

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTO ELETTRICO SITUAZIONE DI PROGETTO:
SCHEMA UNIFILARE TOPOGRAFICO DORSALE
PRINCIPALE, SCHEMA A BLOCCHI QUADRI -
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Allegato
E. 11

SCALA 1:100

Redatto dal Servizio Dighe e dal Servizio Energia
Manutenzione Specialistiche

Responsabile del Procedimento: ing. Enrica Palomba

Progettista opere civili: p.i. Roberto Saigo

Progettista impianti elettrici: ing. Marco Cordeddu

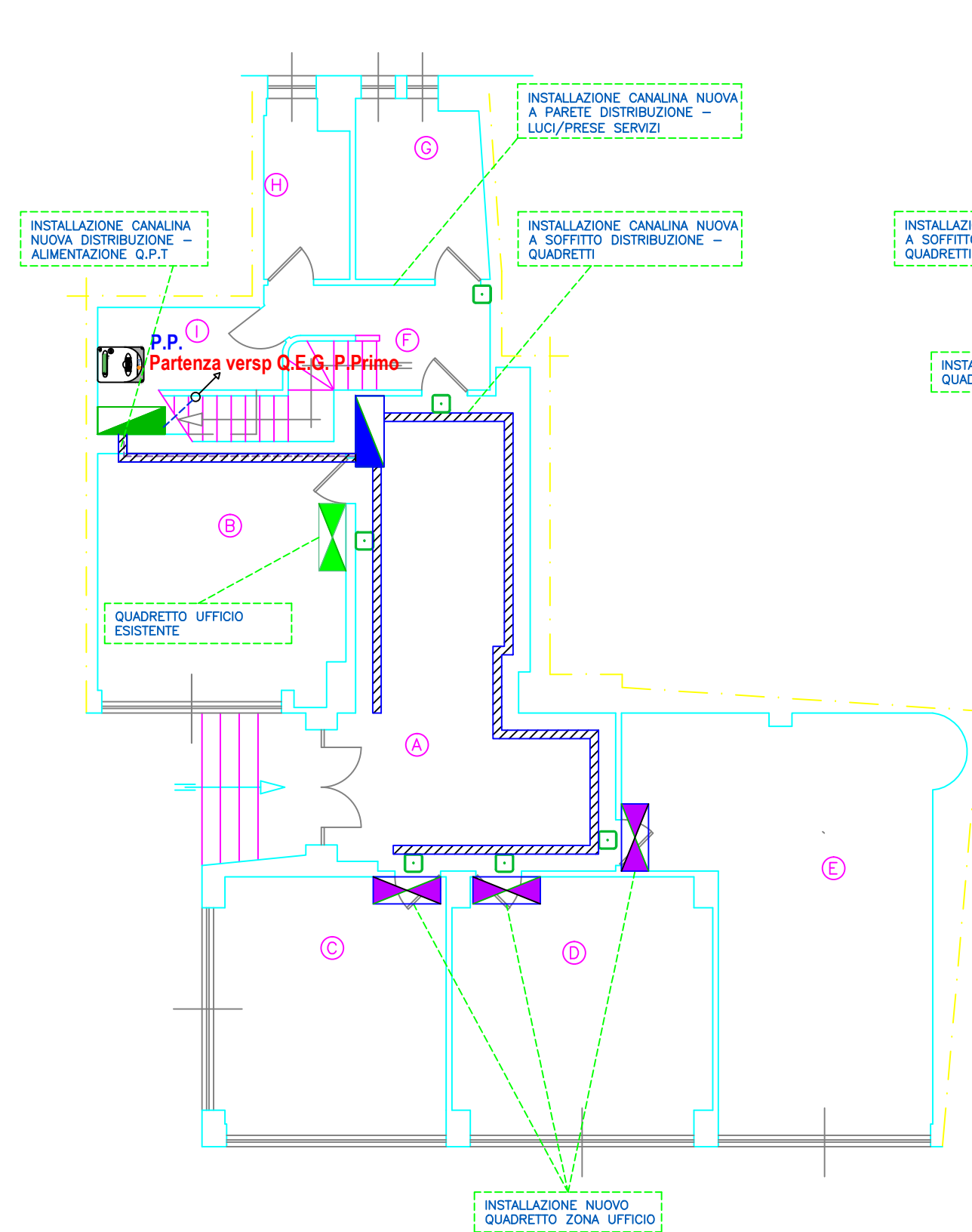
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: ing. Piergiorgio Cadeddu

Il Direttore del Servizio Dighe
ing. Antonio Loché
Luglio 2017

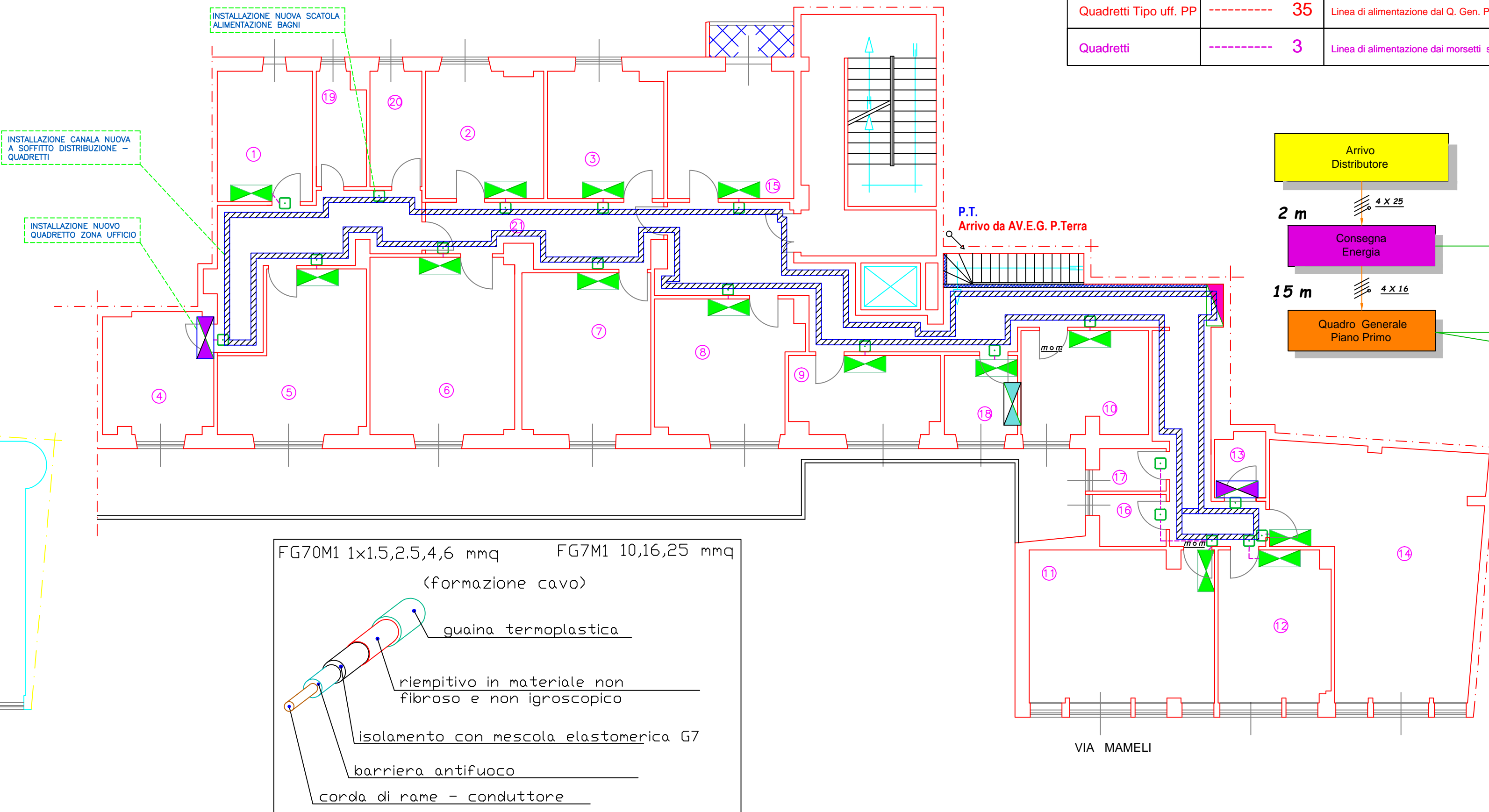
LEGENDA SIMBOLI

	NUOVO QUADRO CONSEGNA
	NUOVO QUADRO ELETTRICO GENERALE P.P.
	NUOVO QUADRO ELETTRICO GENERALE P.T.
	NUOVO QUADRORETTO UPS
	CANALA A SOFFITTO 200 X 80 X 1 CON SEPARATORE
	NUOVO QUADRORETTO UFFICIO
	CONDUTTORE ENTRO TUBO INCASSATO SU MURATURA
	QUADRORETTO UPS
	QUADRORETTO TIPO UFFICI CON NUOVI INTERRUTTORI
	SCATOLA DI DERIVAZIONE
	LINEA ASCENDENTE
	LINEA DISCENDENTE
	ARRIVO - CONTATORE ENEL

PIANTA PIANO TERRA: SCHEMA UNIFILARE TOPOGRAFICO DORSALI
STATO DI PROGETTO Scala 1:100



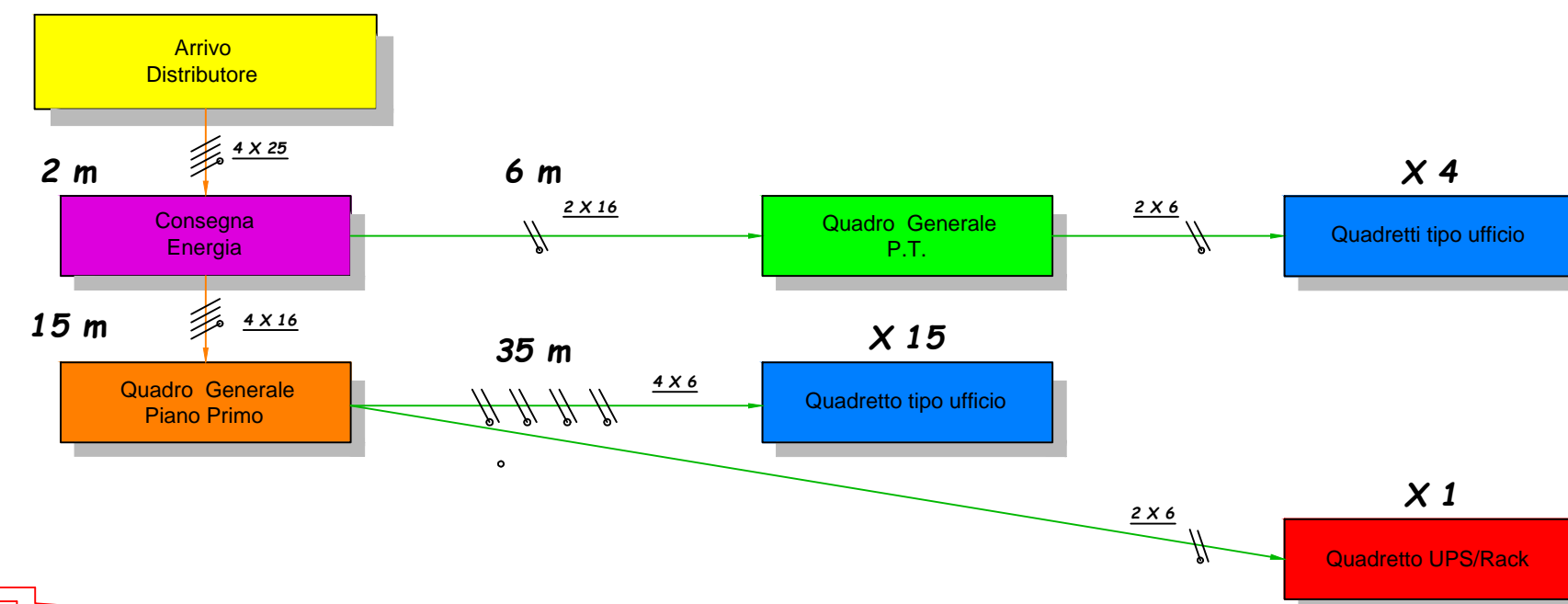
PIANTA PIANO PRIMO: SCHEMA UNIFILARE TOPOGRAFICO DORSALI
STATO DI PROGETTO Scala 1:100



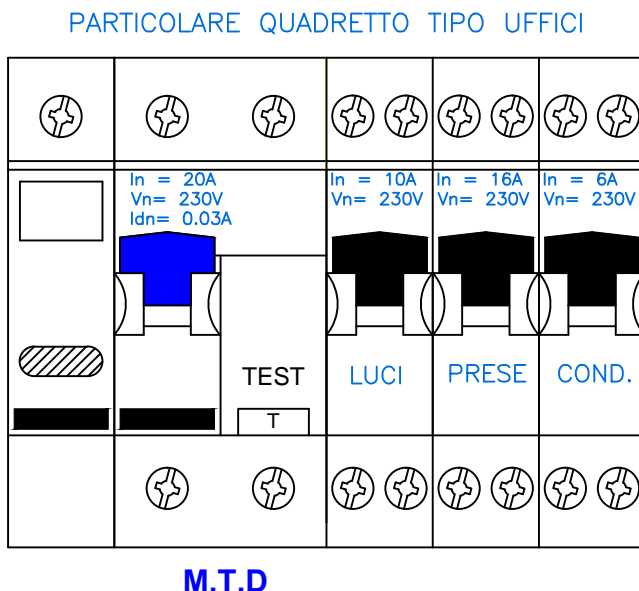
FG70M1 1x1,5,2,5,4,6 mmq FG7M1 10,16,25 mmq
(formazione cavo)
guaina termoplastica
riempitivo in materiale non
fibroso e non igroscopico
isolamento con miscela elastomerica G7
barriera antifuoco
cavo di rame - conduttore

LINEA N.	LUNGHEZZA [m]	DESCRIZIONE LINEA	FORMAZIONE E TIPO POSA
Consegna Energia	1.5	Linea di alimentazione dal Contatore al Quadro Consegna	Cavo FG7M1 (1x25)+(1x25)+(1x25)+(1x25)+(1x25)
Q. Gen. P.T.	6	Linea di alimentazione dal Quadro Consegna al Quadro Generale Piano Terra	Cavo FG7M1 (1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)
Q. Gen. P.P.	15	Linea di alimentazione dal Quadro Consegna al Quadro Generale Piano Primo	Cavo FG7M1 (1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)+(1x16)
Quadretti B.C.D.E	13	Linea di alimentazione dal Q. Gen. P.T. ai morsetti scatola alimentante Quadretti Uff.	Cavo FG70M1 1x(4x6x110G)
Quadretti Tipo uff. PP	35	Linea di alimentazione dal Q. Gen. P.P. ai morsetti scatola alimentante Quadretti Uff.	Cavo FG7M1 (1x10)+(1x10)+(1x10)
Quadretti	3	Linea di alimentazione dai morsetti scatola alimentante Quadretti Uff.	Cavo N07VK (1x6)+(1x6)+(1x6)

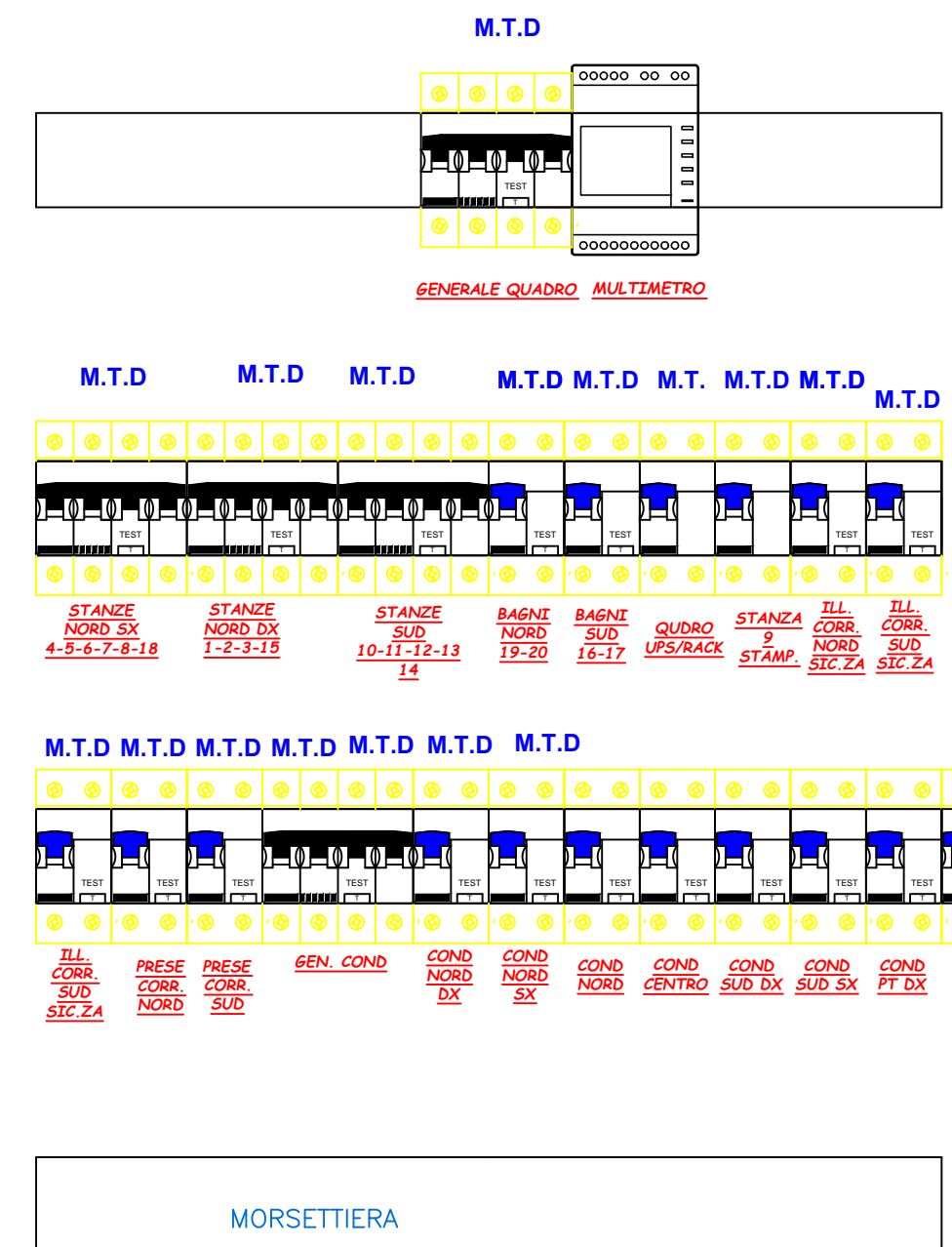
SCHEMA A BLOCCHI QUADRI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE



19 X



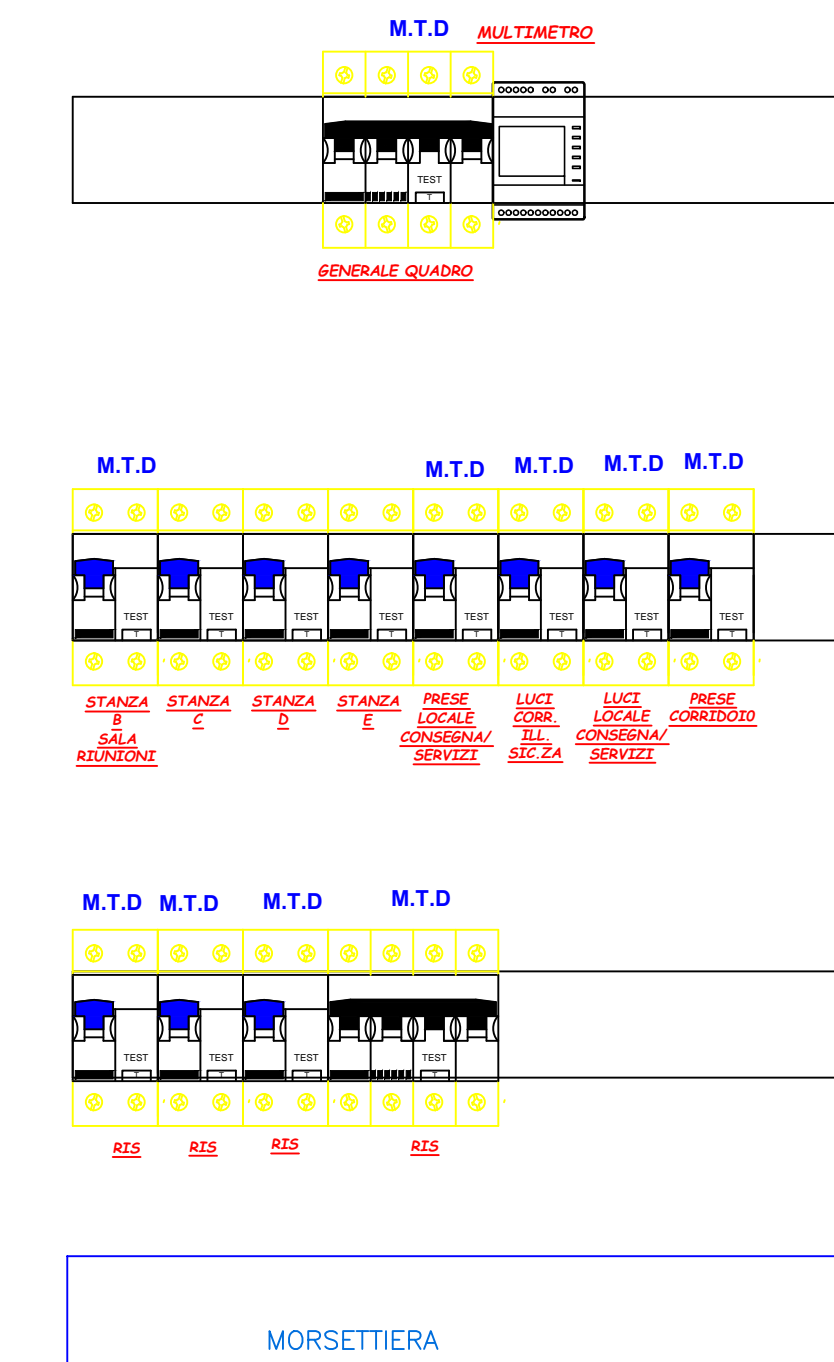
PARTICOLARE (indicativo minimo) QUADRO GENERALE PIANO PRIMO



Portello con cristallo

CENTRALINO DA PARETE CON PORTELLO TRASPARENTE 96 MODULI

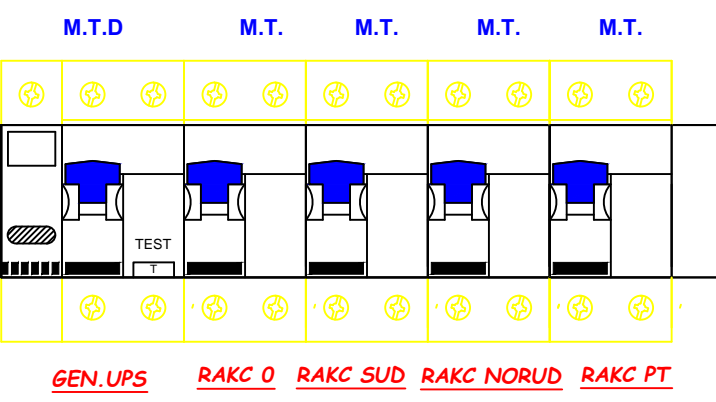
PARTICOLARE (indicativo minimo) QUADRO GENERALE PIANO TERRA



CENTRALINO DA PARETE CON PORTELLO TRASPARENTE 72 MODULI

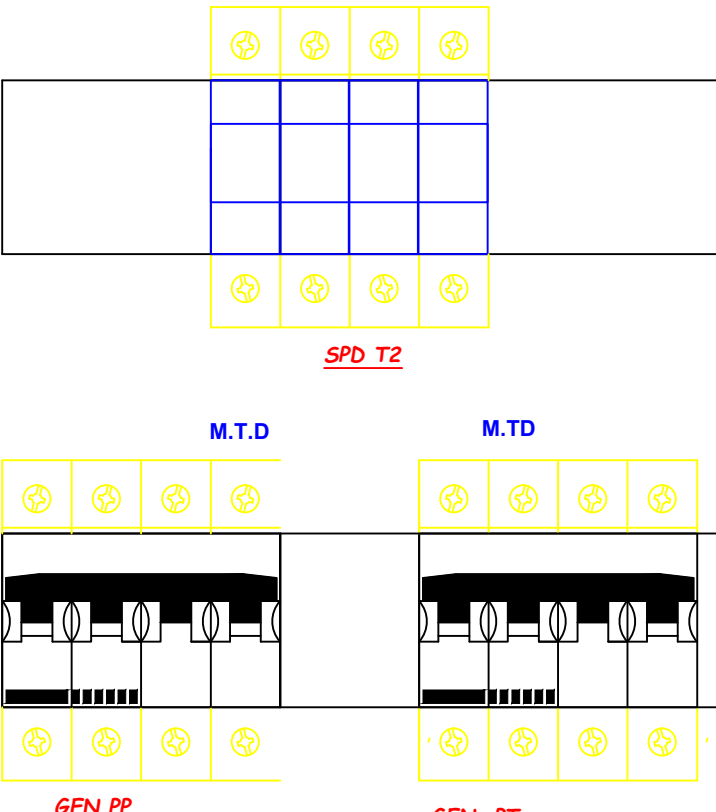
POSA TIPO 31/32:
CAVI UNIPOLARI SENZA GUAINA
E CAVI MULTIPOLARI
(O UNIPOLARI CON GUAINA)
IN CANALI POSATI SU PARETE

PARTICOLARE (indicativo minimo) QUADRO UPS/RACK



CENTRALINO DA PARETE CON PORTELLO TRASPARENTE 12 MODULI

PARTICOLARE (indicativo minimo) QUADRO CONSEGNA ENERGIA



CENTRALINO DA PARETE CON PORTELLO TRASPARENTE >7=48 MODULI