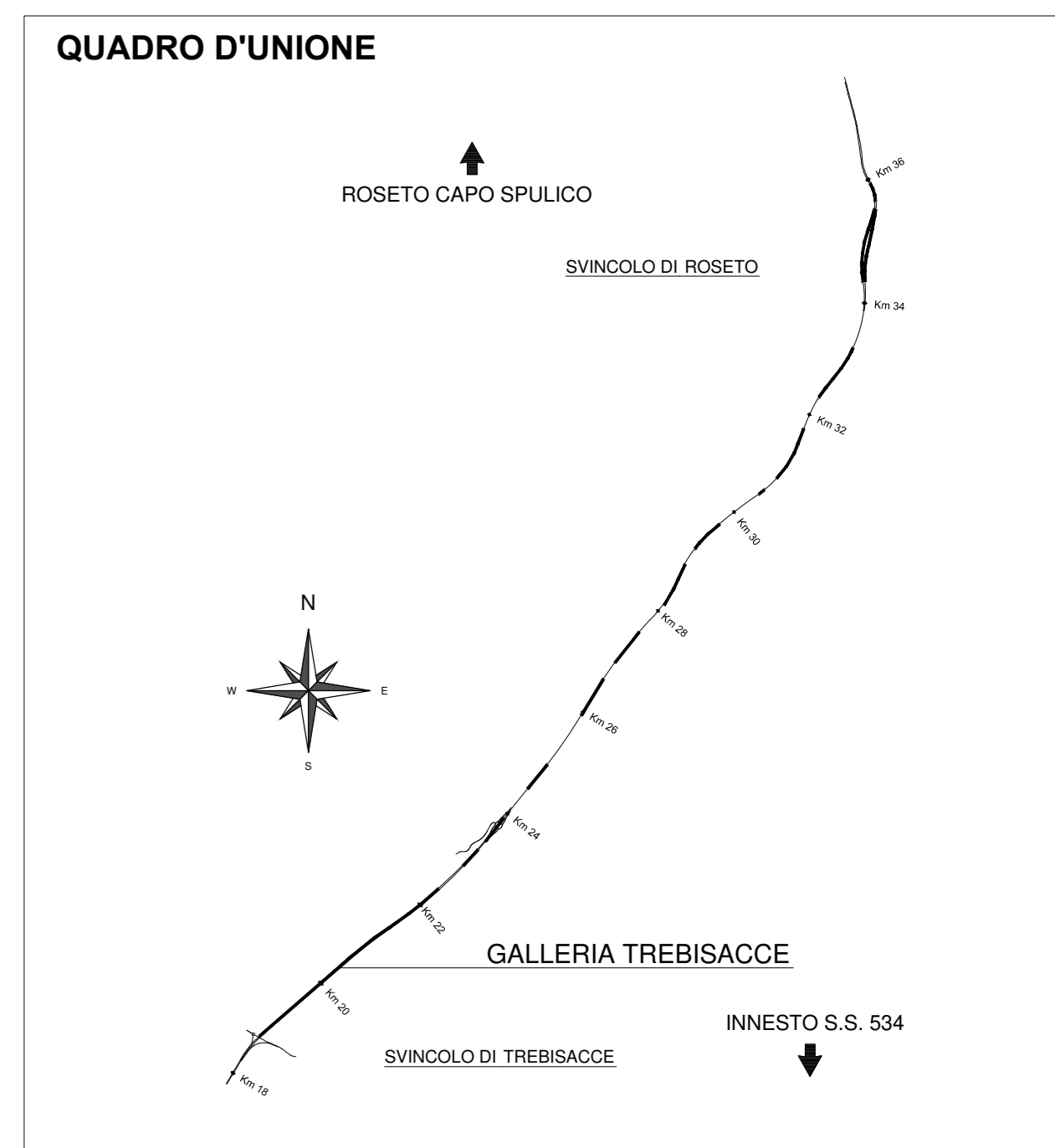
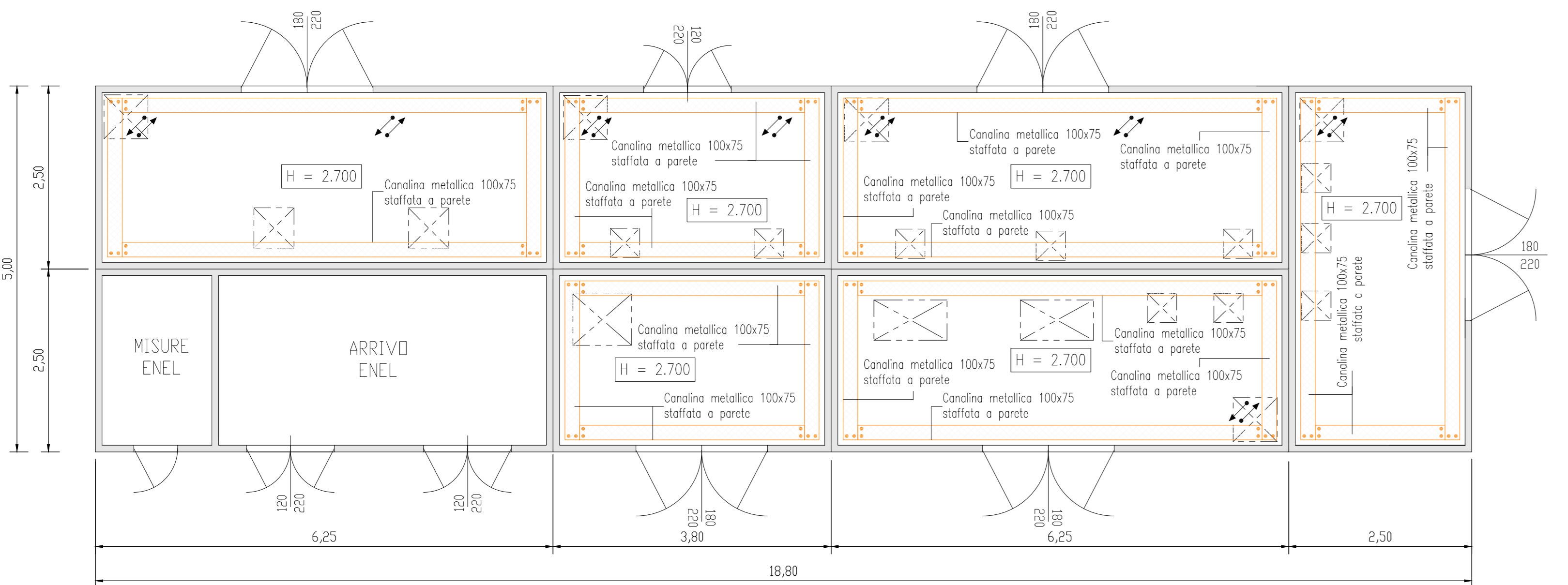
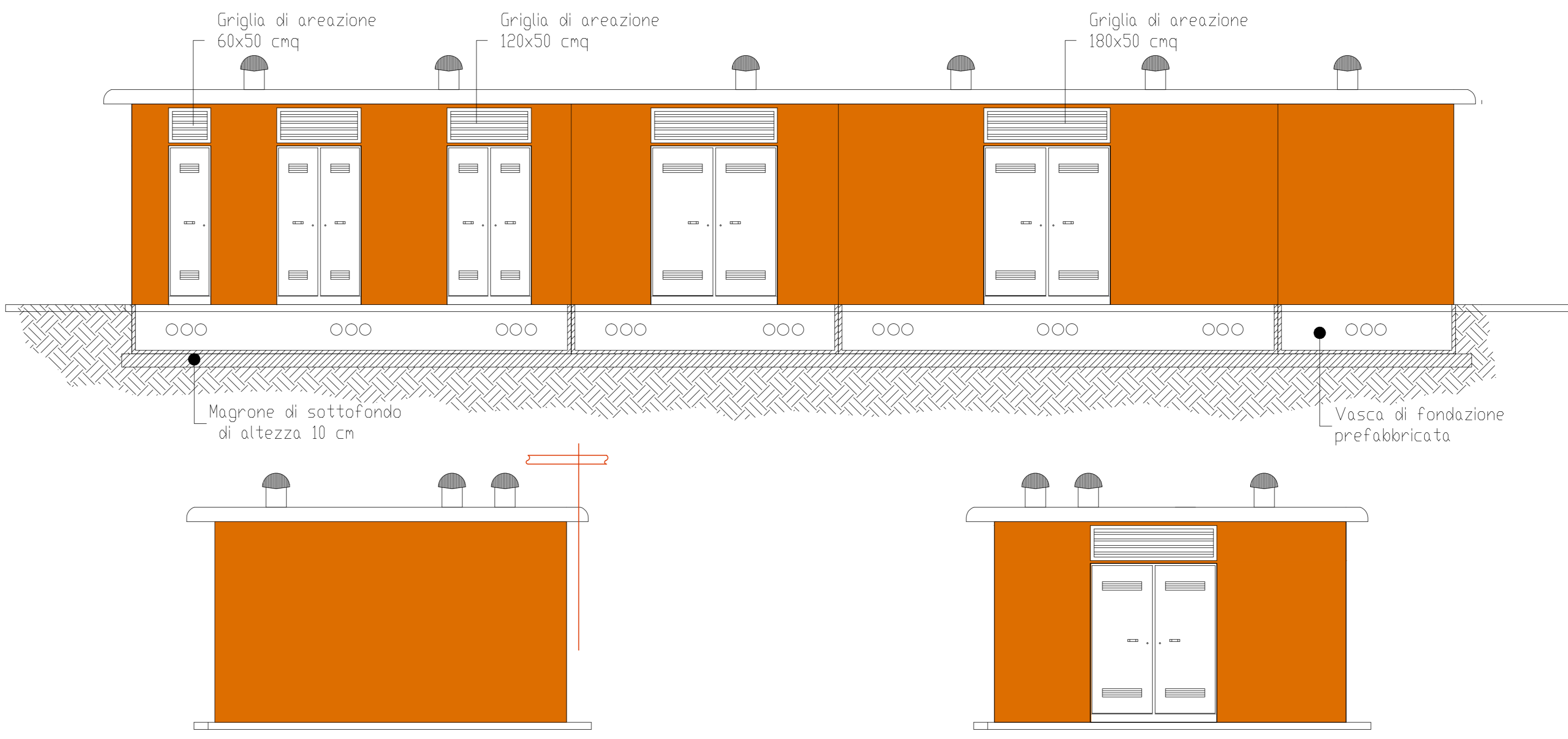


Planimetrica disposizione apparecchiature
Scala 1: 50

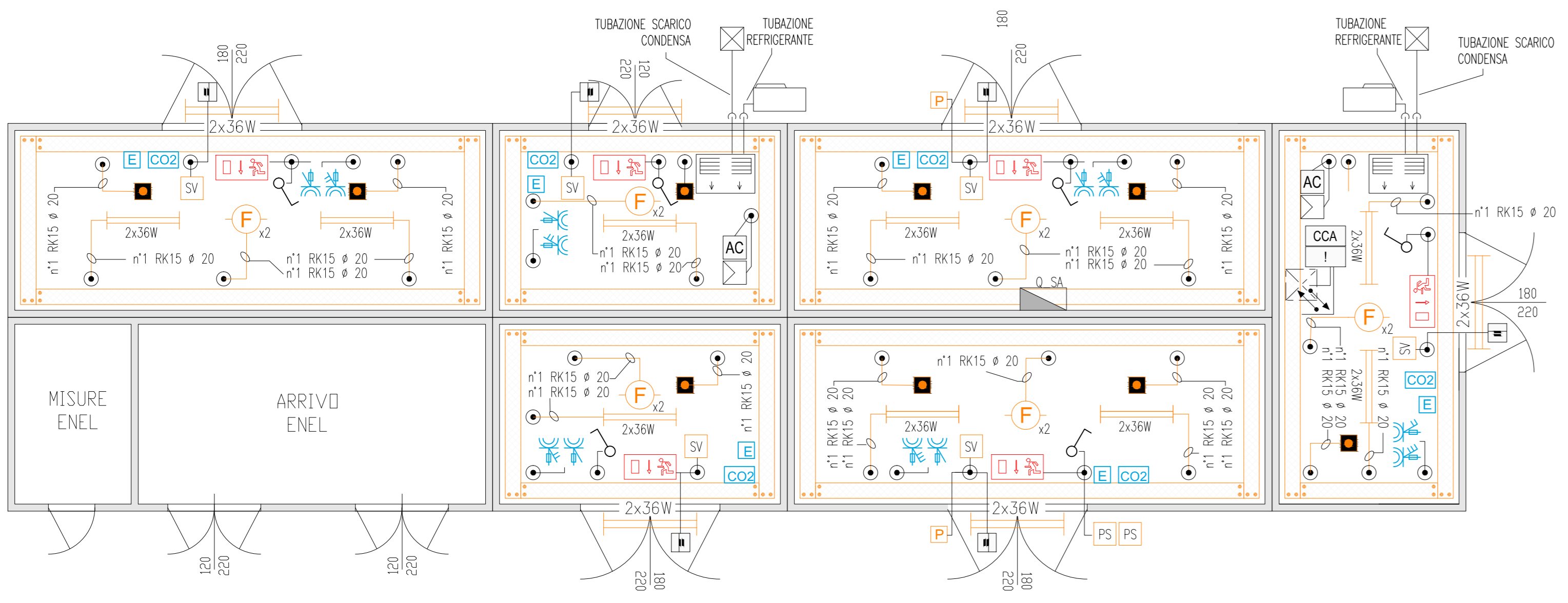


LEGENDA SIMBOLI APPARECCHIATURE CABINA

1	PROTEZIONE MT FORZA MOTRICE (OMT)
2	PROTEZIONE TRASFORMATORE MT/BT (TR.1 FM) OMT
3	PROTEZIONE TRASFORMATORE MT/BT (TR.2 FM) OMT
4	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_GEN) (DIM. L 1800 x P 800 x H 1900)
5	RIFASAMENTO AUTOMATICO QUADRO GENERALE (Q_GEN) 400kVar
6	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_LP(P/P)) (DIM. L 870 x P 290 x H 1900)
7	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_LP(P/E)) (DIM. L 870 x P 290 x H 1900)
8	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_LP(R)) (DIM. L 870 x P 290 x H 1900)
9	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_SA) (DIM. L 600 x P 290 x H 1050)
10	CPS - 200 KVA (EN 50171 Autonomia 1h)
11	PACCO BATTERIE A SERVIZIO DEL CPS
12	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_CPS) (DIM. L 600 x P 290 x H 1050)
13	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_CA) (DIM. L 1800 x P 290 x H 1900)
14	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE BT (Q_VE) (DIM. L 2200 x P 800 x H 1900)
15	ARMADIO RACK PLC - LOCALE TELECONTROLLO (DIM. L 800 x P 600 x H 2080)
16	ARMADIO RACK Tacc - LOCALE LOCALE TELECONTROLLO (DIM. L 800 x P 600 x H 2080)
17	ARMADIO RACK TLC - LOCALE LOCALE TELECONTROLLO (DIM. L 600 x P 600 x H 2080)



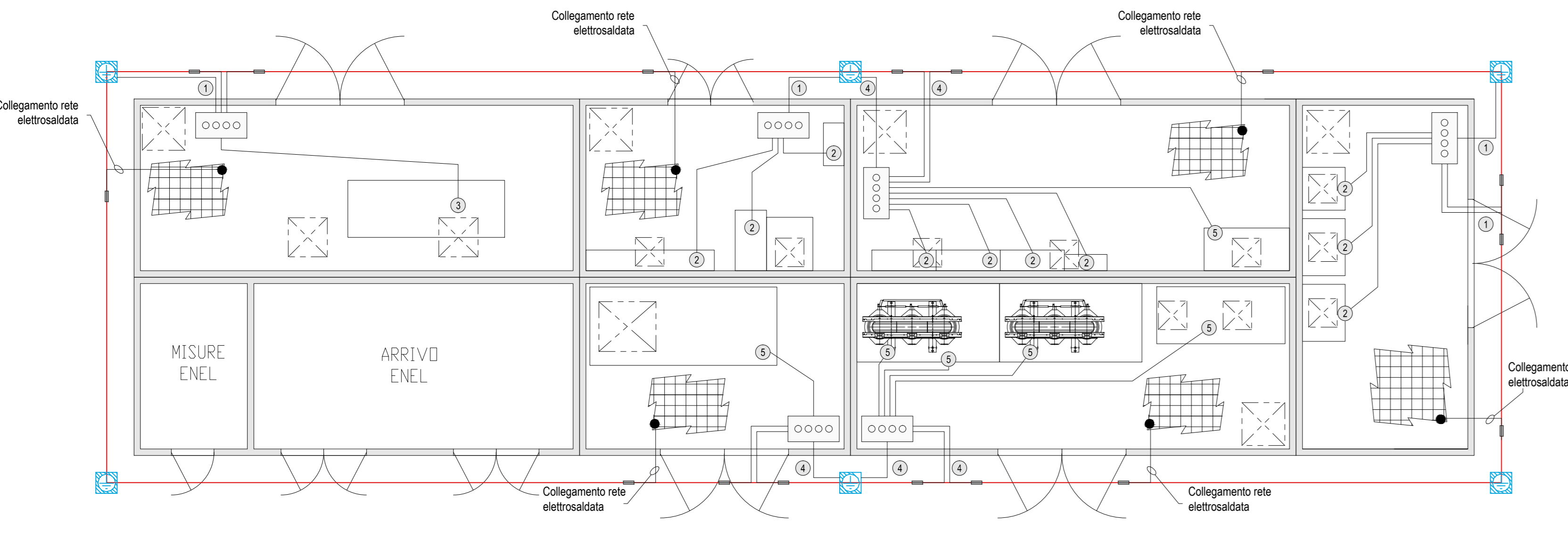
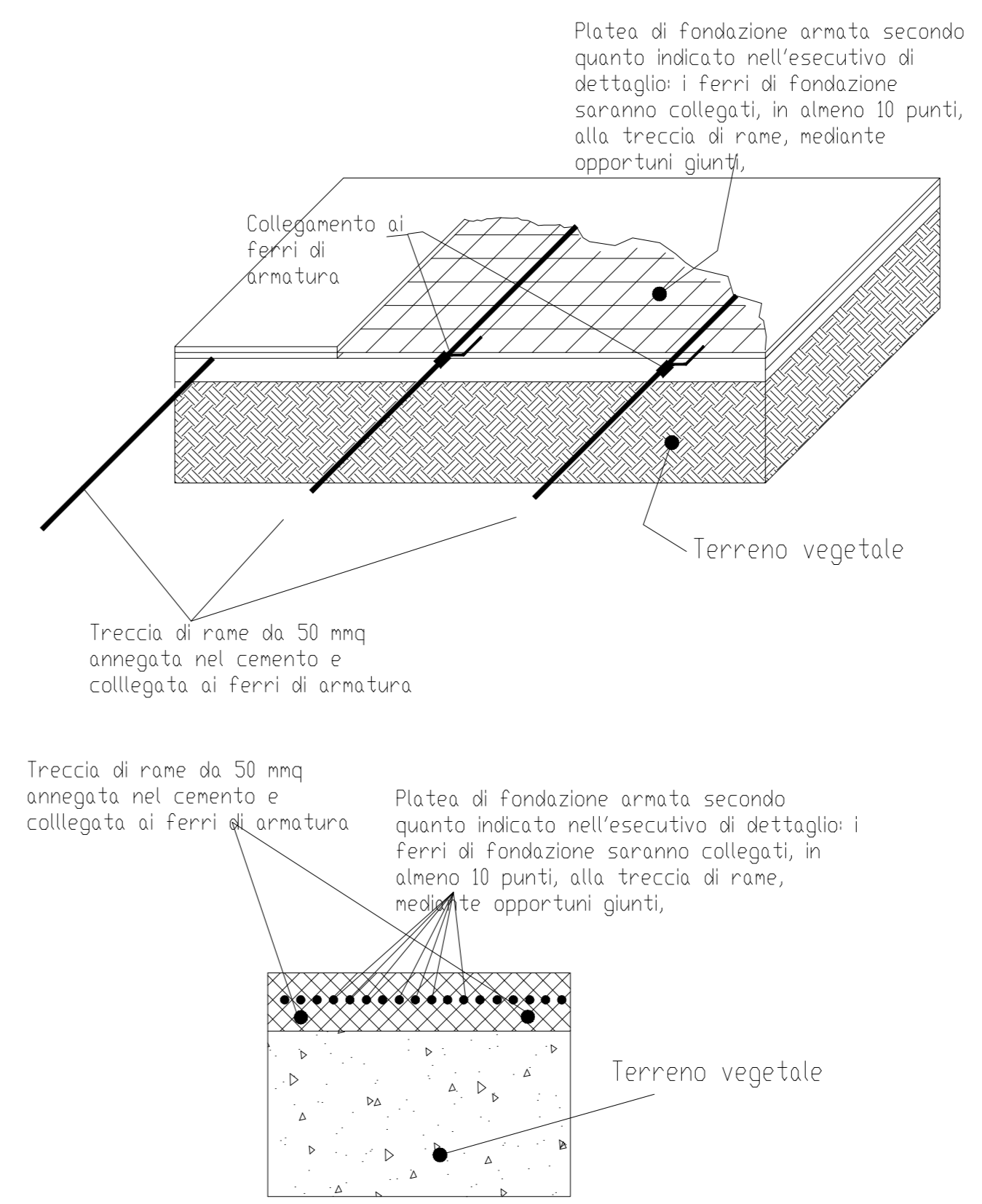
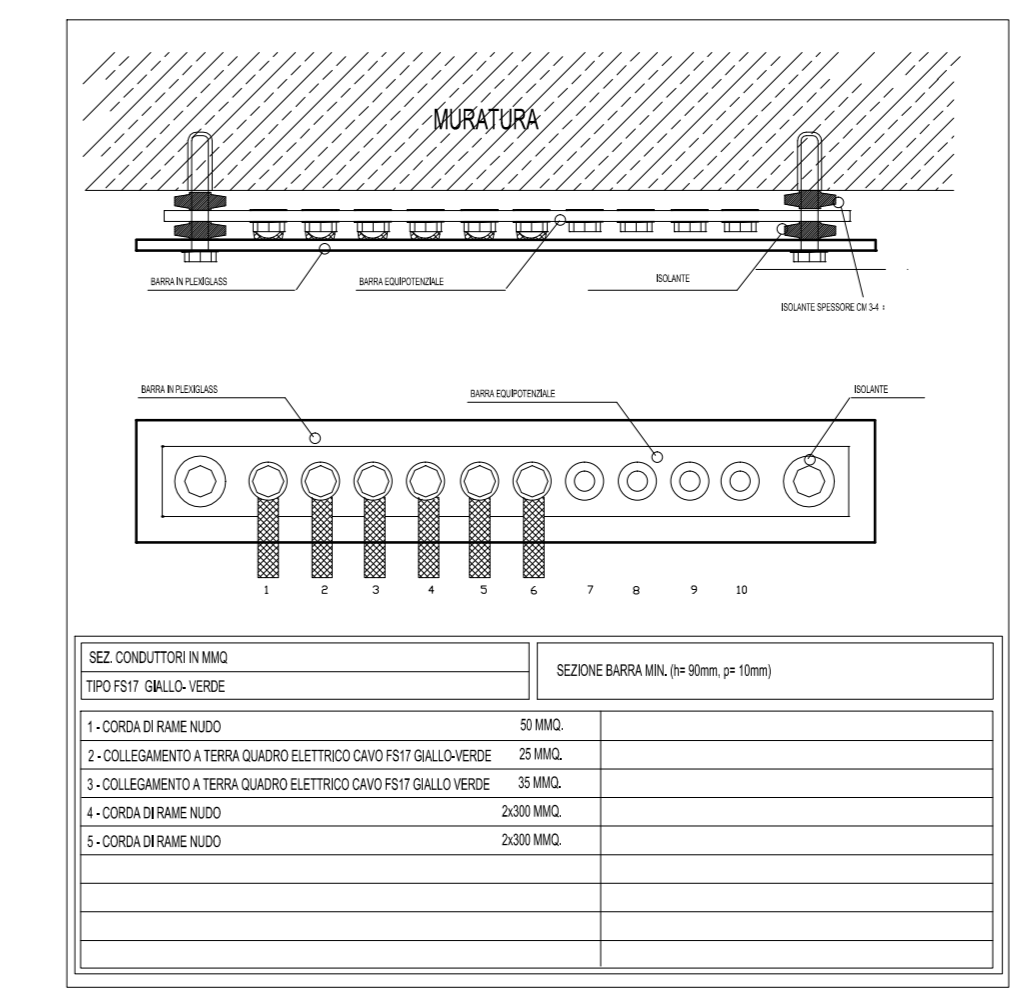
Planimetrica con disposizione canali metallici e tubazioni
Scala 1: 50



Planimetrica disposizione impianto luce ed FM
Scala 1: 50

LEGENDA SIMBOLI

—	TUBAZIONE IN PVC RIGIDA
PS	PULSANTE DI SGANCIO
□	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PVC A PARETI LISCE 150x150x70mm
■	ESTRATTORE DA 10000 mc/h TRIFASE
□	UNITA' ESTERNA DI CONDIZIONAMENTO SPLIT-SYSTEM
□	UNITA' INTERNA CONDIZIONATORE Pt= 2,01 kW, Pf= 1,69 kW
—	PLAFONIERA STAGNA 2x36 W
□	LUCE DI SICUREZZA IP65 CON COMPLESSO AUTONOMO DI ALIMENTAZIONE E PITTOGRAMMA PER UN LAMPADA DA 18 W
□	GRUPPO PRESE INDUSTRIALI CEE 2P+T 16 A 3P+N+T 16 A
□	PRESA CIVILE P30 UNIVERSALE 16 A CON CONDUTTORE DI PROTEZIONE
□	RIVELATORE OTTICO DI FUMO
□	PRESA IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE TIPO RJ45
□	ESTINTORE PORTATILE A CO2 DA 6 kg OMOLOGATO CLASSE BC
□	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE DA 9 kg OMOLOGATO CLASSE ABC
□	RIVELATORE STATO PORTA (FINECORSA)
□	SENSORE VOLUMETRICO CABINA
□	CENTRALINA RIVELAZIONE INCENDI DI TIPO OTTICO
□	CENTRALINA CONTROLLO ACCESSI
□	POZZETTO IN CLS DIMENSIONI 60x60x60mm CON DISPENSORE IN ACCIAIO
—	CORDA DI RAME NUDO 50 mmq A CONTATTO CON IL TERRENO A 0,5 m DI PROFONDITA' E A DISTANZA DI 1 m CIRCA DALLA PROIEZIONE IN PIANTE DEL PERIMETRO DEL FABBRICATO
—	COLLETTORE DI TERRA PRINCIPALE
1	CORDA DI RAME NUDO 50 mm²
2	COLLEGAMENTO A TERRA QUADRO ELETTRICO CAVO FS17 GIALLO-VERDE S = 25 mm²
3	COLLEGAMENTO A TERRA QUADRO ELETTRICO CAVO FS17 GIALLO-VERDE S = 35 mm²
4	CORDA DI RAME NUDO 2x300 mm²
5	COLLEGAMENTO A TERRA QUADRO ELETTRICO CAVO FS17 GIALLO-VERDE S = 2x300 mm²
□	SIRENA DA ESTERNO
□	PULSANTE DI ALLARME INCENDIO
□	PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO 100x75mm TRA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
—	CONDUTTORA ASCENDENTE / DISCENDENTE
□	CAVIDOTTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
□	POZZETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
□	PUNTO ALIMENTAZIONE UNITA' DI CONDIZIONAMENTO
□	REGOLATORE CONDIZIONATORE CON Sonda INTEGRATA E SCHEDA DI COMUNICAZIONE CON SISTEMA DI SUPERVISIONE



Planimetrica Impianto di messa a terra e collegamenti EQ
Scala 1: 50

NOTE
Per i dimensionamenti dei fronti quadro delle apparecchiature si faccia riferimento alle relative schede di dettaglio degli utensili elettrici di cabina.

ANAS S.p.A. Direzione Generale
DG 41/08
LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B - DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO
IMPIANTI TECNOLOGICI
GALLERIA TREBISACCE
Planimetrica di cabina - Posizionamento apparecchiatura ed impianti cabina CE2

CONTRAENTE GENERALE:
SIRJO S.C.p.A.
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE:
ASTALDI
Dott. Ing. S. Lieto

Consulenti:
STE - Progetto strabale ed Stradale
BIOCCOLI - Opere e sottorranzi
ITACONSA/TRETECO - Strutture
GEOCARTA - Geologia e litologia
GES - Geotecnica
ECOLAME - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEC/ENGINEERING - Sicurezza ed Impianti
Ing. F. GATTO - Ingegneria
TECO - Esperti

Il coordinatore per la sicurezza:
Ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Laperta

Rep.: P/19-01
Codice Progetto: L0716CEI901
Codice Elaborato: T03IM11IMPLF02B

Rev.	Data	Descrizione	Realizzato	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Ing. M. Maurilio	Ing. M. Minunno	Ing. A. Focarecci
B	08.09.2019	Emissione per validazione	Ing. M. Maurilio	Ing. M. Minunno	Ing. A. Focarecci