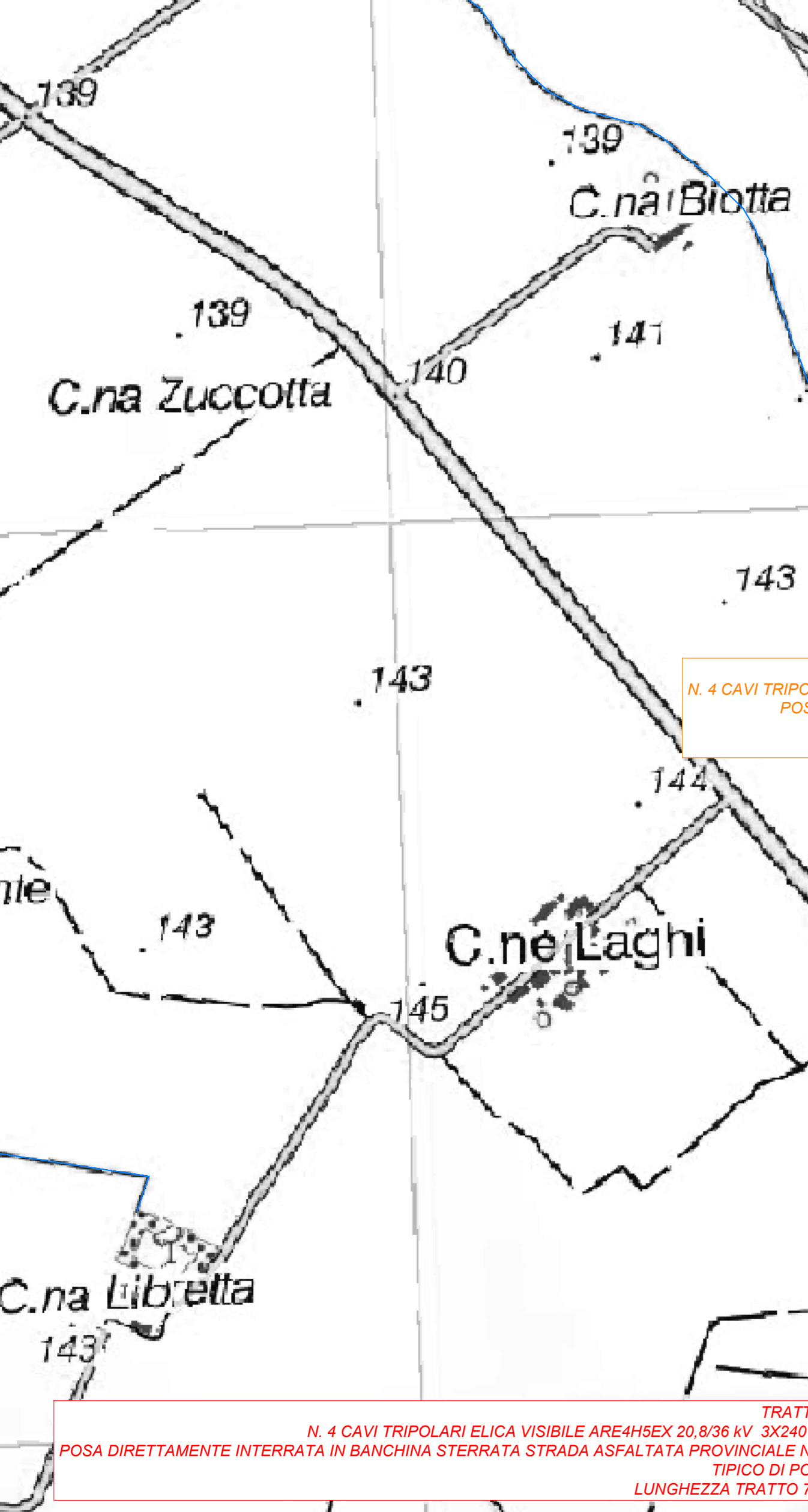
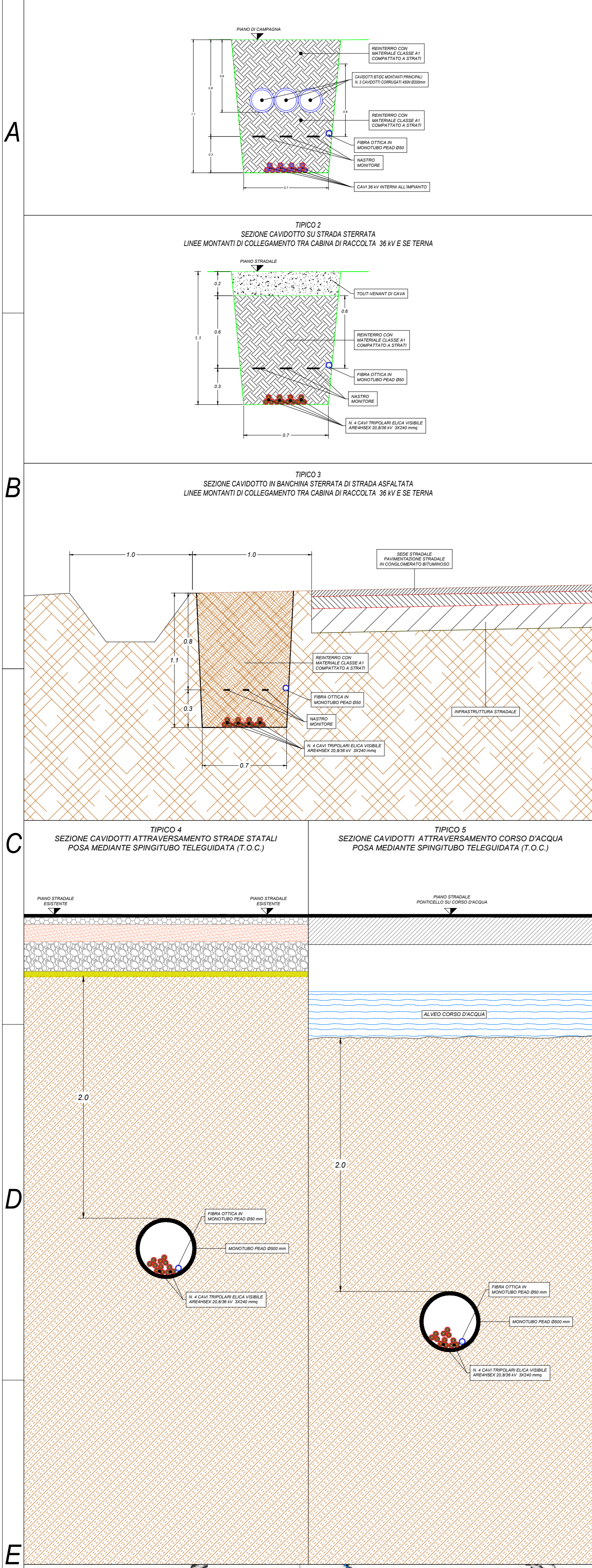


**LEGENDA**

|  |   |
|--|---|
|  | Recinzione in progetto  |
|  | Cancello ingresso carrabile e pedonale  |
|  | Tracker da 30 moduli - struttura per il posizionamento dei pannelli fotovoltaici  |
|  | Tracker da 15 moduli - struttura per il posizionamento dei pannelli fotovoltaici  |
|  | Inverter fotovoltaico   |
|  | Cabine di campo   |
|  | Cabine 36/0.8 kV di sottocampo fotovoltaico   |
|  | Cavidotto 36 kV tra cabina di raccolta 36 kV e SE Tema Poso interrata in banchina sterrata di strada asfaltata pubblica |
|  | Cavidotto 36 kV tra cabina di raccolta 36 kV e SE Tema Poso mediante trivellazione orizzontale controllata (TOC)        |
|  | Cavidotto 36 kV tra cabina di raccolta 36 kV e SE Tema Poso interrata su strada sterrata pubblica                       |
|  | Cavidotto 36 kV tra cabina di raccolta 36 kV e SE Tema Poso interrata su terreno naturale                               |



**Oggetto:** Impianto "Agrovoltaico Cascina Luna" con potenza di picco pari a 30,88 MWp - sistema di accumulo integrato da 15 MW  
**Comune di Pozzolo Formigaro (AL)**  
**Committente:** LUNA SOLAR s.r.l. via sant'Orsola n° 3, 20123 Milano

**Progettazione:** STUDIO FERRERA ARCHITETTI  
 CORSO AURELIO SARTINI 15/A - GENOVA  
 WWW.STUDIOFERRERA.COM  
 ARCH. STEFANO FERRERA  
 ARCH. SIRIANA - ARCH. BANCACIONI - ARCH. PROFUMO - ARCH. COSTAGLI - ARCH. MARITO - ARCH. SPALLA

**Progettisti Esterni:**  
 Ing. Federico Michei - Progettazione e coordinamento  
 Dott. Dario Barberi - Agronomia, Sottosistema, Sottosistema  
 Ing. Michele Pignatelli - Progettazione Elettrica  
 CERNI E ASSOCIATI S.R.L. - Acustica  
 Ing. Roberto Lucarelli - Idrogeologia  
 Ing. Massimiliano Poggini - Calcoli Strutturali  
 Dott.ssa Valentina Brogioni - Archeologia  
 Dott. Geol. Luca Storti - Geologia

**Nome Elaborato:** Tracciato elettrodotto 36 kV di collegamento alla SE "MANDRINO"

| SCALA    | CODICE ELABORATO | TIPOLOGIA             | FASE PROGETTUALE |
|----------|------------------|-----------------------|------------------|
| 1:5000   | CL - EL12        | IMPIANTO AGROVOLTAICO | DEFINITIVO       |
| FORMATO  |                  |                       |                  |
| 500x700  |                  |                       |                  |
| PROG. N° | REVISIONE        | DATA                  | REDATTO          |
| 550      | 0                | MAGGIO 2024           | SP               |
| ARCH. N° |                  |                       | CONTROLLATO      |
|          |                  |                       | FM               |
|          |                  |                       | AUTORIZZATO      |
|          |                  |                       | SF               |

**RESPONSABILE COORDINAMENTO PROGETTO:** ARCH. STEFANO FERRERA  
 Firmata e timbrata

**COMMITTENTE:** Firmata e timbrata

Impianto "Agrovoltaico Cascina Luna"

|   |
|---|
| 43200 moduli fotovoltaici da 715 Wp                               |
| 126 inverter su 20 sottocampi raggruppati in 4 campi agrovoltaici |
| Potenza di picco complessiva 30888 kWp                            |
| Potenza AC 25200 kW   |