

**Committente: Comune di Varano de' Melegari**Via Martiri della Libertà, 14 – 43040  
Varano de' Melegari (PR)**Progetto: Lavori di riqualificazione energetica della Sede Comunale del Comune di Varano de' Melegari***Interventi: isolamento termico a cappotto e della copertura, sostituzione dei serramenti, sostituzione dei corpi illuminanti, installazione impianto fotovoltaico.*

Edificio oggetto di intervento: Edificio comunale, via Martiri della Libertà, 14 – 43040 Varano de' Melegari (PR)

CUP: J94J23000260006

RUP:

**PROGETTO ESECUTIVO**

Art. 23 c. 8 D.Lgs 18/04/2016 n. 50

ELABORATO

N. E03.d

**ELABORATO GRAFICO**  
**ILLUMINAZIONE LED**

DATA EMISSIONE

20/04/2023

SCALA: 1:100

PROGETTO DI:

  
il clima nelle nostre mani


azzero2.it

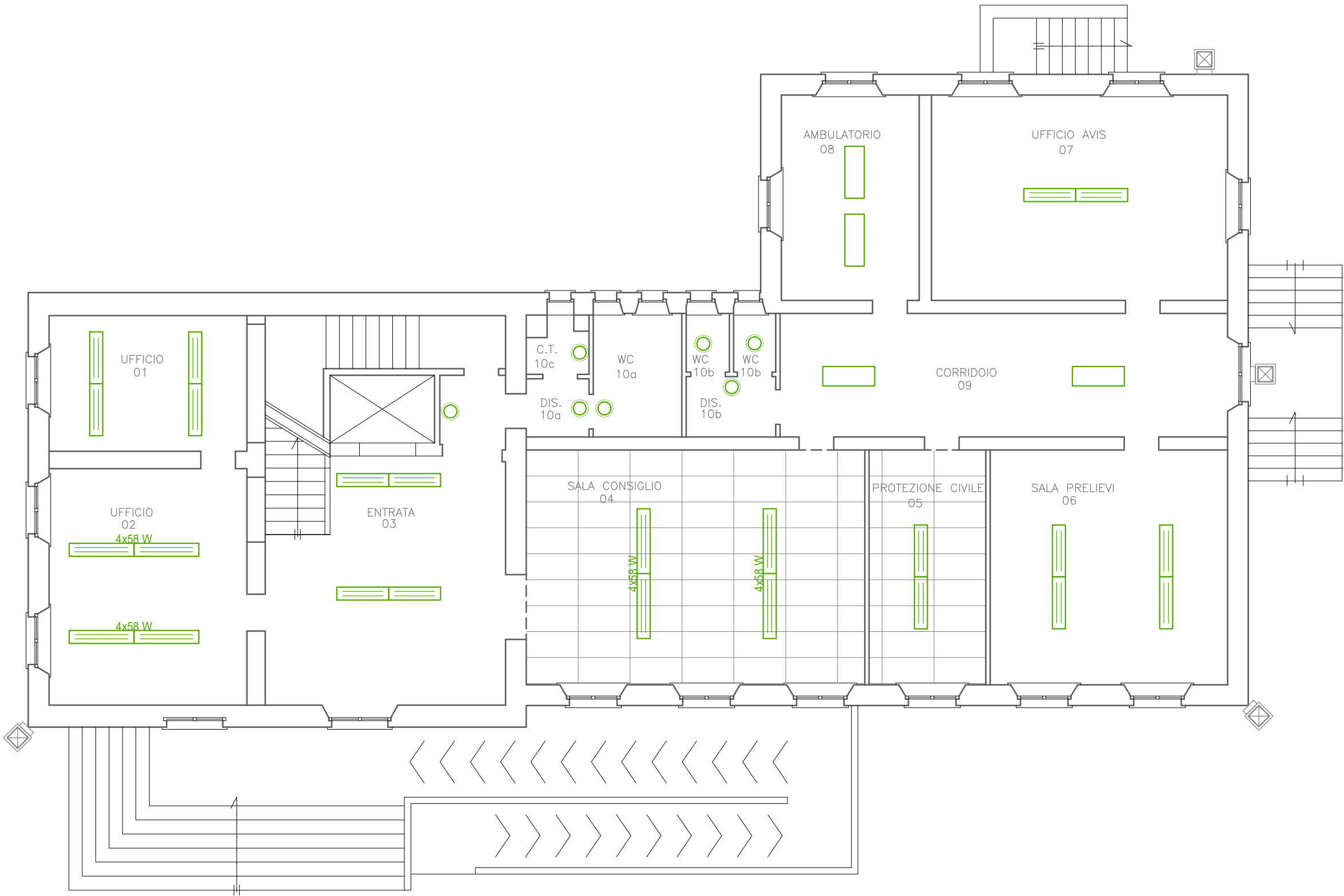
**AZZERO2 S.r.l.**  
Via Genova, 23 - 00184 Roma  
P.IVA/C.F. 04445650965

  
PROGETTISTA  
(Ing. Sofia Santori)

  
DIRETTORE TECNICO  
(Ing. Rocco Antonio Iannotti)
Rev.  
00DESCRIZIONE  
Prima emissioneDATA  
20/04/2023EMISSIONE  
LPVERIFICA  
SSAPPROVAZIONE  
RAI



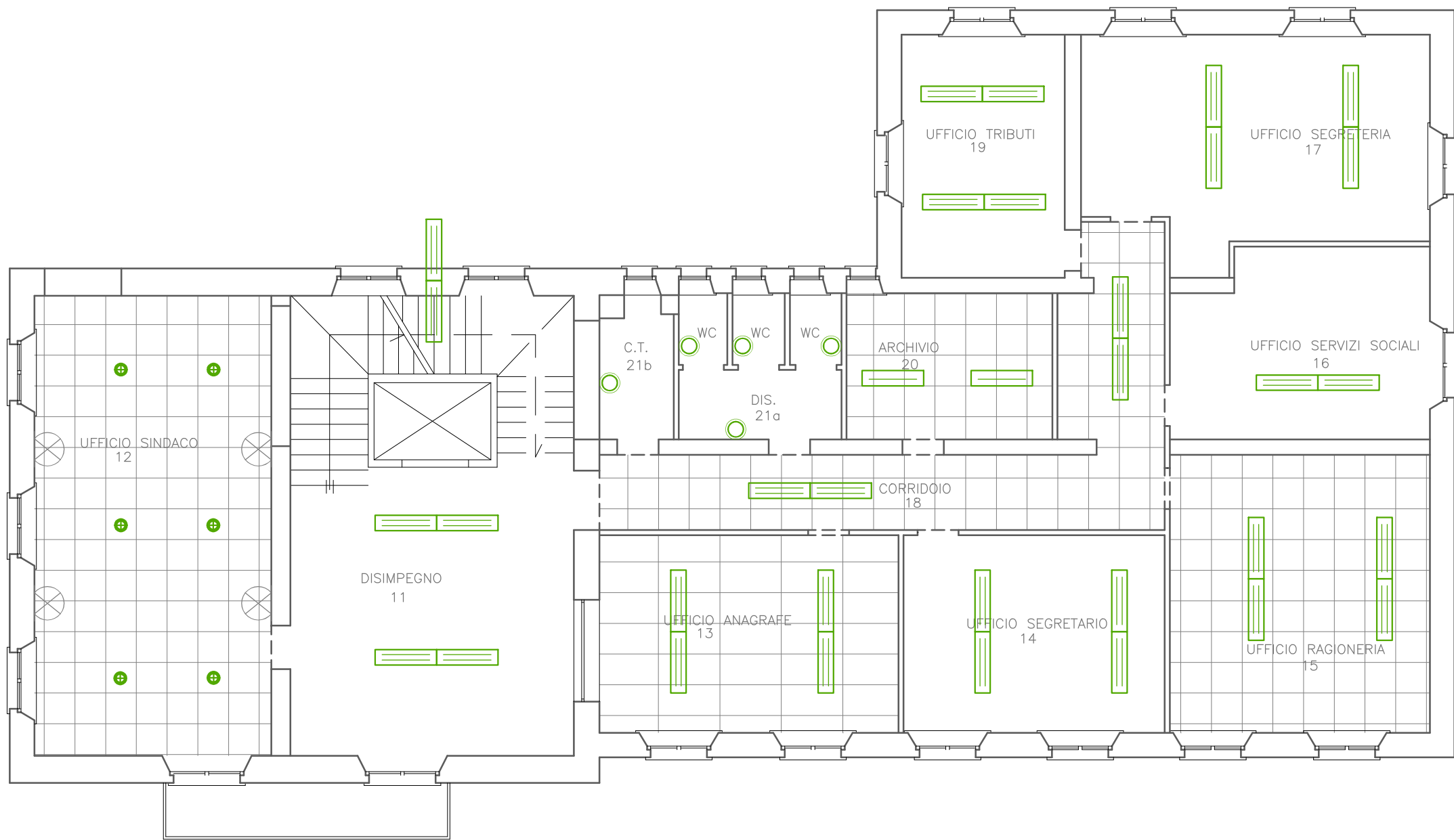
Pianta PIANO RIALZATO - Scala 1:100



Ante Operam - LEGENDA

- Faro ALOGENO in controsoffitto
- Plafone CFL - 1x20W
- Plafone rett. Neon - 1x36W
- Plafone rett. Neon - 2x36W
- Plafone rett. Neon - 4x36W
- Plafone rett. Neon - 4x58W
- Plafone quadrato Neon - 4x18W
- Pannello LED 36 W
- Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 60x60
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60
- Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)
- Punto Luce (non oggetto di intervento)

Pianta PIANO PRIMO - Scala 1:100



Ante Operam - LEGENDA

Faro ALOGENO in controsoffitto

Plafone CFL - 1x20W

Plafone rett. Neon - 1x36W

Plafone rett. Neon - 2x36W

Plafone rett. Neon - 4x36W

4x58 W

Plafone rett. Neon - 4x58W

4x18 W

Plafone quadrato Neon - 4x18W

Pannello LED 36 W

Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale

Area con controsoffitto preesistente, pannelli 60x60

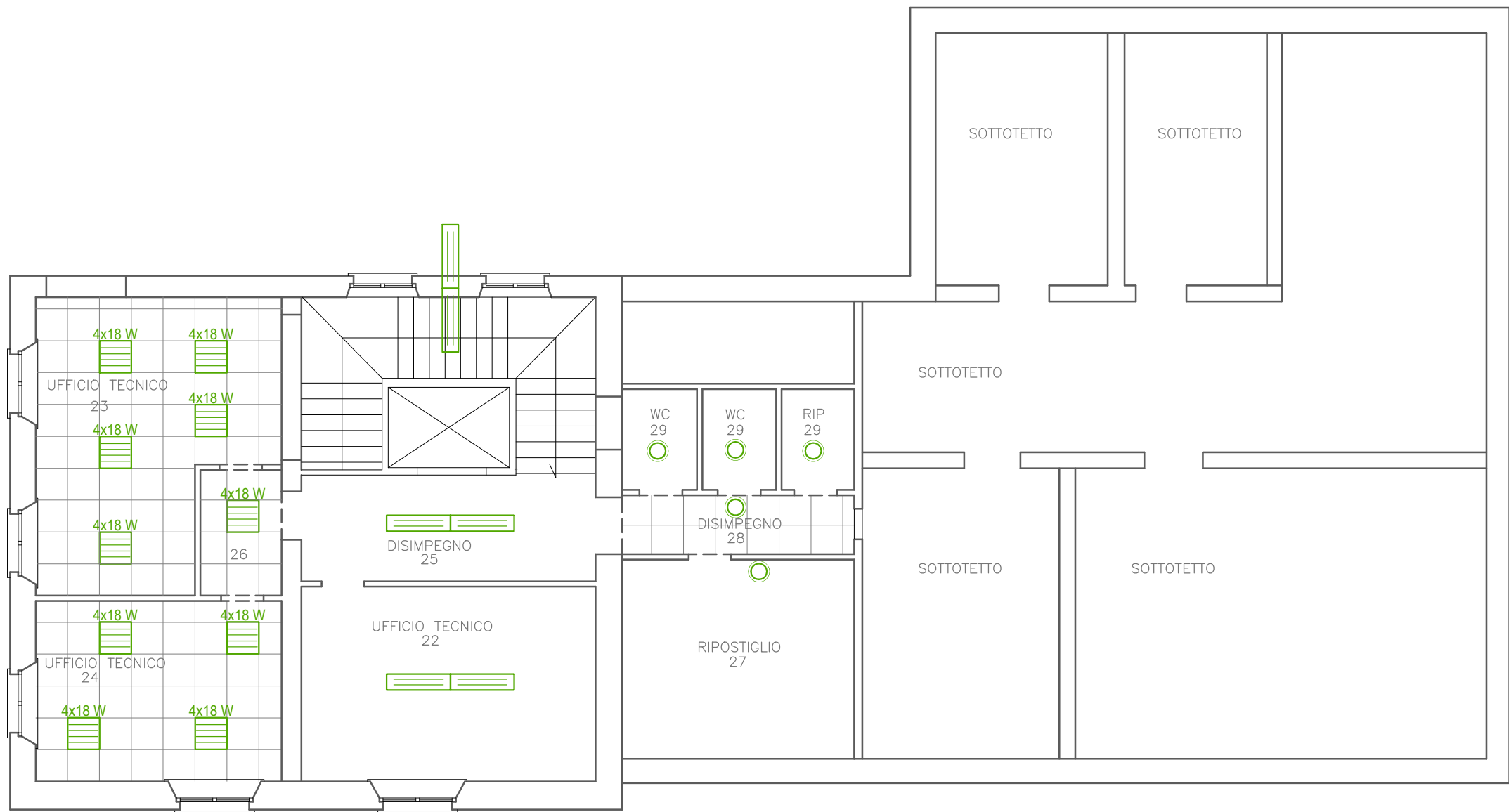
Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60

Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)

Punto Luce (non oggetto di intervento)

Faro esterno (non oggetto di intervento)

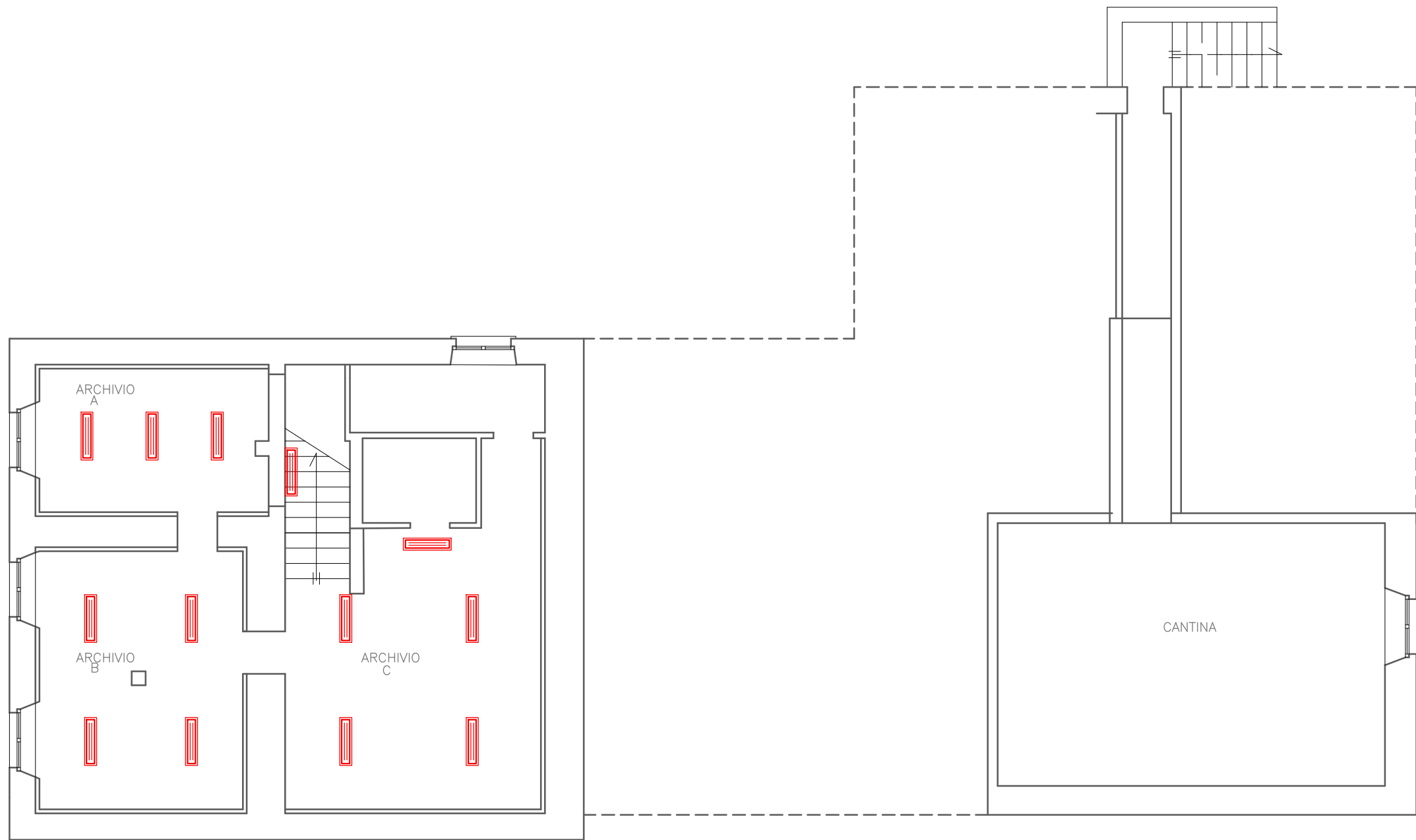
Pianta PIANO SECONDO - Scala 1:100



Ante Operam - LEGENDA

- Faro ALOGENO in controsoffitto
- Plafone CFL - 1x20W
- Plafone rett. Neon - 1x36W
- Plafone rett. Neon - 2x36W
- Plafone rett. Neon - 4x36W
- Plafone rett. Neon - 4x58W
- Plafone rett. Neon - 4x58W
- Plafone rett. Neon - 4x18W
- Plafone rett. Neon - 4x18W
- Pannello LED 36 W
- Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 60x60
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60
- Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)
- Punto Luce (non oggetto di intervento)
- Faro esterno (non oggetto di intervento)

Pianta PIANO SEMINTERRATO - Scala 1:100



Post Operam - LEGENDA

Faretto LED a incasso CRI>90 UGR<19 - 38W

Plafone tondo - 20W - IP 44

Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto

Pannello LED 600\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto

Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice

Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice

Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit sospensione

Plafoniera stagna 36W

Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale

Area con controsoffitto di nuova costruzione, pannelli 60x60

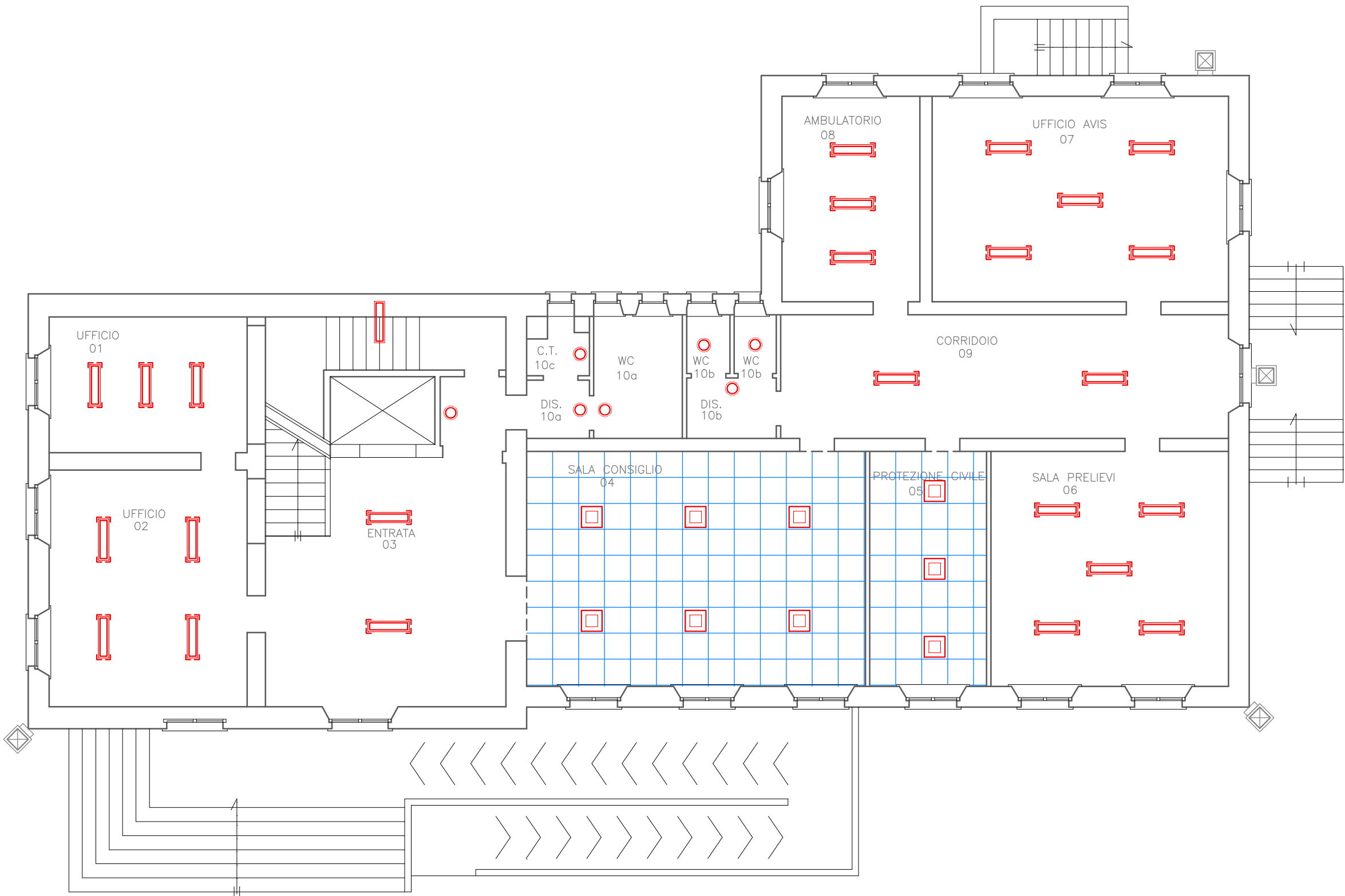
Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60

Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)

Punto Luce (non oggetto di intervento)

Faro esterno (non oggetto di intervento)

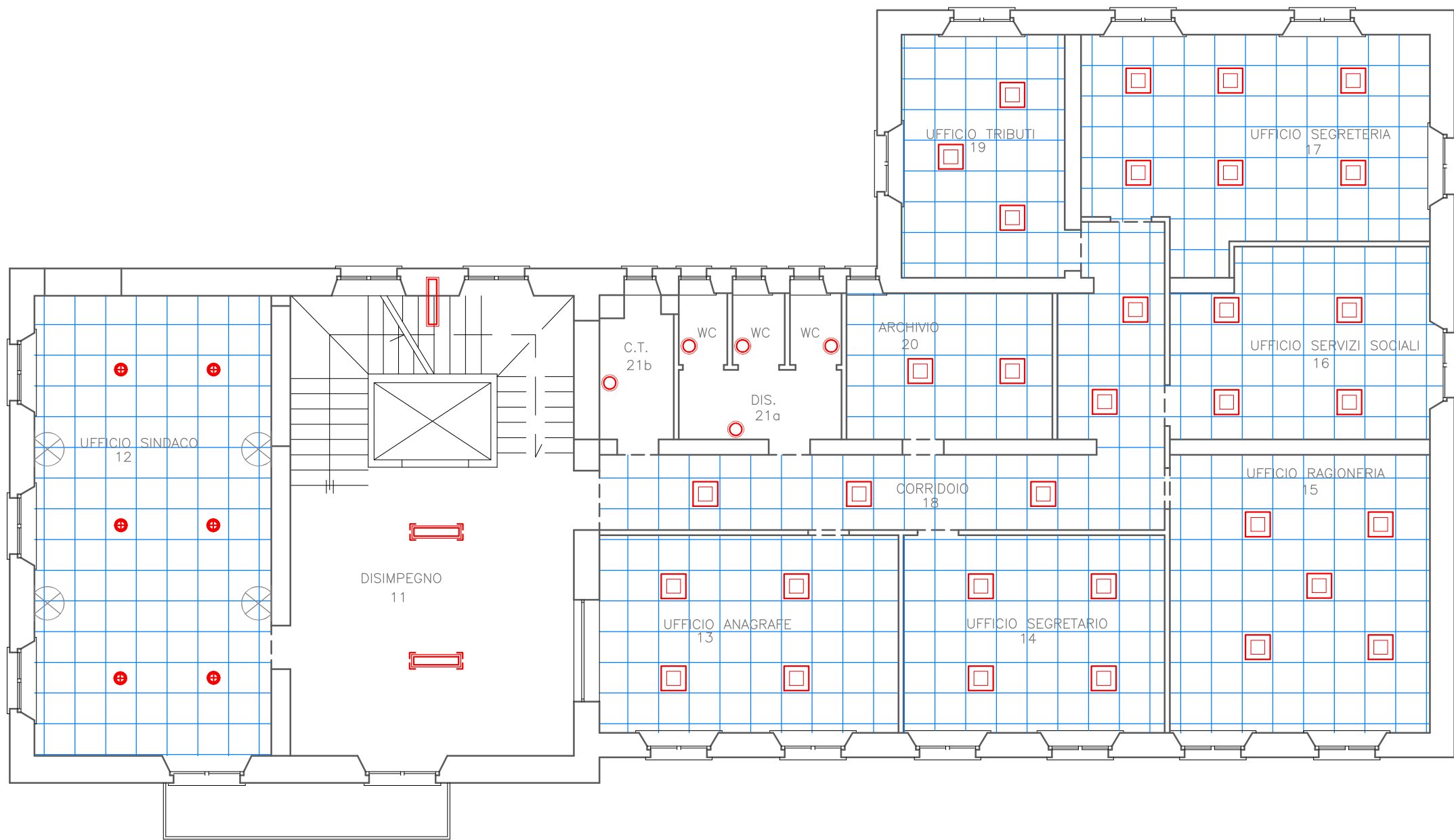
Pianta PIANO RIALZATO - Scala 1:100



Post Operam - LEGENDA

- Faretto LED a incasso CRI>90 UGR<19 - 38W
- Plafone tondo - 20W - IP 44
- Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto
- Pannello LED 600\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto
- Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice
- Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice
- Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit sospensione
- Plafoniera stagna 36W
- Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale
- Area con controsoffitto di nuova costruzione, pannelli 60x60
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60
- Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)
- Punto Luce (non oggetto di intervento)
- Faro esterno (non oggetto di intervento)

Pianta PIANO PRIMO - Scala 1:100



Post Operam - LEGENDA

Faretto LED a incasso CRI>90 UGR<19 - 38W

Plafone tondo - 20W - IP 44

Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto

Pannello LED 600\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto

Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice

Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice

Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit sospensione

Plafoniera stagna 36W

Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale

Area con controsoffitto di nuova costruzione, pannelli 60x60

Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60

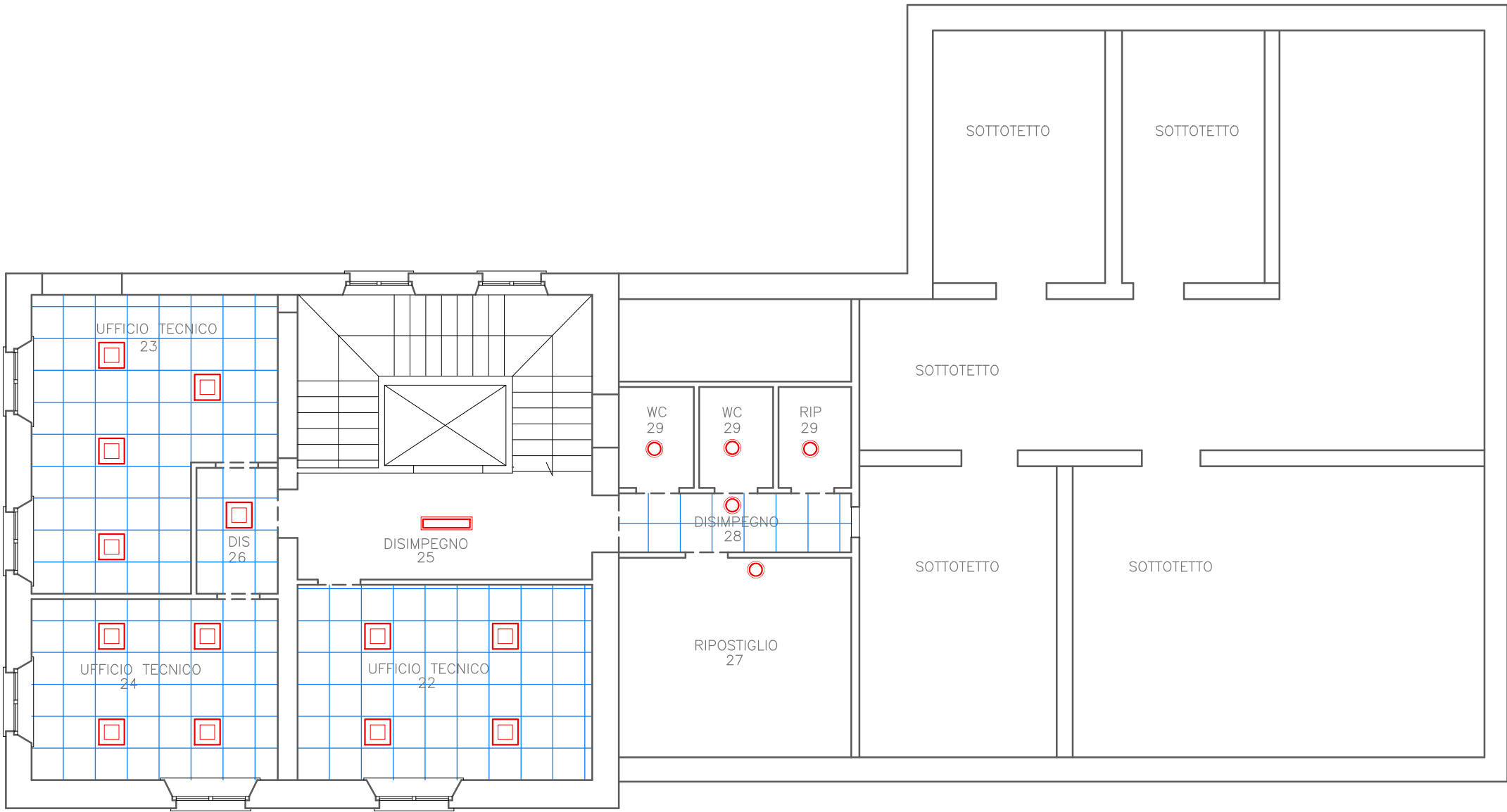
Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)

Punto Luce (non oggetto di intervento)

Faro esterno (non oggetto di intervento)



Pianta PIANO SECONDO - Scala 1:100



Post Operam - LEGENDA

- Faretto LED a incasso CRI>90 UGR<19 - 38W
- Plafone tondo - 20W - IP 44
- Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto
- Pannello LED 600\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W in controsoffitto
- Pannello LED 600\*600 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice
- Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit cornice
- Pannello LED 300\*1200 CRI>90 UGR<19 - 35W con kit sospensione
- Plafoniera stagna 36W
- Area con controsoffitto preesistente, continuo orizzontale
- Area con controsoffitto di nuova costruzione, pannelli 60x60
- Area con controsoffitto preesistente, pannelli 120x60
- Plafoniera a parete (non oggetto di intervento)
- Punto Luce (non oggetto di intervento)
- Faro esterno (non oggetto di intervento)