

## **PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie 8 nowych miejsc opieki dla dzieci w wieku do lat 3 w ramach istniejącej instytucji  
ADRES INWESTYCJI : Żłobek Lolek w Pelplinie przy ZWiK nr 1  
INWESTOR : Gmina Pelplin  
ADRES INWESTORA : Plac Grunwaldzki 4, Pelplin

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>ŻŁOBEK LOLEK</b>			
<b>1.1</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
<b>1.1.1</b>	<b>KORYTARZ MAŁY</b>			
1	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
d.1.1.				
1		szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
2	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.1.				
1		szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
3	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych PCV o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	10,497	
3,21*3,27			RAZEM	10,497
4	Montaż drzwi PCV dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1	ZESTAW Z DEMONTAŻU Z KLATKI SCHODOWEJ	m <sup>2</sup>	6,420	
3,21*2,0			RAZEM	6,420
5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obu stron	m <sup>2</sup>		
d.1.1.	nym dwuwarstwowym 75-02			
1		m <sup>2</sup>	4,045	
3,21*0,63*2			RAZEM	4,045
6	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.1.	nierówności			
1		m <sup>2</sup>	40,181	
3,21*(3,08+5,7*2)-1,0*2,1*3			RAZEM	40,181
7	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	40,181	
3,21*(3,08+5,7*2)-1,0*2,1*3			RAZEM	40,181
8	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	40,181	
3,21*(3,08+5,7*2)-1,0*2,1*3			RAZEM	40,181
9	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	44,681	
3,21*(3,08+5,7*2)-1,0*0,6*3			RAZEM	44,681
10	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>3</sup>	0,277	
-OTWÓR NA DRZWI Z ŁAZIENKI SALI DO ZABAWY			RAZEM	0,277
0,12*1,1*2,1				
11	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bulajem	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	2,100	
1,0*2,1			RAZEM	2,100
12	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
1		m <sup>2</sup>	17,556	
3,08*5,7			RAZEM	17,556
13	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
d.1.1.				
1		szt.	3,000	
3			RAZEM	3,000
14	Oznaczenie dróg ewakuacyjnych	szt.		
d.1.1.				
1		szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
<b>1.1.2</b>	<b>SALA SYPIALNIA</b>			

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
d.1.1.				
2		szt.	2,000	
2			RAZEM	2,000
16	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.1.				
2		szt.	2,000	
2			RAZEM	2,000
17	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	62,755	
7,7*8,15			RAZEM	62,755
18	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednorównym jednowarstwowym	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2	-ZABUDOWA PIONÓW 3,23*(0,25+0,25)*2	m <sup>2</sup>	3,230	
			RAZEM	3,230
19	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	89,731	
3,23*(7,7*2+8,15*2)-3,0*1,76*2-1,0*2,1			RAZEM	89,731
20	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	89,731	
3,23*(7,7*2+8,15*2)-3,0*1,76*2-1,0*2,1			RAZEM	89,731
21	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	89,731	
3,23*(7,7*2+8,15*2)-3,0*1,76*2-1,0*2,1			RAZEM	89,731
22	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	89,731	
3,23*(7,7*2+8,15*2)-3,0*1,76*2-1,0*2,1			RAZEM	89,731
23	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	10,800	
3,0*1,8*2			RAZEM	10,800
24	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1.				
2		m	6,000	
3,0*2			RAZEM	6,000
25	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2	okna otwierane, uchylane, z cięgnem plus rolety gumowane	m <sup>2</sup>	5,400	
3,0*1,8			RAZEM	5,400
26	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - dł. 3m	szt		
d.1.1.				
2		szt	2,000	
2			RAZEM	2,000
27	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych	szt.		
d.1.1.				
2		szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
28	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bulajem	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2		m <sup>2</sup>	2,100	
1,0*2,1			RAZEM	2,100
29	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.				
2				

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	7,7*8,15	m <sup>2</sup>	62,755	
			RAZEM	62,755
30 d.1.1. 2	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
	7,7*8,15	m <sup>2</sup>	62,755	
			RAZEM	62,755
31 d.1.1. 2	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
	5	szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
32 d.1.1. 2	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa kierunkowa LED, jednostronna. 1W, funkcja AT	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
33 d.1.1. 2	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 16 elementów liniowych - próby i testowanie centralnego systemu monitoringu opraw awaryjnych	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
34 d.1.1. 2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
	1	pomiar	1,000	
			RAZEM	1,000
35 d.1.1. 2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
	1	pomiar	1,000	
			RAZEM	1,000
36 d.1.1. 2	Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego, drogi ewakuacyjnej	kpl.pom.		
	5	kpl.pom.	5,000	
			RAZEM	5,000
37 d.1.1. 2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy pojedynczy 16A	szt.		
	5	szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
38 d.1.1. 2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy świecznikowy 16A	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
39 d.1.1. 2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - schodowy 16A	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
40 d.1.1. 2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP20	szt.		
	10	szt.	10,000	
			RAZEM	10,000
41 d.1.1. 2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP44	szt.		
	5	szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
<b>1.1.3 SALA DO ZABAWY 1</b>				
42 d.1.1. 3	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
43 d.1.1. 3	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.1. 3	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
	7,46*5,63-1,25*3,41	m <sup>2</sup>	37,737	
			RAZEM	37,737
45 d.1.1. 3	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednolitym jednowarstwowym	m <sup>2</sup>		
	-ZABUDOWA PIONÓW 3,19*(0,25+0,25)*2	m <sup>2</sup>	3,190	
			RAZEM	3,190
46 d.1.1. 3	Rozebrawie ścianek działowych z 2 warstw płyt gipsowo-kartonowych na stelażu	m <sup>2</sup>		
	3,19*(4,0+1,25+3,41)	m <sup>2</sup>	27,625	
			RAZEM	27,625
47 d.1.1. 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02	m <sup>2</sup>		
	3,19*7,49-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	21,793	
			RAZEM	21,793
48 d.1.1. 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	3,19*(7,46+5,63*2)-1,0*2,1-1,76*3,0	m <sup>2</sup>	52,337	
			RAZEM	52,337
49 d.1.1. 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3,19*(7,46*2+5,63*2)-1,0*2,1*2-1,76*3,0	m <sup>2</sup>	74,034	
			RAZEM	74,034
50 d.1.1. 3	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
	3,19*(7,46*2+5,63*2)-1,0*2,1*2-1,76*3,0	m <sup>2</sup>	74,034	
			RAZEM	74,034
51 d.1.1. 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3,19*(7,46*2+5,63*2)-1,0*2,1*2-1,76*3,0	m <sup>2</sup>	74,034	
			RAZEM	74,034
52 d.1.1. 3	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bulajem	m <sup>2</sup>		
	1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
			RAZEM	2,000
53 d.1.1. 3	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
	7,46*5,63	m <sup>2</sup>	42,000	
			RAZEM	42,000
54 d.1.1. 3	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
	7,46*5,63	m <sup>2</sup>	42,000	
			RAZEM	42,000
55 d.1.1. 3	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm <sup>2</sup> z rur instalacyjnych	m		
	3,13*2	m	6,260	
			RAZEM	6,260
56 d.1.1. 3	Demontaż rur winidurów o śr. do 47 mm instalacji natynkowej	m		
	6,26	m	6,260	
			RAZEM	6,260
57 d.1.1. 3	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
	5	szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
58 d.1.1. 3	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
	5	szt.	5,000	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	5,000
59 d.1.1. 3 1	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa kierunkowa LED, jednostronna. 1W, funkcja AT	szt.  szt.	  1,000	
			RAZEM	1,000
60 d.1.1. 3 1	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 16 elementów liniowych - próby i testowanie centralnego systemu monitoringu opraw awaryjnych	szt.  szt.	  1,000	
			RAZEM	1,000
61 d.1.1. 3 1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	miar  miar	  1,000	
			RAZEM	1,000
62 d.1.1. 3 1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	miar  miar	  1,000	
			RAZEM	1,000
63 d.1.1. 3 5	Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego, drogi ewakuacyjnej	kpl.pom.  kpl.pom.	  5,000	
			RAZEM	5,000
64 d.1.1. 3 1	Oznaczenie dróg ewakuacyjnych	szt.  szt.	  1,000	
			RAZEM	1,000
65 d.1.1. 3 5	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy pojedynczy 16A	szt.  szt.	  5,000	
			RAZEM	5,000
66 d.1.1. 3 1	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy świecznikowy 16A	szt.  szt.	  1,000	
			RAZEM	1,000
67 d.1.1. 3 1	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - schodowy 16A	szt.  szt.	  1,000	
			RAZEM	1,000
68 d.1.1. 3 10	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP20	szt.  szt.	  10,000	
			RAZEM	10,000
69 d.1.1. 3 5	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP44	szt.  szt.	  5,000	
			RAZEM	5,000
<b>1.1.4 SALA DO ZABAWY 2</b>				
70 d.1.1. 4 2	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.  szt.	  2,000	
			RAZEM	2,000
71 d.1.1. 4 2	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.  szt.	  2,000	
			RAZEM	2,000
72 d.1.1. 4 7,49*6,01+1,25*3,41	Rozbiórka posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,277	
			RAZEM	49,277

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.1.1. 4	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym -ZABUDOWA PIONÓW 3,19*(0,25+0,25)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,190	
			RAZEM	3,190
74 d.1.1. 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 3,19*(7,49+6,01*2)-1,76*2,97*2-1,0*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,783	
			RAZEM	49,783
75 d.1.1. 4	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 3,19*(7,49*2+6,01*2)-1,76*2,97*2-1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,676	
			RAZEM	71,676
76 d.1.1. 4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3,19*(7,49*2+6,01*2)-1,76*2,97*2-1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,676	
			RAZEM	71,676
77 d.1.1. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania 3,19*(7,49*2+6,01*2)-1,76*2,97*2-1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,676	
			RAZEM	71,676
78 d.1.1. 4	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 3,0*1,8*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,800	
			RAZEM	10,800
79 d.1.1. 4	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 okna otwierane, uchylane, z cięgnem plus rolety gumowane 3,0*1,8*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,800	
			RAZEM	10,800
80 d.1.1. 4	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
81 d.1.1. 4	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bulajem 1,0*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,000	
			RAZEM	2,000
82 d.1.1. 4	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 7,49*6,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,015	
			RAZEM	45,015
83 d.1.1. 4	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 7,49*6,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,015	
			RAZEM	45,015
84 d.1.1. 4	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm2 z rur instalacyjnych 1,5*12	m m	 18,000	
			RAZEM	18,000
85 d.1.1. 4	Demontaż rur winidurowych o śr. do 47 mm instalacji natynkowej 18	m m	 18,000	
			RAZEM	18,000
86 d.1.1. 4	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 5	szt. szt.	 5,000	
			RAZEM	5,000
87 d.1.1. 4	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
88 d.1.1. 4	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa kierunkowa LED, jednostronna. 1W, funkcja AT	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
89 d.1.1. 4	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 16 elementów liniowych - próby i testowanie centralnego systemu monitoringu opraw awaryjnych	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
90 d.1.1. 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
1		pomiar	1,000	
			RAZEM	1,000
91 d.1.1. 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
1		pomiar	1,000	
			RAZEM	1,000
92 d.1.1. 4	Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego, drogi ewakuacyjnej	kpl.pom.		
5		kpl.pom.	5,000	
			RAZEM	5,000
93 d.1.1. 4	Oznaczenie dróg ewakuacyjnych	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
94 d.1.1. 4	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy pojedynczy 16A	szt.		
5		szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
95 d.1.1. 4	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy świecznikowy 16A	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
96 d.1.1. 4	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - schodowy 16A	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
97 d.1.1. 4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP20	szt.		
10		szt.	10,000	
			RAZEM	10,000
98 d.1.1. 4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP44	szt.		
5		szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
<b>1.1.5 KORYTARZ DUŻY</b>				
99 d.1.1. 5	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
3		szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
100 d.1.1. 5	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
3		szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
101 d.1.1. 5	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - p-poż EI30	m <sup>2</sup>		
3,27*3,21		m <sup>2</sup>	10,497	
			RAZEM	10,497



Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.1.1. 5	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności $3,22 \cdot (28,97 \cdot 2 + 3,08 + 1,31 \cdot 2) - 1,0 \cdot 2,1 \cdot 9 + 0,62 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 3,08$	$m^2$ $m^2$	 205,117	 205,117
			RAZEM	205,117
103 d.1.1. 5	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe $3,22 \cdot (28,97 \cdot 2 + 3,08 + 1,31 \cdot 2) - 1,0 \cdot 2,1 \cdot 9 + 0,62 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 3,08$	$m^2$ $m^2$	 205,117	 205,117
			RAZEM	205,117
104 d.1.1. 5	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3,22 \cdot (28,97 \cdot 2 + 3,08 + 1,31 \cdot 2) - 1,0 \cdot 2,1 \cdot 9 + 0,62 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 3,08$	$m^2$ $m^2$	 205,117	 205,117
			RAZEM	205,117
105 d.1.1. 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania $3,21 \cdot (28,97 \cdot 2 + 3,08 + 1,31 \cdot 2) - 0,6 \cdot 1,0 \cdot 9$	$m^2$ $m^2$	 198,884	 198,884
			RAZEM	198,884
106 d.1.1. 5	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych $3,08 \cdot 28,97 + 1,31 \cdot 8,05$	$m^2$ $m^2$	 99,773	 99,773
			RAZEM	99,773
107 d.1.1. 5	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm <sup>2</sup> z rur instalacyjnych $38,2 \cdot 2$	$m$ $m$	 76,400	 76,400
			RAZEM	76,400
108 d.1.1. 5	Demontaż rur winidurowych o śr. do 47 mm instalacji natynkowej 76,4	$m$ $m$	 76,400	 76,400
			RAZEM	76,400
109 d.1.1. 5	Demontaż opraw świetłowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 15	szt. szt.	 15,000	 15,000
			RAZEM	15,000
110 d.1.1. 5	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle $38,2 \cdot 2$	$m$ $m$	 76,400	 76,400
			RAZEM	76,400
111 d.1.1. 5	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi $38,2 \cdot 2$	$m$ $m$	 76,400	 76,400
			RAZEM	76,400
112 d.1.1. 5	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 5	otw. otw.	 5,000	 5,000
			RAZEM	5,000
113 d.1.1. 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 250	$m$ $m$	 250,000	 250,000
			RAZEM	250,000
114 d.1.1. 5	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm <sup>2</sup> - YDYżo 3x1,5 Oświetlenie awaryjne 80	$m$ $m$	 80,000	 80,000
			RAZEM	80,000
115 d.1.1. 5	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm <sup>2</sup> - NHXH 5x1,5 PH90 Przeciwpowozarowy wyłącznik prądu 20	$m$ $m$	 20,000	 20,000
			RAZEM	20,000
116 d.1.1. 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	$m$		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50		m	50,000	
			RAZEM	50,000
117 d.1.1. 5	Uszczelnienie przebieg w ścianach masą ognioodporną - ogniowej przegrody do (EI 30-120)	szt.		
3		szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
118 d.1.1. 5	Obróbka na sucho kabli do 1 kV 5-żyłowych o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
10		szt.	10,000	
			RAZEM	10,000
119 d.1.1. 5	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 4 mm <sup>2</sup>	szt.		
10		szt.	10,000	
			RAZEM	10,000
120 d.1.1. 5	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
25		szt.	25,000	
			RAZEM	25,000
121 d.1.1. 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	prób.		
1		prób.	1,000	
			RAZEM	1,000
122 d.1.1. 5	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar		
5		miar	5,000	
			RAZEM	5,000
123 d.1.1. 5	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	miar.		
5		miar.	5,000	
			RAZEM	5,000
124 d.1.1. 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	miar		
5		miar	5,000	
			RAZEM	5,000
125 d.1.1. 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	miar		
10		miar	10,000	
			RAZEM	10,000
126 d.1.1. 5	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
0,5		m <sup>3</sup>	0,500	
			RAZEM	0,500
127 d.1.1. 5	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
0,5		m <sup>3</sup>	0,500	
			RAZEM	0,500
128 d.1.1. 5	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
20		szt.	20,000	
			RAZEM	20,000
129 d.1.1. 5	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa kierunkowa LED, jednostronna. 1W, funkcja AT	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
130 d.1.1. 5	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 16 elementów liniowych - próby i testowanie centralnego systemu monitoringu opraw awaryjnych	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
131 d.1.1. 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	miar		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		pomiar	2,000	
			RAZEM	2,000
132 d.1.1. 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
2		pomiar	2,000	
			RAZEM	2,000
133 d.1.1. 5	Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego, drogi ewakuacyjnej	kpl.pom.		
5		kpl.pom.	5,000	
			RAZEM	5,000
134 d.1.1. 5	Oznaczenie dróg ewakuacyjnych	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
135 d.1.1. 5	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu z sygnalizacją zadziałania	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
136 d.1.1. 5	Podłączenie przewodów pojedynczych do 6 mm <sup>2</sup> w powłoce polinitowej pod zaciski lub śruby	podłącz.		
2		podłącz.	2,000	
			RAZEM	2,000
137 d.1.1. 5	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy pojedynczy 16A	szt.		
5		szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
138 d.1.1. 5	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy świecznikowy 16A	szt.		
3		szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
139 d.1.1. 5	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - schodowy 16A	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
140 d.1.1. 5	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP20	szt.		
10		szt.	10,000	
			RAZEM	10,000
141 d.1.1. 5	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem IP44	szt.		
5		szt.	5,000	
			RAZEM	5,000
<b>1.1.6 WC DAMSKIE</b>				
142 d.1.1. 6	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
143 d.1.1. 6	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
144 d.1.1. 6	Wykucie z muru ościeżnic stalowych ze zdjęciem skrzydeł o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
4		szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
145 d.1.1. 6	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
2,2*(4,19+1,15*3)		m <sup>2</sup>	16,808	
			RAZEM	16,808

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.1.1. 6	Przerobienie instalacji sanitarnej	r-g		
	8*2	r-g	16,000	
			RAZEM	16,000
147 d.1.1. 6	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	1+3	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
148 d.1.1. 6	Demontaż umywalki	kpl.		
	1+3	kpl.	4,000	
			RAZEM	4,000
149 d.1.1. 6	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	3	kpl.	3,000	
			RAZEM	3,000
150 d.1.1. 6	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-1,0*2,0	m <sup>2</sup>	41,428	
			RAZEM	41,428
151 d.1.1. 6	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
	4,02*4,19+1,8*1,82	m <sup>2</sup>	20,120	
			RAZEM	20,120
152 d.1.1. 6	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
	0,85*2,95	m <sup>2</sup>	2,508	
			RAZEM	2,508
153 d.1.1. 6	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m <sup>2</sup>		
	okna otwierane, uchylane 0,85*2,95	m <sup>2</sup>	2,508	
			RAZEM	2,508
154 d.1.1. 6	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
155 d.1.1. 6	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bułajem	m <sup>2</sup>		
	1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
			RAZEM	2,000
156 d.1.1. 6	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-1,0*2,0	m <sup>2</sup>	41,428	
			RAZEM	41,428
157 d.1.1. 6	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-1,0*2,0	m <sup>2</sup>	41,428	
			RAZEM	41,428
158 d.1.1. 6	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	1,0*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-0,85*2,95	m <sup>2</sup>	17,233	
			RAZEM	17,233
159 d.1.1. 6	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	1,0*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-0,85*2,95	m <sup>2</sup>	17,233	
			RAZEM	17,233
160 d.1.1. 6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
	1,0*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-0,85*2,95	m <sup>2</sup>	17,233	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.1.1. 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntu- wania 1,0*(3,74*2+4,19*2+0,28+1,8*2)-0,85*2,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 17,233	17,233
162 d.1.1. 6	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 4,02*4,19+1,8*1,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 20,120	20,120
163 d.1.1. 6	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 4,02*4,19+1,8*1,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 20,120	20,120
164 d.1.1. 6	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną 4,02*4,19+1,8*1,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 20,120	20,120
165 d.1.1. 6	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 4,02*4,19+1,8*1,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 20,120	20,120
166 d.1.1. 6	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana 5	szt. szt.	RAZEM 5,000	5,000
167 d.1.1. 6	Ścianki ustępowe 2,2*4,19+2,2*1,15*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 16,808	16,808
168 d.1.1. 6	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm 4	szt. szt.	RAZEM 4,000	4,000
169 d.1.1. 6	Baterie prysznicowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
170 d.1.1. 6	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 4	szt. szt.	RAZEM 4,000	4,000
171 d.1.1. 6	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzywa sztucznego lub porcelany 'kompakt' 3	kpl. kpl.	RAZEM 3,000	3,000
172 d.1.1. 6	Odwodnienie liniowe 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
<b>1.1.7 WC MĘSKIE</b>				
173 d.1.1. 7	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000
174 d.1.1. 7	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000
175 d.1.1. 7	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	RAZEM	2,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
176 d.1.1. 7	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
	2,2*(4,18+1,15*2)	m <sup>2</sup>	14,256	
			RAZEM	14,256
177 d.1.1. 7	Przerobienie instalacji sanitarnej	r-g		
	8*2	r-g	16,000	
			RAZEM	16,000
178 d.1.1. 7	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
	1+3	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
179 d.1.1. 7	Demontaż umywalki	kpl.		
	1+3	kpl.	4,000	
			RAZEM	4,000
180 d.1.1. 7	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	2	kpl.	2,000	
			RAZEM	2,000
181 d.1.1. 7	Demontaż pisuaru	kpl.		
	2	kpl.	2,000	
			RAZEM	2,000
182 d.1.1. 7	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup>	43,516	
			RAZEM	43,516
183 d.1.1. 7	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
	3,96*4,18-0,67*0,28-0,37*0,57+2,13*1,75-0,35*0,27	m <sup>2</sup>	19,787	
			RAZEM	19,787
184 d.1.1. 7	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych PCV o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
	0,85*2,95	m <sup>2</sup>	2,508	
			RAZEM	2,508
185 d.1.1. 7	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m <sup>2</sup>		
	okna otwierane, uchylane 0,85*2,95	m <sup>2</sup>	2,508	
			RAZEM	2,508
186 d.1.1. 7	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
187 d.1.1. 7	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bulajem	m <sup>2</sup>		
	1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
			RAZEM	2,000
188 d.1.1. 7	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup>	43,516	
			RAZEM	43,516
189 d.1.1. 7	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
	2,2*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup>	43,516	
			RAZEM	43,516

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
190 d.1.1. 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 1,0*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,780	
			RAZEM	19,780
191 d.1.1. 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 1,0*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,780	
			RAZEM	19,780
192 d.1.1. 7	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 1,0*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,780	
			RAZEM	19,780
193 d.1.1. 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania 1,0*(3,68*2+0,28*2+4,18*2+1,4*2+0,35*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,780	
			RAZEM	19,780
194 d.1.1. 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 3,96*4,18-0,67*0,28-0,37*0,57+2,13*1,75-0,35*0,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,787	
			RAZEM	19,787
195 d.1.1. 7	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3,96*4,18-0,67*0,28-0,37*0,57+2,13*1,75-0,35*0,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,787	
			RAZEM	19,787
196 d.1.1. 7	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną 3,96*4,18-0,67*0,28-0,37*0,57+2,13*1,75-0,35*0,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,787	
			RAZEM	19,787
197 d.1.1. 7	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 3,96*4,18-0,67*0,28-0,37*0,57+2,13*1,75-0,35*0,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,787	
			RAZEM	19,787
198 d.1.1. 7 5	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt. szt.	 5,000	
			RAZEM	5,000
199 d.1.1. 7	Ścianki ustępowe 2,2*4,18+2,2*1,15*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,786	
			RAZEM	16,786
200 d.1.1. 7 4	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt. szt.	 4,000	
			RAZEM	4,000
201 d.1.1. 7 4	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt. szt.	 4,000	
			RAZEM	4,000
202 d.1.1. 7 4	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl. kpl.	 4,000	
			RAZEM	4,000
<b>1.1.8 WC PERSONEL</b>				
203 d.1.1. 8 1	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
204 d.1.1. 8 1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	RAZEM	1,000
d.1.1.8	2,2*1,75	m <sup>2</sup>	3,850	
			RAZEM	3,850
206	Przerobienie instalacji sanitarnej	r-g		
d.1.1.8	8*2	r-g	16,000	
			RAZEM	16,000
207	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.1.8	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
208	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.1.8	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
209	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.1.8	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
210	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,1*(1,78*2+1,44*2+0,81*2)-0,8*2,0*3	m <sup>2</sup>	12,126	
			RAZEM	12,126
211	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,78*1,44+1,75*0,81-0,26*0,32-0,28*0,37	m <sup>2</sup>	3,794	
			RAZEM	3,794
212	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych	szt.		
d.1.1.8	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
213	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bułajem	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
			RAZEM	2,000
214	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,2*(2,25*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	15,632	
			RAZEM	15,632
215	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,2*(2,25*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	15,632	
			RAZEM	15,632
216	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,02*(2,25*2+1,78*2)	m <sup>2</sup>	8,221	
			RAZEM	8,221
217	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,02*(2,25*2+1,78*2)	m <sup>2</sup>	8,221	
			RAZEM	8,221
218	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,02*(2,25*2+1,78*2)	m <sup>2</sup>	8,221	
			RAZEM	8,221
219	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	1,02*(2,25*2+1,78*2)	m <sup>2</sup>	8,221	



Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
220	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	RAZEM	8,221
d.1.1.8	2,25*1,78	m <sup>2</sup>	4,005	
			RAZEM	4,005
221	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,25*1,78	m <sup>2</sup>	4,005	
			RAZEM	4,005
222	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,25*1,78	m <sup>2</sup>	4,005	
			RAZEM	4,005
223	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
d.1.1.8	2,25*1,78	m <sup>2</sup>	4,005	
			RAZEM	4,005
224	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
d.1.1.8	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
225	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.1.1.8	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
226	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
d.1.1.8	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
227	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.1.1.8	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
<b>1.1.9 MAGAZYNEK / KUCHNIA PODRĘCZNA</b>				
228	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
d.1.1.9	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
229	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.1.9	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
230	Przerobienie instalacji sanitarnej	r-g		
d.1.1.9	8*2	r-g	16,000	
			RAZEM	16,000
231	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1.1.9	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
232	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.1.9	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
233	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1.1.9	2,2*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	12,684	
			RAZEM	12,684
234	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.1.9				

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1,58*1,78-0,25*0,36	m <sup>2</sup>	2,722	
			RAZEM	2,722
235 d.1.1. 9	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
236 d.1.1. 9	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
237 d.1.1. 9	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
238 d.1.1. 9	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
239 d.1.1. 9	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
240 d.1.1. 9	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	1,02*(1,58*2+1,78*2)-1,0*2,1	m <sup>2</sup>	4,754	
			RAZEM	4,754
241 d.1.1. 9	Wykucie z muru ościeżnic ze zdjęciem skrzydeł wejściowych	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
242 d.1.1. 9	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z bułajem	m <sup>2</sup>		
	1,0*2,0	m <sup>2</sup>	2,000	
			RAZEM	2,000
243 d.1.1. 9	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	1,58*1,78-0,25*0,36	m <sup>2</sup>	2,722	
			RAZEM	2,722
244 d.1.1. 9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	1,58*1,78-0,25*0,36	m <sup>2</sup>	2,722	
			RAZEM	2,722
245 d.1.1. 9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
	1,58*1,78-0,25*0,36	m <sup>2</sup>	2,722	
			RAZEM	2,722
246 d.1.1. 9	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
	1,58*1,78-0,25*0,36	m <sup>2</sup>	2,722	
			RAZEM	2,722
247 d.1.1. 9	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - Lampa LED wpuszczana	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
248 d.1.1. 9	Baterie zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
249 d.1.1. 9	Montaż zlewozmywaków stalowych	szt.		

<i>Lp.</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000