laboratorio P3-8

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

laboratorio P3-9

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

laboratorio P3-11

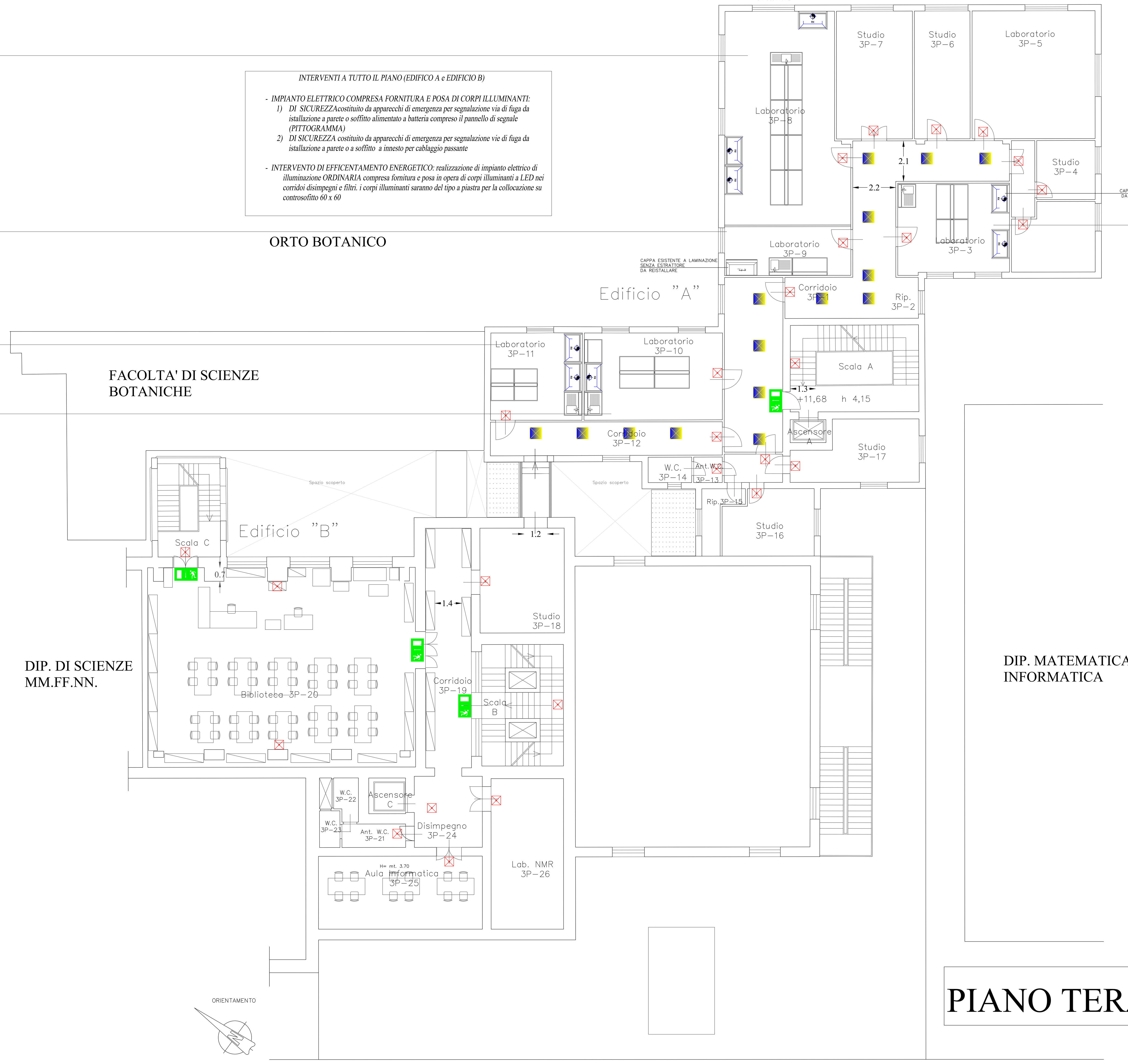
leutenze per l'illuminazione dei laboratori già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro elettrico

laboratorio P3-10

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

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

- *IMPIANTO ELETTRICO COMPRESA FORNITURA E POSA DI CORPI ILLUMINANTI:*
  1) *DI SICUREZZAcostituito da apparecchi di emergenza per segnalazione via di fuga da istallazione a parete o soffitto alimentato a batteria compreso il pannello di segnale (PITTOGRAMMA)*
  2) *DI SICUREZZA costituito da apparecchi di emergenza per segnalazione vie di fuga da istallazione a parete o a soffitto a innesto 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 corridoi disimpegni e filtri. i corpi illuminanti saranno del tipo a piastra per la collocazione su controsofitto 60 x 60*



laboratorio P2-7

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

laboratorio P3-8

- 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 P3-9

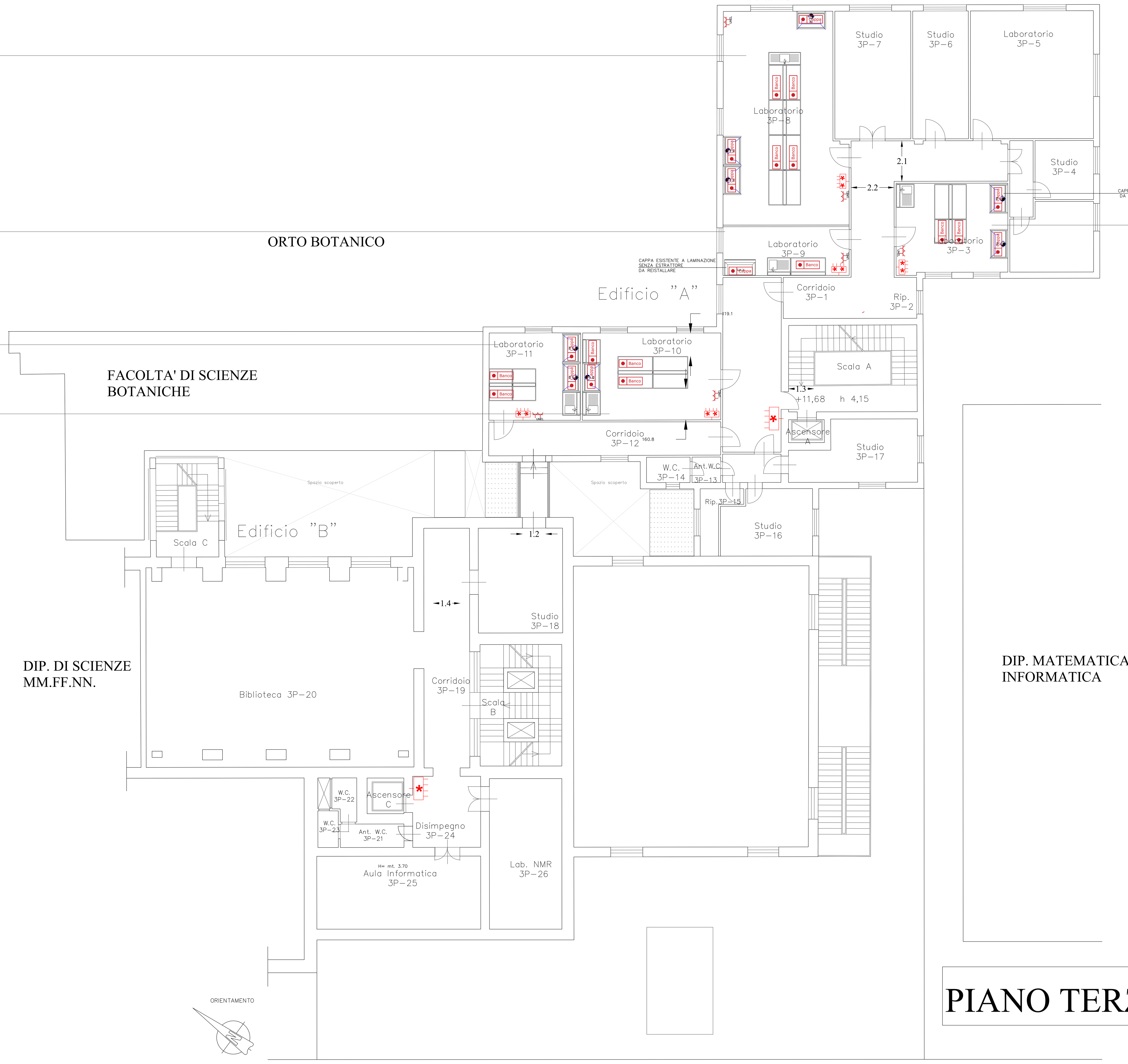
- Intervento di realizzazione nuovo impianto elettrico, per alimentazione banchi e attrezzature. l'intervento prevede la realizzazione delle alimentazioni FM indicate nel disegno. Tutte le ulteriori utenze già presenti e non riportate nelle tavole di progetto dovranno essere riattestate al nuovo quadro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

laboratorio P3-11

- 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 P3-10

- 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
- Avanquadro
- 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: Punto luce e Apparecchio LED istallazione a pareto 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: Punto luce e Apparecchio LED – istallazione a controsoffitto o 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
- ☐ Calcolo dei carichi elettrici
- ☐ Schema unifilare dei quadri elettrici
- ■ Planimetrie illuminazione (normale e in emergenza), impianto di forza motrice,
  - ☐ piano interrato
  - ☐ piano terra rialzato
  - ☐ piano primo
  - ☐ piano secondo
  - ■ piano terzo
  - ☐ copertura

DORA FERRERI Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo Ingegnere 02.07.2024 01:46:04 GMT+01:00

IL PROGETTISTA	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIEMNTO	IL RETTORE	Elaborato n.
Ing. Dora Ferreri	Ing. Dario La Torre	Prof. Massimo Midiri	Progetto
COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE	IL DIRETTORE DEI LAVORI	IL DIRIGENTE	Scala 1:100
Arch. Tiziana Longo		Ing. Antonio Sorce	Data 08.11.2023
			rev. 01/ 29.04. 2024