

PROVINCIA DI MATERA COMUNE DI FERRANDINA

LOCALITA':

LOCALITA' QUADRONE

PROGETTO:

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO AGRI-VOLTAICO A
TERRA DELLA POTENZA NOMINALE 19,99 MW DENOMINATO "DALSOLAR1"**

TITOLO DOCUMENTO:

ALLEGATI GRAFICI S.I.A.

SOGGETTO RICHIEDENTE

DALSOLAR S.R.L.

SEDE LEGALE E UFFICI

Via Santa Sofia n.22

20122 - MILANO (MI)

CF e P.IVA n. 11013410961. N. REA MI-2573257

L'ESECUTORE:

GRUPPO DI PROGETTAZIONE



Via V. Verrastro 15/A, 85100 Potenza
P.Iva 02094310766

Ing. Carmen Martone

Geol. Raffaele Nardone



Ing. Domenico Castaldo

Iscr. n°8630 Y Ordine Ingegneri di Torino

C.F. CSTDNC 73M18 H355W

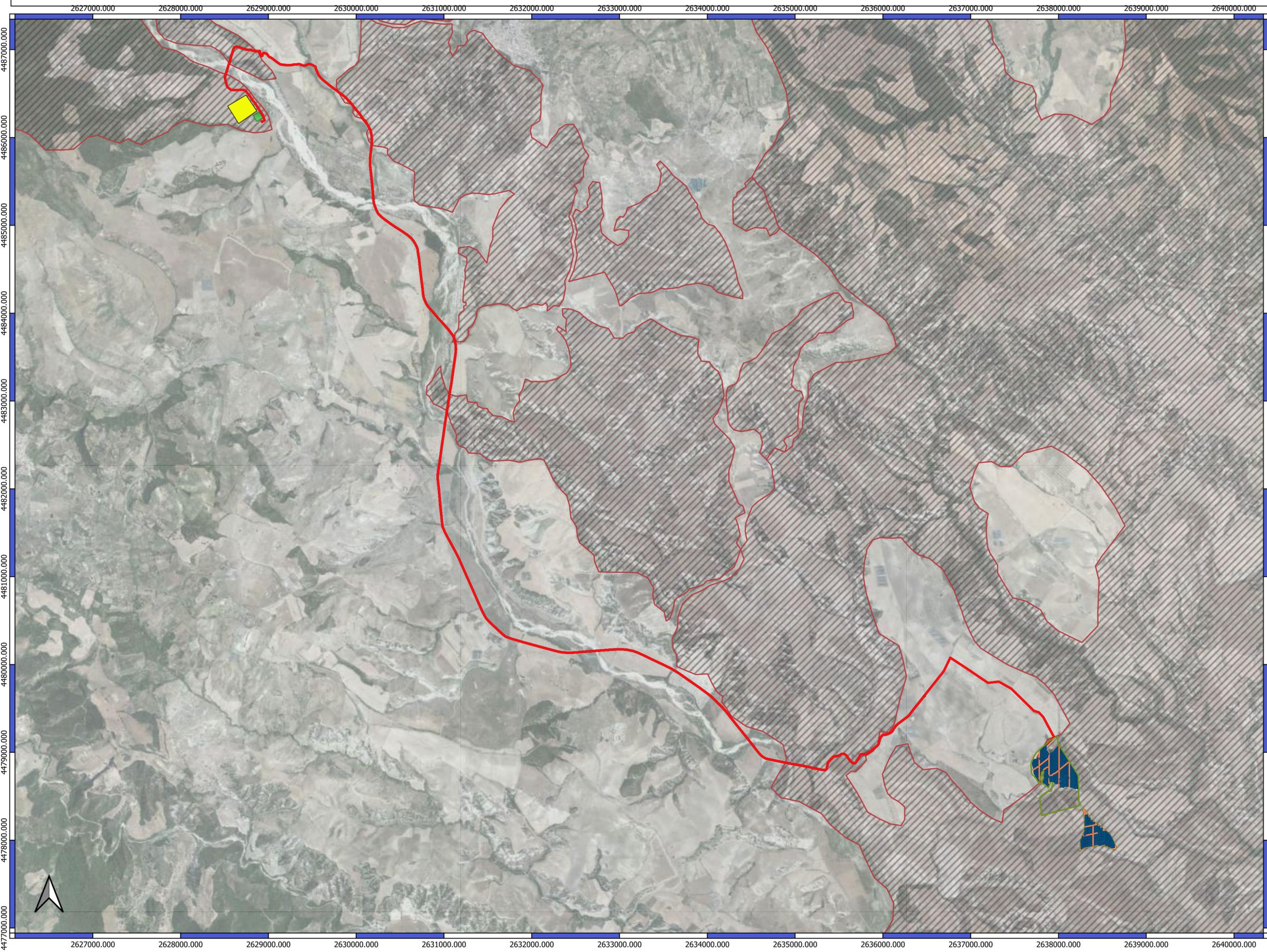
Viale Europa 42, 10070 - Balangero

tel 0123/346088 fax 0123/347458

info@studioingcastaldo.it cell 338/4727747

Codice lavoro	Livello proget.	Cat. Op.	Tipologia	Numero	Rev.	Pag.	di	Nome file	Scala	Progressivo
C261	PD	I.FV_IF	T	01	/00	1	1	A.13.a		73
Rev.	Data	Descrizione						Redazione	Controllo	Approvazione
00	31 Gennaio 2022	Emissione						ing. Domenico Castaldo EGM Project	ing. Domenico Castaldo EGM Project	ing. Domenico Castaldo EGM Project

Vincolo Idrogeologico - RD n. 3267 del 30 dicembre 1923



Elaborato Cartografico
01
Scala 1:25000



LEGENDA

Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"

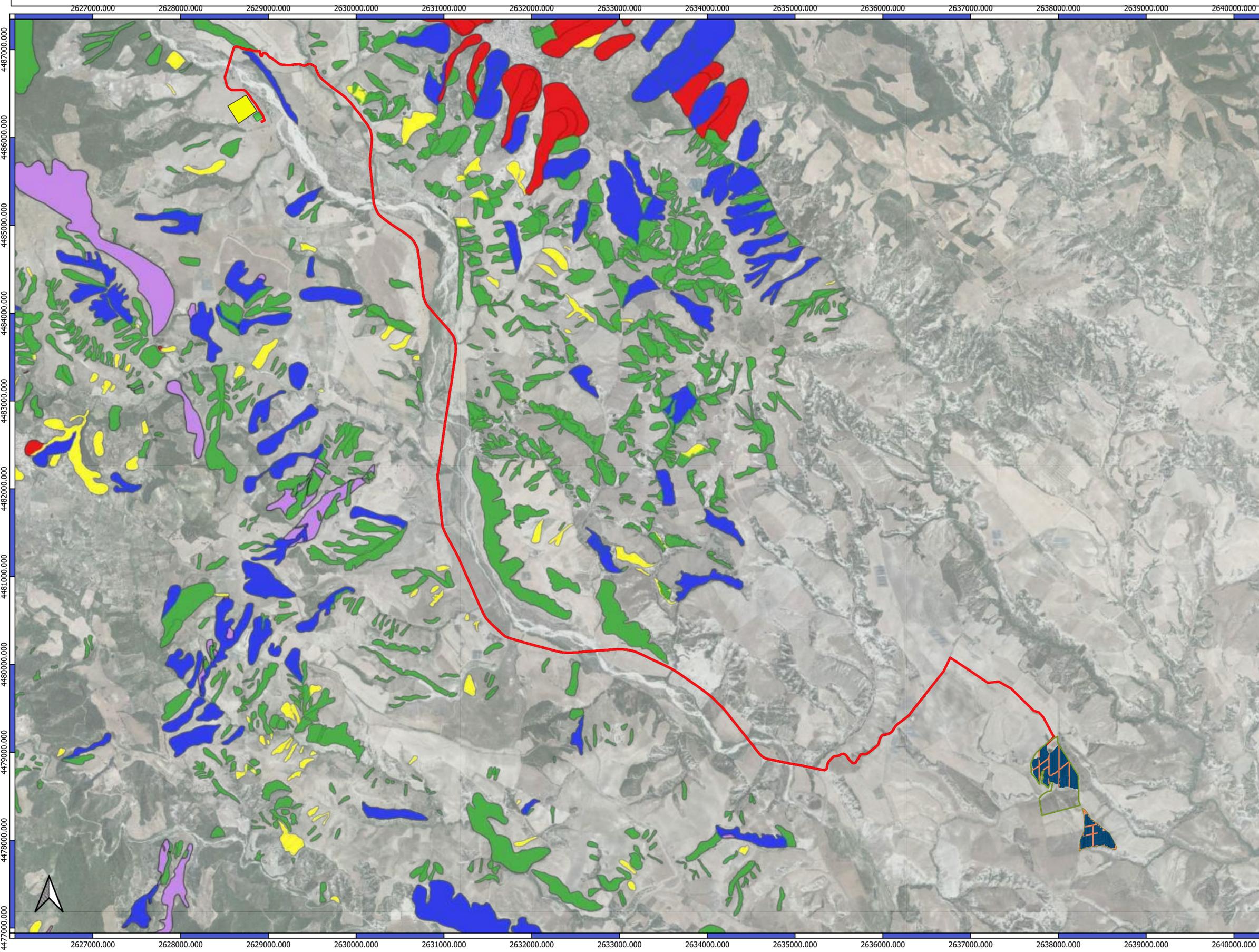
- Recinzione
- Pannelli FV
- Viabilità
- Cavidotto MT

Stazione di consegna

- Stazione Terna esistente
- Stazione utente
- ▨ Vincolo Idrogeologico - RD n. 3267/23 -



Piano Stralcio pe la Difesa dal Rischio Idrogeologico (PAI) - Rischio da Frana -



Elaborato Cartografico
02
Scala 1:25000



LEGENDA

Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"

- Recinzione
- Pannelli FV
- Viabilità
- Cavidotto MT

Stazione di consegna

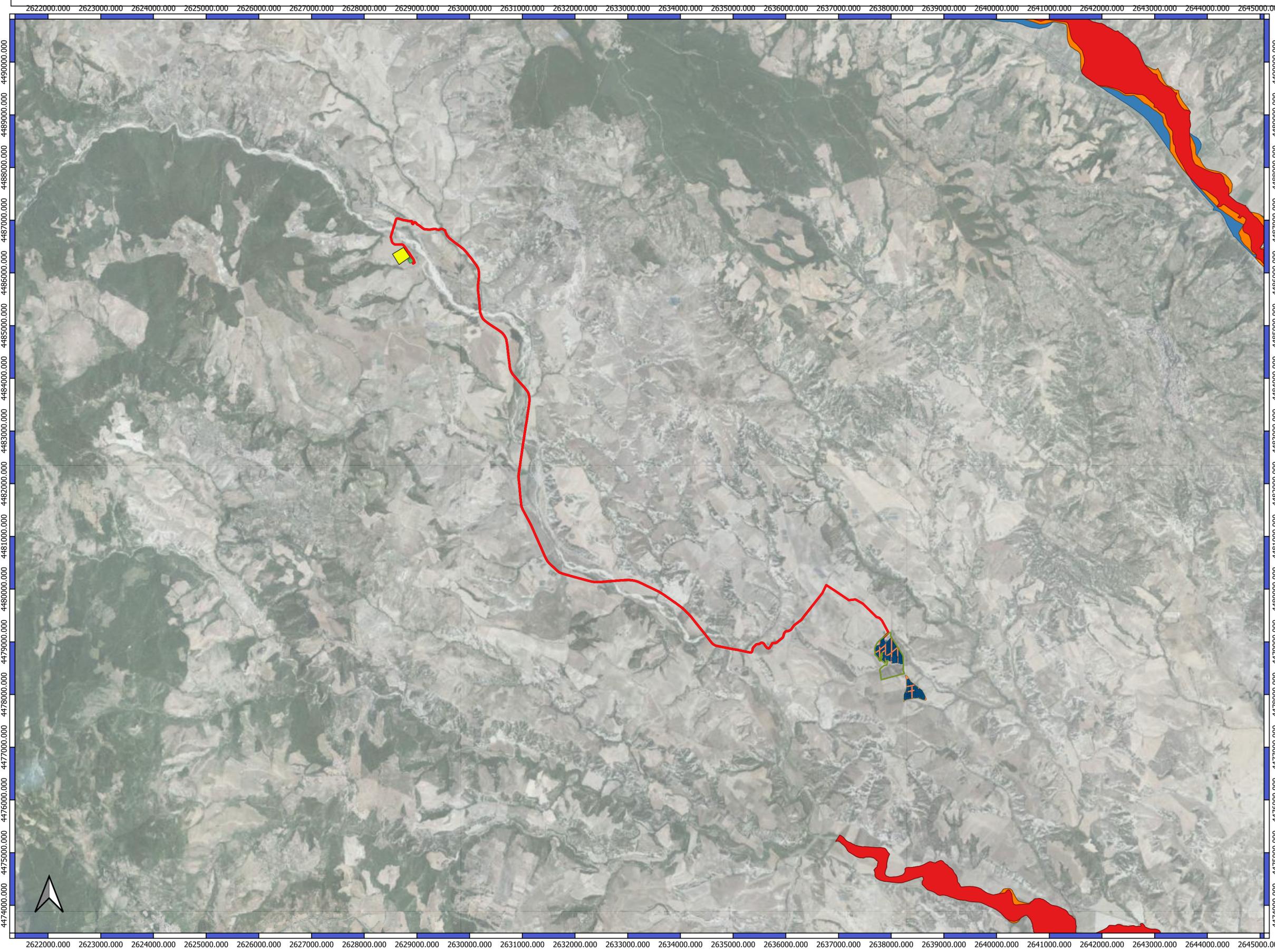
- Stazione Terna esistente
- Stazione utente

Rischio da Frana

- R1
- R2
- R3
- R4
- ASV
- P



Piano Stralcio pe la Difesa dal Rischio Idrogeologico (PAI) - Rischio di Alluvione -



Elaborato Cartografico
03
Scala 1:50000



LEGENDA

Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"

- Recinzione
- Pannelli FV
- Viabilità
- Cavidotto MT

Stazione di consegna

- Stazione Terna esistente
- Stazione utente

Rischio di Alluvione

- Tempo di ritorno 500 anni
- Tempo di ritorno 30 anni
- Tempo di ritorno 200 anni

Beni Culturali - Monumentali art. 10 D.Lgs. 42/2004



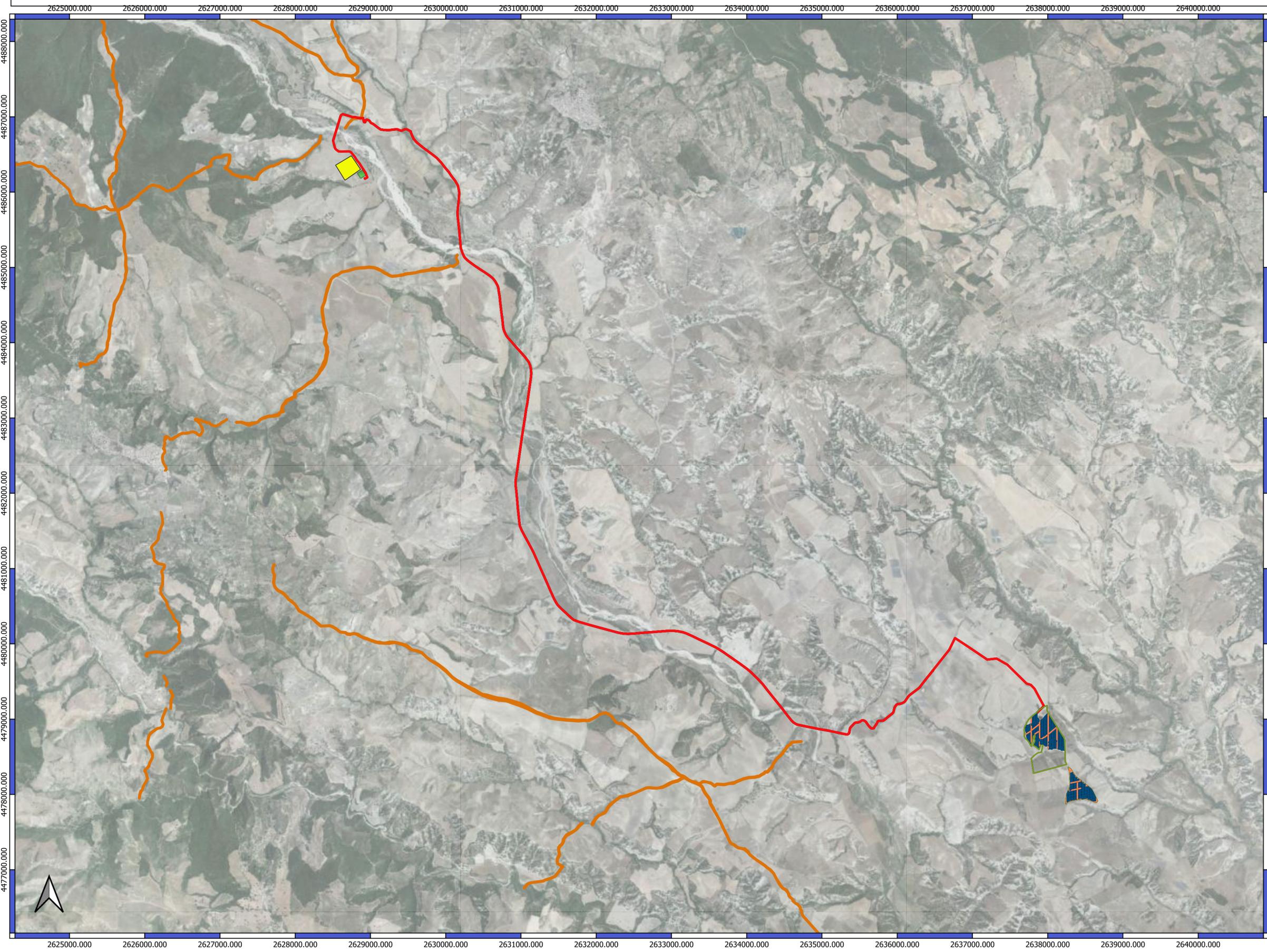
Elaborato Cartografico
04
Scala 1:50000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
- Beni Culturali - Monumentali art.10 D.Lgs.42/2004**
- ▲ Beni Culturali - Monumentali - Buffer 1000 m



Beni Culturali - archeologici - Tratturi art. 10 del D.Lgs. 42/2004 - Beni Culturali – aree archeologiche art. 10 D.Lgs. 42/2004 -



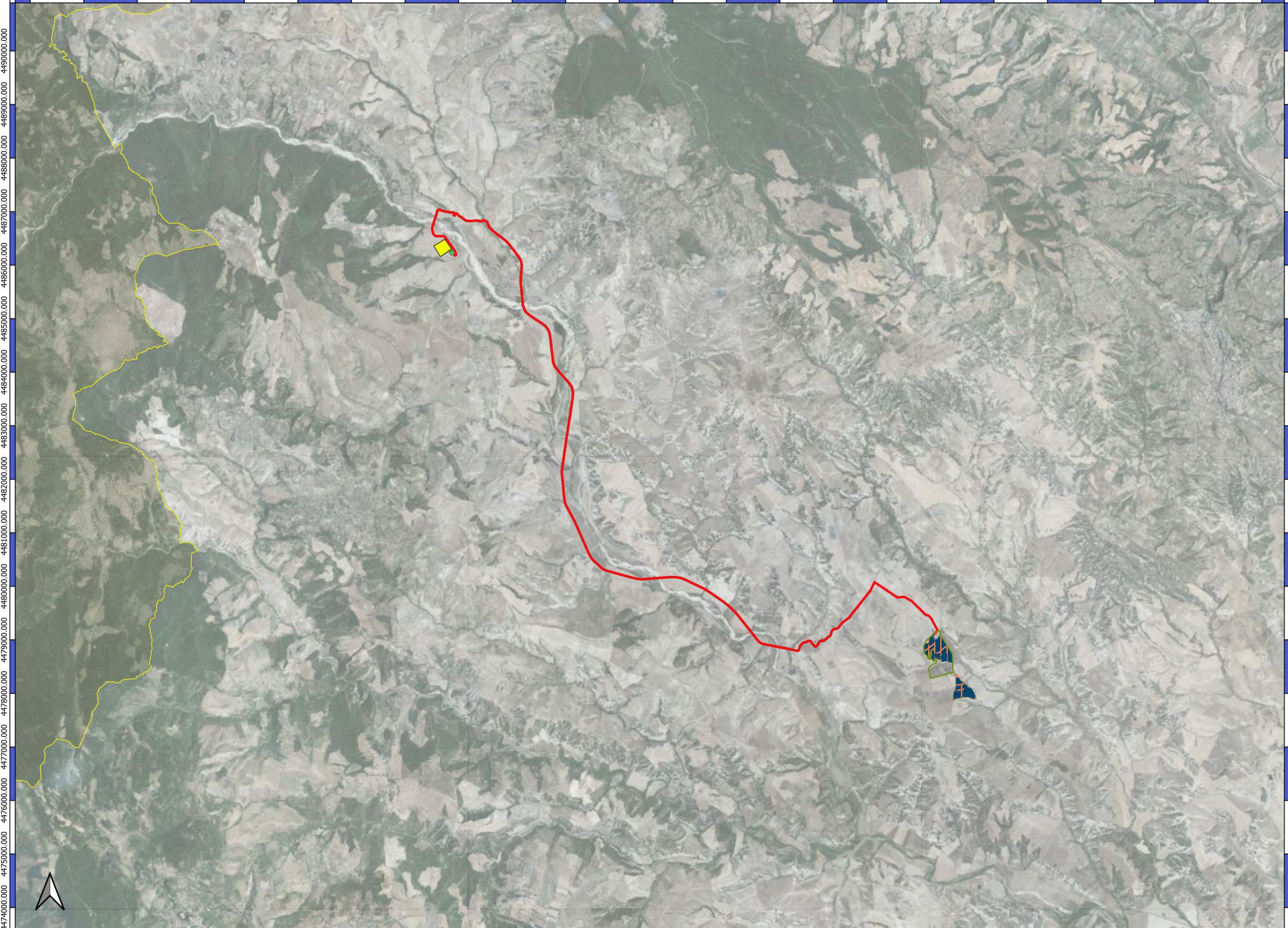
Elaborato Cartografico
05
Scala 1:35000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
- Tratturi art. 10 del D.Lgs. 42/2004
- Aree Archeologiche art. 10 D.Lgs. 42/2004

Aree di notevole interesse pubblico art. 136 del D.Lgs. 42/2004

2621000.000 2622000.000 2623000.000 2624000.000 2625000.000 2626000.000 2627000.000 2628000.000 2629000.000 2630000.000 2631000.000 2632000.000 2633000.000 2634000.000 2635000.000 2636000.000 2637000.000 2638000.000 2639000.000 2640000.000 2641000.000 2642000.000 2643000.000 2644000.000



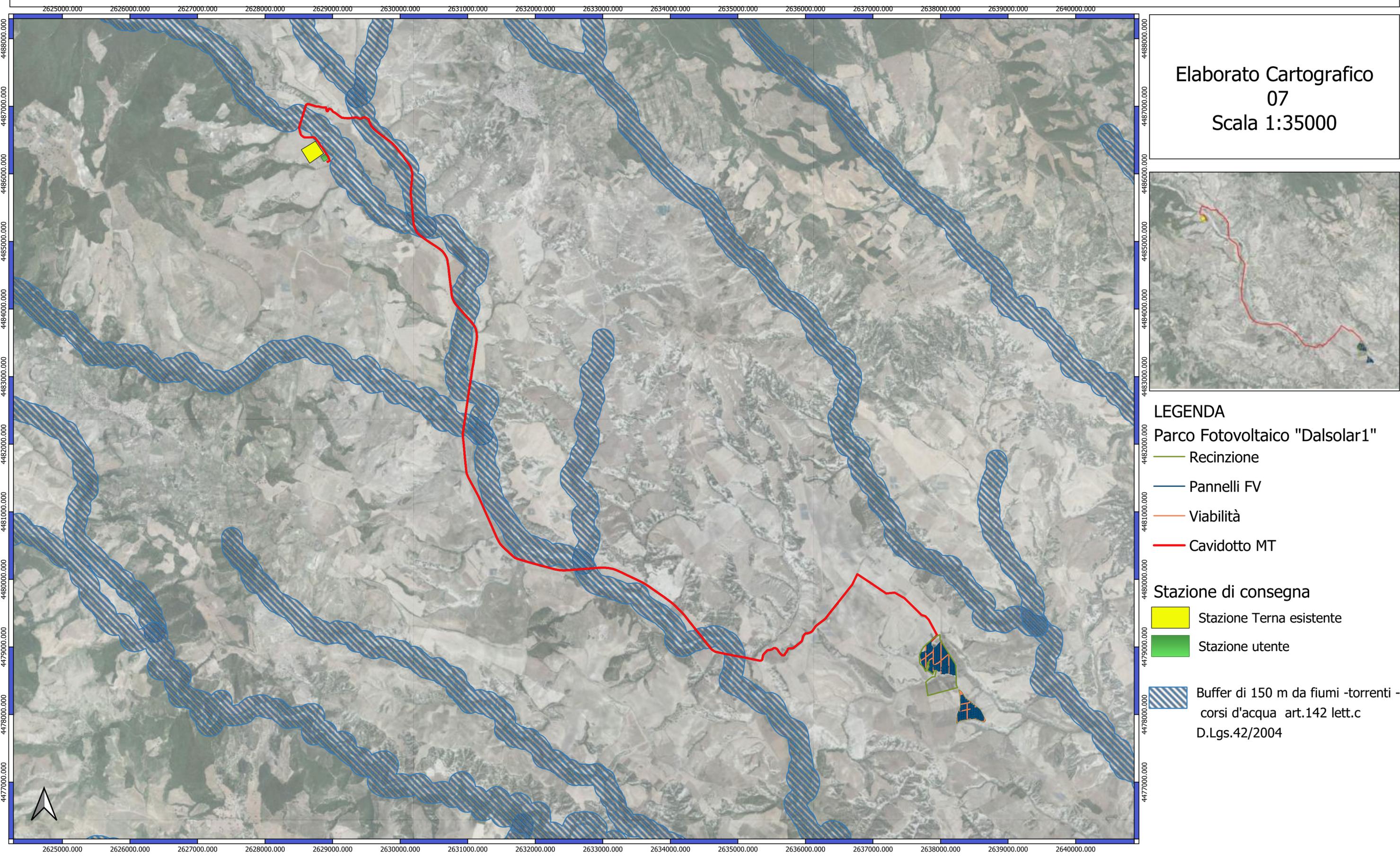
Elaborato Cartografico
06
Scala 1:50000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
- ▨ Aree di notevole interesse pubblico art. 136 del D.Lgs. 42/2004

2621000.000 2622000.000 2623000.000 2624000.000 2625000.000 2626000.000 2627000.000 2628000.000 2629000.000 2630000.000 2631000.000 2632000.000 2633000.000 2634000.000 2635000.000 2636000.000 2637000.000 2638000.000 2639000.000 2640000.000 2641000.000 2642000.000 2643000.000 2644000.000

Beni paesaggistici art. 142 let. c del D.Lgs. 42/2004 - Fiumi, torrenti e corsi d'acqua - Buffer 150 m -



Elaborato Cartografico
07
Scala 1:35000

LEGENDA

Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"

- Recinzione
- Pannelli FV
- Viabilità
- Cavidotto MT

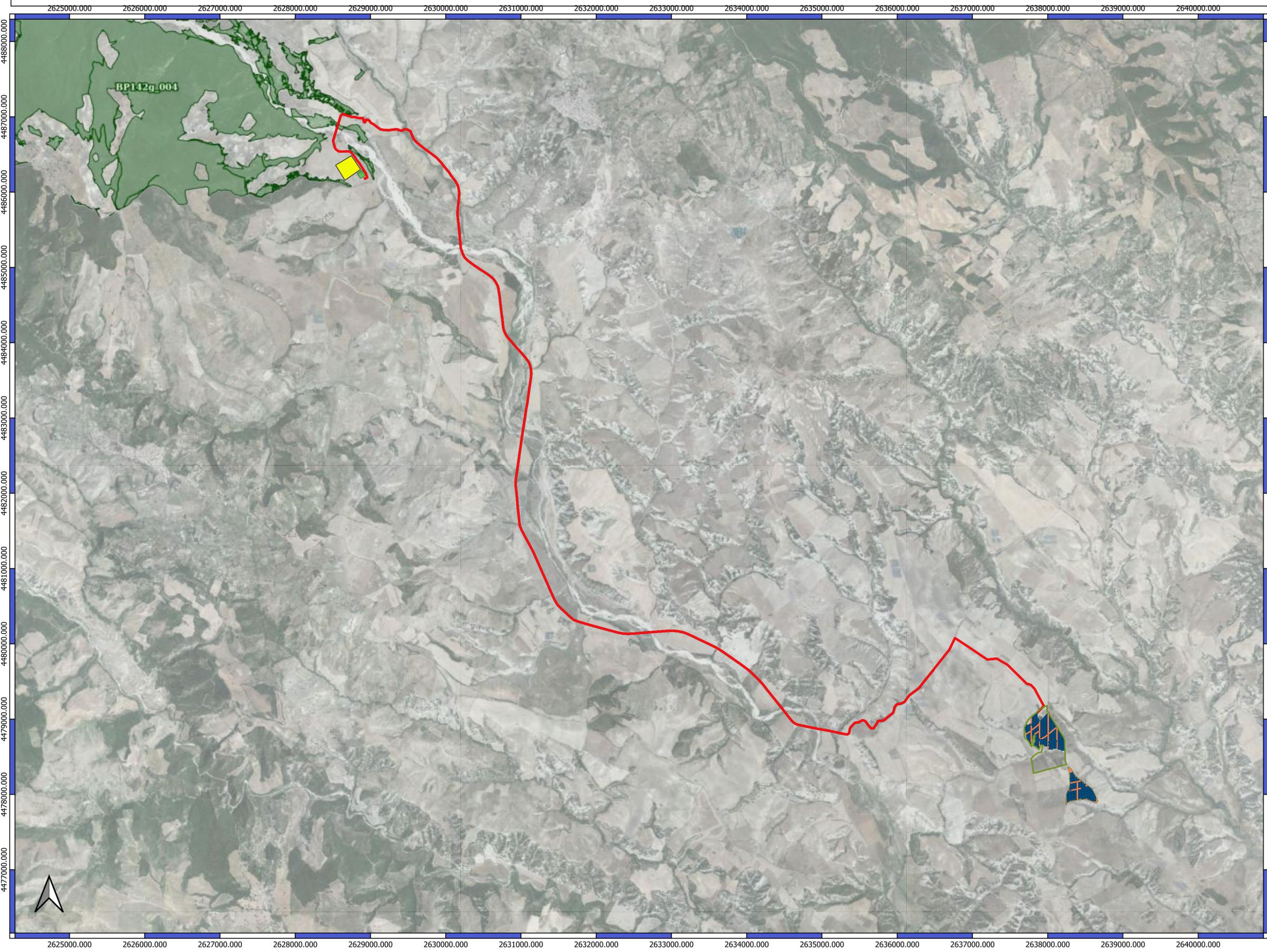
Stazione di consegna

- Stazione Terna esistente
- Stazione utente

- ▨ Buffer di 150 m da fiumi -torrenti -corsi d'acqua art.142 lett.c D.Lgs.42/2004

Beni Paesaggistici - let. g art.142 D.Lgs. n°42/2004

Territori coperti da foreste e da boschi



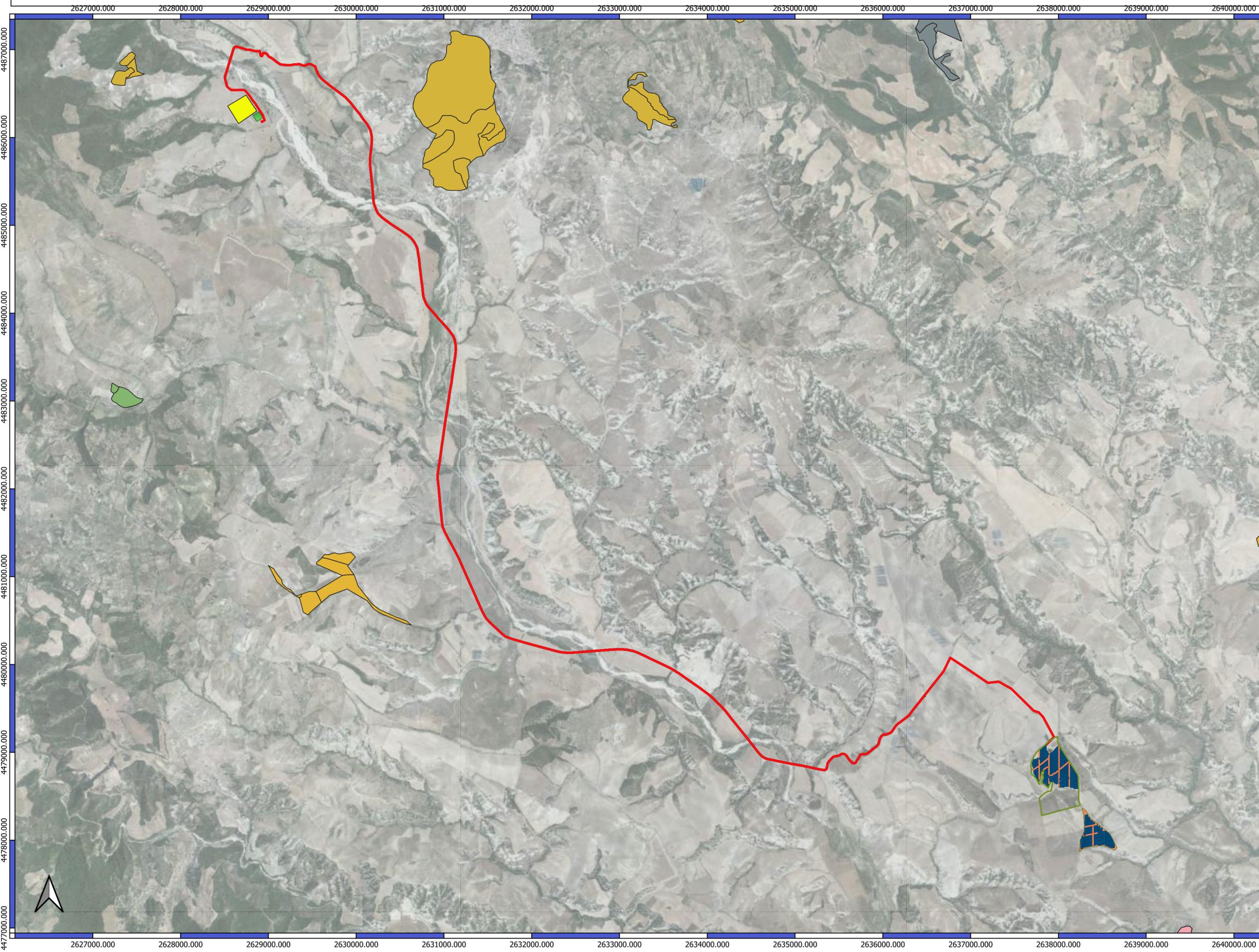
Elaborato Cartografico
08
Scala 1:35000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
- Beni Paesaggistici - Articolo 142 let.g
D.Lgs. 42/2004**
- Foreste e boschi



Aree Percorse dal Fuoco - Legge 21/11/2000 n.353 Legge Regionale 25/05/2005 n.11



Elaborato Cartografico
09
Scala 1:25000



- LEGENDA**
Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT

- Stazione di consegna
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
- Aree Percorse dal Fuoco
- Incendi anno 2010
 - Incendi anno 2011
 - Incendi anno 2012
 - Incendi anno 2013
 - Incendi anno 2014
 - Incendi anno 2015
 - Incendi anno 2016
 - Incendi anno 2017
 - Incendi anno 2018
 - Incendi anno 2019
 - Incendi anno 2020



Aree Protette - (EUAP)



Elaborato Cartografico
10
Scala 1:50000

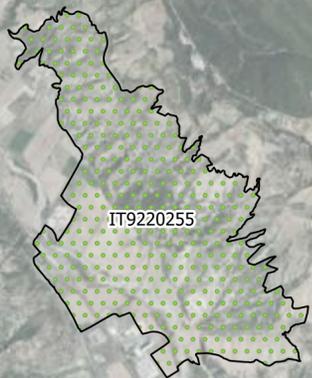


- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
 - ▨ Aree Protette (EUAP)

Siti Rete Natura 2000

2622000.0002623000.0002624000.0002625000.0002626000.0002627000.0002628000.0002629000.0002630000.0002631000.0002632000.0002633000.0002634000.0002635000.0002636000.0002637000.0002638000.0002639000.0002640000.0002641000.0002642000.0002643000.0002644000.0002645000.0002646000.0002647000.0002648000.0002649000.000

Elaborato Cartografico
11
Scala 1:50000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
 - Rete Natura 2000 - Sic -Zps- Zcs



2622000.0002623000.0002624000.0002625000.0002626000.0002627000.0002628000.0002629000.0002630000.0002631000.0002632000.0002633000.0002634000.0002635000.0002636000.0002637000.0002638000.0002639000.0002640000.0002641000.0002642000.0002643000.0002644000.0002645000.0002646000.0002647000.0002648000.0002649000.000



Important Bird Areas (I.B.A.)



Elaborato Cartografico
12
Scala 1:50000



- LEGENDA**
- Parco Fotovoltaico "Dalsolar1"**
- Recinzione
 - Pannelli FV
 - Viabilità
 - Cavidotto MT
- Stazione di consegna**
- Stazione Terna esistente
 - Stazione utente
 - Important Bird Areas (I.B.A.)

