



TRANSIZIONE ECOLOGICA



REGIONE SICILIA



COMUNE DI RAMACCA



COMUNE DI CASTEL DI IUDICA

NOME PROGETTO:

Costruzione ed esercizio di un impianto agrovoltaiico avente potenza in immissione pari a ~~240,500~~ 205,490MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nei comuni di Castel di Iudica e Ramacca (CT) - Impianto "FICURINIA".

ID. PROGETTO DEL MITE: ID\_VIP 8434

PROCEDURA:

Valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 c. 1 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..

PROPONENTE:



INE Ficurinia Srl

A Company of ILOS New Energy Italy

INE FICURINIA S.R.L.  
Piazza Walther Von Vogelweide 8,  
Bolzano (BZ) 39100  
pec: ineficuriniasrl@legalmail.it  
RESPONSABILE PROGETTO:  
Ing. Jury Mancinelli



INE FICURINIA S.R.L.  
a company of ILOS New Energy Italy  
P.IVA e C.F. IT 1631151002  
Sede legale: Piazza Walther Von Vogelweide 8,  
39100 Bolzano (BZ)  
ineficuriniasrl@legalmail.it

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chiericoni

IDENTIFICATORE ELABORATO:

RS06EPD036A0\_rev.01

CARTELLA:

VIA\_16

ELABORATO REDATTO DA:

Dott. Ing. Giada Stella BOLIGNANO  
Iscrizione all'Albo n° A 2508  
alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)  
- Settore civile e ambientale  
- Settore industriale  
- Settore dell'informazione



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

TITOLO ELABORATO:

Planimetria catastale con ubicazione dell'opera e con indicazione di diritti e servitù

SCALA:

varie



PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO

Arato SRL  
Dott. Ing. Giada Stella Maria Bolignano  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Reggio Calabria, n. A 2508  
Via Diaz, 74 - 74023 Grottaglie (TA)  
info@aratosrl.com



OPERE ELETTRICHE

Studio Tecnico BFP SRL  
Dott. Ing. Danilo Pompanio  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Bari, n. A6222  
Via Degli Arredatori, 8 - 70026 Modugno (BA)  
info@bfpgroup.net



ACUSTICA

Dott. Ing. Marcello Lanza  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A2166  
via Costa 25/b - 74027 S. Giorgio Jonico (TA)  
marcellolanza@gmail.com



ARCHEOLOGIA

GeA Archeologia Preventiva  
Dott. Archeologa Ghiselda Pennisi, Abilitazione MIBACT 2192  
Via De Gasperi, 4 - 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)  
info@aratosrl.com



GEOLOGIA E IDROLOGIA

Dott. Geol. Domenico Boso  
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1005  
Geoexpert di Maria Rita Arcidiacono  
via Panebianca, 10  
95024 Acireale (CT)



IDRAULICA

I3 Ingegneria S.r.l.  
Dott. Ing. Alfredo Foti  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A2333  
via Galermo, 306 - 95123 Catania (CT)  
i3ingegneria@gmail.com



STUDIO PEDO-AGRONOMICO

Dott. Agr. Arturo Urso  
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali,  
Prov. di Catania, n. 1280  
Via Fulvirenti, 10  
95131 Catania (CT)  
arturo.urso@gmail.com

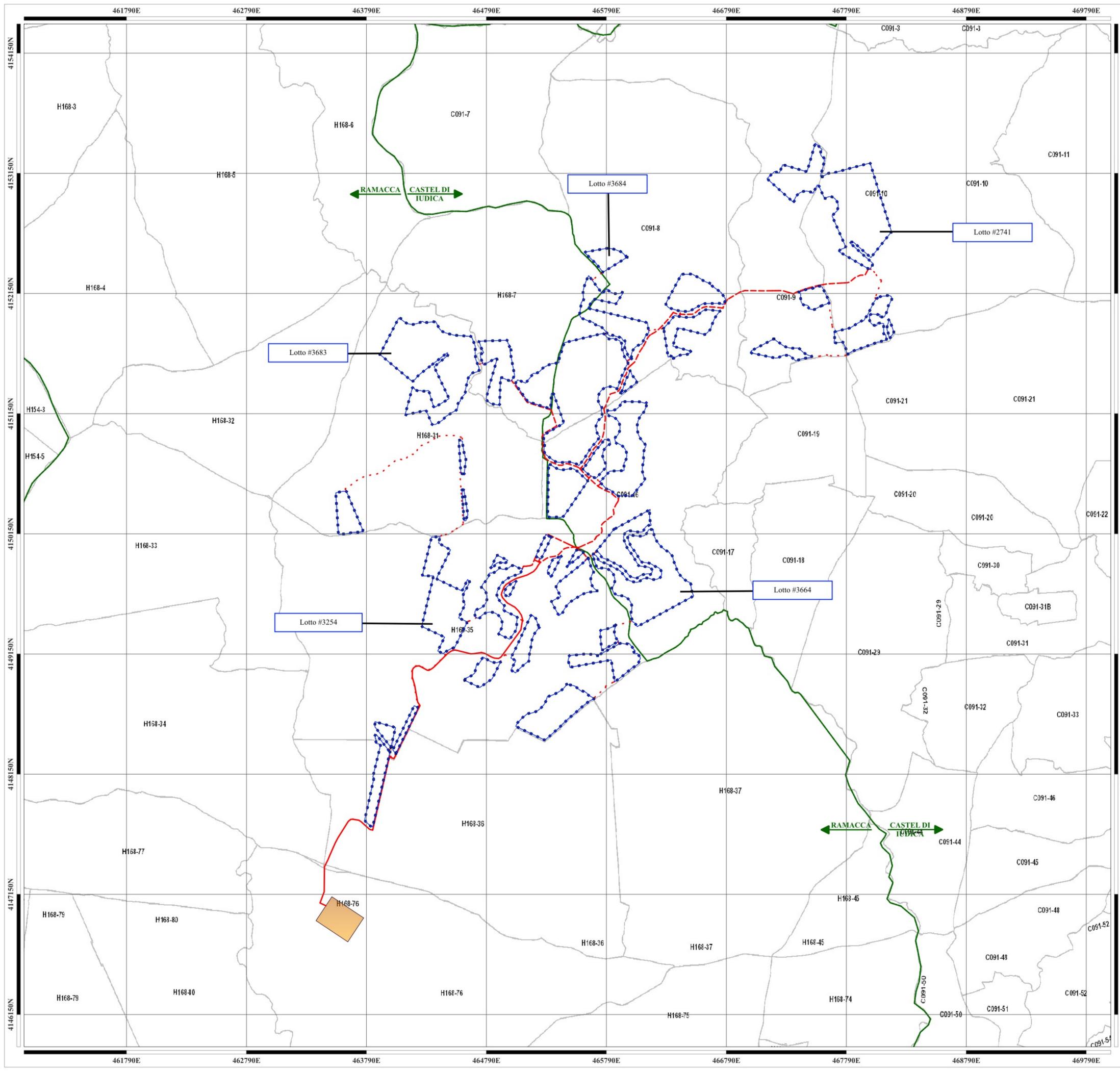


STRUTTURE ED OPERE CIVILI

Dott. Ing. Giuseppe Furnari  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A6223  
Viale del Rotolo, 44  
95126 Catania (CT)  
sep.furnari@gmail.com

N. REV.	DATA	REVISIONE
0	apr-22	Emissione
1	sell-23	Integrazioni con modifica sostanziale del progetto in riscontro a richiesta MASE prot. m_ante.CTVA. REGISTRO UFFICIAI F.U.0006731.08-08-2023

ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
Ing. Baldacconi/Ing. D'Elia/Ing. Vizzarro	Ing. Bolignano	INE FICURINIA S.R.L.
Ing. Baldacconi/Ing. D'Elia	Ing. Bolignano	INE FICURINIA S.R.L.

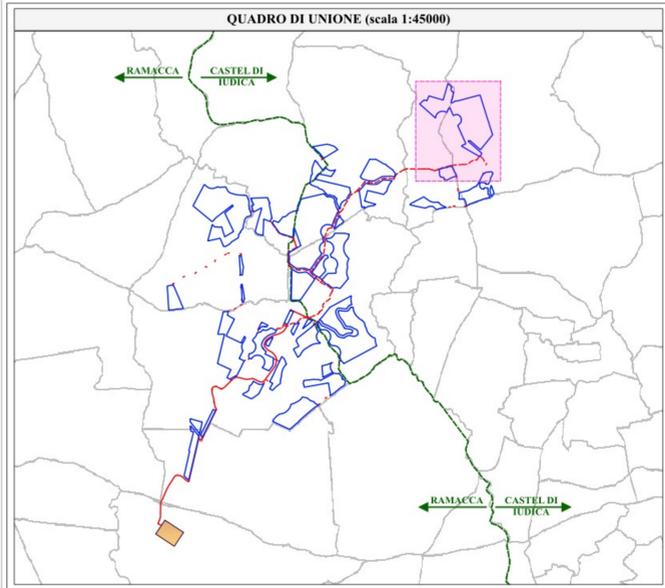


**LEGENDA**

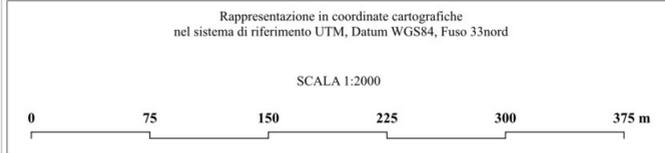
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
- Linee di connessione**
  - . - . Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
  - . - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
  - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
- Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
- Elementi catastali**
  - Fogli
  - Acque
  - Particelle
  - Strade
  - Fabbricati
  - ▲ Punti fiduciali

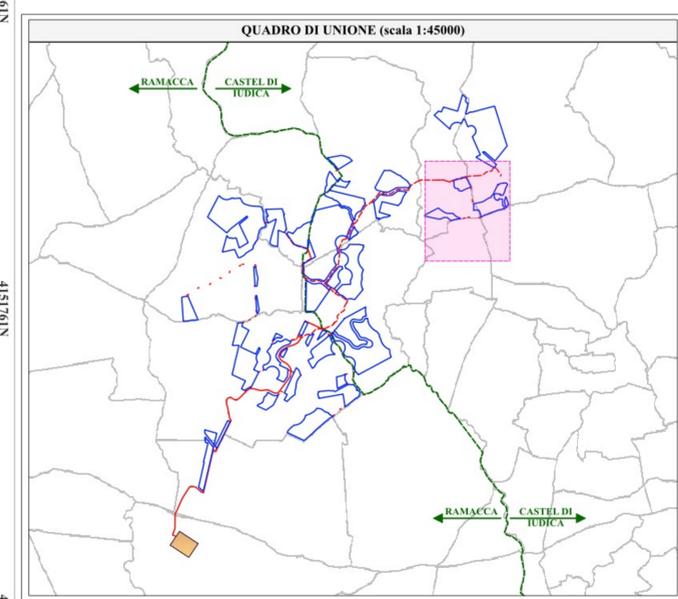
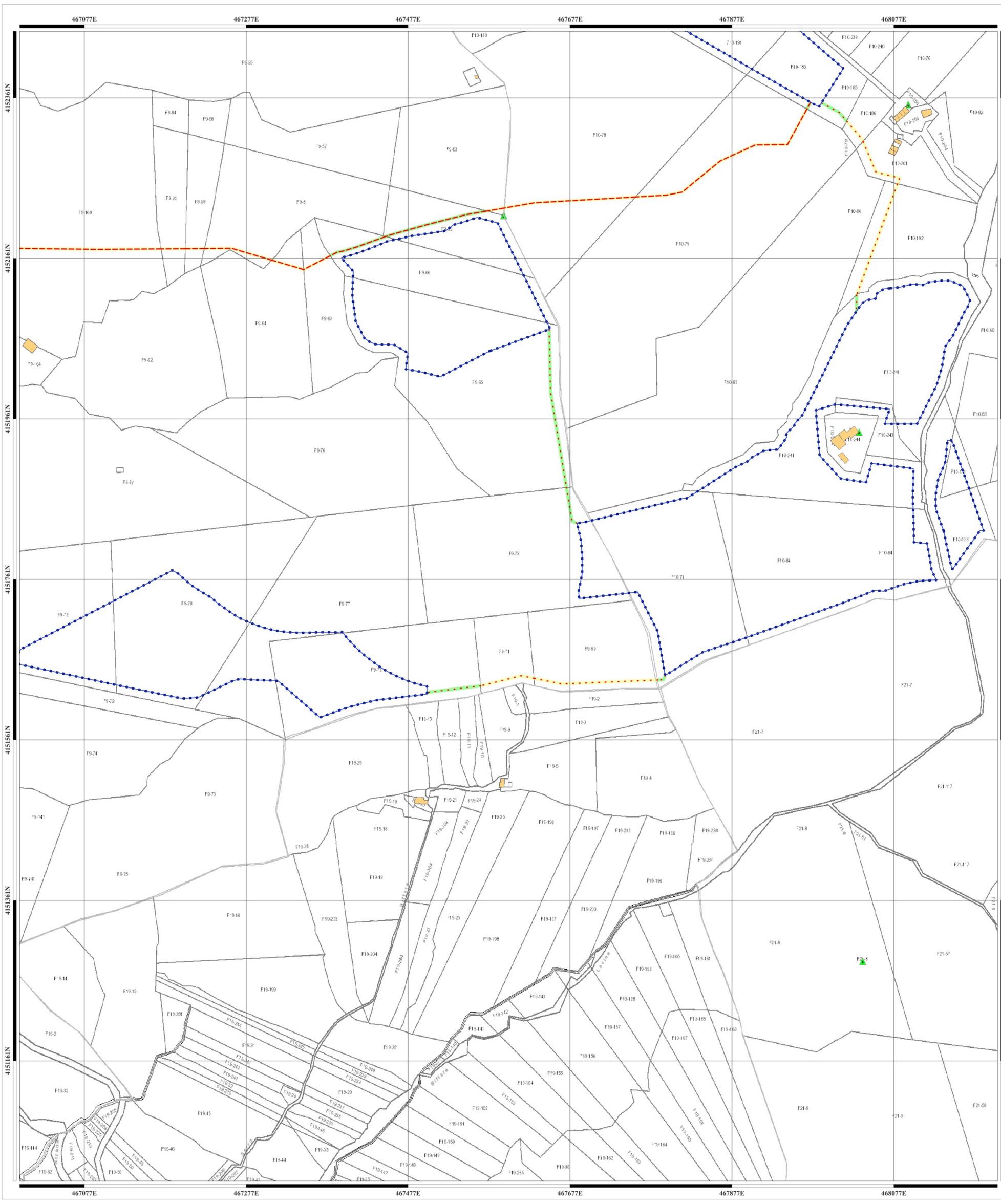
Rappresentazione in coordinate cartografiche  
nel sistema di riferimento UTM, Datum WGS84, Fuso 33nord

SCALA 1:15000

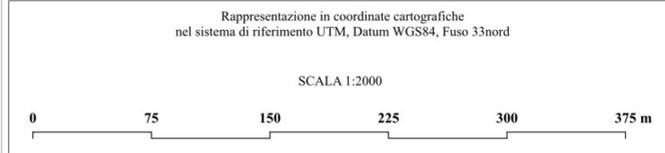


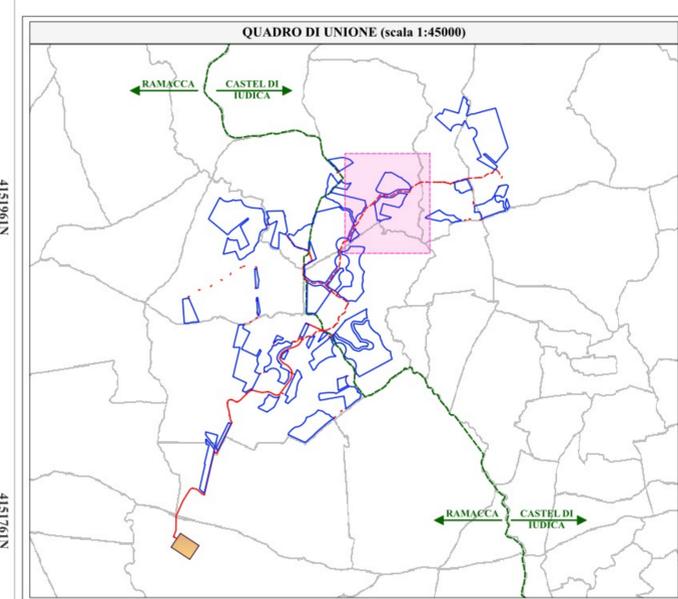
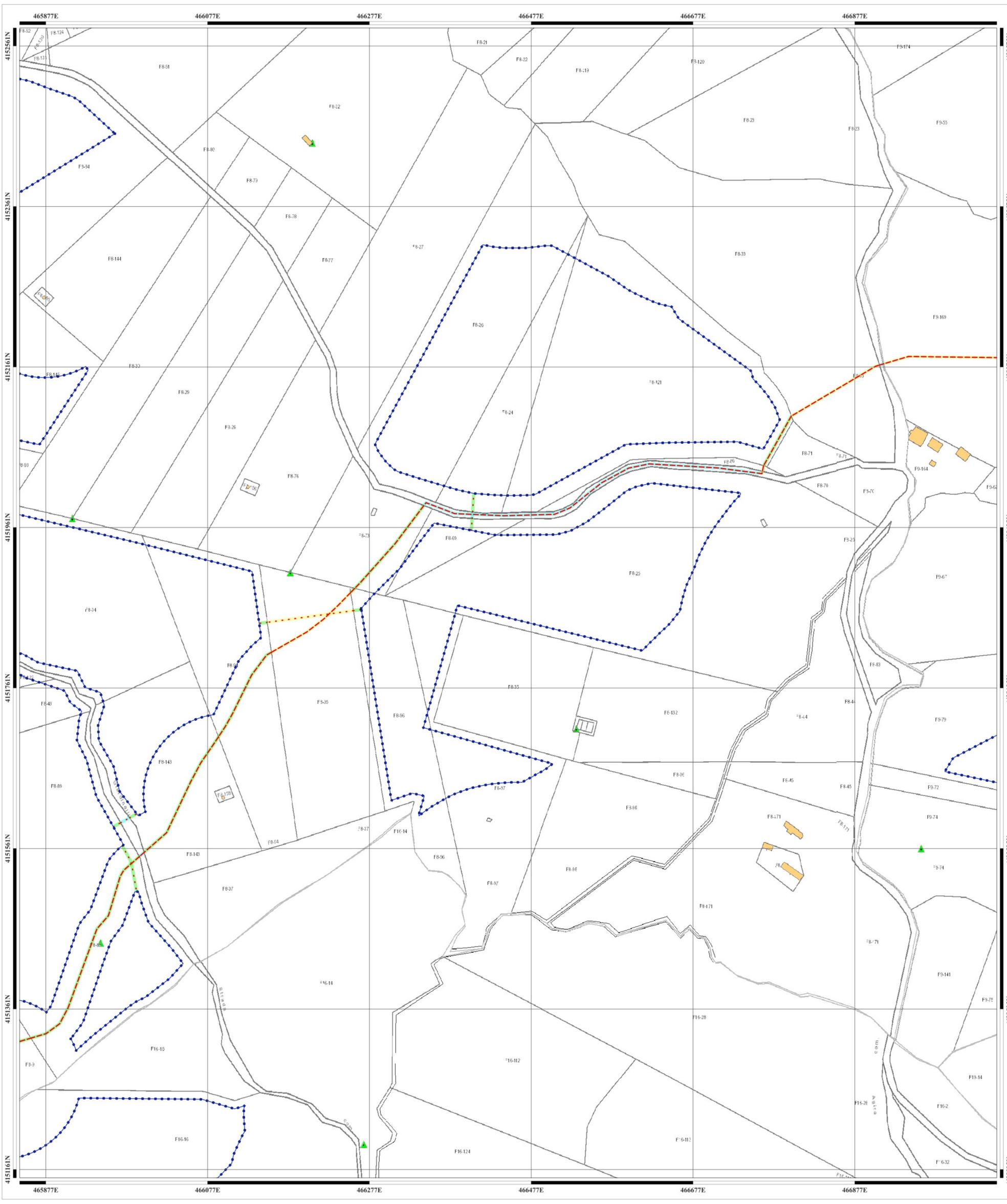
- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali



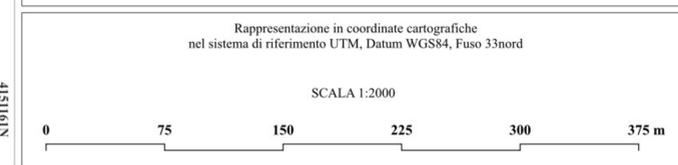


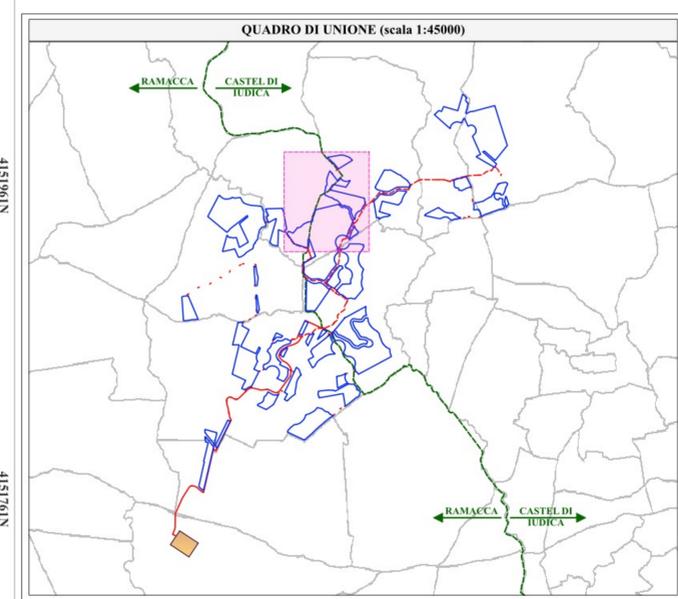
- LEGENDA**
- Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Future Station Electrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - Punti fiduciali



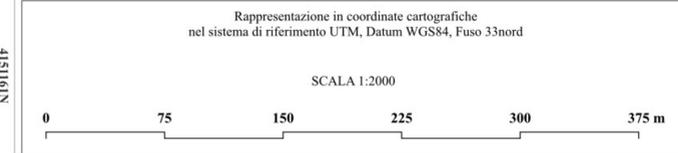


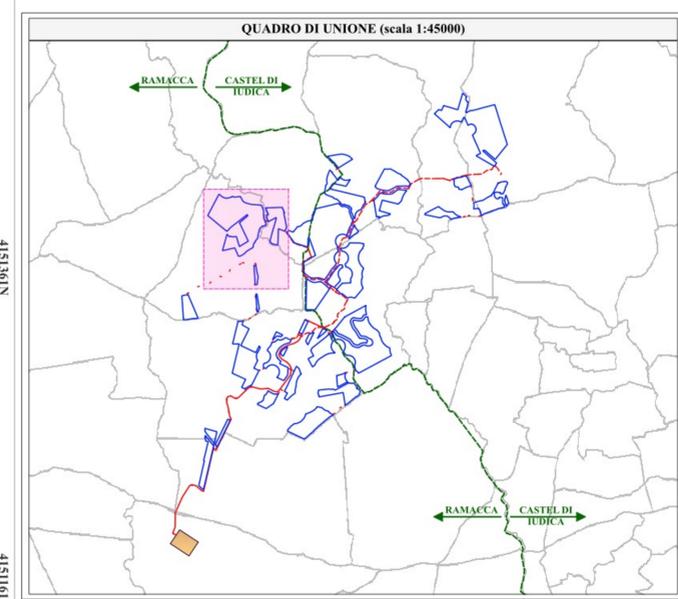
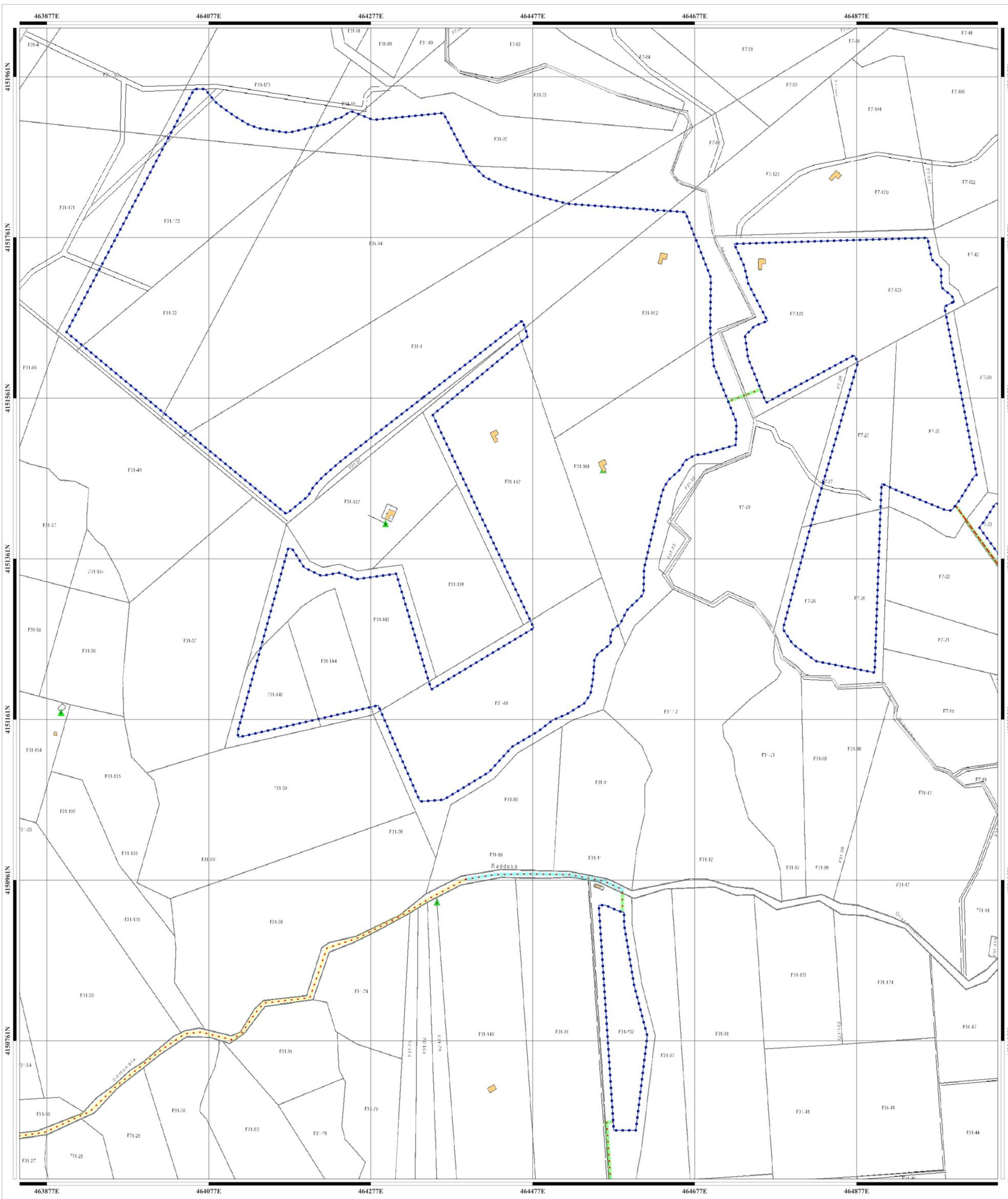
- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodoto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodoto MT di collegamento Impianti alla SU
    - - - Elettrodoto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodoto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodoto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali



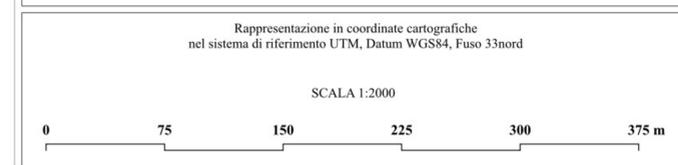


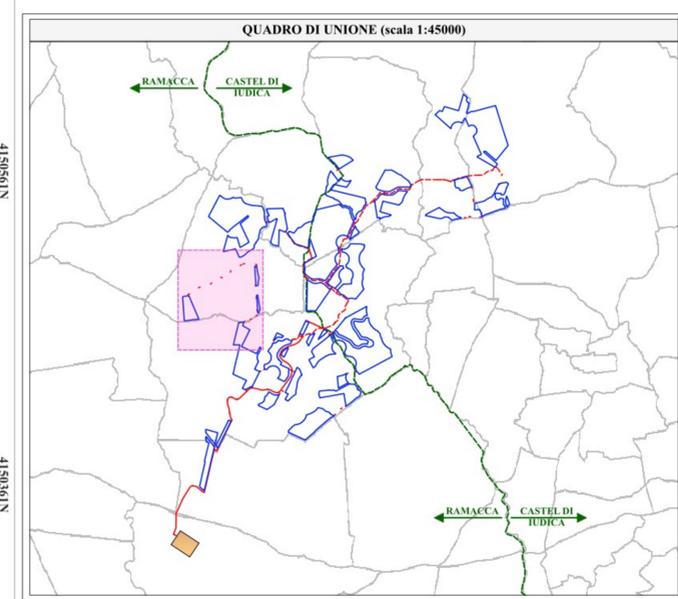
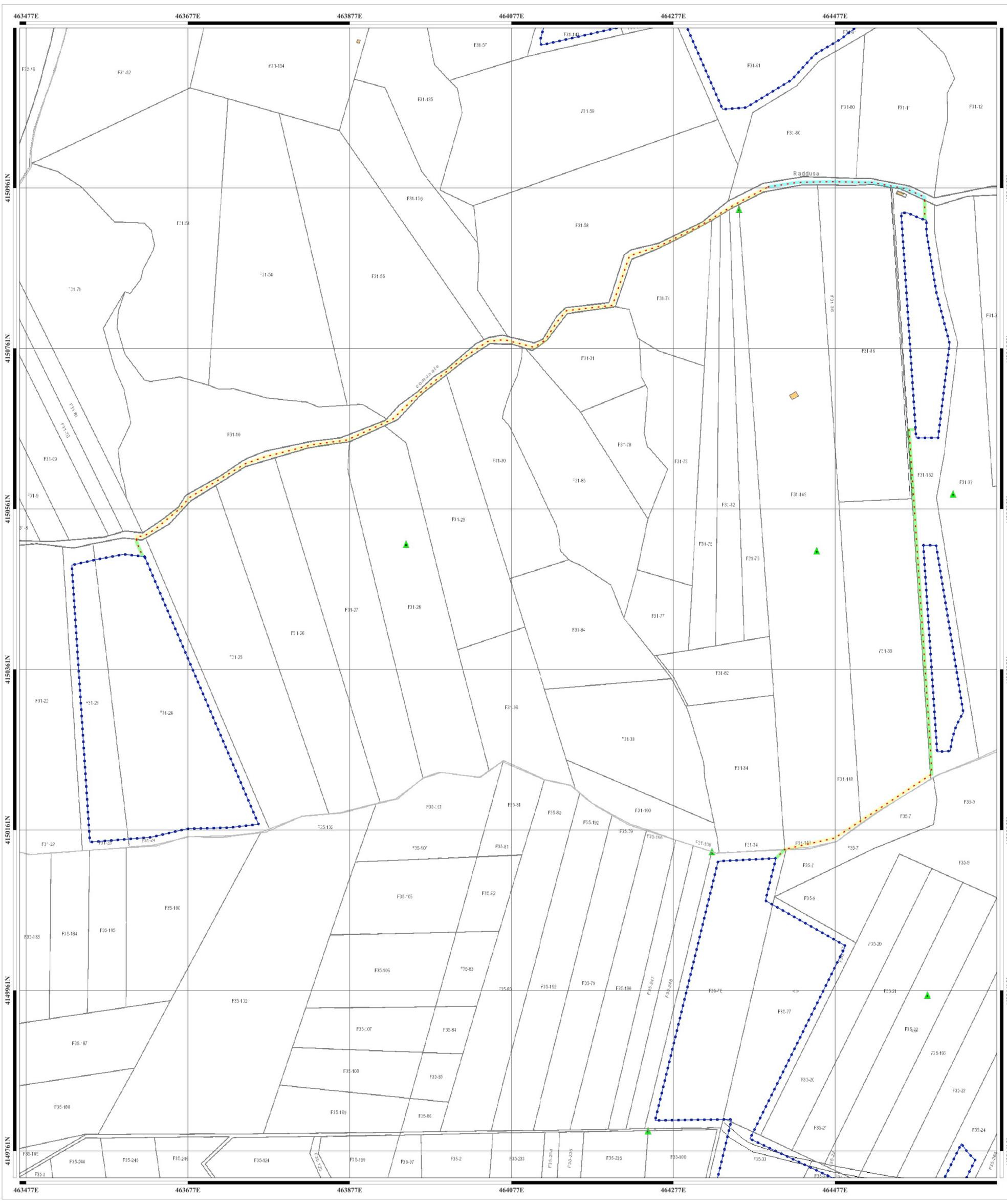
- LEGENDA**
- Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - - - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - Punti fiduciali



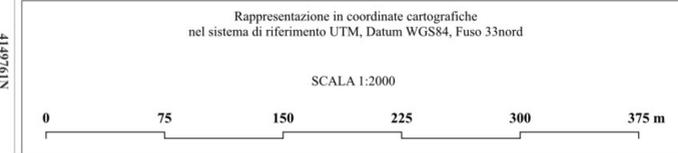


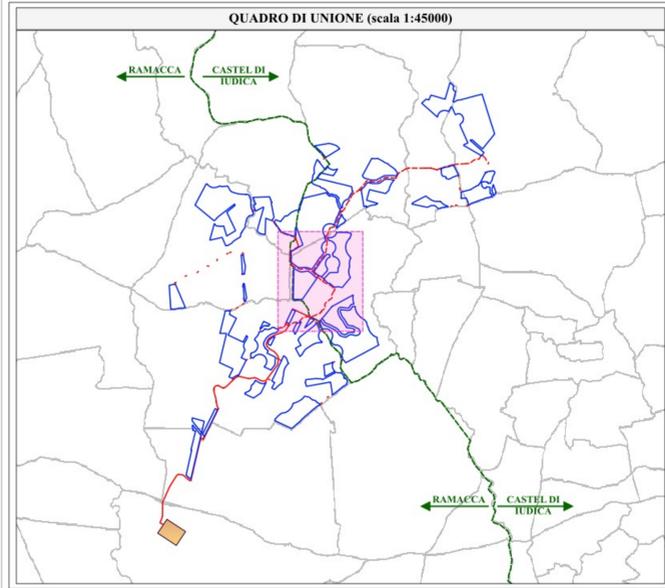
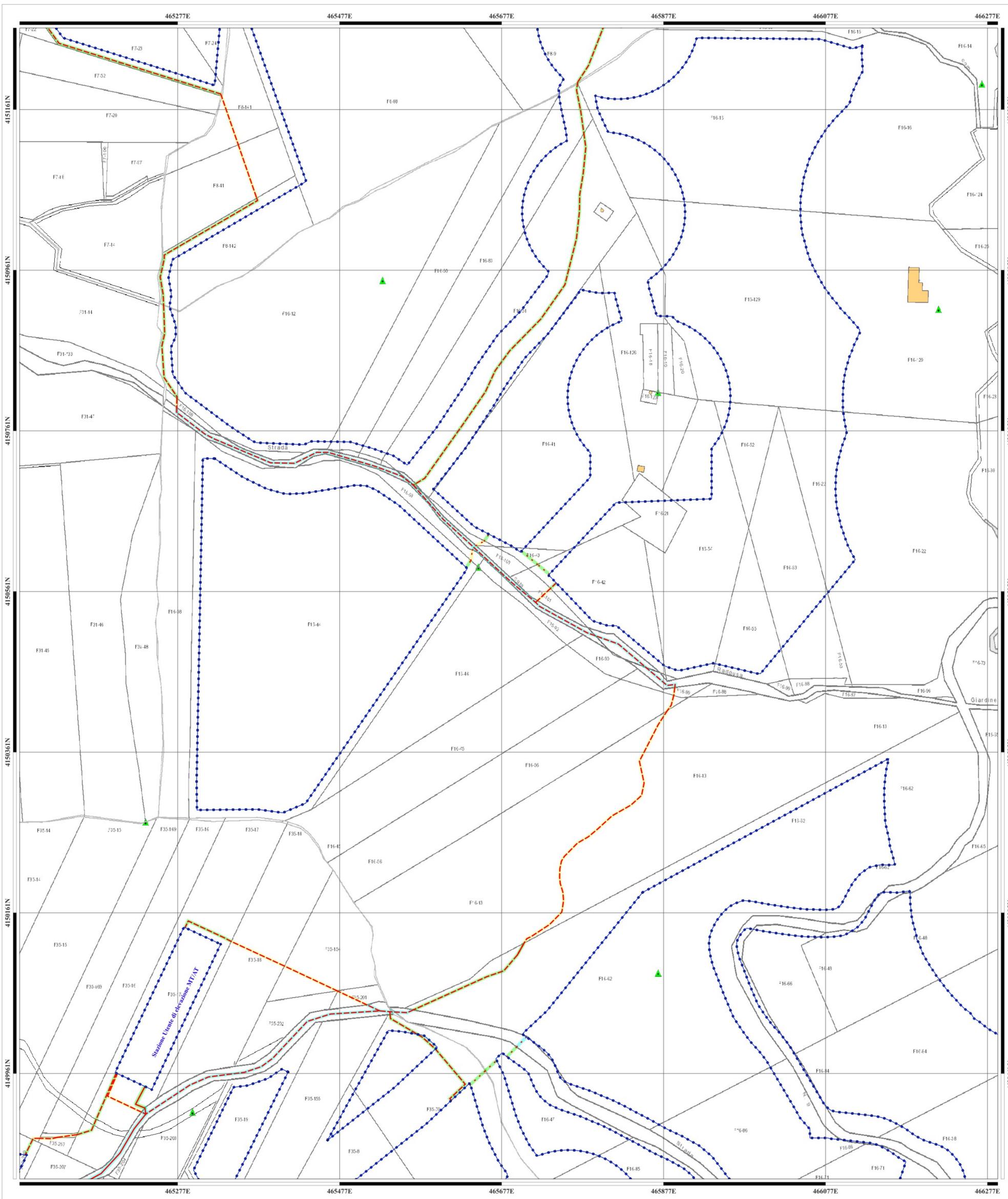
- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - - - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali





- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - - - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali





**LEGENDA**

- Aree impianto nella disponibilità del proponente

**Linee di connessione**

- - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
- - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
- Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN

**Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**

- Area nella disponibilità del proponente
- Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
- Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato

■ Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"

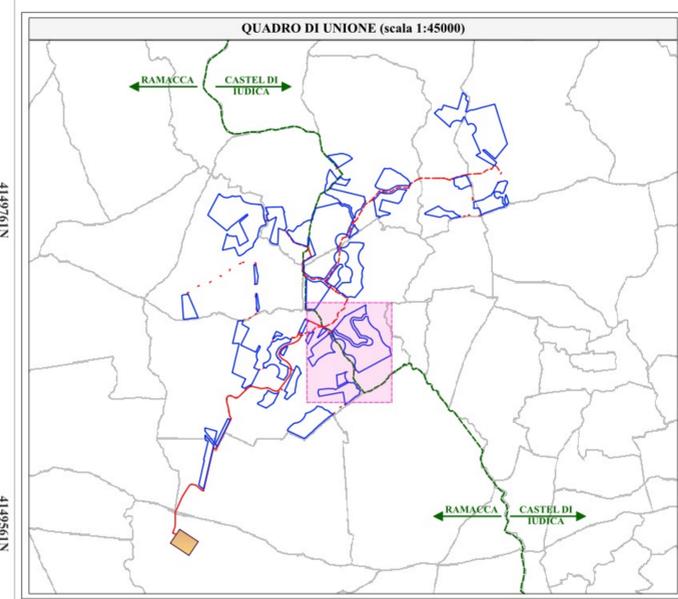
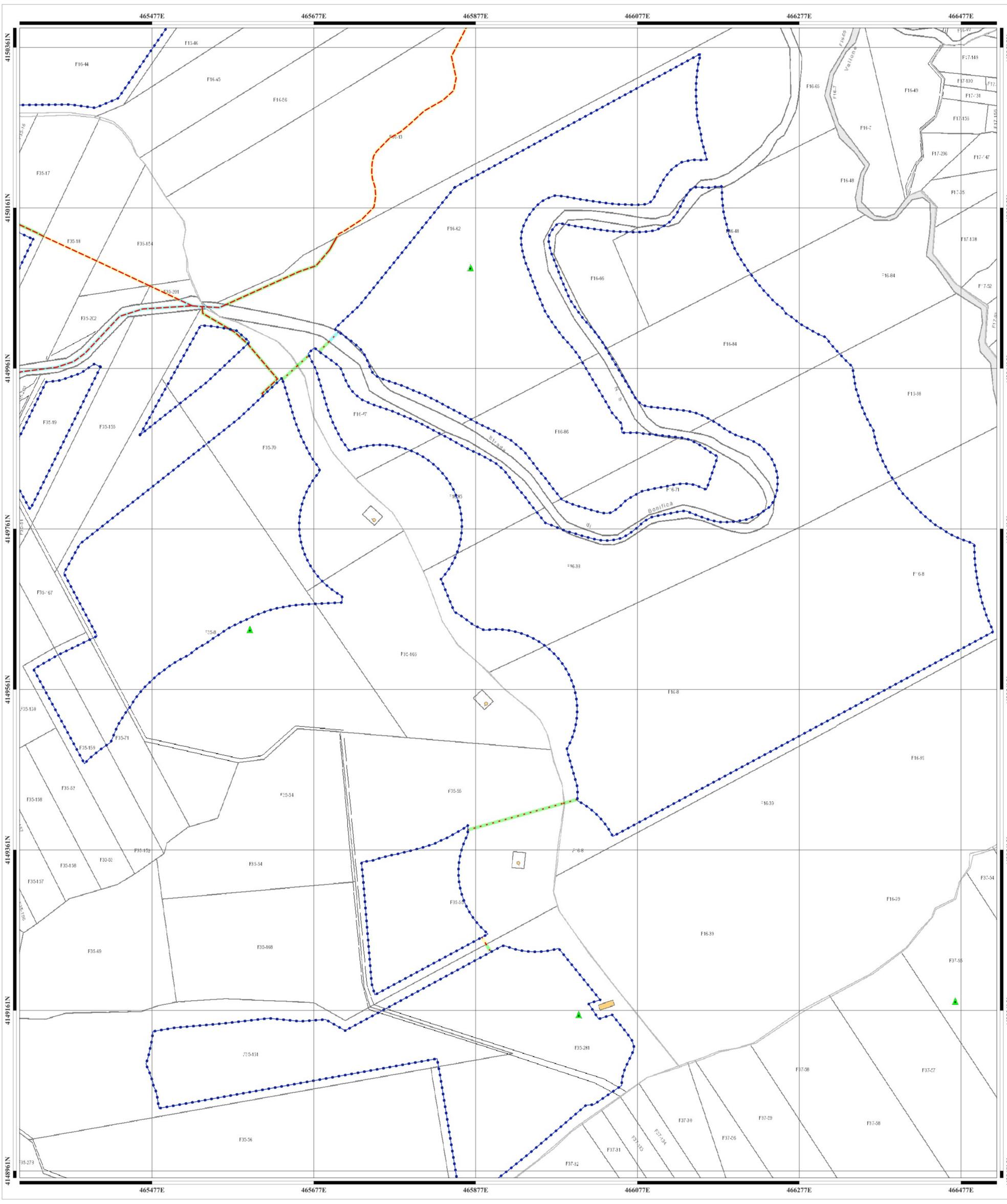
**Elementi catastali**

- Fogli
- Acque
- Particelle
- Strade
- Fabbricati
- ▲ Punti fiduciali

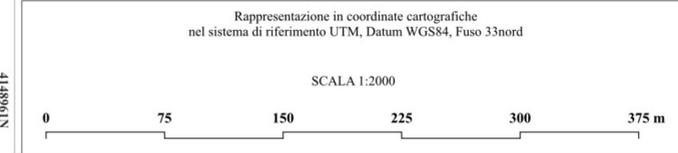
Rappresentazione in coordinate cartografiche nel sistema di riferimento UTM, Datum WGS84, Fuso 33nord

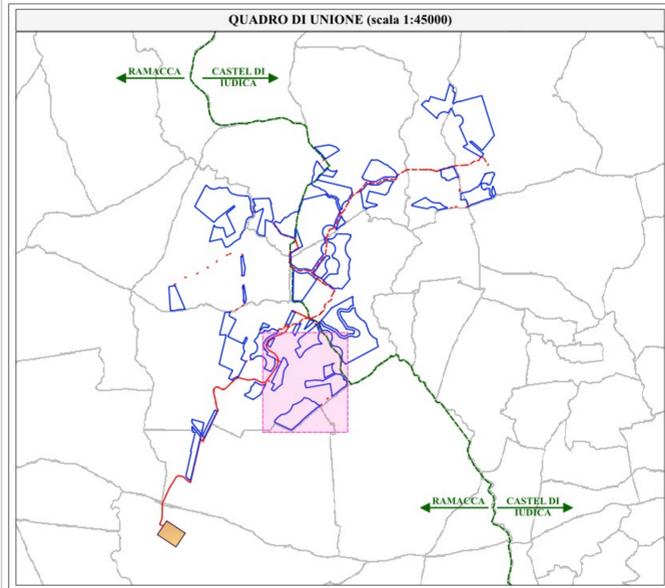
SCALA 1:2000

0 75 150 225 300 375 m



- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali





**LEGENDA**

- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente

**Linee di connessione**

- - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
- - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
- - - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN

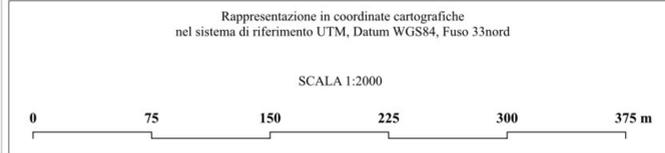
**Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**

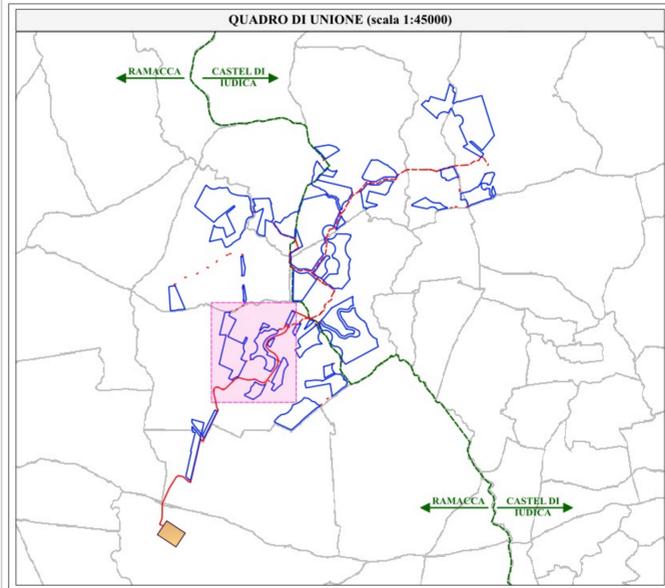
- Area nella disponibilità del proponente
- Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
- Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato

■ Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"

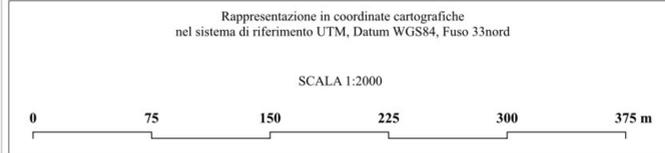
**Elementi catastali**

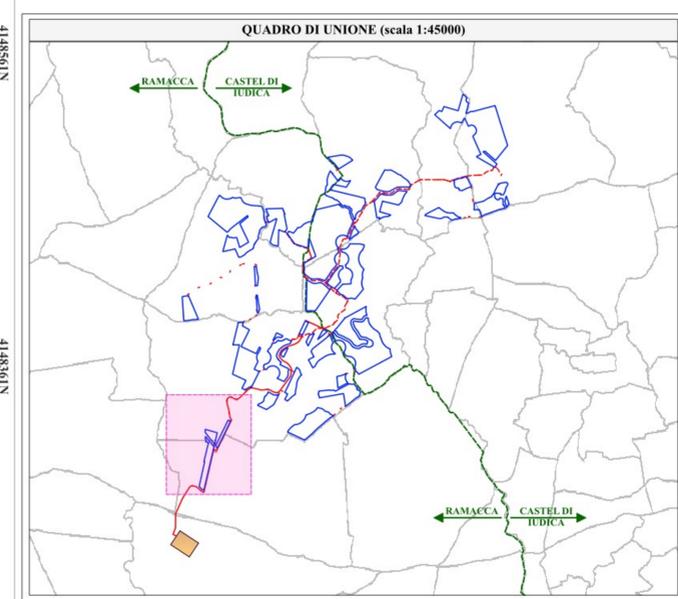
- Fogli
- Acque
- Particelle
- Strade
- Fabbricati
- ▲ Punti fiduciali



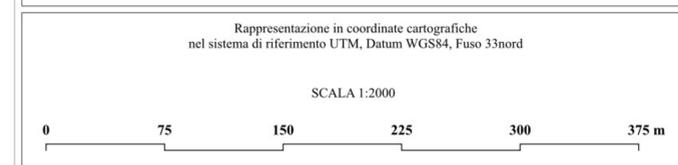


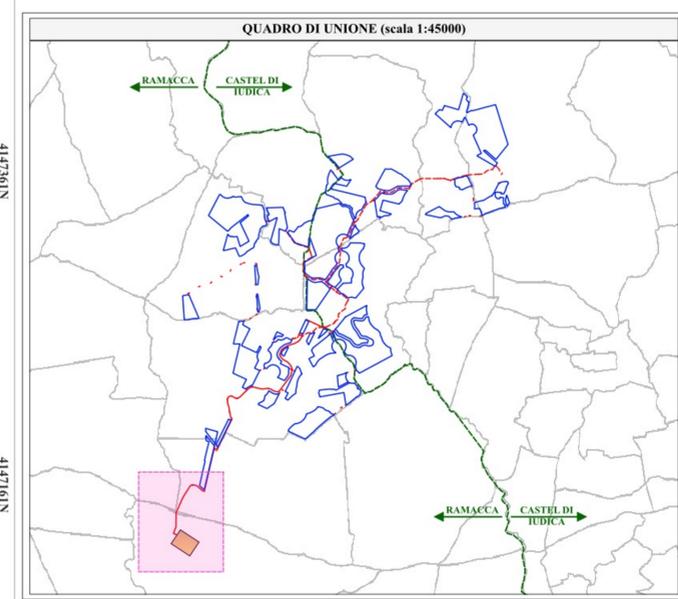
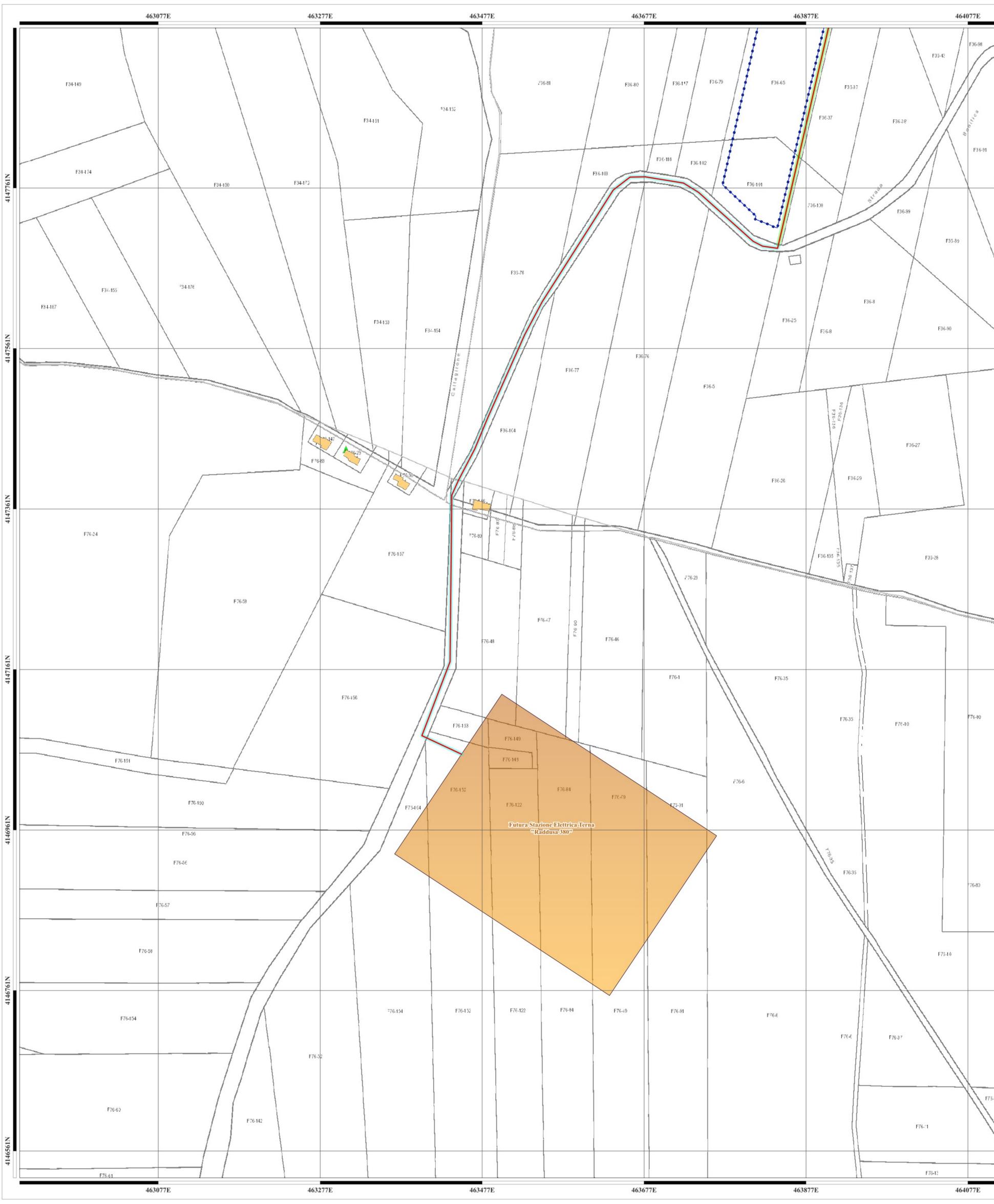
- LEGENDA**
- Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - - - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - - - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - Punti fiduciali





- LEGENDA**
- - - Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - - - Elettrodoto MT di collegamento tra i sottocampi
    - Elettrodoto MT di collegamento Impianti alla SU
    - Elettrodoto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodoto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodoto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali





- LEGENDA**
- Aree impianto nella disponibilità del proponente
  - Linee di connessione**
    - Elettrodotto MT di collegamento tra i sottocampi
    - Elettrodotto MT di collegamento Impianti alla SU
    - Elettrodotto AT di collegamento SU alla SE RTN
  - Indicazione di diritti e servitù - buffer 4m per MT e 5m per AT**
    - Area nella disponibilità del proponente
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT
    - Area di occupazione temporanea per posa cavidotti interrati - Servitù di elettrodotto interrato MT - Servitù di passaggio interrato
  - Futura Stazione Elettrica Terna "Raddusa 380"
  - Elementi catastali**
    - Fogli
    - Acque
    - Particelle
    - Strade
    - Fabbricati
    - ▲ Punti fiduciali

