INTERVENTI A TUTTO IL PIANO (EDIFICIO A e EDIFICIO B):

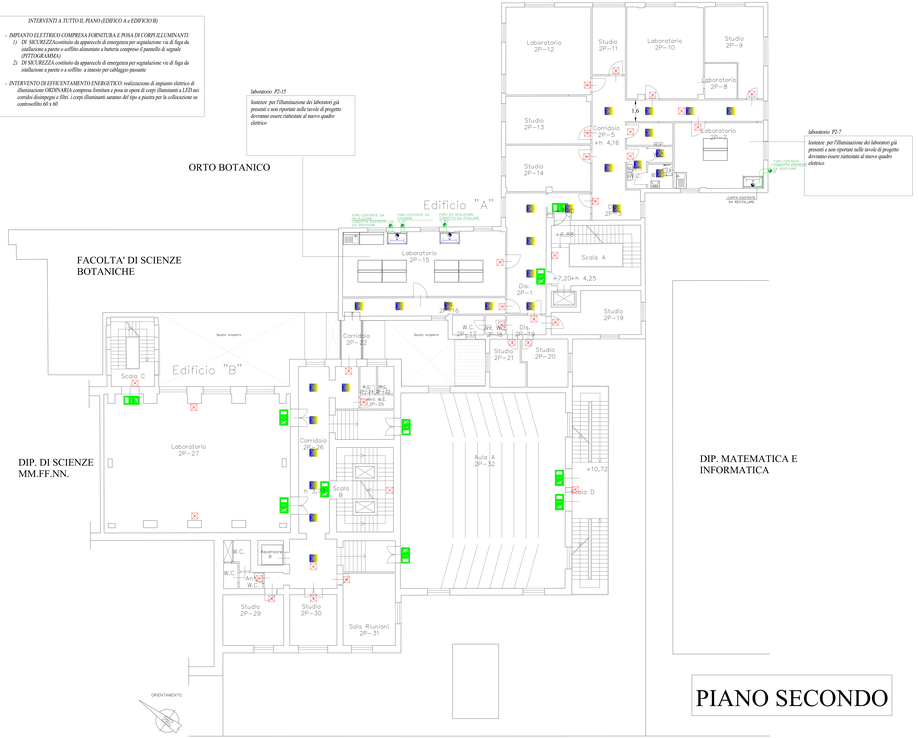
- *IMPIANTO ELETTRICO COMPRESA FORNITURA E POSA DI CORPI ILLUMINANTI:*
  1) *DI SICUREZZA costituito da apparecchi di emergenza per segnalazione via di fuga da installazione a parete o soffitto alimentata a batteria compresa il pannello di segnale (PITTOGRAMMA);*
  2) *DI SICUREZZA costituito da apparecchi di emergenza per segnalazione via di fuga da installazione a parete o a soffitto a smesto per cablaggio passante*
- *INTERVENTO DI EFFICENTAMENTO ENERGETICO: realizzazione di impianto elettrico di illuminazione ORDINARIA compresa fornitura e posa in opera di corpi illuminanti a LED nei controsoffitti disimpegni e filtri. i corpi illuminanti saranno del tipo a plastra per la collocazione su controsoffitto tdi a tili*

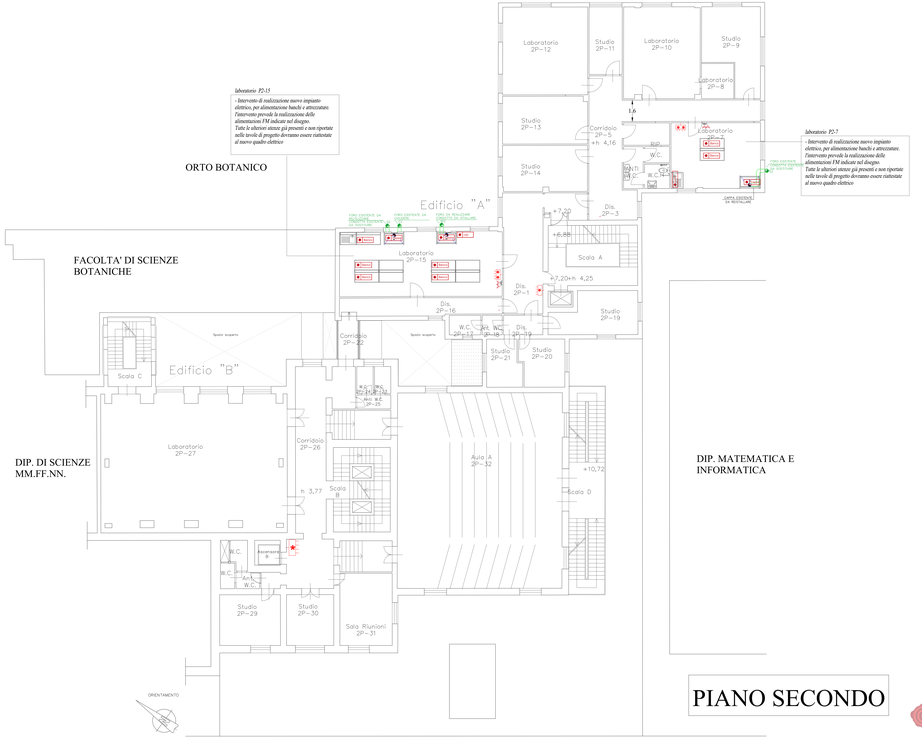
laboratorio P2-15

Intervento per l'illuminazione dei laboratori già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro elettrico

laboratorio P2-7

Intervento per l'illuminazione dei laboratori già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro elettrico





laboratorio P2-15

- Intervento di realizzazione nuovo impianto elettrico, per alimentazione banchi e attrezzature. l'intervento prevede la realizzazione delle alimentazioni FM indicate nel disegno.
Tutte le ulteriori utenze già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro elettrico

laboratorio P2-7

- Intervento di realizzazione nuovo impianto elettrico, per alimentazione banchi e attrezzature. l'intervento prevede la realizzazione delle alimentazioni FM indicate nel disegno.
Tutte le ulteriori utenze già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro elettrico

LEGENDA SIMBOLI

- Punto di consegna ENEL
- Sezionatore
- Quadro elettrico generale
- Quadro elettrico di piano
- Quadro elettrico di piano
- Punto di alimentazione FM alim monofase
- Punto di alimentazione FM alim trifase
- Collegamenti verticali
- Presa Bipasso 2x10/16A-250V~50Hz
- Presa standard Italiano/Tedesco 2X10/16A
- Cassetta di derivazione da incasso a parete
- Cassetta di derivazione a vista in controsoffitto
- Passaggio sotto traccia a parete o pavimento
- Tubazione rigida in pvc a controsoffitto.
- Canalina passacavi calpestabile
- Canale metallico con coperchio (200x75 cm)
- Illuminazione di Emergenza costituita da apparecchi di emergenza per segnalazione a parete o soffitto alimentato da batteria singola per 3 ore di autonomia del tipo:
  - senza pittogramma
  - con pittogramma
- Illuminazione ordinaria corridoi/disimpegni e filtri costituita da plafoniera a tenuta stagna LED - installazione a controsoffitto e soffitto.
- Pulsante di sgancio
- Pulsante tirante WC disabili
- Segnalazione ottica/acustica wc disabili
- Interruttore

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO
AREA EDILIZIA SERVIZIO TECNICO E SOSTENIBILITA'

PROGETTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEGLI EDIFICI VIA ARCHIRAFI N.30 E 32 DIPARTIMENTO STEBICEF

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

ELENCO ELABORATI

- ☐ Relazione Tecnica Impianto Elettrico
- ☐ Schema unifilare dei quadri elettrici
- ☐ Calcolo dei carichi elettrici
- ■ Planimetrie illuminazione (normale e in emergenza), impianto di forza motrice,
  - ☐ piano interrato
  - ☐ piano terra rialzato
  - ☐ piano primo
  - ■ piano secondo
  - ☐ piano terzo
  - ☐ copertura

DORAI:
FIRMO:
Responsabile PROGETTISTA
Impianti della Provincia Ing. Dora Ferreri
Palermo
Ingegneria
DZ.07.2024
CF:FRRDRA
GMFr65.00

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE
Arch. Tiziana Longo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Dario La Torre
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO
Ing. Dario La Torre
Iscritto all'albo degli Ingegneri
Sez. A n. 6000

IL DIRETTORE DEI LAVORI

IL RETTORE
Prof. Massimo Midiri

IL DIRIGENTE
Ing. Antonio Sorce

Elaborato n.	
Progetto	
Scala	1:100
Data	08.11.2023
rev. 01/ 29.04. 2024	