KNR-W 4-01	Demontaż istniejących maskownic osłaniających przewody pod stropem	m ²		
d.1.1	0440-06				
		17.33	m ²	17.33	
				RAZEM	17.33
10	KNR-W 4-03	Demontaż głośników	szt.		
d.1.1	1143-03				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
11	KNR-W 4-03	Demontaż elektrycznej tablicy wyników	szt.		
d.1.1	1143-03				
	analogia				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR-W 4-01	Demontaż konstrukcji stalowej ze ścian - wysięgniki do mocowania siatki do gry w siatkówkę	szt.		
d.1.1	0353-15				
	analogia				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0545-04				
		37.5	m	37.50	
				RAZEM	37.50
14	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0545-06				
		37.8	m	37.80	
				RAZEM	37.80
15	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich dachu z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0545-08				
		24.0	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
16	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1	0518-06				
		211	m ²	211.00	
				RAZEM	211.00
17	KNR-W 4-01	Zeskrobanie starej farby olejnej ze ścian - lamperie - sala gimnastyczna	m ²		
d.1.1	1211-08				
		193.72	m ²	193.72	
				RAZEM	193.72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Zeskrobanie starej farby emulsyjnej ze ścian	m ²		
		124.33	m ²	124.33	
				RAZEM	124.33
19 d.1.1	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Zeskrobanie starej farby emulsyjnej z sufitu, wsp. 1,25 do robocizny z uwagi na występowanie stropu korytkowego	m ²		
		229.33	m ²	229.33	
				RAZEM	229.33
20 d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		18	m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
21 d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 6 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	18.00	
		18		RAZEM	18.00
22 d.1.1	analiza własna	Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Stolarka drzwiowa - drzwi wewnętrzne			
23 d.1.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych wejściowych, przeszklonych, szklenie dwukomorowe, zamek z wkładką patentową+klamka stalowa+odbojnik - wejście do sali gimnastycznej	m ²		
		1.55*2.1*2	m ²	6.51	
				RAZEM	6.51
1.3		Podłóża i posadzki			
24 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - przed położeniem szlichty cementowej	m ²		
		183.46	m ²	183.46	
				RAZEM	183.46
25 d.1.3	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - wykonanie nowej szlichty cementowej - sala gimnastyczna i zaplecze sali	m ²		
		183.46	m ²	183.46	
				RAZEM	183.46
26 d.1.3	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	183.46	
		183.46		RAZEM	183.46
27 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - przed położeniem posadzki sportowej	m ²		
		183.46	m ²	183.46	
				RAZEM	183.46
28 d.1.3	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko - pod ułożenie posadzki sportowej	m ²		
		183.46	m ²	183.46	
				RAZEM	183.46
29 d.1.3	KNR-W 2-02 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin sportowych - rulonowe z wywinieciem na ściany na wysokość 10 cm	m ²		
		183.46+(9.9+17.7)*2*0.1	m ²	188.98	
				RAZEM	188.98
30 d.1.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		188.98	m ²	188.98	
				RAZEM	188.98
1.4		Roboty malarskie wewnętrzne			
31 d.1.4	KNR-W 2-02 0923-01	Ośłony okien, drzwi i posadzek folią polietylenową na czas robót malarskich	m ²		
		42.72+10.52+183.46	m ²	236.70	
				RAZEM	236.70
32 d.1.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany i ościeża - sala gimnastyczna	m ²		
		124.33+193.72	m ²	318.05	
				RAZEM	318.05
33 d.1.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit - sala gimnastyczna	m ²		
		183.46*1.25	m ²	229.33	
				RAZEM	229.33
34 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian i ościeży przed malowaniem	m ²		
		318.05	m ²	318.05	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-02 d.1.4 1508-08	Trzykrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłóży gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²	RAZEM	318.05
		193.72	m ²	193.72	
				RAZEM	193.72
36	KNR-W 2-02 d.1.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - ściany, ościeża - kolor pastelowy - powyżej lamperii	m ²		
		124.33	m ²	124.33	
				RAZEM	124.33
37	NNRNKB d.1.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - sufity przed malowaniem	m ²		
		141.5	m ²	141.50	
				RAZEM	141.50
38	KNR-W 2-02 d.1.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - sufity - kolor biały	m ²		
		229.33	m ²	229.33	
				RAZEM	229.33
39	KNR-W 4-01 d.1.4 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników c.o.	m ²		
		34.32	m ²	34.32	
				RAZEM	34.32
40	KNR-W 4-01 d.1.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o.	m		
		27.2	m	27.20	
				RAZEM	27.20
41	KNR-W 4-01 d.1.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną profili stalowych	m		
		17.7	m	17.70	
				RAZEM	17.70
42	KNR-W 4-01 d.1.4 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych	m ²		
		42.72	m ²	42.72	
				RAZEM	42.72
43	KNR-W 7-12 d.1.4 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - dźwigary dachowe	m ²		
		108.9	m ²	108.90	
				RAZEM	108.90
44	KNR-W 7-12 d.1.4 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - dźwigary dachowe	m ²		
		108.9	m ²	108.90	
				RAZEM	108.90
45	KNR-W 7-12 d.1.4 0219-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji kratowych - dźwigary dachowe	m ²		
		108.9	m ²	108.90	
				RAZEM	108.90
46	KNR-W 7-12 d.1.4 0226-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami epoksydowymi konstrukcji kratowych - dźwigary dachowe	m ²		
		108.9	m ²	108.90	
				RAZEM	108.90
47	NNRNKB d.1.4 202 0541-02	Montaż nowych maskownic z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		17.33	m ²	17.33	
				RAZEM	17.33
48	KNR-W 2-02 d.1.4 1603-01	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		(17.7+9.9)*2*6.0	m ²	331.20	
				RAZEM	331.20
1.5		Roboty remontowe - wymiana pokrycia dachu			
49	KNR-W 4-01 d.1.5 0517-05	Posmarowanie powierzchni dachu abizolem 'D' z zakitowaniem uszkodzeń	m ²		
		211	m ²	211.00	
				RAZEM	211.00
50	KNR-W 4-01 d.1.5 0518-01	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m ²		
		211	m ²	211.00	
				RAZEM	211.00
51	KNR 0-15II d.1.5 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m ²		
		211	m ²	211.00	
				RAZEM	211.00
52	KNR 0-15II d.1.5 0527-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda następna warstwa	m ²		
		211	m ²	211.00	
				RAZEM	211.00
53	NNRNKB d.1.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36	m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
54 d.1.5	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		38	m	38.00	
				RAZEM	38.00
55 d.1.5	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		38	m	38.00	
				RAZEM	38.00
56 d.1.5	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		19.0*2*7.0	m ²	266.00	
				RAZEM	266.00
1.6		Roboty elektryczne			
57 d.1.6	KNR-W 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd elektrycznych	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
58 d.1.6	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
59 d.1.6	KNR-W 5-08 0508-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	kpl.		
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
60 d.1.6	KNR-W 5-08 0622-04 analogia	Wykonanie przebudowy instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.7		Roboty budowlane - montaż urządzeń i instalacji			
61 d.1.7	KNR-W 2-02 1220-05 analogia	Ponowny montaż drabinek sportowych po uprzednim ich oczyszczeniu i polakierowaniu oraz uzupełnieniu brakujących szczelbeków	m ²		
		57.6	m ²	57.60	
				RAZEM	57.60
62 d.1.7	KNR-W 2-02 1216-02 analogia	Ponowny montaż głośników do ścian, uprzednio zdemontowanych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
63 d.1.7	KNR-W 5-05 0806-02 analogia	Ponowny montaż elektrycznej tablicy wyników	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.8		Instalacja klimatyzacji			
64 d.1.8	analiza włas- na	Zakup i montaż klimatyzatorów o mocy 5 kW	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
2		ŁĄCZNIK			
2.1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne i zewnętrzne			
65 d.2.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem	kpl.		
		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
66 d.2.1	KNR-W 4-03 1122-04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
67 d.2.1	KNR-W 4-03 1126-06	Demontaż wyłączników elektrycznych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
68 d.2.1	KNR-W 4-03 1129-03	Demontaż tablicy elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
69 d.2.1	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m ²		
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
70 d.2.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
71 d.2.1	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołów lastrykowych	m		
		50.58	m	50.58	
				RAZEM	50.58
72 d.2.1	KNR-W 4-01 1211-08	Zeskrobanie starej farby olejnej ze ścian - lamperie	m ²		
		67.11	m ²	67.11	
				RAZEM	67.11
73 d.2.1	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Zeskrobanie starej farby emulsyjnej ze ścian	m ²		
		104.4	m ²	104.40	
				RAZEM	104.40
74 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
75 d.2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		5.6	m ³	5.60	
				RAZEM	5.60
76 d.2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 6 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	5.60	
		5.6			
				RAZEM	5.60
77 d.2.1	analiza włas- na	Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2		Stolarka drzwiowa - drzwi wewnętrzne			
78 d.2.2	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu ma- lowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
79 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone	m ²		
		0.9*2.0	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
2.3		Posadzki			
80 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - przed położeniem szlichty cementowej	m ²		
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
81 d.2.3	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - wykonanie nowej szlichty cementowej - sala gimnastyczna i zaplecze sali	m ²		
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
82 d.2.3	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	51.60	
		51.6			
				RAZEM	51.60
83 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - przed położeniem po- sadzki sportowej	m ²		
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
84 d.2.3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		51.6	m ²	51.60	
				RAZEM	51.60
85 d.2.3	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		51	m	51.00	
				RAZEM	51.00
2.4		Roboty malarskie wewnętrzne			
86 d.2.4	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien, drzwi i posadzek folią polietylenową na czas robót malarskich	m ²		
		15.52+51.6	m ²	67.12	
				RAZEM	67.12
87 d.2.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności - ściany powyżej lamperii	m ²		
		104.4	m ²	104.40	
				RAZEM	104.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.2.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		49.24	m ²	49.24	
				RAZEM	49.24
89 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian i ościeży przed malowaniem	m ²		
		104.4+67.11	m ²	171.51	
				RAZEM	171.51
90 d.2.4	KNR-W 2-02 1508-08	Trzykrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
		67.11	m ²	67.11	
				RAZEM	67.11
91 d.2.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - ściany, ościeża - kolor pastelowy - powyżej lamperii	m ²		
		104.4	m ²	104.40	
				RAZEM	104.40
92 d.2.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity przed malowaniem	m ²		
		49.24	m ²	49.24	
				RAZEM	49.24
93 d.2.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - sufity - kolor biały	m ²		
		49.24	m ²	49.24	
				RAZEM	49.24
94 d.2.4	KNR-W 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników c.o.	m ²		
		7.26	m ²	7.26	
				RAZEM	7.26
95 d.2.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o.	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
2.5		Roboty elektryczne			
96 d.2.5	KNR-W 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd elektrycznych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
97 d.2.5	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
98 d.2.5	KNR-W 5-08 0508-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	kpl.		
		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
99 d.2.5	KNR-W 5-08 0404-08	Montaż tablicy rozdzielczej o masie do 20 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3		SZATNIA			
3.1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne i zewnętrzne			
100 d.3.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
101 d.3.1	KNR-W 4-03 1122-04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
102 d.3.1	KNR-W 4-03 1126-06	Demontaż wyłączników elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
103 d.3.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
104 d.3.1	KNR-W 4-01 0353-15 analogia	Demontaż wieszaków ze ścian	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
105 d.3.1	KNR-W 4-01 1211-08	Zeskrobanie starej farby olejnej ze ścian - lamperie	m ²		
		29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	29.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.3.1	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Zeskrobanie starej farby emulsyjnej ze ścian	m ²		
		38.88	m ²	38.88	
				RAZEM	38.88
107 d.3.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.2	m ³	1.20	
				RAZEM	1.20
108 d.3.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 6 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	1.20	
		1.2		RAZEM	1.20
109 d.3.1	analiza własna	Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3.2		Roboty malarskie wewnętrzne			
110 d.3.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien, drzwi i posadzek folią polietylenową na czas robót malarskich	m ²		
		21.	m ²	21.00	
				RAZEM	21.00
111 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany powyżej lamperii	m ²		
		38.88	m ²	38.88	
				RAZEM	38.88
112 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		16.28	m ²	16.28	
				RAZEM	16.28
113 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian i ościeży przed malowaniem	m ²		
		29.5+38.88	m ²	68.38	
				RAZEM	68.38
114 d.3.2	KNR-W 2-02 1508-08	Trzykrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową podłoża gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
		29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	29.50
115 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - ściany, ościeża - kolor pastelowy - powyżej lamperii	m ²		
		38.88	m ²	38.88	
				RAZEM	38.88
116 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - sufity przed malowaniem	m ²		
		16.28	m ²	16.28	
				RAZEM	16.28
117 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - sufity - kolor biały	m ²		
		16.28	m ²	16.28	
				RAZEM	16.28
118 d.3.2	KNR-W 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników c.o.	m ²		
		1.1*1.1*2	m ²	2.42	
				RAZEM	2.42
119 d.3.2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o.	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
120 d.3.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3.3		Roboty elektryczne			
121 d.3.3	KNR-W 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
122 d.3.3	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
123 d.3.3	KNR-W 5-08 0508-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4		POMIESZCZENIE W.C.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne i zewnętrzne			
124 d.4.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
125 d.4.1	KNR-W 4-03 1122-04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
126 d.4.1	KNR-W 4-03 1126-06	Demontaż wyłączników elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
127 d.4.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
128 d.4.1	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Zeskrobanie starej farby emulsyjnej ze ścian	m ²		
		2.86	m ²	2.86	
				RAZEM	2.86
129 d.4.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		0.3	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
130 d.4.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 6 km	m ³		
		Krotność = 5			
		0.3	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
131 d.4.1	analiza własna	Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4.2		Roboty malarskie wewnętrzne			
132 d.4.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony drzwi i posadzek folią polietylenową na czas robót malarskich	m ²		
		1.2+1.8	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
133 d.4.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany powyżej glazury	m ²		
		2.86	m ²	2.86	
				RAZEM	2.86
134 d.4.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		1.2	m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
135 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian i ościeży przed malowaniem	m ²		
		2.86	m ²	2.86	
				RAZEM	2.86
136 d.4.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - ściany, ościeża - kolor pastelowy - powyżej glazury	m ²		
		2.86	m ²	2.86	
				RAZEM	2.86
137 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - sufity przed malowaniem	m ²		
		1.2	m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
138 d.4.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - sufity - kolor biały	m ²		
		1.2	m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
139 d.4.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4.3		Roboty elektryczne			
140 d.4.3	KNR-W 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
141 d.4.3	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.4.3	KNR-W 5-08 0508-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4.4		Instalacje sanitarne			
143 d.4.4	KNR-W 2-15 0426-02 analogia	Przebudowa instalacji c.o.	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00