

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja sal lekcyjnych i toalet
ADRES INWESTYCJI : ZKIW KULICE
INWESTOR : Gmina Pelplin
ADRES INWESTORA : Plac Grunwaldzki 4, Pelplin

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	SALA DO ZAJĘĆ TERAPEUTYCZNYCH			
d.1	Wyniesienie ruchomości - stoły, krzesła, tablice. Zdjęcie tablicy multimedialnej.	r-g		
	PRACA 2 PRACOWNIKÓW PRZEZ 2 GODZINY			
	2*2	r-g	4,000	
			RAZEM	4,000
2	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	4,56*4,1	m ²	18,696	
			RAZEM	18,696
3	Demontaż opraw świetłowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
4	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.1	4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
5	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.1	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
6	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
7	Wyjęcie skrzydła o powierzchni od 1 m2 do 2 m2	szt.		
d.1	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
8	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	1,7*2	m	3,400	
			RAZEM	3,400
9	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego	kpl.		
d.1	2	kpl.	2,000	
			RAZEM	2,000
10	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO			
	0,25*0,15*2,1	m ³	0,079	
			RAZEM	0,079
11	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO			
	1,0*0,25+2,1*0,25*2	m ²	1,300	
			RAZEM	1,300
12	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO			
	1,0*0,25+2,1*0,25*2	m ²	1,300	
			RAZEM	1,300
13	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	4,56*4,1	m ²	18,696	
	3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	72,406
14	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	53,710
15	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1	4,56*4,1	m ²	18,696	
			RAZEM	18,696
16	Ościeżnice drzwiowe drewniane opaskowe dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wzniesienia ścian - 100cm	szt.		
d.1	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
17	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	SUFIT 4,56*4,1	m ²	18,696	
	ŚCIANY 3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	72,406
18 d.1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
19 d.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
	ŚCIANY 3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	53,710
20 d.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
	SUFITY 4,56*4,1	m ²	18,696	
			RAZEM	18,696
21 d.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	53,710
22 d.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
	4,56*4,1	m ²	18,696	
			RAZEM	18,696
23 d.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntu-	m ²		
	wania SUFIT 4,56*4,1	m ²	18,696	
	ŚCIANY 3,03*(4,56*2+4,1*2)+0,5*4,1*0,3*2	m ²	53,710	
			RAZEM	72,406
24 d.1	Grzejniki stalowe dwupłytowe	kpl.		
	GRZEJNIK VK22 1200/500	kpl.	2,000	
	2		RAZEM	2,000
25 d.1	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr. nom. 20 mm	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
26 d.1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
	SKRZYDŁO DRZWIOWE WYGLUSZAJĄCE 1,0*2,05	m ²	2,050	
			RAZEM	2,050
27 d.1	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
28 d.1	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
29 d.1	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej LED	szt.		
	4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
30 d.1	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
31 d.1	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
	4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
32 d.1	Rolety okienne materiałowe 167*232cm	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1	Wniesienie ruchomości - stoły, krzesła, tablice. Montaż tablicy multimedialnej. PRACA 2 PRACOWNIKÓW PRZEZ 2 GODZINY 2*2	r-g r-g	 4,000	
			RAZEM	4,000
2 GABINET PEDAGOGA				
34 d.2	Wyniesienie ruchomości - stoły, krzesła, meble PRACA 2 PRACOWNIKÓW PRZEZ 2 GODZINY 2*2	r-g r-g	 4,000	
			RAZEM	4,000
35 d.2	Zabezpieczenie podłóg folią 4,08*1,41+4,52*2,03	m² m²	 14,928	
			RAZEM	14,928
36 d.2	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
37 d.2	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
38 d.2	Demontaż opraw świetłokowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
39 d.2	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 6	szt. szt.	 6,000	
			RAZEM	6,000
40 d.2	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
41 d.2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4,08*1,41+0,1*(4,08*2+1,41)+0,57*0,92-0,92+0,57*2	m² m²	 7,454	
			RAZEM	7,454
42 d.2	Rozebranie posadzek z paneli z oderwaniem listew lub cokołów 4,52*2,03	m² m²	 9,176	
			RAZEM	9,176
43 d.2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
44 d.2	Wyjęcie skrzydła o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
45 d.2	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,7	m m	 1,700	
			RAZEM	1,700
46 d.2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego 2	kpl. kpl.	 2,000	
			RAZEM	2,000
47 d.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO 0,25*0,15*2,1	m³ m³	 0,079	
			RAZEM	0,079
48 d.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO 1,0*0,25+2,1*0,25*2	m² m²	 1,300	
			RAZEM	1,300

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO 1,0*0,25+2,1*0,25*2	m ²	1,300	
			RAZEM	1,300
50 d.2	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	
	2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92	m ²	27,725	
	3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2	m ²	34,017	
			RAZEM	76,670
51 d.2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
	USUNIĘCIE TYNKU ELEWACYJNEGO - BARANKA ZE WZGLĘDU NA TRUDNOŚĆ - ROBOCIZNA x 2			
	2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92	m ²	27,725	
	3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2	m ²	34,017	
			RAZEM	61,742
52 d.2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
	4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	
			RAZEM	14,928
53 d.2	Ościeżnice drzwiowe drewniane opaskowe dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wzniesienia ścian - 100cm	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
54 d.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
	SUFIT 4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	
	ŚCIANY 2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92	m ²	27,725	
	3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2	m ²	34,017	
			RAZEM	76,670
55 d.2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
56 d.2	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
	ŚCIANY 2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92	m ²	27,725	
	3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2	m ²	34,017	
			RAZEM	61,742
57 d.2	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
	SUFITY 4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	
			RAZEM	14,928
58 d.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92	m ²	27,725	
	3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2	m ²	34,017	
			RAZEM	61,742
59 d.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
	4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	
			RAZEM	14,928
60 d.2	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	FARTUCH PRZY UMYWALCE 0,8*0,8	m ²	0,640	
			RAZEM	0,640
61 d.2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
	FARTUCH PRZY UMYWALCE 0,8*0,8	m ²	0,640	
			RAZEM	0,640
62 d.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntu-	m ²		
	wania SUFIT 4,08*1,41+4,52*2,03	m ²	14,928	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ŚCIANY 2,78*(4,08*2+1,41*2)-1,4*2,1-1,41*0,6-0,92*2,1+0,57*2,1*2+0,57*0,92 3,19*(4,52*2+2,03*2)-1,67*2,34-0,92*2,1*2-0,8*0,8	m ² m ²	27,725 33,377	
			RAZEM	76,030
63 d.2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 4,08*1,41+4,52*2,03+0,57*0,9	m ² m ²		
			RAZEM	15,441
64 d.2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe zgrzewane 4,08*1,41+4,52*2,03+0,57*0,9	m ² m ²		
			RAZEM	15,441
65 d.2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 4,08*1,41+4,52*2,03+0,57*0,9	m ² m ²		
			RAZEM	15,441
66 d.2	Grzejniki stalowe dwupływowe GRZEJNIK VK22 1000/500 2	kpl. kpl.		
			RAZEM	2,000
67 d.2	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr. nom. 20 mm 2	szt. szt.		
			RAZEM	2,000
68 d.2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone SKRZYDŁO DRZWIOWE WYGŁUSZAJĄCE 1,0*2,05	m ² m ²		
			RAZEM	2,050
69 d.2	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1	szt. szt.		
			RAZEM	1,000
70 d.2	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 1	szt. szt.		
			RAZEM	1,000
71 d.2	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej LED 4	szt. szt.		
			RAZEM	4,000
72 d.2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem 1+1	szt. szt.		
			RAZEM	2,000
73 d.2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem 6	szt. szt.		
			RAZEM	6,000
74 d.2	Rolety okienne materiałowe 167*232cm 1	szt. szt.		
			RAZEM	1,000
75 d.2	Wniesienie ruchomości - stoły, krzesła, meble. PRACA 2 PRACOWNIKÓW PRZEZ 2 GODZINY 2*2	r-g r-g		
			RAZEM	4,000
			RAZEM	4,000
3 ŁAZIENKA PARTER				
76 d.3	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.		
			RAZEM	2,000
77 d.3	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej UMYWALNIA 3	szt. szt.		
			RAZEM	3,000
78 d.3	Demontaż umywalki UMYWALNIA 3	kpl. kpl.		
			RAZEM	3,000
			RAZEM	3,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.3	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	ŁAZIENKI	kpl.	2,000	
	2		RAZEM	2,000
80 d.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
	2+1+1	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
81 d.3	Wyjęcie skrzydła o powierzchni od 1 m2 do 2 m2	szt.		
	2+1+1	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
82 d.3	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
	ŁAZIENKI	m ²	5,600	
	2,0*(1,1+1,7)	m ²	1,650	
	2,75*0,6		RAZEM	7,250
83 d.3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
	2,0*(0,58*2+0,1+1,95+3,89+0,38+0,58*2+0,1+1,98+2,24+1,97*2+1,1*2+1,7)-1,67*1,67-0,8*2,1	m ²	37,131	
			RAZEM	37,131
84 d.3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
	UMYWALNIA	m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	ŁAZIENKI		RAZEM	11,221
	2,07*1,7			
85 d.3	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
	NADPROŻE	m	6,000	
	1,5*2*2		RAZEM	6,000
86 d.3	Wykucie z muru belek stalowych	m		
	NADPROŻE	m	4,800	
	1,2*2*2		RAZEM	4,800
87 d.3	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	1,5*2*2	m	6,000	
			RAZEM	6,000
88 d.3	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetonowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
	NADPROŻE	m ²	1,500	
	1,5*0,25*2*2		RAZEM	1,500
89 d.3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
	NADPROŻE	m ²	1,500	
	1,5*0,25*2*2		RAZEM	1,500
90 d.3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
	NADPROŻE	m ²	1,500	
	1,5*0,25*2*2		RAZEM	1,500
91 d.3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO	m ³	0,263	
	0,25*0,25*2,1*2		RAZEM	0,263
92 d.3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO	m ²	2,600	
	(1,0*0,25+2,1*0,25*2)*2		RAZEM	2,600

Lp.	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
93 d.3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
	POSZERZENIE OTWORU DRZWIOWEGO (1,0*0,25+2,1*0,25*2)*2	m ²	2,600	
			RAZEM	2,600
94 d.3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
	UMYWALNIA 2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
95 d.3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
	UMYWALNIA 3	szt.	3,000	
	TOALETA 1	szt.	1,000	
			RAZEM	4,000
96 d.3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
	DODATKOWY KRAN DLA SPRZĄTACZEK 1	szt.	1,000	
	UMYWALKA W TOALECIE DLA NIEPEŁNOSPRAWYCH 1	szt.	1,000	
			RAZEM	2,000
97 d.3	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
	UMYWALKA W TOALECIE DLA NIEPEŁNOSPRAWYCH 1,0+2,0	m	3,000	
			RAZEM	3,000
98 d.3	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
	UMYWALKA W TOALECIE DLA NIEPEŁNOSPRAWYCH 1,0+2,0	m	3,000	
			RAZEM	3,000
99 d.3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
	TOALETA 1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
100 d.3	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	TOALETA 1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
101 d.3	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
102 d.3	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
	1,8*2	m	3,600	
			RAZEM	3,600
103 d.3	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego	kpl.		
	2	kpl.	2,000	
			RAZEM	2,000
104 d.3	Ościeżnice drzwiowe drewniane opaskowe dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - 100cm	szt.		
	1+1+1	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
105 d.3	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	2,75*(1,97+1,1+1,1+1,7+1,97+1,95+3,89+1,98+2,25)+0,75*1,7*2-1,6*1,6*2-1,0*2,1	m ²	44,583	
	1,97*1,7+1,98*3,89	m ²	11,051	
			RAZEM	55,634
106 d.3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
	SUFIT 1,97*1,7+1,98*3,89	m ²	11,051	
	ŚCIANY 2,75*(1,97+1,1+1,1+1,7+1,97+1,95+3,89+1,98+2,25)+0,75*1,7*2-1,6*1,6*2-1,0*2,1	m ²	44,583	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	55,634
107	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
d.3		szt	2,000	
	2		RAZEM	2,000
108	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3	ŚCIANY	m ²	36,615	
	2,75*(1,7+1,1+1,1+1,97+1,95+3,89+1,98+2,25)-1,0*2,1-1,6*1,6*2	m ²	6,152	
	2,0*0,58*2*2+0,7*1,08*2			
			RAZEM	42,767
109	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.3	SUFITY	m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
			RAZEM	11,221
110	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3		m ²	16,520	
	2,0*(1,97*2+1,1*2+1,7*2)-1,6*1,6	m ²	16,720	
	2,0*(3,89*2+1,98*2)-1,6*1,6-1,0*2,1*2			
			RAZEM	33,240
111	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3		m ²	16,520	
	2,0*(1,97*2+1,1*2+1,7*2)-1,6*1,6	m ²	16,720	
	2,0*(3,89*2+1,98*2)-1,6*1,6-1,0*2,1*2			
			RAZEM	33,240
112	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3		m ²	7,155	
	0,75*(1,97*2+1,1*2+1,7*2)	m ²	8,805	
	0,75*(3,89*2+1,98*2)			
			RAZEM	15,960
113	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.3		m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
			RAZEM	11,221
114	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntuowania	m ²		
d.3	SUFIT	m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
	ŚCIANY	m ²	7,155	
	0,75*(1,97*2+1,1*2+1,7*2)	m ²	8,805	
	0,75*(3,89*2+1,98*2)			
			RAZEM	27,181
115	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
d.3	WYKONAĆ SPADEK DO WPUSTU PODŁOGOWEGO	m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
			RAZEM	11,221
116	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3		m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
			RAZEM	11,221
117	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3		m ²	7,702	
	1,98*3,89	m ²	3,519	
	2,07*1,7			
			RAZEM	11,221
118	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
d.3		szt.	1,000	
	1		RAZEM	1,000
119	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-2	kpl.		
d.3	GRZEJNIK VK22 800/500	kpl.	2,000	
	2		RAZEM	2,000
120	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr. nom. 20 mm	szt.		
d.3		szt.	2,000	
	2			

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	2,000
121 d.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 1,0*2,05*3	m ²		
		m ²	6,150	
			RAZEM	6,150
122 d.3	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
123 d.3	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
124 d.3	Lustro wklejone w płytki ściennie	szt		
	3	szt	3,000	
			RAZEM	3,000
125 d.3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
126 d.3	Kran techniczny	szt.		
	DODATKOWY KRAN DLA SPRZĄTACZEK 1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
127 d.3	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
128 d.3	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	UMYWALKA DLA DZIECI MNIEJSZYCH 1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
129 d.3	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ 1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
130 d.3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
	DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ 1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
131 d.3	Pochwyty stalowe na wspomikach ruchomych	szt		
	DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ - PRZY TOALECIE 2	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
132 d.3	Lustro wklejone w płytki ściennie	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
133 d.3	Instalacja przyzywowa	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
134 d.3	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
135 d.3	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej LED	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
136 d.3	Oklejenie okna w toalecie dla osób niepełnosprawnych	kpl		
	1	kpl	1,000	
			RAZEM	1,000