

COMUNE DI
SAN DEMETRIO CORONE
(Prov. di Cosenza)

PROGETTO:

**RISTRUTTURAZIONE DEL TEATRO INTERNO AL COLLEGIO
DI SANT'ADRIANO**

ELAB. N° 4
ELABORATI GRAFICI
IMPIANTI

DATA

AGGIORNAMENTO

Progettista e Direttore dei Lavori: Arch. Demetrio Loricchio (n. 1257)
Progettista Impianti: Ing. Luigi Sposato (n. 187/B)
Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione: Arch. D. Loricchio
Coordinatore Sicurezza in fase di realizzazione: Arch. D. Loricchio
Responsabile dei lavori: R.U.P. (art.89 -comma 1, lettera c, D.Lgs. n. 81/2008)
R.U.P.: Ing. Salvatore Lamirata

Livello della Progettazione: Esecutiva (art. 93, D.Lgs n.163/2006)

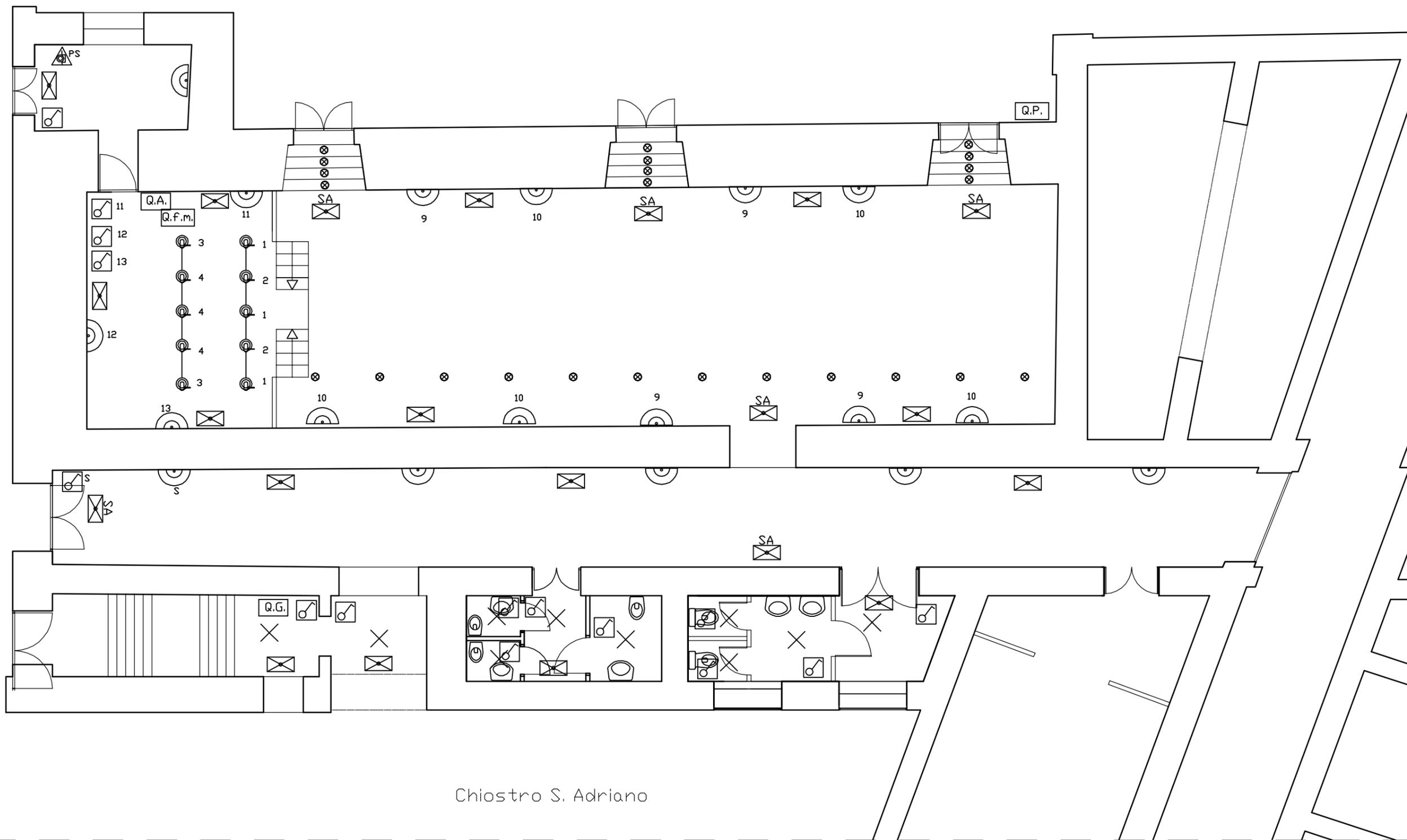
Amministrazione aggiudicatrice:
Amministrazione Comunale di San Demetrio Corone (CS)

I Tecnici

Arch. Demetrio Loricchio

Ing. Luigi Sposato

PIANTA DEL FABBRICATO CON DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO
CIRCUITO LUCE - scala 1:100

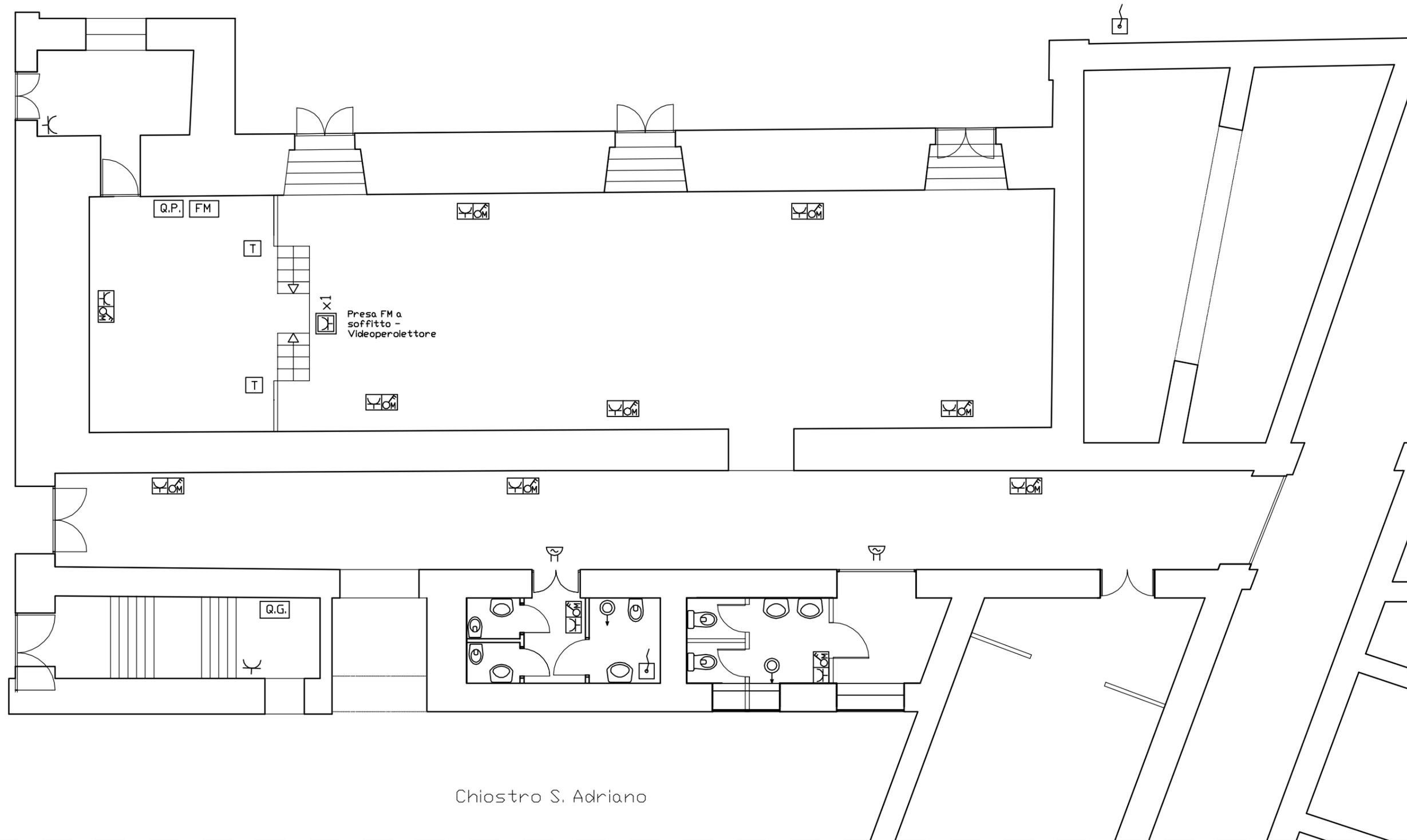


Chiostro S. Adriano

Legenda dei simboli

	Quadro generale
	Cassetta di connessione a vista e/o incassata
	Corpo illuminante posato a soffitto 1x18/36W
	Apparecchio illuminante segnapasso a led 3 W
	Pulsante sgancio emergenza impianto elettrico
	Ronzatore
	Corpo illuminante a parete 21/36W
	Pulsante a tirante ronzatore bagno
	Apparecchio autonomo per l'illuminazione d'emergenza 18 Watt
	Apparecchio autonomo per l'illuminazione d'emergenza 11 Watt con lampada in versione sempre accesa
	Interruttore a pulsante
	Proiettore
	Scatola portafrutto contenete una prese unel e una tipo italiano bipasso 10/16A x numero complessivo.
	Allaccio diretto freddaia
	Pres a FM 2P+T 10/16 A per Videoproiettore
	Torretta prese di servizio
	Quadro prese CEE IP44: Interruttore magnetotermico 16A- 6kA; 1CEE 3P+T+Interblocco 16A; 2 CEE 2P+T 16A
	Pres a FM bipasso 10/16A con interruttore automatico di protezione
	Interruttore unipolare id accensione
	Corpo illuminante posato a soffitto 1x18/36W
	Quadro elettrico zona palco
	Quadro elettrico accensione luci sale e proiettori palco
	Quadro elettrico zona pompa di calore

PIANTA DEL FABBRICATO CON DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO
CIRCUITO FM - scala 1:100



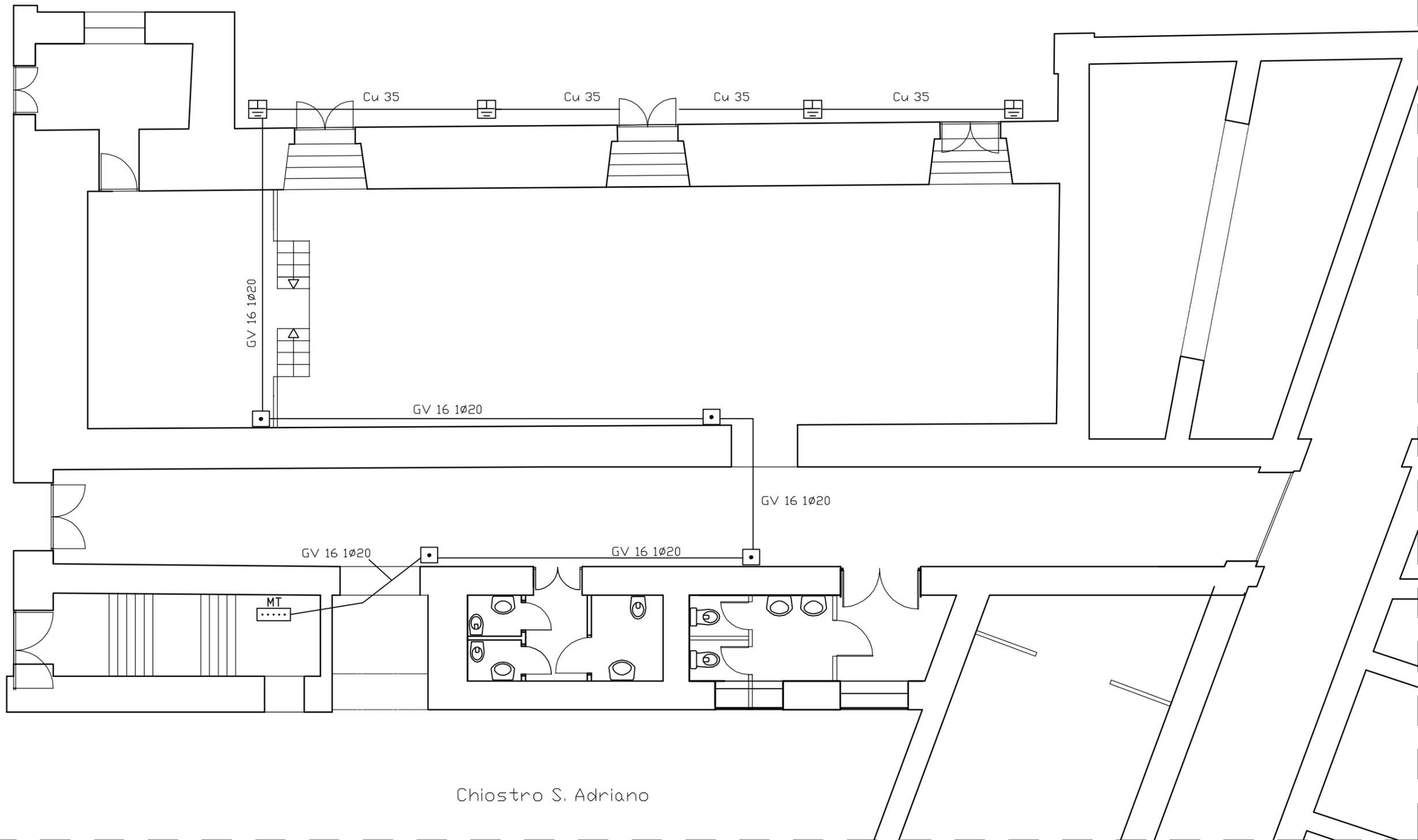
Chostro S. Adriano

RISTRUTTURAZIONE DEL TEATRO INTERNO AL COLLEGIO

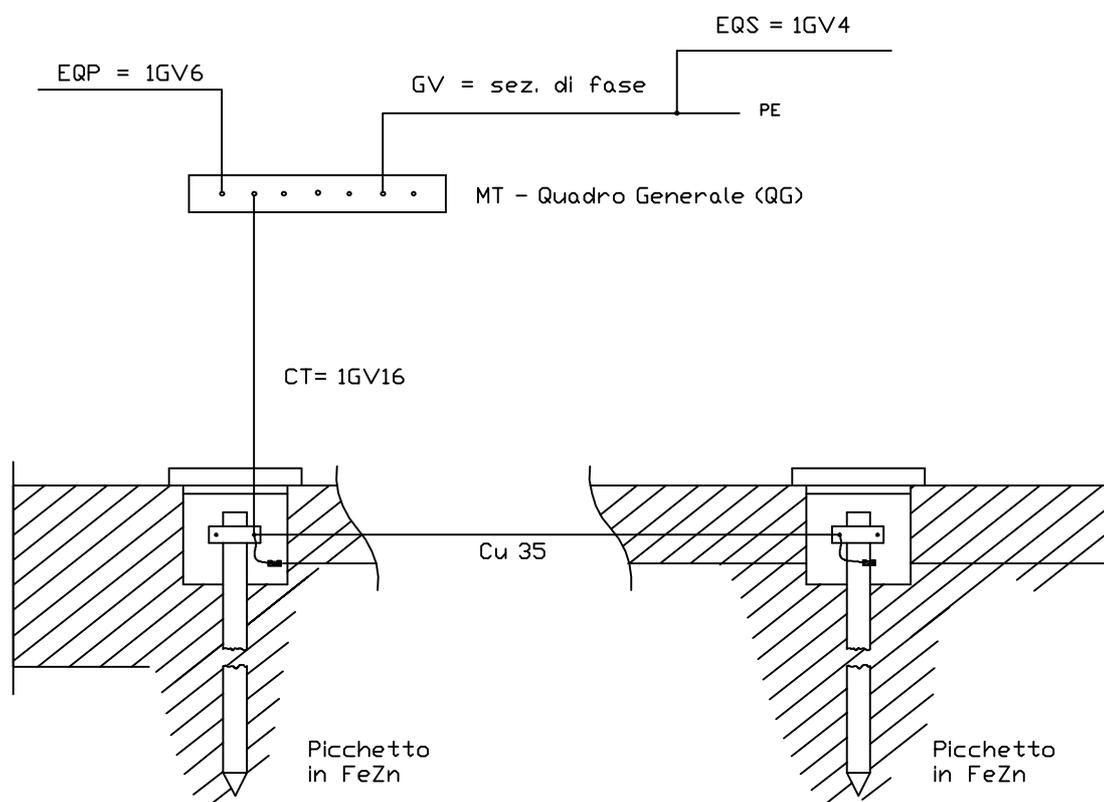
Legenda dei simboli

	Quadro generale
	Cassetta di connessione a vista e/o incassata
	Corpo illuminante posato a soffitto 1x18/36W
	Apparecchio illuminante segnapasso a led 3 W
	Pulsante sgancio emergenza impianto elettrico
	Ronzatore
	Corpo illuminante a parete 21/36W
	Pulsante a tirante ronzatore bagno
	Apparecchio autonomo per l'illuminazione d'emergenza 18 Watt
	Apparecchio autonomo per l'illuminazione d'emergenza 11 Watt con lampada in versione sempre accesa
	Interruttore a pulsante
	Proiettore
	Scatola portafrutto contenete una prese unel e una tipo italiano bipasso 10/16A x numero complessivo.
	Allaccio diretto freddaia
	Pres a FM 2P+T 10/16 A per Videoproiettore
	Torretta prese di servizio
	Quadro prese CEE IP44: Interruttore magnetotermico 16A- 6kA; 1CEE 3P+T+Interblocco 16A; 2 CEE 2P+T 16A
	Pres a FM bipasso 10/16A con Interruttore automatico di protezione
	Interruttore unipolare Id accensione
	Corpo illuminante posato a soffitto 1x18/36W
	Quadro elettrico zona palco
	Quadro elettrico accensione luci sale e proiettori palco
	Quadro elettrico zona pompa di calore

PIANTA DEL FABBRICATO CON DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA
scala 1:100



SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI MESSA A TERRA

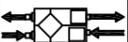


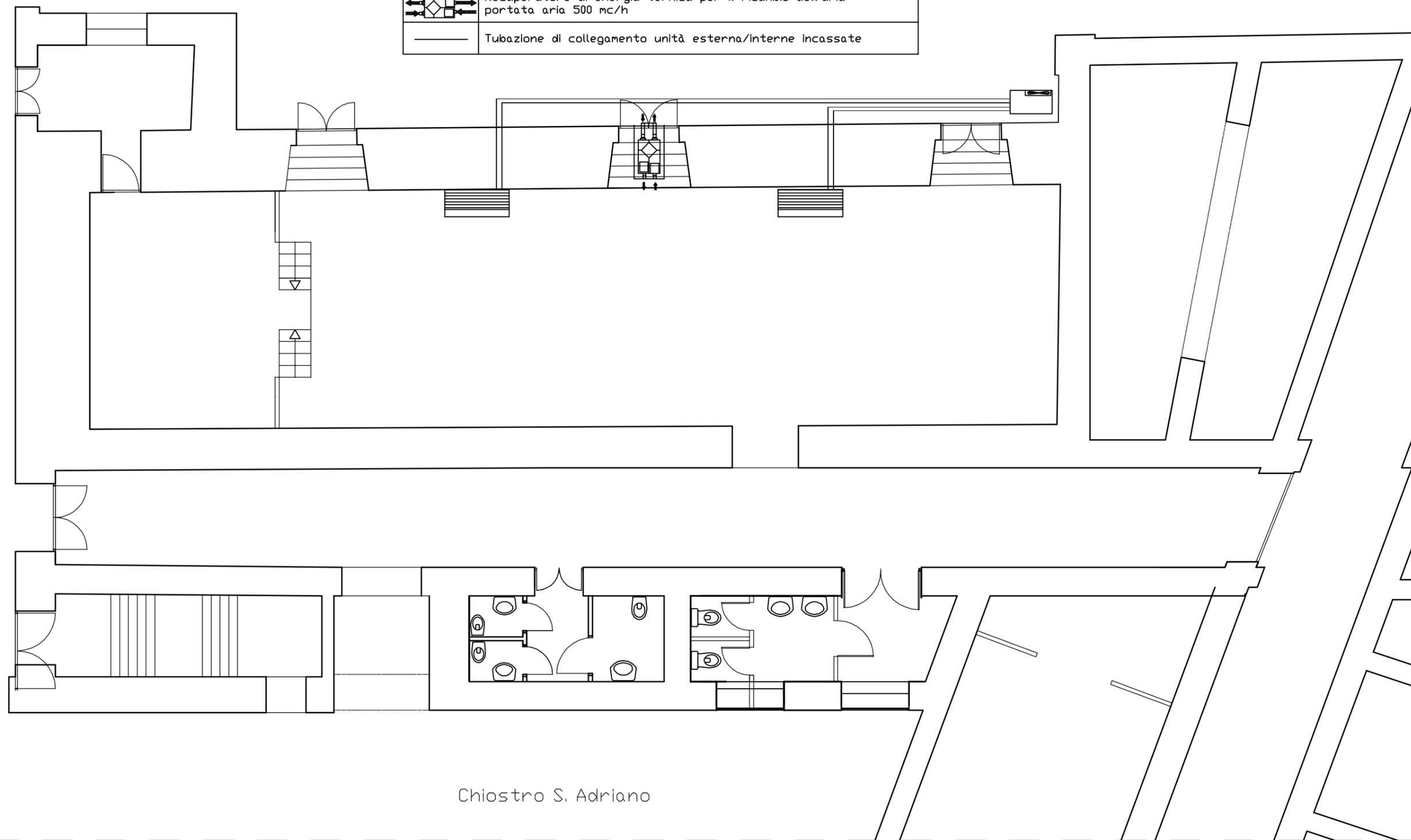
- MT - Collettore di terra
- PE - Conduttore di protezione
- EQP - Conduttore equipotenziale principale
- EQS - Conduttore equipotenziale supplementare
- CT - Conduttore di Terra

Legenda dei simboli

GVXX	Conduttore di terra/equipotenziale in rame giallo verde di sezione XX mmq
CuXX	Corda nuda di rame di sezione XX mmq
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> MT </div>	Collettore di terra
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> </div>	Pozzetto di terra non ispezionabile con picchetto in FeZn

Legenda dei simboli

	Unità interna DC inverter FDEN125VR - Dim 250x1620x690 mm Pot. Raffreddamento 12,5 KW - Pot. Riscaldamento: 14 KW
	Unità esterna FDC 250VS Pot. Raffreddamento 25 KW - Pot. Riscaldamento: 28 KW Pot. Ass. Raff. 8,3 KW - Pot. Ass. Risc.: 7,25 KW
	Recuperatore di energia termica per il ricambio dell'aria portata aria 500 mc/h
	Tubazione di collegamento unità esterna/interne incassate



Chostro S. Adriano