

Opis przedmiotu zamówienia
Etap I, II

Pom. Nr 9 – Pracownia elektrotechniczna

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Wykonanie bruzd w ścianach na przewody elektryczne	mb	20,00
2	Montaż przewodów elektrycznych 3x2,5 mm ² (dla instalacji 230V)	mb	50
3	Montaż gniazd elektrycznych (230V) poczwórne	szt	10
4	Montaż przewodów elektrycznych 5x2,5 mm ² (dla instalacji 400V)	mb	15
5	Montaż gniazd elektrycznych (400V) pojedyncze	szt	2
6	Wykonanie zabezpieczeń dla instalacji 230V oraz 400V w istniejącej rozdzielni	kpl	2
7	Tynkowanie i szpachlowanie bruzd	m ²	6
8	Gruntowanie i dwukrotne malowanie ścian i sufitu	m ²	110
9	Wykonanie i montaż systemu odciągu grawitacyjnego powietrza nad stanowiskami roboczymi	kpl	1

Sala 110 – Higienistka stomatologiczna:

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Demontaż paneli podłogowych	m ²	25
2	Wykonanie bruzd w wylewce	mb	6
3	Wykonanie podłączenia do 3 foteli stomatologicznych dolnych poprzez ułożenie instalacji: wodnej, odpływowej, elektrycznej i pneumatycznej	kpl	1
4	Wpięcie instalacji odpływowej do głównego pionu odpływowego z rozkuciem ściany i stropu	kpl	1
5	Wykonanie dojścia wodnego (ciepła i zimna woda) i odpływu na długości 8 mb z wpięciem do istniejącej instalacji wodnej i odpływowej.	kpl	1
6	Wykonanie zabezpieczenia instalacji w bruzdach	mb	6
7	Wykonanie wylewki samopoziomującej	m ²	25
8	Ułożenie wykładziny PCV termozgrzewalnej o parametrach dla budynków użyteczności publicznej	m ²	25
9	Wykonanie bruzd w ścianie pod przewody elektryczne	mb	6
10	Montaż przewodów elektrycznych 3x2,5 mm ² (dla instalacji 230V)	mb	10
11	Montaż gniazd elektrycznych (230V) poczwórne	szt	3
12	Tynkowanie i szpachlowanie bruzd na przewody elektryczne	m ²	6
13	Gruntowanie i dwukrotne malowanie ścian i sufitu	m ²	102

14	Wykonanie ludy blatowej o długości 450 cm, szerokości 80 cm, wysokości 85 cm wraz z szafkami podblatowymi zamykanymi. Blat z płyty wiórowej oklejanej o grubości 25 mm w kolorze szarym. Atest Higieniczny nr HK/B/0763/01/2009, Atest Higieniczny nr 143/779/158/2009, potwierdzający Klasę Higieny E1. Fronty szafek wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm w kolorze beżowym	kpl	1
----	--	-----	---

Poddasze (II piętro):

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Demontaż podwójnej warstwy płyt gipsowo-kartonowych	m2	100
2	Zabudowa sufitu podwieszanego płytą gipsową ogniochronną (2 warstwy) z obudową kaset klimatyzacji na powierzchni	m2	100
3	Uzupełnienie izolacji cieplnej w przestrzeni podkalenicowej wełną mineralną o grubości 20 cm i współczynnika przenikalności lambda nie większym niż 0,04 na powierzchni	m2	100
4	Gruntowanie i dwukrotne malowanie sufitów i ścian	m2	1000
5	Wykonanie i montaż ściany wykonanej z aluminium i szkła (bezpiecznego) z drzwiami (jednoskrzydłowymi) oddzielającej część korytarza o wymiarach: wys. 3,40 cm szer. 2,10 cm	m2	7,14

Sieć komputerowa

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Montaż, przyłącz, instalacja i konfiguracja brzegowego zabezpieczenia sieci	kpl	1
2	Montaż w szafie rack oraz podłączenie przełącznika sieciowego	kpl	1
3	Wykonanie instalacji przewodowej (IP – POE) dla radiowych punktów dostępowych	kpl	10
4	Montaż i konfiguracja radiowych punktów dostępowych	szt	10

Telewizja przemysłowa

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Montaż, przyłącz, instalacja i konfiguracja rejestratora IP	kpl	1
2	Przyłącz i konfiguracja rejestratora z siecią komputerową	kpl	1
3	Wykonanie instalacji przewodowej (IP – POE) dla kamer przemysłowych IP	kpl	3
4	Montaż i konfiguracja kamer	kpl	3

Klimatyzacja

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1	Wykonanie otworów w suficie z płyt gipsowo-kartonowych dla systemu klimatyzacyjnego	Szt.	6
2	Wykucie otworów w ścianach z cegły o grubości ½ cegły na zaprawie cementowej	szt	10
3	Montaż przewodów elektrycznych 230V 3x2,5mm	mb	200
4	Montaż i przyłączy instalacji komunikacyjnej między jednostkami wewnętrznymi i zewnętrznymi klimatyzatorów	mb	80
5	Montaż i przyłączy orurowania systemu chłodniczego (dla jednostek zewnętrznych – 6 szt. oraz wewnętrznych- 9 szt	kpl	9
6	Montaż systemu odprowadzającego skropliny	kpl	9
7	Montaż, podłączenie oraz uruchomienie jednostek zewnętrznych – 6 szt. oraz wewnętrznych- 9 szt.	kpl	1