

OPIS TECHNICZNY

do robót budowlanych

sala 126, pracownia e.13, **Zespołu Szkół Mechaniczno-Informatycznych** przy ul. Marcinkowskiego 1 w Lęborku, projekt „**Kształtowanie sieci ponadgimnazjalnych szkół zawodowych uwzględniającej potrzeby subregionalnych i regionalnych rynków pracy**”

1. Podstawa opracowania

Opis techniczny został opracowany na podstawie:

- Obowiązujących przepisów oraz norm budowlanych.
- Inwentaryzacja istniejących obiektów
- Wizja lokalna

Celem niniejszego opracowania jest adaptacja pomieszczeń na potrzeby pracowni sieci komputerowych (kwalifikacja e.13)

2. OPIS STANU ISTNIEJACEGO

1.1. LOKALIZACJA

Sala znajduje się na pierwszym piętrze Zespołu Szkół Mechaniczno-Informatycznych w Lęborku, ul. Marcinkowskiego 1, 1 piętro, sala 126

1.2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.

Dane ogólne

- a) Sala numer 126
- *długość sali 9,70 m*
 - *szerokość sali 6,35m*
 - *wysokość sali 3,55 m*
 - *powierzchnia sali 61,60 m²*

Posadzka betonowa, na podłodze wykładzina PCV, ściany pokryte gładzią - malowane w kolorach pastelowych, drzwi drewniane - malowane farbą olejną, okna drewniane (ponad 60-letnie), instalacja elektryczna aluminiowa dwużyłowa starego typu .

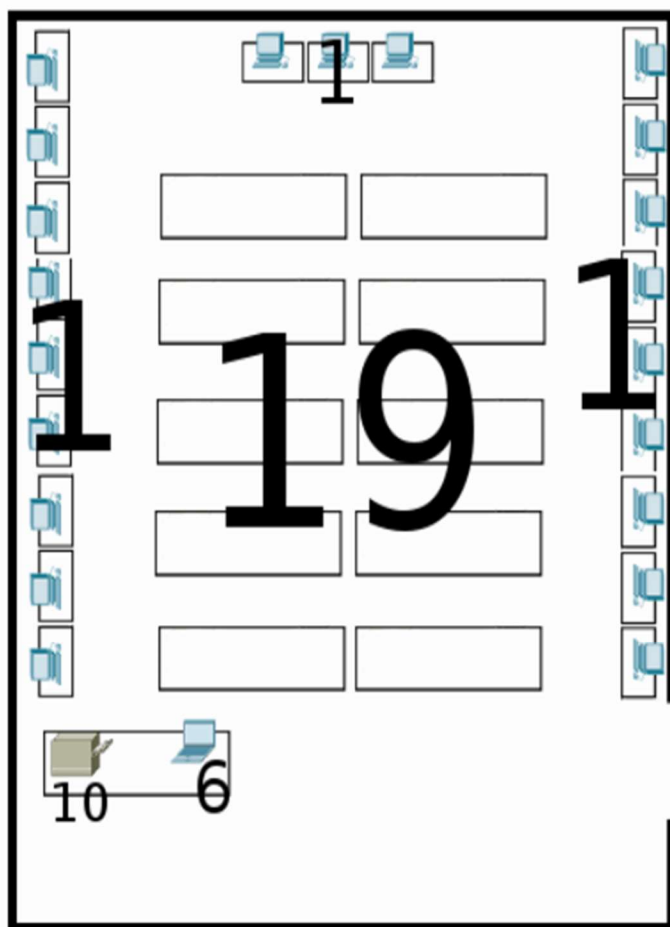
3. OPIS ZAMIERZEŃ INWESTYCYJNYCH

W celu adaptacji Sali 126 na potrzeby kwalifikacji e13, wymagane jest dostosowanie sali w zakresie remontu instalacji elektrycznej oraz sieci logicznej z przystosowaniem do zasilania poszczególnych stanowisk laboratoryjnych. Wykonanie wentylacji sali. Wymiana oświetlenia.

4. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH, ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

4.1. Sala numer 126

- *odnowienie pomieszczenia, malowanie*
- *wymiana wykładziny*
- *montaż rolet zaciemniających*
- *modernizacja sieci elektrycznej i komputerowej (około 30 metrów)*
- *wykonanie wentylacji Sali*
- *oświetlenie w postaci lamp LED (np. opraw rastrowych z źródłem światła 2 x LED T8 o długości 1200mm) o natężeniu światła zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów dla pomieszczeń biurowych czy edukacji szkolnej*



- 1 - Komputer PC
- 6 - Laptop
- 10 - Drukarka sieciowa
- 19 - ławka szkolna