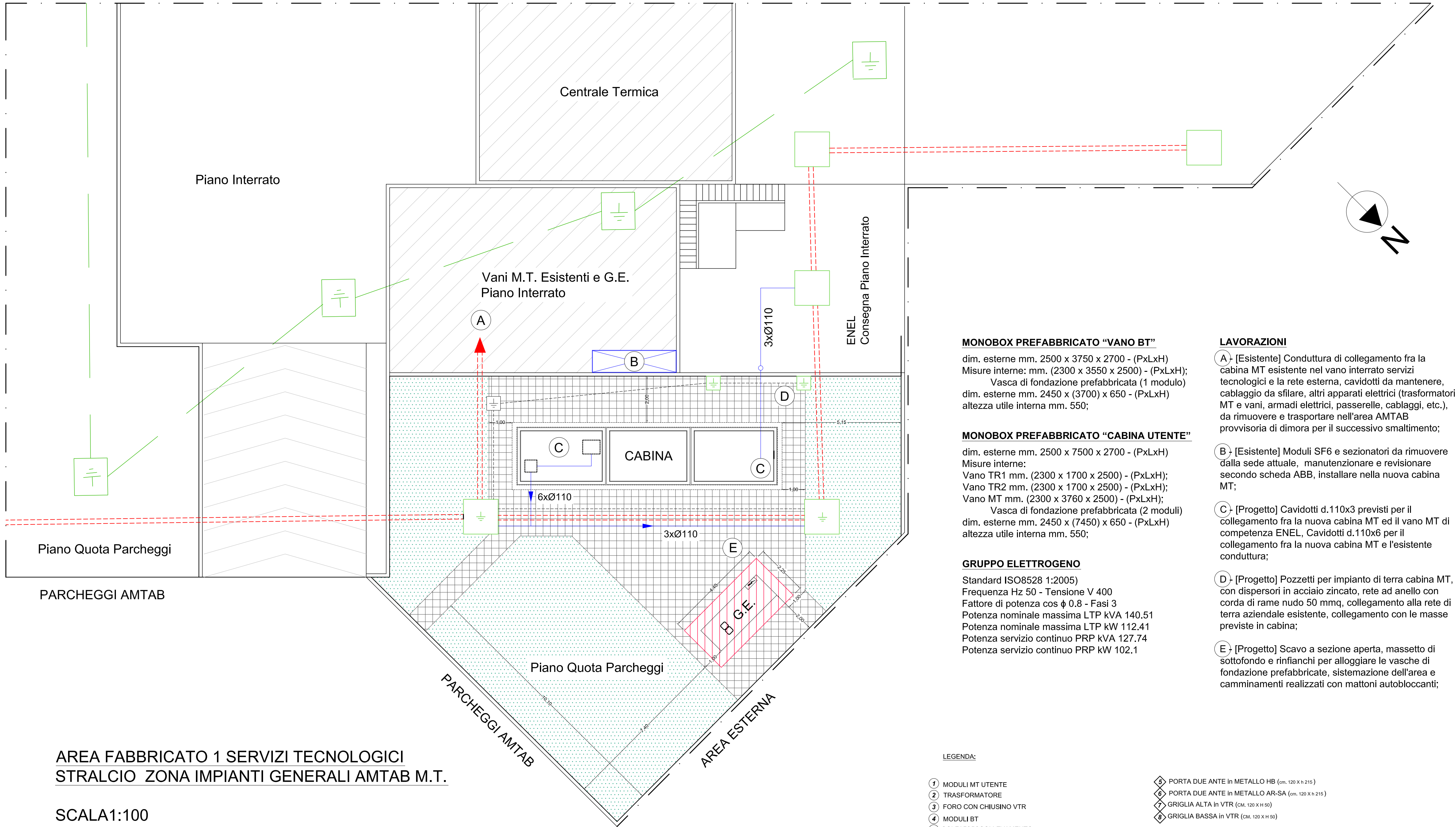




- F1 [ FABBRICATO 1 ]**  
CABINE, CENTRALI TECNOLOGICHE, SPOGLIATOI
- F2 [ FABBRICATO 2 ]**  
OFFICINE
- F3 [ FABBRICATO 3 ]**  
UFFICI, SERVIZI SOCIALI
- POZZETTI E CONDUTTURE ESISTENTI**  
Cavidotti e Cablaggi di Bassa e Media Tensione  
Cavi da asportare e sostituire con Tipologia di Progetto
- POZZETTI E CONDUTTURE ESISTENTI**  
Cavidotti e Cablaggi per rete di terra e di protezione scariche atmosferiche  
Cablaggi da mantenere, manutenzione ed ampliare
- POZZETTI E CONDUTTURE DA REALIZZARE**  
Cavidotti e Cablaggi per rete di terra e di protezione scariche atmosferiche
- PENSILINA DI PROTEZIONE GRUPPO ELETTROGENO**  
Struttura e Copertura di PROGETTO
- CONDUTTURE DI PROGETTO**  
Cavidotti e Cablaggi per reti di bassa tensione



**MONOBOX PREFABBRICATO "VANO BT"**

dim. esterne mm. 2500 x 3750 x 2700 - (PxLxH)  
Misure interne: mm. (2300 x 3550 x 2500) - (PxLxH);  
Vasca di fondazione prefabbricata (1 modulo)  
dim. esterne mm. 2450 x (3700) x 650 - (PxLxH)  
altezza utile interna mm. 550;

**MONOBOX PREFABBRICATO "CABINA UTENTE"**

dim. esterne mm. 2500 x 7500 x 2700 - (PxLxH)  
Misure interne:  
Vano TR1 mm. (2300 x 1700 x 2500) - (PxLxH);  
Vano TR2 mm. (2300 x 1700 x 2500) - (PxLxH);  
Vano MT mm. (2300 x 3760 x 2500) - (PxLxH);  
Vasca di fondazione prefabbricata (2 moduli)  
dim. esterne mm. 2450 x (7450) x 650 - (PxLxH)  
altezza utile interna mm. 550;

**GRUPPO ELETTROGENO**

Standard ISO8528 1:2005)  
Frequenza Hz 50 - Tensione V 400  
Fattore di potenza cos φ 0.8 - Fasi 3  
Potenza nominale massima LTP kVA 140.51  
Potenza nominale massima LTP kW 112.41  
Potenza servizio continuo PRP kVA 127.74  
Potenza servizio continuo PRP kW 102.1

**LAVORAZIONI**

- A** - [Esistente] Conduttura di collegamento fra la cabina MT esistente nel vano interrato servizi tecnologici e la rete esterna, cavidotti da mantenere, cablaggio da sfilare, altri apparati elettrici (trasformatori MT e vani, armadi elettrici, passerelle, cablaggi, etc.), da rimuovere e trasportare nell'area AMTAB provvisoria di dimora per il successivo smaltimento;
- B** - [Esistente] Moduli SF6 e sezionatori da rimuovere dalla sede attuale, manutenzione e revisionare secondo scheda ABB, installare nella nuova cabina MT;
- C** - [Progetto] Cavidotti d.110x3 previsti per il collegamento fra la nuova cabina MT ed il vano MT di competenza ENEL, Cavidotti d.110x6 per il collegamento fra la nuova cabina MT e l'esistente conduttura;
- D** - [Progetto] Pozzetti per impianto di terra cabina MT, con dispersori in acciaio zincato, rete ad anello con corda di rame nudo 50 mmq, collegamento alla rete di terra aziendale esistente, collegamento con le masse previste in cabina;
- E** - [Progetto] Scavo a sezione aperta, massetto di sottofondo e rinfilanchi per alloggiare le vasche di fondazione prefabbricate, sistemazione dell'area e camminamenti realizzati con mattoni autobloccanti;

Comune di BARI

AMTAB S.p.A.

Azienda Mobilità e Trasporti Bari S.p.A.

Viale L. Jacobini, Z.I. - 70123 BARI

LAVORI DI: ADEGUAMENTO E LA MESSA A NORMA DELL'IMPIANTO ELETTRICO DELL'OFFICINA, UFFICI, CRAL, SITI IN VIA L. JACOBINI, Z.I. BARI, DI PROPRIETA' DELL'AMTAB S.P.A. - CIG: 6962082BCE

STAZIONE APPALTANTE  
AMTAB S.p.A.  
Il Direttore Generale - dott. ing. Francesco LUCIBELLO

Responsabile Unico del Procedimento  
dott. ing. Giuseppe RUTA

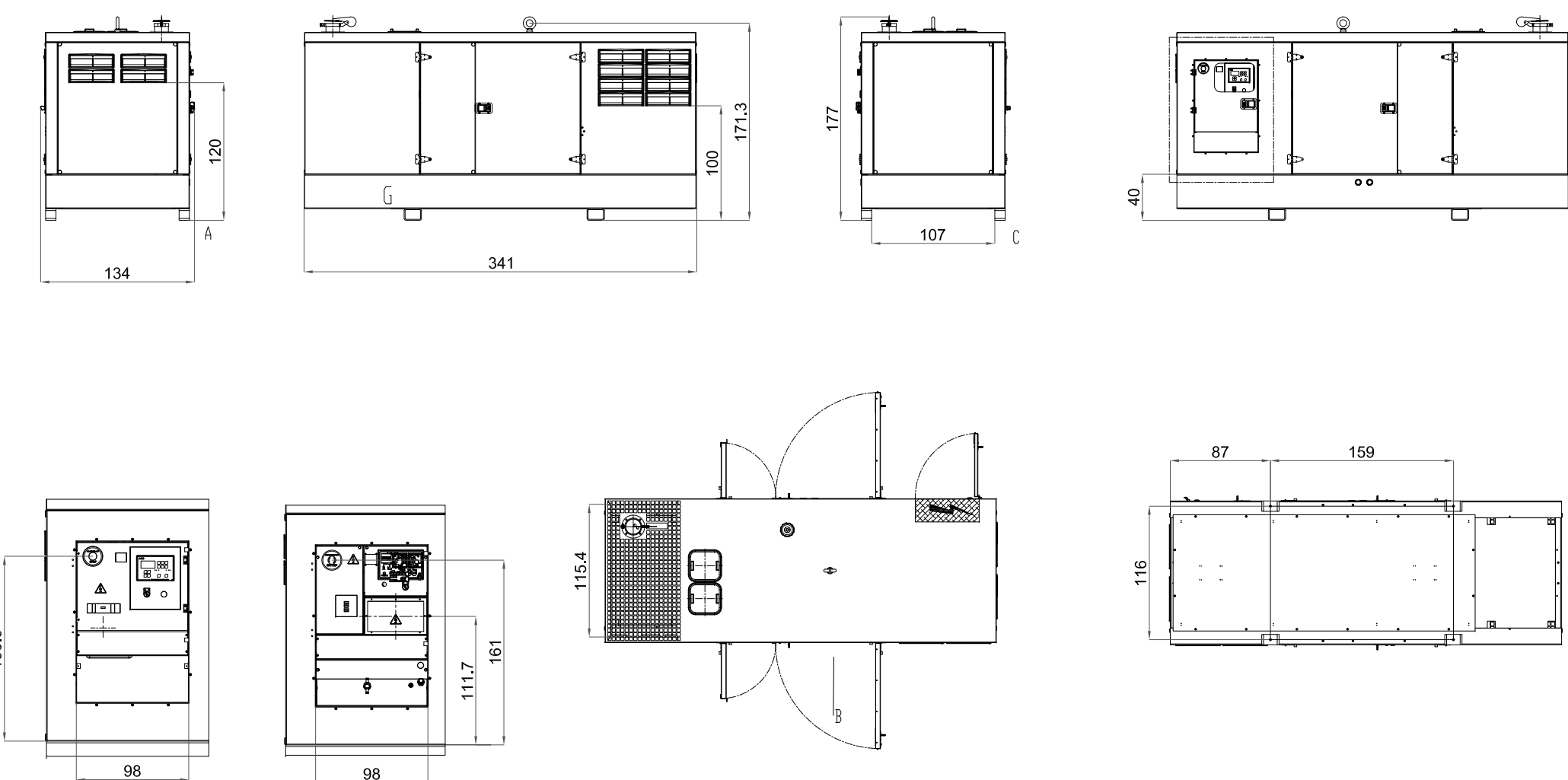
Progettazione:  
dott. ing. Salvatore TORRE  
Via G. Garibaldi, 158 - 95045 Misterbianco (CT)  
tel. 095464944 - 330366846, fax. 095305787 - ORDING - CT 3718  
salvatore.torre5@ingpec.eu  
ingtorresalvatore@gmail.com

Collaborazione: dott. ing. Mariella GUARNERA - ORDING - CT 7172

|   |              |   |
|---|--------------|---|
| Revisione   | 01234        | ELABORATO GRAFICO                                     |
| DRAWING N. 001.043.002                                  | GENNAIO 2018 |   |
| PROGETTO DEFINITIVO                                     |              |   |
| PLANIMETRIA<br>- AREA CABINA<br>- PARTICOLARI ESECUTIVI |              | SCALA<br>1:100<br>TAVOLA<br>n.02<br>Elaborato<br>n.02 |

**AREA FABBRICATO 1 SERVIZI TECNOLOGICI  
STRALCIO ZONA IMPIANTI GENERALI AMTAB M.T.**

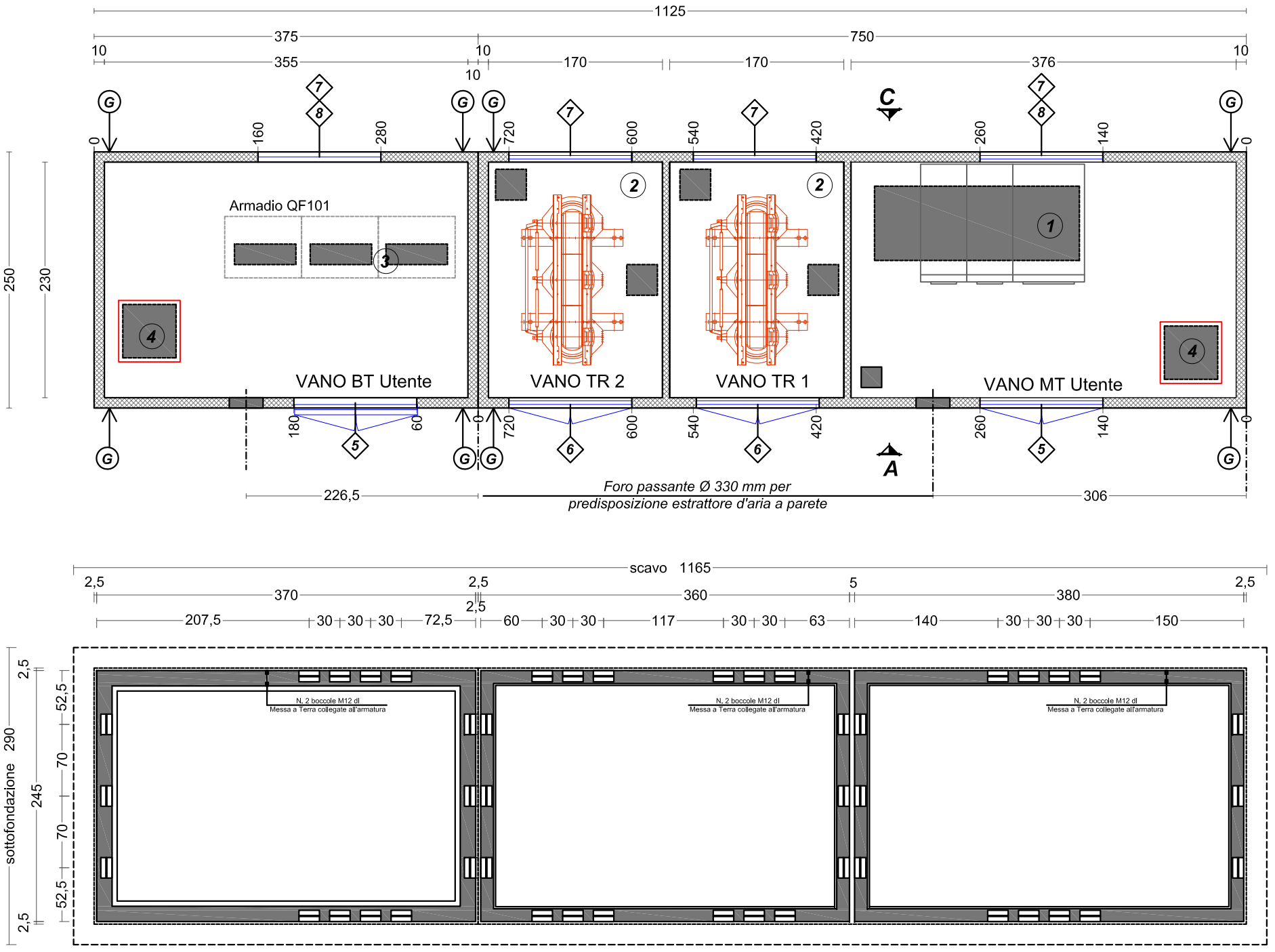
SCALA1:100



GRUPPO ELETTROGENO CABINA 1:50

**LEGENDA:**

- 1 MODULI MT UTENTE  
2 TRASFORMATORE  
3 FORO CON CHIUSINO VTR  
4 MODULI BT  
5 GOLFARI DI SOLLEVAMENTO  
6 PORTA DUE ANTE IN METALLO HB (cm. 120 X H 215)  
7 PORTA DUE ANTE IN METALLO AR-SA (cm. 120 X H 215)  
8 GRIGLIA ALTA IN VTR (cm. 120 X H 90)  
9 GRIGLIA BASSA IN VTR (cm. 120 X H 90)



FABBRICATO CABINA 1:50