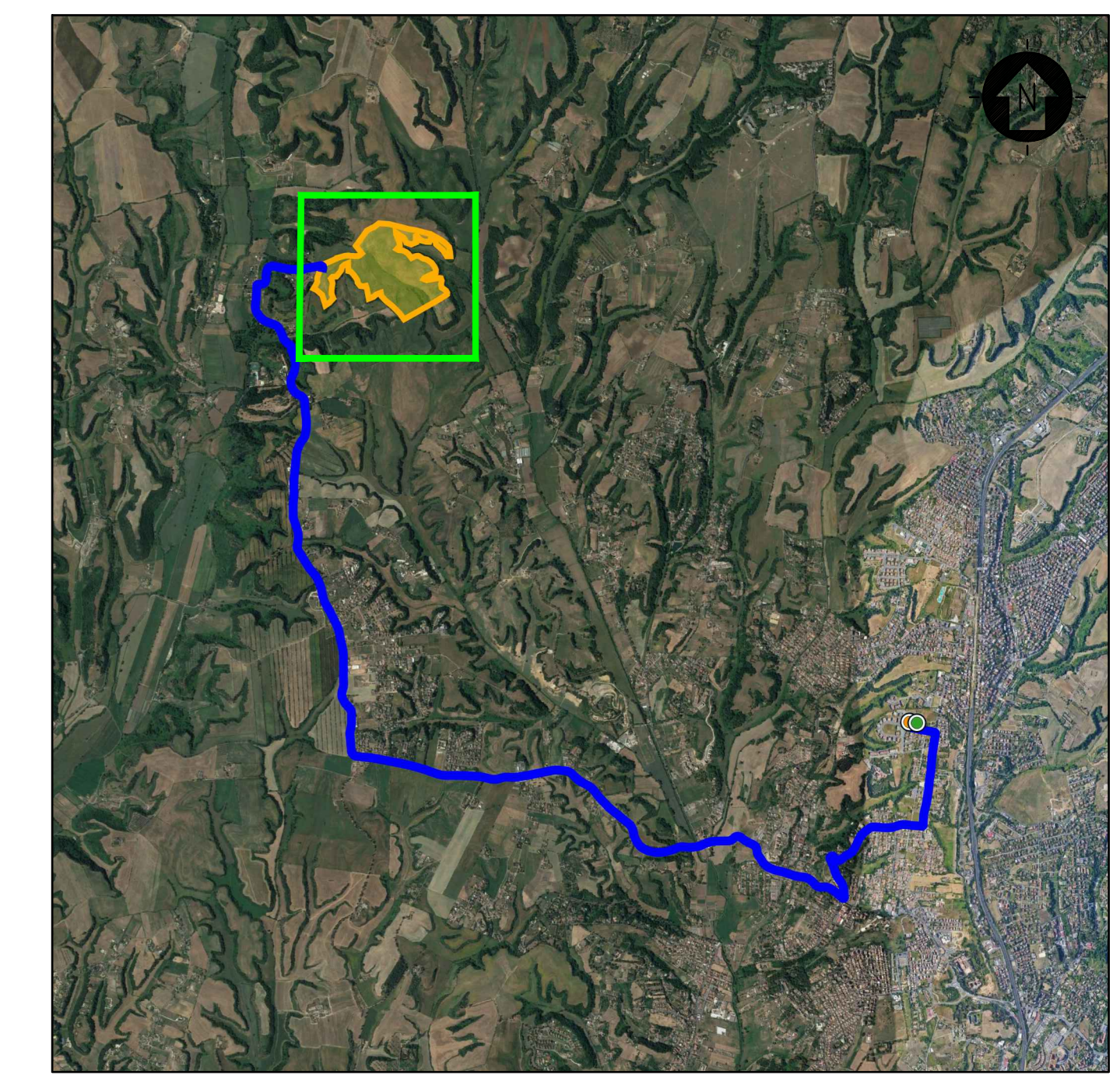


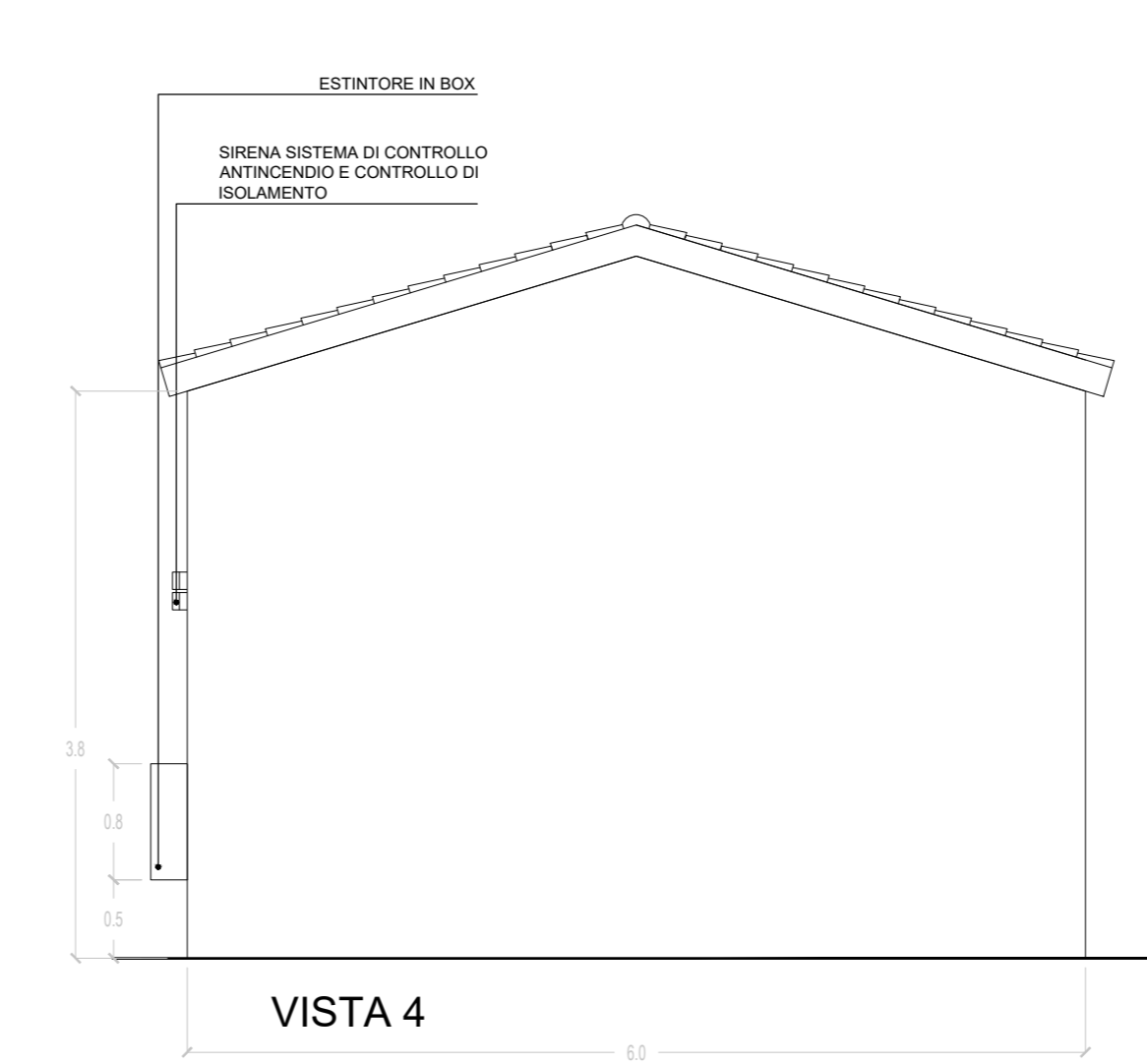
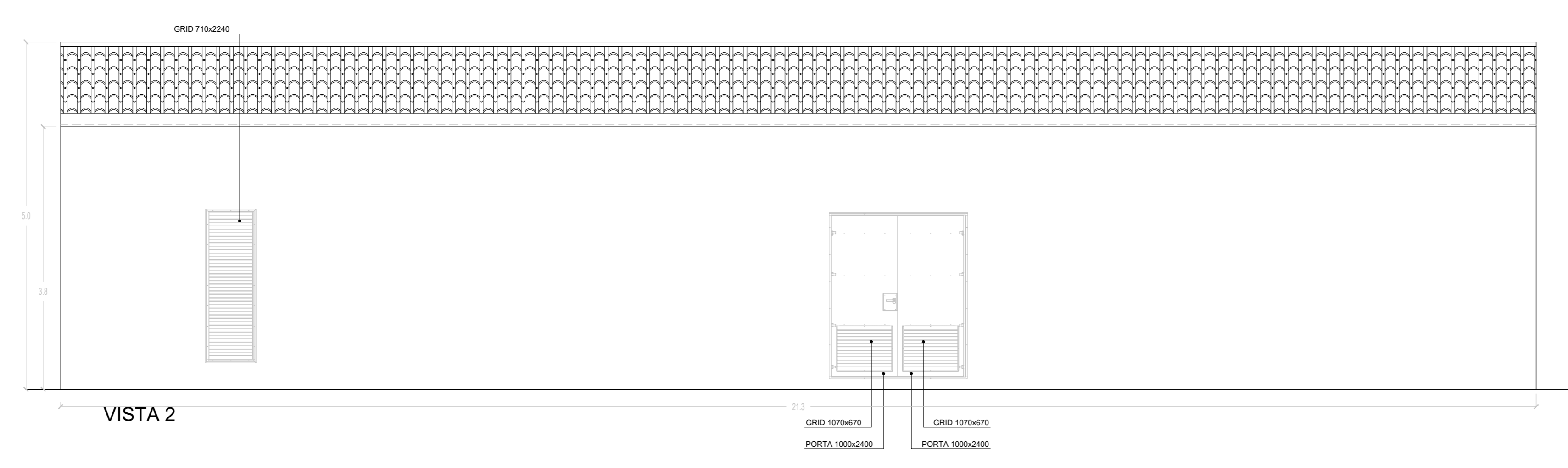
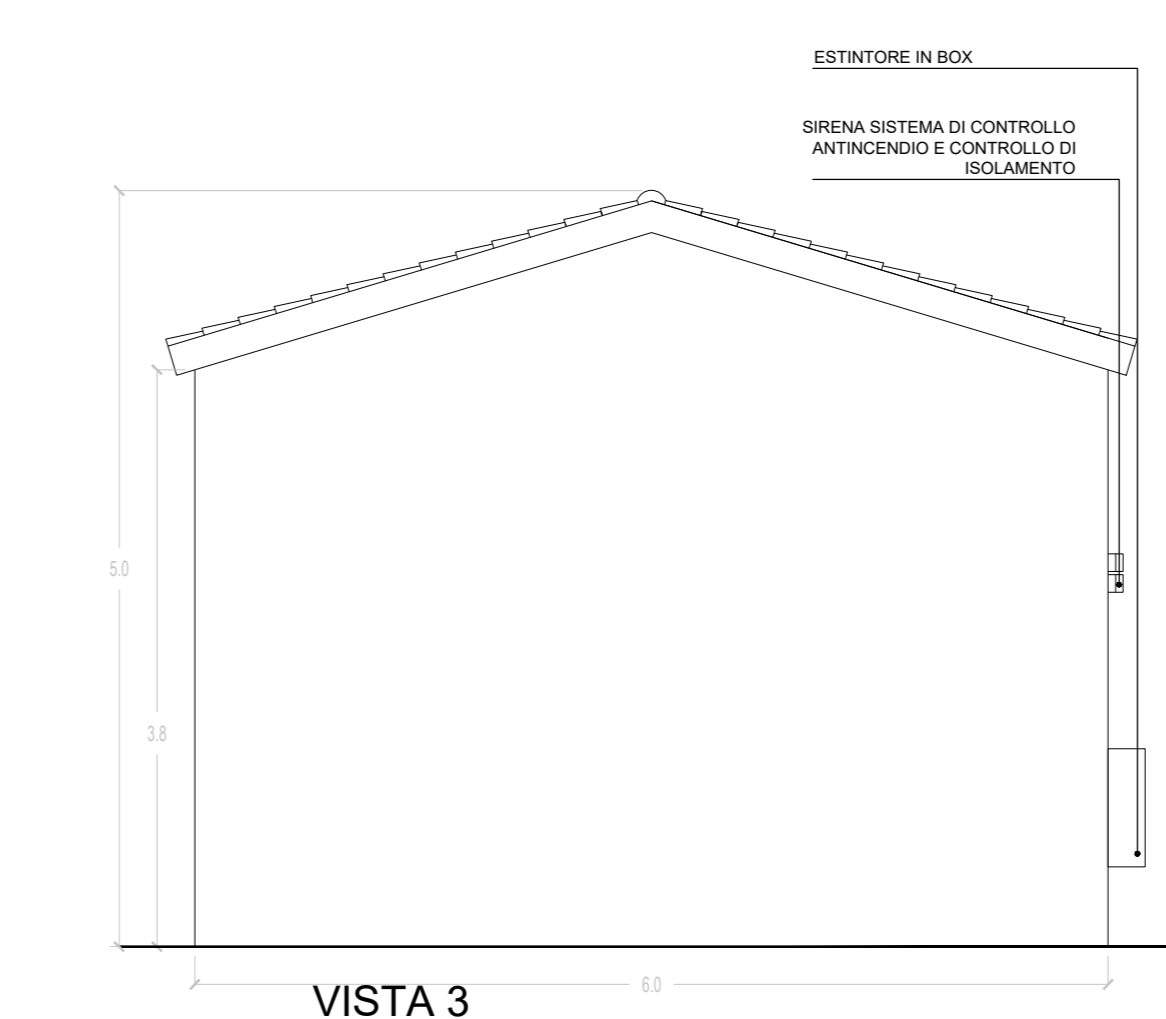
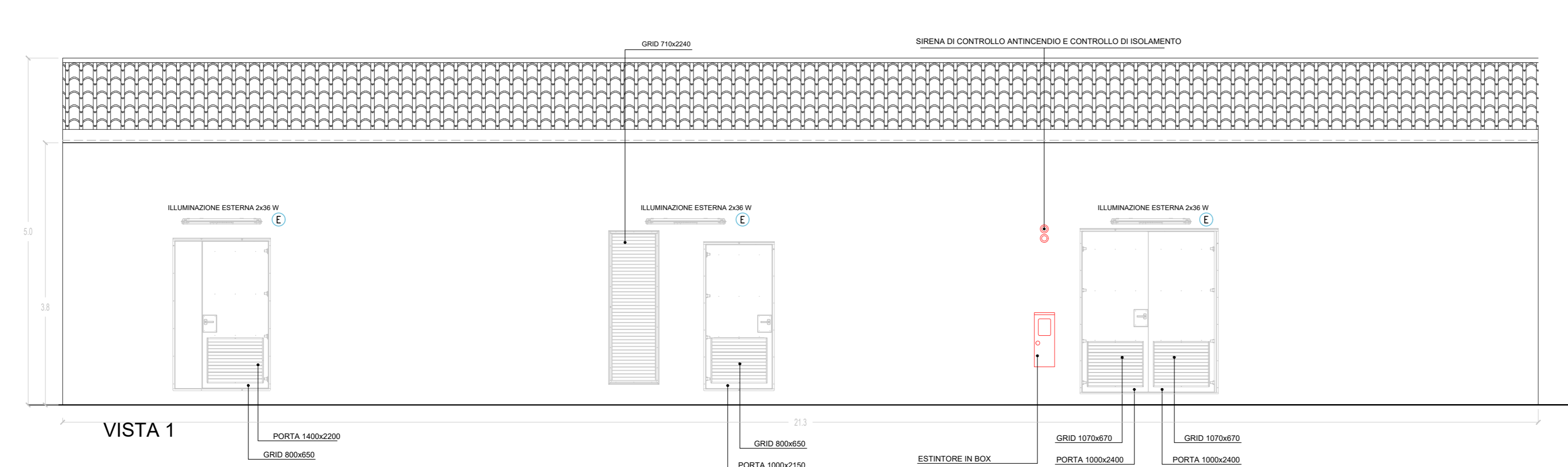
- 01 QUADRO PRINCIPALE MT 30 kV
- 02 TRASFORMATORE AUSILIARI 30/0,4 kV 160 kVA
- 03 QUADRO BT FUNZIONAMENTO ORDINARIO/EMERGENZA
- 04 QUADRO DISTRIBUZIONE BT LOCALE
- 05 OSCILLOPERTURBOGRAFO (SEZIONE REMOTATA)
- 06 ARIA CONDIZIONATA
- 07 AC UPS (RADDOLZITTORE + INVERTER) SEZIONE NORMALE + SEZIONE DI RICARICA
- 08 BATTERIE PER UPS
- 09 DISTRIBUZIONE MT UPS
- 10 DISTRIBUZIONE AUX MT
- 11 SCADA SYSTEM DCS & PPC (POWER PLAN CONTROLLER)
- 12 SCADA + VIDEOSORVEGLIANZA WORKSTATION
- 13 TMS (TRACKER MONITORING SYSTEM)
- 14 BATTERY HYDROGEN DETECTORS
- 15 PANNELLO DI CONTROLLO ANTINCENDIO
- 16 CABINA TELECOMUNICAZIONE
- 17 DC UPS (110 Vdc-24 Vdc)
- 18 RTU + UPDM (SEZIONE REMOTATA)
- 19 CONTATORI FISCALI
- 20 PROTEZIONI AT (SEZIONE REMOTATA)



SCALA 1:50'000 - 1 cm = 500 m  
 0 500 1000 2500 m  
 0 1 2 5 cm

- LEGENDA**
- CABINA PRIMARIA PRIMAVALLE
  - STAZIONE DI UTENZA
  - AREA L'ORDA IMPIANTO

PLANIMETRIA GENERALE QUOTATA



- LEGENDA**
- CABINA ELETTRICA GENERALE MT
  - ESTRATTORE
  - 1 PRESA SHUKO 10 A - PRESA 2P+T
  - 2 IEC309 1P+N-PE
  - 3 IEC309 3P+N-PE
  - RIVELATORE DI FUMI OTTICO
  - ALLARME MAGNETICO
  - TA TERMOSTATO
  - SENSORE DI PROSSIMITA' A SOFFITTO
  - ILLUMINAZIONE 2x36W
  - E ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA
  - SWITCH BIPOLARE
  - ESTINTORE
  - ESTINTORE IN BOX

SCALA 1:50 - 1 cm = 0,5 m  
 0 0,5 1 2,5 m  
 0 1 2 5 cm

Rev.	Descrizione	CV	MB	FB	marzo 22
00	EMMISSIONE				
		Redatto	Verificato	Approvato	Data

Proponente: **tep** renewable energies | TEP RENEWABLES (BOCCEA PV) S.R.L.  
 Viale SHAKESPEARE, 71 - 00144 Roma  
 P. IVA e C.F. 16376271009 - REA RM - 1653227

Oggetto: **IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (AGRIVOLTAICO) COLLEGATO ALLA RTN POTENZA NOMINALE 25,3 MWp - 22,2 MVA**  
 Località "Tenuta Boccea" - Comune di Roma

PROGETTO DEFINITIVO

Progettista: ING. MATTEO BERTONERI iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara al n. 069

Tavolo: **CABINA GENERALE MT** | N. Tav.: **PI.T.05**

Ref.: 21-00016-IT-BOCCEA\_CV-T18\_REV0 | Scala: 1:50

E' vietata la riproduzione di questo documento senza preventiva autorizzazione scritta della TEP RENEWABLES ITALIA S.R.L.