

Przedmiar - parter budynku rejestracja i poczekalnia

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty parteru budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. gen. F. Żymirskiego 2, 05-230 Kobyłka
INWESTOR : Miejski Samodzielny Zakład Opieki Zdrowotnej
ADRES INWESTORA : 05-230 Kobyłka, ul. gen. F. Żymirskiego 2
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Cień
DATA OPRACOWANIA : luty 2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	P.0.1 Wiatrołap	
1.1	Sufit	
1.2	Ściany	
1.3	Posadzka	
1.4	Roboty elektryczne wg projektu	
2	P.0.2 Rejestracja - pomieszczenie narożne	
2.1	Roboty przygotowawcze	
2.2	Sufit	
2.3	Ściany	
2.4	Posadzka	
2.5	Roboty elektryczne wg projektu	
2.6	Roboty sanitarne	
2.7	Drzwi	
3	P.0.3 Rejestracja - pomieszczenie główne	
3.1	Roboty przygotowawcze	
3.2	Sufit	
3.3	Ściany	
3.4	Posadzka	
3.5	Roboty elektryczne wg projektu	
3.6	Roboty sanitarne	
4	P.0.12 Poczekalnia	
4.1	Sufit	
4.2	Ściany	
4.3	Posadzka	
4.4	Roboty elektryczne wg projektu	
5	Wywóz gruzu	
	RAZEM	

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Roboty remontowe						
1		P.0.1 Wiatrołap				
1.1		Sufit				
1 d.1. 01 1	KNNR 5 1207-	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	2,000		
2 d.1. 01 1	KNNR 5 1208-	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	2,000		
3 d.1. 0713-02 1	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z ze- skrobanie farby	m ²	8,600		
4 d.1. 0830-05 1	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufi- tach	m ²	8,600		
5 d.1. 03 1	KNNR 2 0904-	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowa- nie	m ²	8,600		
6 d.1. 1204-01 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmy- walnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzch- ni wewnętrznych	m ²	8,600		
1.2		Ściany				
7 d.1. 01 2	KNNR 5 1207-	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	4,000		
8 d.1. 01 2	KNNR 5 1208-	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	4,000		
9 d.1. 1208-02 2	KNR-W 4-01	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²	12,540		
10 d.1. 0713-01 2	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z ze- skrobanie farby	m ²	14,999		
11 d.1. 03 2	KNNR 2 0903-	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowa- nie	m ²	27,539		
12 d.1. 0830-03 2	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścia- nach	m ²	24,423		
13 d.1. 1204-02 2	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	24,423		
14 d.1. 1206-04 2	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	5,496		
15 d.1. 1125-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²	2,748		
16 d.1. analiza indywi- dualna		Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m	szt	4,000		
1.3		Posadzka				
17 d.1. 07 3	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	8,600		
18 d.1. 0211-03 3 analogia	KNR-W 4-01	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²	8,600		
19 d.1. 1130-02 1130- 3 03	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samo- poziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomiesz- czeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	8,600		
20 d.1. analiza indywi- dualna		Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m	9,160		
21 d.1. 0603-04 3	ZKNR C-2	Gruntowanie	m ²	9,516		
22 d.1. 0606-05 9914 3	ZKNR C-2	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinięciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²	9,516		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 3	ZKNR C-2 0610-04	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²	9,516		
24 d.1. 3	analiza indywidualna	Impregnacja wykładzin PCV	m ²	9,516		
1.4		Roboty elektryczne wg projektu				
25 d.1. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana opraw na LED L1 270 cm	szt.	1,000		
26 d.1. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej - Aw1	szt.	1,000		
27 d.1. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej z piktogramem RG/0,1	szt.	1,000		
28 d.1. 4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika światła	szt.	1,000		
29 d.1. 4	analiza indywidualna	Wymiana nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl	1,000		
2		P.0.2 Rejestracja - pomieszczenie narożne				
2.1		Roboty przygotowawcze				
30 d.2. 1	analiza indywidualna	Wyniesienie wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000		
2.2		Sufit				
31 d.2. 2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	5,000		
32 d.2. 2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	5,000		
33 d.2. 2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	12,240		
34 d.2. 2	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²	12,240		
35 d.2. 2	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	12,240		
36 d.2. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	12,240		
2.3		Ściany				
37 d.2. 3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	15,000		
38 d.2. 3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	15,000		
39 d.2. 3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	1,300		
40 d.2. 3	KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²	18,630		
41 d.2. 3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	27,194		
42 d.2. 3	KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 18 cm	m ²	2,850		
43 d.2. 3	analiza indywidualna	Nadproże	kpl.	1,000		
44 d.2. 3	KNR-W 2-02 0829-01	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm	m ²	2,850		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45 d.2. 3	KNNR 2 1802-02	Parapety z konglomeratu gr.3 cm szer 35 cm - - z uszczelnieniem przy oknach	m	1,300		
46 d.2. 3	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	43,112		
47 d.2. 3	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²	31,814		
48 d.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	27,470		
49 d.2. 3	KNR-W 4-01 1206-03	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem-pas 60 cm pod pasem z pcv	m ²	8,208		
50 d.2. 3	KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²	4,104		
2.4		Posadzka				
51 d.2. 4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	12,240		
52 d.2. 4	KNR-W 4-01 0211-03 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²	12,240		
53 d.2. 4	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	12,240		
54 d.2. 4	analiza indywidualna	Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m	13,680		
55 d.2. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie	m ²	13,608		
56 d.2. 4	ZKNR C-2 0606-05 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywiniciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²	13,608		
57 d.2. 4	ZKNR C-2 0610-04	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²	13,608		
58 d.2. 4	analiza indywidualna	Impregnacja wykładzin PCV	m ²	13,608		
2.5		Roboty elektryczne wg projektu				
59 d.2. 5	KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana opraw na LED 2x36W	szt.	3,000		
60 d.2. 5	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika światła- podwójny	szt.	1,000		
61 d.2. 5	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego	szt.	2,000		
62 d.2. 5	analiza indywidualna	Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl	1,000		
2.6		Roboty sanitarne				
63 d.2. 6	KNR-W 4-02 0212-06 z.sz.3. 3.1. 9904-1	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową - obiekty służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	msc.	1,000		
64 d.2. 6	KNR-W 2-15 0112-01 z.sz.3. 4. 9903-2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m	16,000		
65 d.2. 6	KNR-W 4-02 0111-07 z.sz.3. 3.2. 9903-04	Wykonanie podejścia dopływowego do baterii j o połączeniu elastycznym metalowym - pomieszczenia służby zdrowia	szt.	2,000		
66 d.2. 6	KNR-W 4-02 0124-01 z.sz.3. 3.2. 9903-02	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	szt.	2,000		
67 d.2. 6	KNR-W 4-02 0516-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego	kpl.	1,000		
2.7		Drzwi				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
68 d.2. 7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi 90x210 cm zgodnie z projektem wraz z ościeżnicą i okuciami - o zwiększonej izolacyjności min.30 DB, pełne, ościeżnica obejmująca, system przylgowy, min.3 zawiasy, wkładka, laminowane CPL szare	szt.	1,000		
3		P.0.3 Rejestracja - pomieszczenie główne				
3.1		Roboty przygotowawcze				
69 d.3. 1	analiza indywidualna	Wyniesienie wyposażenia na czas remontu	kpl	1,000		
3.2		Sufit				
70 d.3. 2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m	6,000		
71 d.3. 2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	6,000		
72 d.3. 2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	12,398		
73 d.3. 2	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²	12,398		
74 d.3. 2	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	13,253		
75 d.3. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	13,253		
76 d.3. 2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż rewizji 40x40 cm w zabudowach instalacji	kpl.	2,000		
3.3		Ściany				
77 d.3. 3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	10,000		
78 d.3. 3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	10,000		
79 d.3. 3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	3,600		
80 d.3. 3	KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²	12,435		
81 d.3. 3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	20,171		
82 d.3. 3	KNR-W 2-02 0829-01	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm	m ²	2,850		
83 d.3. 3	KNNR 2 1802-02	Parapety z konglomeratu gr.3 cm szer 35 cm - - z uszczelnieniem przy oknach	m	3,600		
84 d.3. 3	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	23,222		
85 d.3. 3	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²	16,157		
86 d.3. 3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	17,012		
87 d.3. 3	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	5,730		
88 d.3. 3	KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²	1,785		
89 d.3. 3	KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV za umywalką szer.100 cm i wys.205 cm	m ²	2,050		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
90 d.3. analiza indywidualna		Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m	szt	1,000		
3.4		Posadzka				
91 d.3. KNR 4-01 0811-07 4		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	30,104		
92 d.3. KNR-W 4-01 0211-03 4 analogia		Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²	30,104		
93 d.3. NNRNKB 202 1130-02 1130-03 4		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	12,240		
94 d.3. analiza indywidualna		Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m	19,920		
95 d.3. ZKNR C-2 0603-04 4		Gruntowanie	m ²	14,232		
96 d.3. ZKNR C-2 0606-05 9914 4		Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinięciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²	14,232		
97 d.3. ZKNR C-2 0610-04 4		Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²	14,232		
98 d.3. analiza indywidualna		Impregnacja wykładzin PCV	m ²	14,232		
3.5		Roboty elektryczne wg projektu				
99 d.3. KNR 4-03 0606-05 5 analogia		Wymiana opraw na LED L1 270 cm	szt.	2,000		
100 d.3. KNR 4-03 0307-01 5		Wymiana wyłącznika światła- podwójny	szt.	1,000		
101 d.3. KNR 4-03 0306-02 5		Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego	szt.	4,000		
102 d.3. analiza indywidualna		Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl	1,000		
3.6		Roboty sanitarne				
103 d.3. KNR-W 4-02 0232-06 z.o.2.9. 6		Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.	1,000		
104 d.3. KNR-W 4-02 0234-06 z.o.2.9. 6		Demontaż - umywalka	kpl.	1,000		
105 d.3. KNR-W 4-02 0121-01 z.o.2.9. 6		Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC, cPVC o śr. 15-32 mm o połączeniach klejonych	m	2,000		
106 d.3. KNR-W 4-02 0142-01 z.o.2.9. 6		Demontaż demolacyjny zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.	2,000		
107 d.3. KNR-W 4-02 0141-01 z.o.2.9. 6		Demontaż demolacyjny baterii umywalkowej lub zmywarkowej	szt.	1,000		
108 d.3. KNR-W 2-15 0112-01 z.sz.3. 6 4. 9903-2		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m	6,000		
109 d.3. KNR-W 4-02 0111-07 z.sz.3. 6 3.2. 9903-04		Wykonanie podejścia dopływowego do baterii j o połączeniu elastycznym metalowym - pomieszczenia służby zdrowia	szt.	2,000		
110 d.3. KNR-W 4-02 0124-01 z.sz.3. 6 3.2. 9903-02		Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	szt.	2,000		
111 d.3. KNR-W 4-02 0220-01 6		Wstawienie umywalki porcelanowej szer 60 cm ze wspornikami z syfonem mosiężnym	kpl.	1,000		
112 d.3. KNR 4 0230-05 6 analogia		Pólnoga porcelanowa do umywalk	kpl.	1,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
113 d.3. 0132-01 6	KNR-W 4-02	Bateria umywalkowa lekarskiej o dużej odporności na intensywne użytkowanie	szt.	1,000		
114 d.3. 0516-02 6 analogia	KNR-W 4-02	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego	kpl.	1,000		
4		P.0.12 Poczekalnia				
4.1		Sufit				
115 d.4. 01 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m	11,000		
116 d.4. 01 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	11,000		
117 d.4. 0713-02 1	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	39,887		
118 d.4. 0830-05 1	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²	39,887		
119 d.4. analiza indywidualna 1		Wykonanie sufitu podwieszonego z 2xGK 12,5 mm wg projekt -rys.AR-05, AR-07, IE-01 na powierzchni około 11 m2 o zróżnicowanej grubości na podkonstrukcji stalowej	kpl.	1,000		
120 d.4. analiza indywidualna 1		Dostawa i montaż rewizji 40x40 cm w zabudowach instalacji	kpl.	11,000		
121 d.4. 07 1	KNR 2-02 2004-07	Obudowa instalacji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	23,327		
122 d.4. 03 1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	63,214		
123 d.4. 1204-01 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	63,214		
4.2		Ściany				
124 d.4. analiza indywidualna 2		Demontaż odboi i ochrony narożników	kpl	1,000		
125 d.4. 01 2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	20,000		
126 d.4. 01 2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	20,000		
127 d.4. 1208-02 2	KNR-W 4-01	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²	41,280		
128 d.4. 0713-01 2	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²	83,008		
129 d.4. 03 2	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	124,288		
130 d.4. 0830-03 2	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²	83,008		
131 d.4. 1204-02 2	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²	83,008		
132 d.4. 1206-02 2	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - pas 60 cm pod pasem z pcv	m ²	20,382		
133 d.4. 1125-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²	10,191		
134 d.4. analiza indywidualna 2		Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m	szt	12,000		
4.3		Posadzka				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
135 d.4. 07 3	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	65,640		
136 d.4. 0211-03 3	KNR-W 4-01 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²	65,640		
137 d.4. 1130-02 1130- 3 03	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samo-poziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomiesz-czeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	65,640		
138 d.4. analiza indywi- 3 dualna		Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m	33,970		
139 d.4. 0603-04 3	ZKNR C-2	Gruntowanie	m ²	69,037		
140 d.4. 0606-05 9914 3	ZKNR C-2	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinięciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²	69,037		
141 d.4. 0610-04 3	ZKNR C-2	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²	69,037		
142 d.4. analiza indywi- 3 dualna		Impregnacja wykładzin PCV	m ²	69,037		
4.4	Roboty elektryczne wg projektu					
143 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana opraw na LED L1 420 cm	szt.	1,000		
144 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana opraw na LED L1 450 cm	szt.	2,000		
145 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana opraw na LED L1 330 cm	szt.	1,000		
146 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Montaż opraw LED L3 wpuszczane w sufit	szt.	22,000		
147 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej - Aw1	szt.	6,000		
148 d.4. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej z piktogramem	szt.	3,000		
149 d.4. 01 4	KNR 4-03 0307-	Wymiana wyłącznika światła- podwójny	szt.	3,000		
150 d.4. 01 4	KNR 4-03 0307-	Wymiana wyłącznika światła- pojedynczy	szt.	4,000		
151 d.4. 02 4	KNR 4-03 0306-	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego	szt.	4,000		
152 d.4. analiza indywi- 4 dualna		Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetlenio-wych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl	1,000		
5	Wywóz gruzu					
153 d.5 analiza indywi- 4 dualna		Wywóz gruzu kontenerem	kpl	3,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe						
1			P.0.1 Wiatrołap			
1.1			Sufit			
1		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.						
1			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
2		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1.						
1			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
3		KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²		
d.1.						
1			2,73*3,15	m ²	8,600	
					RAZEM	8,600
4		KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²		
d.1.						
1			poz.3	m ²	8,600	
					RAZEM	8,600
5		KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
d.1.						
1			poz.3	m ²	8,600	
					RAZEM	8,600
6		KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1.						
1			poz.3	m ²	8,600	
					RAZEM	8,600
1.2			Ściany			
7		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.						
2			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
8		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1.						
2			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
9		KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1.						
2			(2,73*2+3,15*2-1,3*2-0,8)*1,5	m ²	12,540	
					RAZEM	12,540
10		KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²		
d.1.						
2			(2,73*2+3,15*2)*2,92-1,3*2,0*2-0,8*2,0	m ²	27,539	
			-poz.9	m ²	-12,540	
					RAZEM	14,999
11		KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
d.1.						
2			poz.9+poz.10	m ²	27,539	
					RAZEM	27,539
12		KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
d.1.						
2			(2,73*2+3,15*2)*(2,92-0,6)-1,3*(2,0-0,9)*2	m ²	24,423	
					RAZEM	24,423
13		KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1.						
2			poz.12	m ²	24,423	
					RAZEM	24,423
14		KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.						
2			(2,73*2+3,15*2-1,3*2)*0,6	m ²	5,496	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,496
15 d.1. 2		KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm (2,73*2+3,15*2-2*1,3)*0,3	m ² m ²	 2,748	 2,748
					RAZEM	2,748
16 d.1. 2		analiza indywidualna	Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m 4	szt szt	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
1.3			Posadzka			
17 d.1. 3		KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,73*3,15	m ² m ²	 8,600	 8,600
					RAZEM	8,600
18 d.1. 3		KNR-W 4-01 0211-03 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm 2,73*3,15	m ² m ²	 8,600	 8,600
					RAZEM	8,600
19 d.1. 3		NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 2,73*3,15	m ² m ²	 8,600	 8,600
					RAZEM	8,600
20 d.1. 3		analiza indywidualna	Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach 2,73*2+3,15*2-1,3*2	m m	 9,160	 9,160
					RAZEM	9,160
21 d.1. 3		ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie poz.19 poz.20*0,1	m ² m ² m ²	 8,600 0,916	 8,600 0,916
					RAZEM	9,516
22 d.1. 3		ZKNR C-2 0606-05 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu poz.21	m ² m ²	 9,516	 9,516
					RAZEM	9,516
23 d.1. 3		ZKNR C-2 0610-04	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych poz.21	m ² m ²	 9,516	 9,516
					RAZEM	9,516
24 d.1. 3		analiza indywidualna	Impregnacja wykładzin PCV poz.21	m ² m ²	 9,516	 9,516
					RAZEM	9,516
1.4			Roboty elektryczne wg projektu			
25 d.1. 4		KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana opraw na LED L1 270 cm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
26 d.1. 4		KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej - Aw1 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
27 d.1. 4		KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej z piktogramem RG/0,1 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
28 d.1. 4		KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika światła 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.4		analiza indywidualna	Wymiana nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2			P.0.2 Rejestracja - pomieszczenie narożne			
2.1			Roboty przygotowawcze			
30 d.2.1		analiza indywidualna	Wyniesienie wyposażenia na czas remontu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.2			Sufit			
31 d.2.2		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
32 d.2.2		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
33 d.2.2		KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby	m ²		
			4,55*2,69	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
34 d.2.2		KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²		
			poz.33	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
35 d.2.2		KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
			poz.33	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
36 d.2.2		KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
			poz.33	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
2.3			Ściany			
37 d.2.3		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
38 d.2.3		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
39 d.2.3		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			1,3	m	1,300	
					RAZEM	1,300
40 d.2.3		KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²		
			(4,55*2+2,69*2-2,06)*1,5	m ²	18,630	
					RAZEM	18,630
41 d.2.3		KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby	m ²		
			(4,55*2+2,69*2)*(2,92-0,6)-2,16*2,06-1,3*1,5	m ²	27,194	
					RAZEM	27,194
42 d.2.3		KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 18 cm	m ²		
			2,16*2,06-0,8*2,0	m ²	2,850	
					RAZEM	2,850

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	d.2.3	analiza indywidualna	Nadproże	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
44	d.2.3	KNR-W 2-02 0829-01	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm	m ²		
			2,16*2,06-0,8*2,0	m ²	2,850	
					RAZEM	2,850
45	d.2.3	KNNR 2 1802-02	Parapety z konglomeratu gr.3 cm szer 35 cm - z uszczelnieniem przy oknach	m		
			1,3	m	1,300	
					RAZEM	1,300
46	d.2.3	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
			(4,55*2+2,69*2)*2,92--1,3*1,5-0,8*1,4	m ²	43,112	
					RAZEM	43,112
47	d.2.3	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
			(4,55*2+2,69*2)*(2,92-0,6)-1,3*1,5-0,8*1,4+(1,3+1,5*2)*0,3	m ²	31,814	
					RAZEM	31,814
48	d.2.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
			(4,55*2+2,69*2)*(2,92-0,6-0,3)-1,3*1,5-0,8*1,4+(1,3+1,5*2)*0,3	m ²	27,470	
					RAZEM	27,470
49	d.2.3	KNR-W 4-01 1206-03	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem- pas 60 cm pod pasem z pcv	m ²		
			(4,55*2+2,69*2-0,8)*0,6	m ²	8,208	
					RAZEM	8,208
50	d.2.3	KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²		
			(4,55*2+2,69*2-0,8) *0,3	m ²	4,104	
					RAZEM	4,104
2.4			Posadzka			
51	d.2.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
			4,55*2,69	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
52	d.2.4	KNR-W 4-01 0211-03 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²		
			4,55*2,69	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
53	d.2.4	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
			4,55*2,69	m ²	12,240	
					RAZEM	12,240
54	d.2.4	analiza indywidualna	Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m		
			4,55*2+2,69*2-0,8	m	13,680	
					RAZEM	13,680
55	d.2.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie	m ²		
			poz.53	m ²	12,240	
			poz.54*0,1	m ²	1,368	
					RAZEM	13,608
56	d.2.4	ZKNR C-2 0606-05 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywiniciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²		
			poz.55	m ²	13,608	
					RAZEM	13,608

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.2. 4		ZKNR C-2 0610-04	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych poz.55	m ² m ²	 13,608	
					RAZEM	13,608
58 d.2. 4		analiza indywidualna	Impregnacja wykładzin PCV poz.55	m ² m ²	 13,608	
					RAZEM	13,608
2.5			Roboty elektryczne wg projektu			
59 d.2. 5		KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana opraw na LED 2x36W 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
60 d.2. 5		KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika światła- podwójny 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
61 d.2. 5		KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
62 d.2. 5		analiza indywidualna	Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni) 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
2.6			Roboty sanitarne			
63 d.2. 6		KNR-W 4-02 0212-06 z.sz.3.3.1. 9904-1	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową - obiekty służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego Przedmiar dodatkowy - łączna długość 8 1	msc. m msc.	 1,000	 8,000
					RAZEM	1,000
64 d.2. 6		KNR-W 2-15 0112-01 z.sz.3.4. 9903-2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni 8*2	m m	 16,000	
					RAZEM	16,000
65 d.2. 6		KNR-W 4-02 0111-07 z.sz.3.3.2. 9903-04	Wykonanie podejścia dopływowego do baterii j o połączeniu elastycznym metalowym - pomieszczenia służby zdrowia 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
66 d.2. 6		KNR-W 4-02 0124-01 z.sz.3.3.2. 9903-02	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
67 d.2. 6		KNR-W 4-02 0516-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
2.7			Drzwi			
68 d.2. 7		analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi 90x210 cm zgodnie z projektem wraz z ościeżnicą i okuciami - o zwiększonej izolacyjności min.30 DB, pełne, ościeżnica obejmująca, system przylgowy, min.3 zawiasy, wkładka, laminowane CPL szare 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
3			P.0.3 Rejestracja - pomieszczenie główne			
3.1			Roboty przygotowawcze			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.3. 1		analiza indywidualna	Wyniesienie wyposażenia na czas remontu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3.2			Sufit			
70 d.3. 2		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
71 d.3. 2		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
72 d.3. 2		KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²		
			4,65*2,85-2,85*0,3	m ²	12,398	
					RAZEM	12,398
73 d.3. 2		KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²		
			poz. 72	m ²	12,398	
					RAZEM	12,398
74 d.3. 2		KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
			4,65*2,85	m ²	13,253	
					RAZEM	13,253
75 d.3. 2		KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
			4,65*2,85	m ²	13,253	
					RAZEM	13,253
76 d.3. 2		analiza indywidualna	Dostawa i montaż rewizji 40x40 cm w zabudowach instalacji	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
3.3			Ściany			
77 d.3. 3		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
78 d.3. 3		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
79 d.3. 3		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			3,6	m	3,600	
					RAZEM	3,600
80 d.3. 3		KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²		
			(2,85*2+4,65-2,06)*1,5	m ²	12,435	
					RAZEM	12,435
81 d.3. 3		KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m ²		
			(2,85*2+4,65*2-2,06)*(2,92-0,6)-2,16*2,06-3,6*1,5	m ²	20,171	
					RAZEM	20,171
82 d.3. 3		KNR-W 2-02 0829-01	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm	m ²		
			2,16*2,06-0,8*2,0	m ²	2,850	
					RAZEM	2,850

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.3. 3		KNNR 2 1802-02	Parapety z konglomeratu gr.3 cm szer 35 cm - - z uszczelnieniem przy oknach 3,6	m m	 3,600	
					RAZEM	3,600
84 d.3. 3		KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie (2,85*2+4,65)*2,92-0,8*2,0-3,6*1,5	m ² m ²	 23,222	
					RAZEM	23,222
85 d.3. 3		KNR-W 2- 02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (2,85+4,65)*(2,92-0,6)-0,8*2,0-3,6*1,5 2,85*(2,92-0,6-0,3)	m ² m ² m ²	 10,400 5,757	
					RAZEM	16,157
86 d.3. 3		KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych (2,85*2+4,65)*(2,92-0,6)-3,6*1,5-0,8*2,0	m ² m ²	 17,012	
					RAZEM	17,012
87 d.3. 3		KNR-W 4- 01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem (2,85*2+4,65-0,8)*0,6	m ² m ²	 5,730	
					RAZEM	5,730
88 d.3. 3		KNR-W 2- 02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm (2,85*2+4,65-3,6-0,8)*0,3	m ² m ²	 1,785	
					RAZEM	1,785
89 d.3. 3		KNR-W 2- 02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV za umywalką szer.100 cm i wys.205 cm 2,05	m ² m ²	 2,050	
					RAZEM	2,050
90 d.3. 3		analiza indywidualna	Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
3.4			Posadzka			
91 d.3. 4		KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 5,92*5,7-2,8*1,3	m ² m ²	 30,104	
					RAZEM	30,104
92 d.3. 4		KNR-W 4- 01 0211-03 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm 5,92*5,7-2,8*1,3	m ² m ²	 30,104	
					RAZEM	30,104
93 d.3. 4		NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 4,55*2,69	m ² m ²	 12,240	
					RAZEM	12,240
94 d.3. 4		analiza indywidualna	Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach 5,92+2,5+2*0,45+5,7*2-0,8	m m	 19,920	
					RAZEM	19,920
95 d.3. 4		ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie poz.93 poz.94*0,1	m ² m ² m ²	 12,240 1,992	
					RAZEM	14,232
96 d.3. 4		ZKNR C-2 0606-05 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu poz.95	m ² m ²	 14,232	
					RAZEM	14,232

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.3. 4		ZKNR C-2 0610-04	Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych poz.95	m ² m ²	 14,232	 14,232
					RAZEM	14,232
98 d.3. 4		analiza indywidualna	Impregnacja wykładzin PCV poz.95	m ² m ²	 14,232	 14,232
					RAZEM	14,232
3.5			Roboty elektryczne wg projektu			
99 d.3. 5		KNR 4-03 0606-05 analogia	Wymiana opraw na LED L1 270 cm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
100 d.3. 5		KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika światła- podwójny 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
101 d.3. 5		KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
102 d.3. 5		analiza indywidualna	Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni) 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
3.6			Roboty sanitarne			
103 d.3. 6		KNR-W 4-02 0232-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
104 d.3. 6		KNR-W 4-02 0234-06 z.o.2.9.	Demontaż - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
105 d.3. 6		KNR-W 4-02 0121-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC, cPVC o śr. 15-32 mm o połączeniach klejonych 2	m m	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
106 d.3. 6		KNR-W 4-02 0142-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
107 d.3. 6		KNR-W 4-02 0141-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
108 d.3. 6		KNR-W 2-15 0112-01 z.sz.3.4. 9903-2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni 3*2	m m	 6,000	 6,000
					RAZEM	6,000
109 d.3. 6		KNR-W 4-02 0111-07 z.sz.3.3.2. 9903-04	Wykonanie podejścia dopływowego do baterii j o połączeniu elastycznym metalowym - pomieszczenia służby zdrowia 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
110 d.3. 6		KNR-W 4-02 0124-01 z.sz.3.3.2. 9903-02	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego 2	szt. szt.	 2,000	 2,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,000
111 d.3. 6		KNR-W 4-02 0220-01	Wstawienie umywalki porcelanowej szer 60 cm ze wspornikami z syfonem mosiężnym	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
112 d.3. 6		KNNR 4 0230-05 analogia	Półnoga porcelanowa do umywalek	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
113 d.3. 6		KNR-W 4-02 0132-01	Bateria umywalkowa lekarskiej o dużej odporności na intensywne użytkowanie	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
114 d.3. 6		KNR-W 4-02 0516-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
4			P.0.12 Poczekalnia			
4.1			Sufit			
115 d.4. 1		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
116 d.4. 1		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
117 d.4. 1		KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby	m ²		
			(5,92-0,4*2)*(2,85-0,4)+2,45*0,45	m ²	13,647	
			(4,65-2*0,4)*(5,7-0,4)+2,45*0,3	m ²	21,140	
			(4,75-2,2)*(4,3-2,3)	m ²	5,100	
					RAZEM	39,887
118 d.4. 1		KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²		
			poz.117	m ²	39,887	
					RAZEM	39,887
119 d.4. 1		analiza indywidualna	Wykonanie sufitu podwieszonego z 2xGK 12,5 mm wg projekt -rys.AR-05, AR-07, IE-01 na powierzchni około 11 m2 o zróżnicowanej grubości na podkonstrukcji stalowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
120 d.4. 1		analiza indywidualna	Dostawa i montaż rewizji 40x40 cm w zabudowach instalacji	kpl.		
			11	kpl.	11,000	
					RAZEM	11,000
121 d.4. 1		KNR 2-02 2004-07	Obudowa instalacji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych sufitów pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²		
			(2,85*2+5,92)*(0,4+0,44)	m ²	9,761	
			(5,7+(4,65-2*0,4))*(0,4+0,44)	m ²	8,022	
			(4,3+2,3)*(0,4+0,44)	m ²	5,544	
					RAZEM	23,327
122 d.4. 1		KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
			poz.117+poz.121	m ²	63,214	
					RAZEM	63,214
123 d.4. 1		KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi, zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
			poz.122	m ²	63,214	
					RAZEM	63,214
4.2			Ściany			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.4. 2		analiza indywidualna	Demontaż odboi i ochrony narożników	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
125 d.4. 2		KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
126 d.4. 2		KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
127 d.4. 2		KNR-W 4-01 1208-02	Likwidacja farby olejnej z tynków ścian	m ²		
			(5,92+1,3+2,85*2+0,45*2-1,3-2,45)*1,5	m ²	15,105	
			(4,65*2-2,45*2+5,7*2+0,3*2-0,8*5)*1,5	m ²	18,600	
			(4,75*2-2,45-1,2-0,8)*1,5	m ²	7,575	
					RAZEM	41,280
128 d.4. 2		KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby	m ²		
			(5,92+1,3+2,85*2)*(2,92-0,6-0,44)-1,3*1,4-1,0*1,4+0,45*(2,03-0,6)*2	m ²	22,357	
			(4,65*2-2,45*2+5,7*2)*(2,92-0,4*0,44)+0,3*(2,03-0,6)*2-0,8*1,4*5	m ²	38,613	
			(4,75*2+4,3*2)*(2,92-0,6-0,44)-(2,85*1,4+1,2*2,0+5*0,8*1,4)	m ²	22,038	
					RAZEM	83,008
129 d.4. 2		KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
			poz.127+poz.128	m ²	124,288	
					RAZEM	124,288
130 d.4. 2		KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
			poz.128	m ²	83,008	
					RAZEM	83,008
131 d.4. 2		KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbami emulsyjnymi akrylowymi zmywalnymi, certyfikowanymi dla służby zdrowia powierzchni wewnętrznych	m ²		
			poz.128	m ²	83,008	
					RAZEM	83,008
132 d.4. 2		KNR-W 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - pas 60 cm pod pasem z pcv	m ²		
			(5,92+1,3+2,85*2)*0,6-1,3*0,6-1,0*0,6+0,45*0,6*2	m ²	6,912	
			(4,65*2-2,45*2+5,7*2)*0,6+0,3*0,6*2-0,8*0,6*5	m ²	7,440	
			(4,75*2+4,3*2)*0,6-(2,85+1,2+5*0,8)*0,6	m ²	6,030	
					RAZEM	20,382
133 d.4. 2		KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Okładzina z PCV - pas 30 cm	m ²		
			((5,92+1,3+2,85*2)-1,3-1,0+0,45*2)*0,3	m ²	3,456	
			((4,65*2-2,45*2+5,7*2)+0,3*2-0,8*5)*0,3	m ²	3,720	
			((4,75*2+4,3*2)-(2,85+1,2+5*0,8))*0,3	m ²	3,015	
					RAZEM	10,191
134 d.4. 2		analiza indywidualna	Narożniki ochronne na krawędziach wypukłych ścian 1,5m	szt		
			12	szt	12,000	
					RAZEM	12,000
4.3			Posadzka			
135 d.4. 3		KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
			5,92*2,85+2,45*0,45	m ²	17,975	
			4,65*5,7+2,45*0,3	m ²	27,240	
			4,75*4,3	m ²	20,425	
					RAZEM	65,640
136 d.4. 3		KNR-W 4-01 0211-03 analogia	Rozebranie szlichty z betonu przy głębokości skucia około 5 cm	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.135	m ²	65,640	
					RAZEM	65,640
137 d.4. 3	NNRNKB 202 1130-02 1130-03		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 50 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
			poz.135	m ²	65,640	
					RAZEM	65,640
138 d.4. 3	analiza indywidualna		Wykonanie wyoblenia posadzki przy ścianach	m		
			(5,92+1,3+2,85*2) -1,3 -1,0 +0,45*2	m	11,520	
			(4,65*2-2,45*2+5,7*2) +0,3*2-0,8*5	m	12,400	
			(4,75*2+4,3*2)-(2,85+1,2+5*0,8)	m	10,050	
					RAZEM	33,970
139 d.4. 3	ZKNR C-2 0603-04		Gruntowanie	m ²		
			poz.137	m ²	65,640	
			poz.138*0,1	m ²	3,397	
					RAZEM	69,037
140 d.4. 3	ZKNR C-2 0606-05 9914		Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywiniciem jako cokoł - 10 cm - wzory według projektu	m ²		
			poz.139	m ²	69,037	
					RAZEM	69,037
141 d.4. 3	ZKNR C-2 0610-04		Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
			poz.139	m ²	69,037	
					RAZEM	69,037
142 d.4. 3	analiza indywidualna		Impregnacja wykładzin PCV	m ²		
			poz.139	m ²	69,037	
					RAZEM	69,037
4.4			Roboty elektryczne wg projektu			
143 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Wymiana opraw na LED L1 420 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
144 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Wymiana opraw na LED L1 450 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
145 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Wymiana opraw na LED L1 330 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
146 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Montaż opraw LED L3 wpuszczane w sufit	szt.		
			22	szt.	22,000	
					RAZEM	22,000
147 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej - Aw1	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
148 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05 analogia		Wymiana awaryjnej oprawy ewakuacyjnej z piktogramem	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
149 d.4. 4	KNR 4-03 0307-01		Wymiana wyłącznika światła- podwójny	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
150 d.4. 4	KNR 4-03 0307-01		Wymiana wyłącznika światła- pojedynczy	szt.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
151 d.4. 4		KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - podwójnego	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
152 d.4. 4		analiza indywidualna	Wymiana na nową przewodowej instalacji oświetleniowych (z podłączeniem okablowania do rozdzielni)	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
5			Wywóz gruzu			
153 d.5		analiza indywidualna	Wywóz gruzu kontenerem	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000