



*Regione del Veneto
Provincia di Vicenza
Comune di Monte di Malo*

***RISTRUTTURAZIONE, EFFICIENTAMENTO
ENERGETICO ED AMPLIAMENTO DELLA
PALESTRA COMUNALE***

PROGETTO ESECUTIVO



*Il progettista generale:
ing. Lorenzo Righele
(firmato digitalmente)*

*Gruppo di lavoro:
ing. Lorenzo Righele
ing. Elisa Cocco
arch. G.M. Chemello
geom. Maurizio Canzian
geom. Martina Dell'Otto
geom. Christian Fontana*

*Il progettista elettrico:
p.i. Paolo Chemello
(firmato digitalmente)*

*Il RUP:
geom. Paolo Rossato
(firmato digitalmente)*

TITOLO ELABORATO:
**ESECUTIVO TAV04.12.0
SCHEMI A BLOCCHI**

REVISIONE:

*n° _____ del _____
n° _____ del _____
n° _____ del _____
n° _____ del _____*

DATA:
28/02/2019

SCALA:
-

FILE:
NAS_Comune di Monte di Malo\PH - progetto esecutivo palestra\....

ELABORATO:
Paolo per.ind. Chemello

VERIFICATO:
Paolo per.ind. Chemello

APPROVATO:
ing. Lorenzo Righele

2019/031

282-H-IMP-TAV04.12.0

DESCRIZIONE SCHEMI A BLOCCHI	
Num.	Descrizione
1	SCHEMA GENERALE DI DISTRIBUZIONE
2	SCHEMA IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
3	SCHEMA IMPIANTO DI TERRA ED EQUIPOTENZIALE
3	SCHEMA IMPIANTO EQUIPOTENZIALE LOCALE MEDICO
4	SCHEMA IMPIANTO ALLARME INCENDIO

LEGENDA QUADRI ELETTRICI

N.	Sigla	Descrizione
1	Q.AE	Quadro elettrico consegna energia
2	Q.G	Quadro elettrico generale
3	Q.EM	Quadro elettrico illuminazione di emergenza
4	Q.ID	Quadro elettrico infermeria/deposito
5	Q.CT	Quadro elettrico centrale termica
	Q.EXT	Quadro elettrico impianti esterni – (esistente recuperato)
	Q.FV	Quadro elettrico impianto fotovoltaico – LATO AC
	Q.STRINGA 1/2	Quadro elettrico stringa fotovoltaico – LATO DC

impianto fotovoltaico

Q.stringa1

Q.stringa2

LEGENDA LINEE ELETTRICHE

- LINEA NORMALE
- LINEA DA UPS/SOCCORITORE
- ▢ QUADRO ELETTRICO

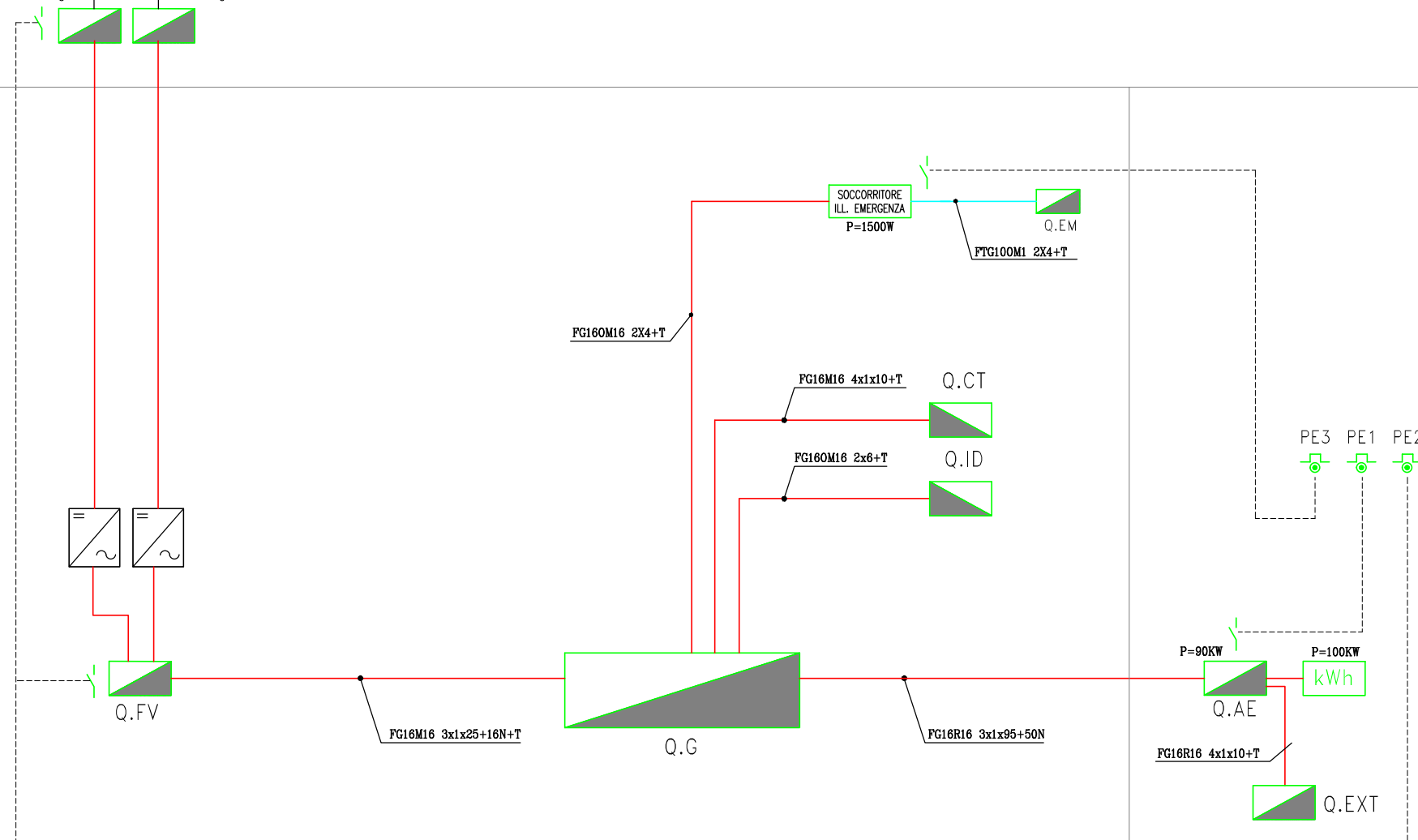
LEGENDA PULSANTI DI SGANCIO ENERGIA

(PE1) Sgancio generale edificio

(PE2) Sgancio generale fotovoltaico

(PE3) Sgancio soccorritore illuminazione emergenza

COPERTURA



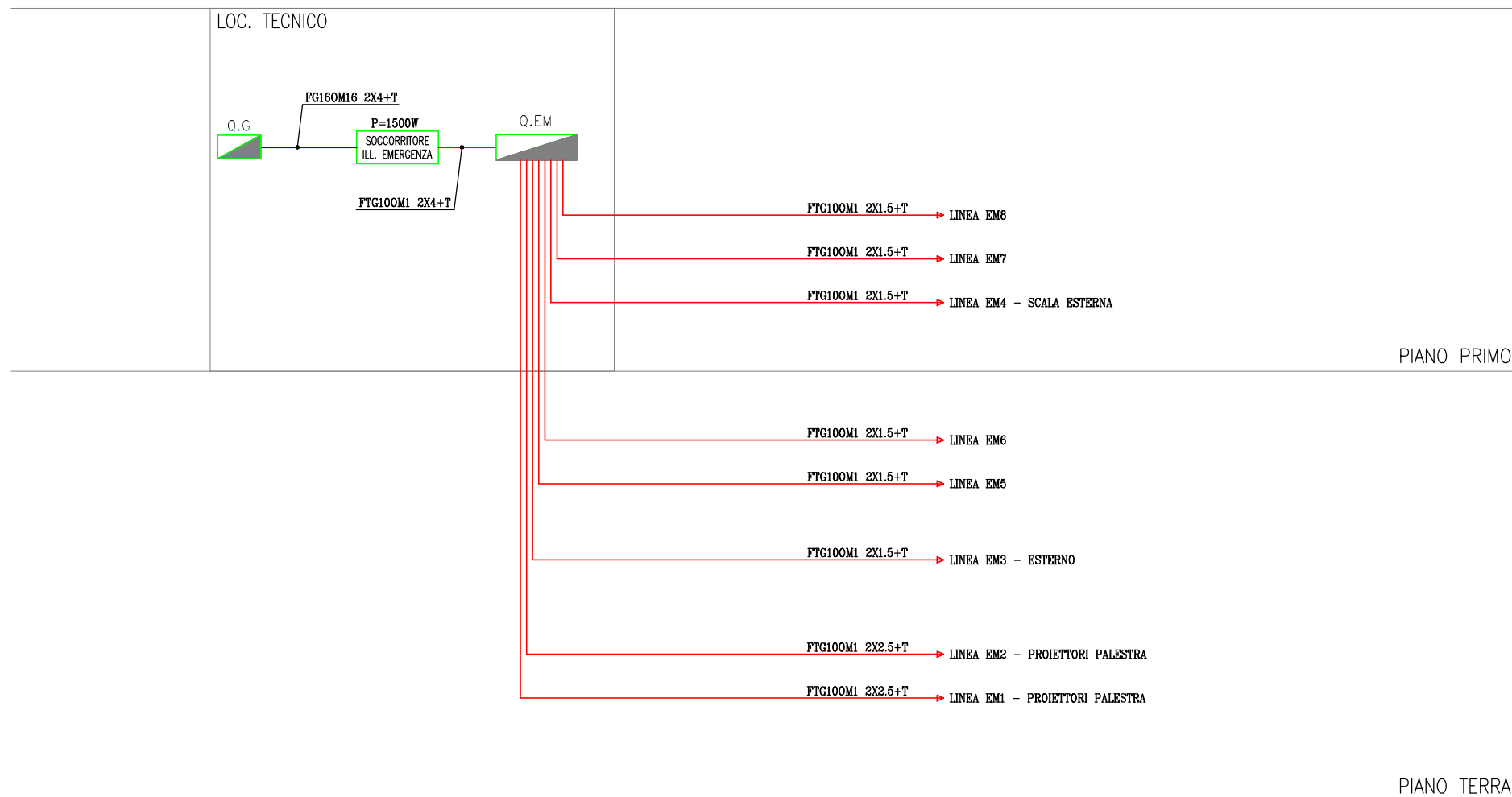
SCHEMA A BLOCCHI

SCHEMA GENERALE DI DISTRIBUZIONE

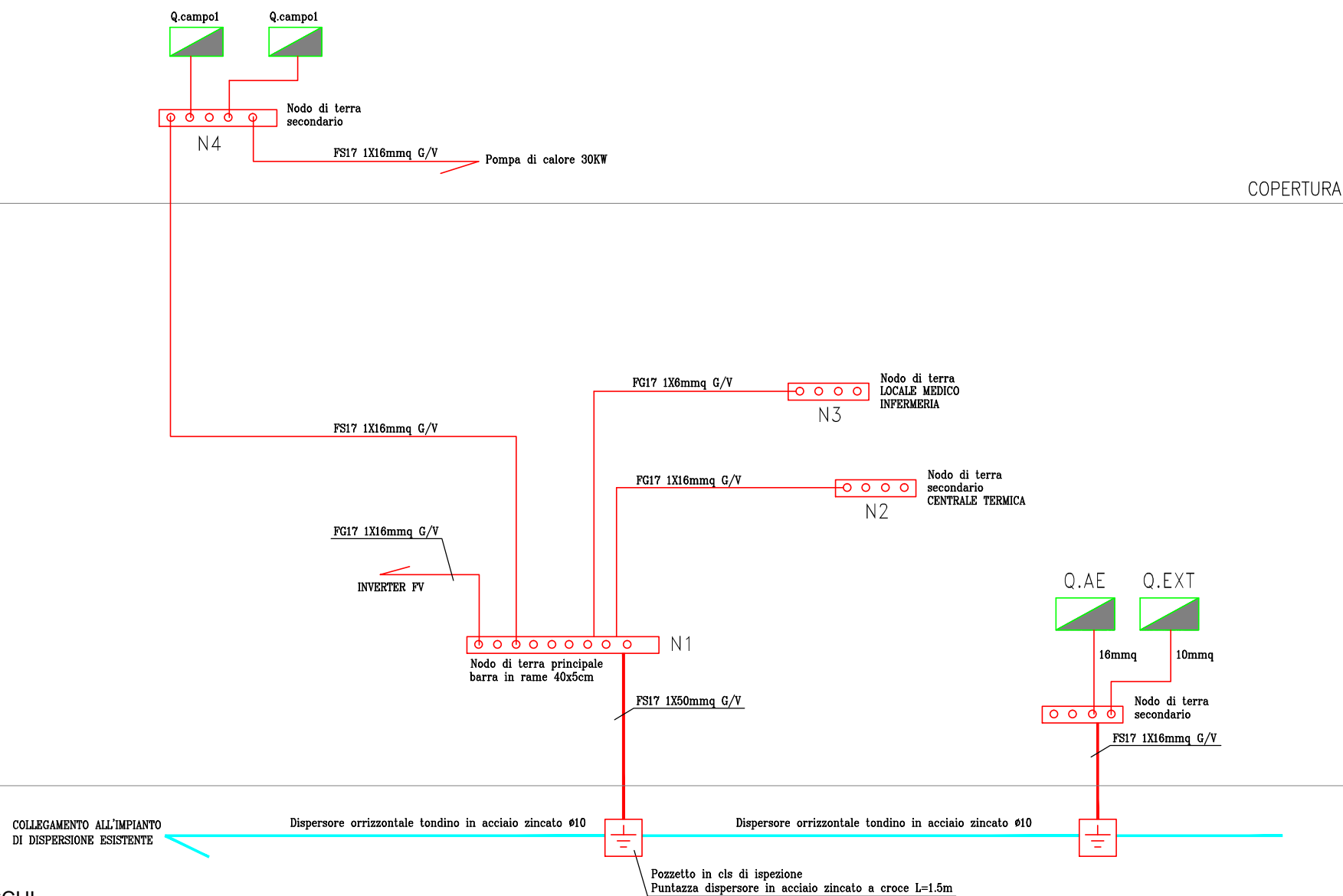
LEGENDA LINEE ELETTRICHE

- LINEA NORMALE
- LINEA DA UPS/SOCCORITORE

 QUADRO ELETTRICO



SCHEMA A BLOCCHI
SCHEMA IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA



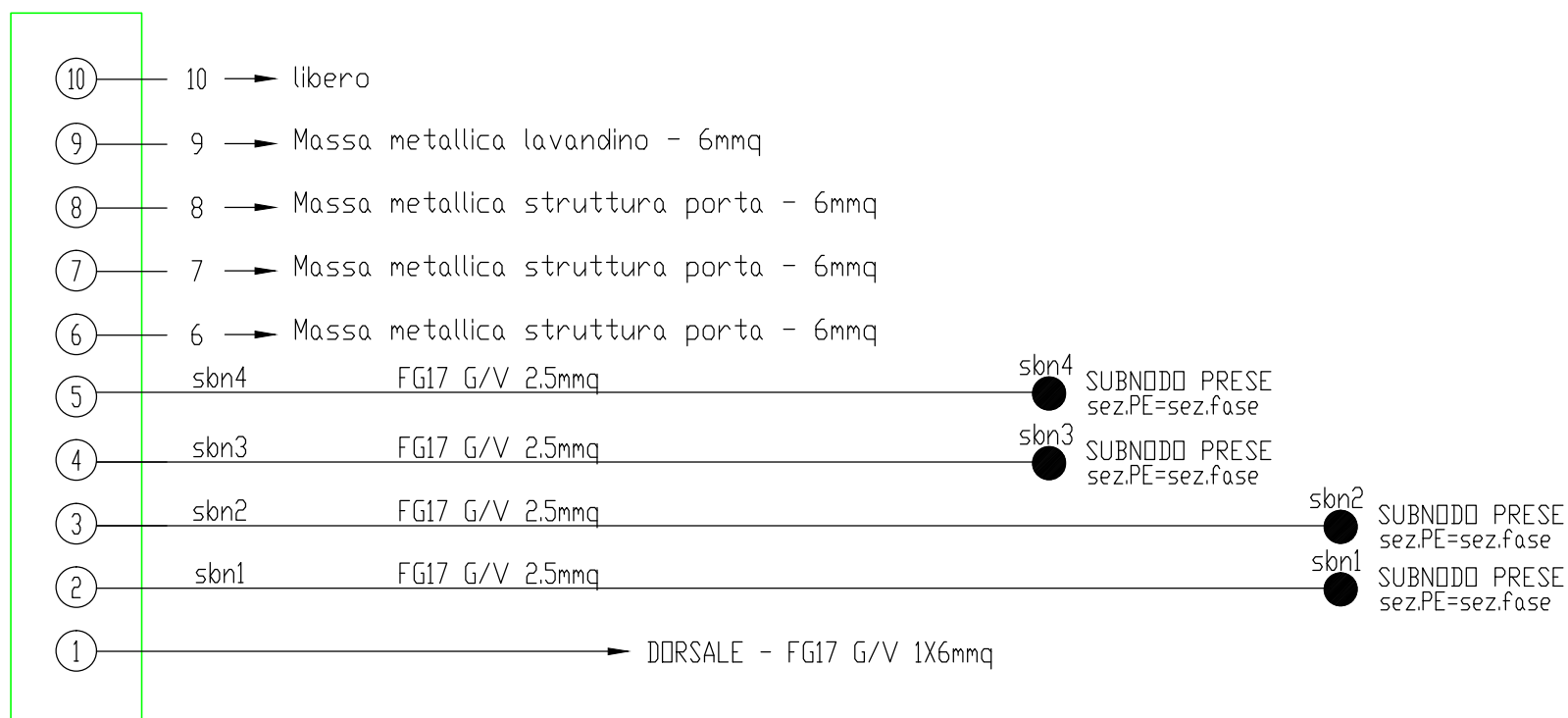
SCHEMA A BLOCCHI
SEZIONE IMPIANTO DI TERRA ED EQUIPOTENZIALE

DISTRIBUZIONE NODI EQUIPOTENZIALE - (N3)

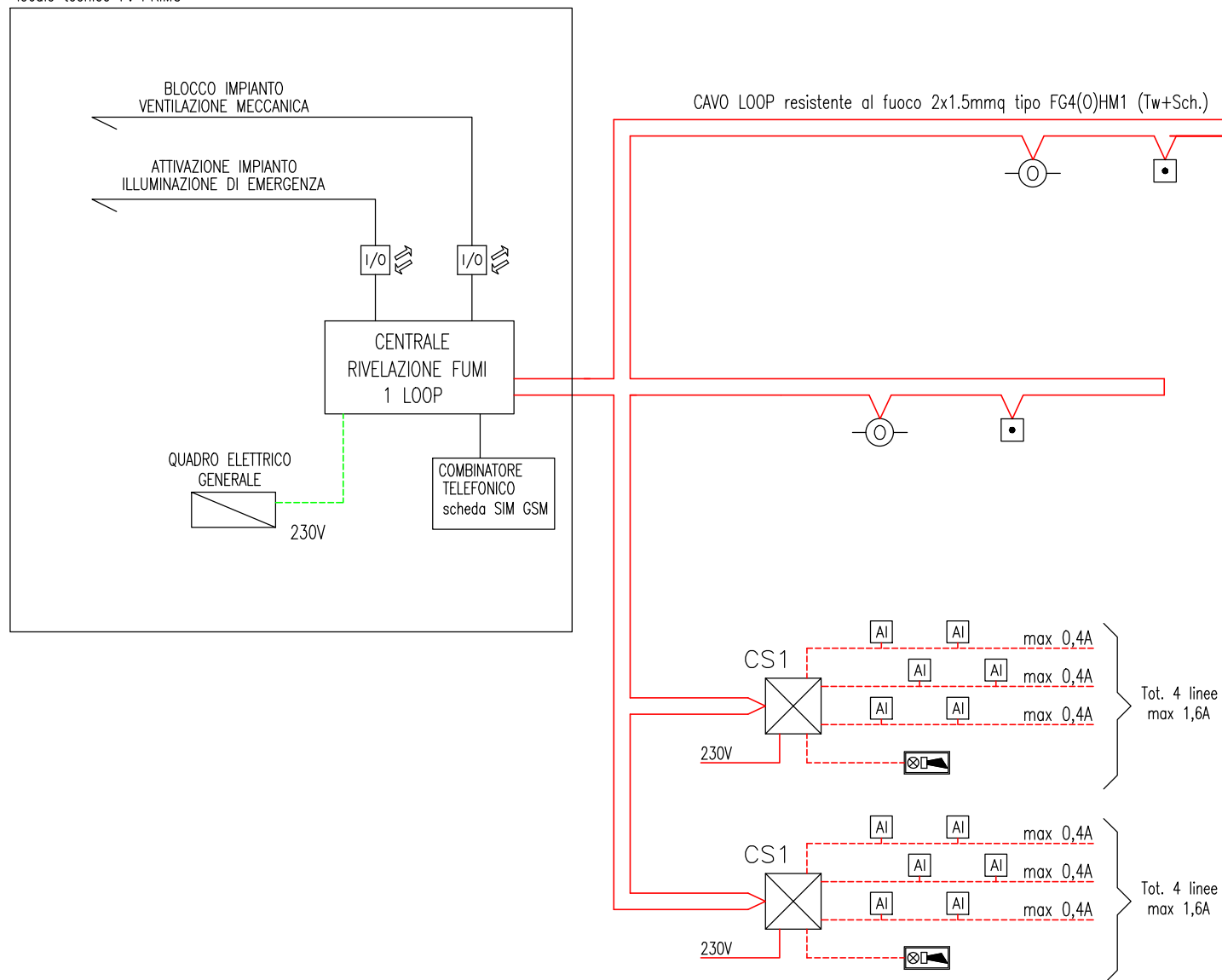
Nodo equipotenziale (LOCALE GRUPPO 1)

barra in rame - 10 posti

(entro scatola di derivazione dedicata ed esclusiva)



locale tecnico P. PRIMO



LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Rivelatore ottico di fumo intelligente
	Rivelatore di fumo entro controsoffitto con ripetitore ottico
	Rivelatore termico
	Pannello ottico acustico allarme incendio
	Pulsante attivazione allarme incendio
	Sirena allarme incendio da esterno
	Magnete ritenuta porte 50kg
	Ripetitore ottico per sensori non in vista
	Alimentatore ausiliario 4A per Torche e Magneti
	Modulo indirizzato su loop 1IN/1OUT controllate per avvisatori
	Unità controllo sirene

SCHEMA A BLOCCHI
IMPIANTO ALLARME INCENDI