



REGIONE
PUGLIA



PROVINCIA DI
LECCE



COMUNE DI
ARNESANO



COMUNE DI
CARMIANO



COMUNE DI
COPERTINO



COMUNE DI
LECCE



COMUNE DI
LEVERANO



COMUNE DI
MONTERONI
DI LECCE



COMUNE DI
NOVOLI

Progetto di un impianto agrivoltaico avanzato per la produzione di energia rinnovabile solare, da ubicarsi in agro dei comuni di Arnesano (LE), Carmiano (LE), Copertino (LE) e Novoli (LE) unitamente alle relative opere di connessione alla RTN ricadenti anche nei comuni di Lecce (LE), Leverano (LE) e Monteroni di Lecce (LE)

Potenza nominale lato c.c. 50.963,64 kWp - Potenza nominale lato c.a. 44.480 kVA

Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387 e ss.mm.ii.

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

(ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023)

Codice AU: I7SPTR4

INQUADRAMENTO SU CARTA IDROGEOMORFOLOGICA

DENOMINAZIONE ELABORATO

I7SPTR4_ElaboratoGrafico_0_08

FORMATO

A3

SCALA

1:25.000

PROGETTAZIONE:

PROSVETA s.r.l.

SOCIETÀ DI INGEGNERIA
Viale Svezia, 7
73100 - Lecce (LE) Z.I.
P.IVA 04250160753
Direttore Tecnico
Ing. Francesco ROLLO



COMMITTENTE:

SY04 S.r.l.

Via Duca degli Abruzzi, 58

73100 - Lecce (LE)

P.IVA 05239340754

Legale Rappresentante

Franco RICCIATO

REV. N.	DATA	MOTIVO
00	agosto 2024	Prima emissione

LEGENDA

- AgriFV_05 - Connessione MT da STMG
- AgriFV_12 - Connessione MT da STMG
- AgriFV_12 - Cavidotto MT (Copertino-Arnesano)
- AgriFV_13 - Connessione MT da STMG
- Linea MT CARMIANO DW30-36392
- Linea AT 150 kV
- Linea RTN a 150 kV CP Copertino - CP Lecce
- AgriFV_05 - Cabine di Consegna
- AgriFV_05 - Area di impianto
- AgriFV_12 - Cabine di Consegna
- 12_Arnesano - Cabina di Sezionamento
- AgriFV_12 - Area di impianto
- AgriFV_13 - Cabine di Consegna
- AgriFV_13 - Area di impianto
- AgriFV_13 - Cabina di Sezionamento
- Area nuova CP Arnesano + SE della RTN a 150 kV

Carta idrogeomorfologica

Forme ed elementi di origine antropica

Diga



Diga_ply



Miniera

- Discarica di residui di miniera
- Miniera abbandonata

Cava

- Area di cava attiva
- Cava abbandonata
- Cava rinaturalizzata
- Cava riqualificata (agricoltura)
- Cava riqualificata (industria)
- Cava riqualificata (terziario)
- Discarica di residui di cava

Discarica controllata



Opera ed infrastruttura portuale



Traversa fluviale



Argine



Forme di versante

Cresta

- Cresta affilata
- Cresta smussata
- Asse di displuvio

Orlo di scarpata delimitante forme semispianate



Area a calanchi e forme similari



Area interessata da dissesto diffuso



Cono di detrito



Corpo di frana



Nicchia di distacco



Forme di modellamento di corso d'acqua

Ciglio di sponda



Ripa di erosione



Forme ed elementi legati all'idrografia superficiale

Recapito finale di bacino endoreico



Canale lagunare



Corso d'acqua

- Corso d'acqua
- Corso d'acqua episodico
- Corso d'acqua obitterato
- Corso d'acqua tombato

Sorgente



Bacini idrici

- Lago naturale
- Lago artificiale
- Laguna
- Salina
- Stagno, acquitrino, zona palustre

Tettonica

Faglia

- Faglia
- Faglia presunta

Piega

- Asse di anticlinale certo
- Asse di anticlinale presunto
- Asse di sinclinale certo
- Asse di sinclinale presunto

Giacitura

- Strati suborizzontali (<10°)
- Strati poco inclinati (10°-45°)
- Strati molto inclinati (45°-60°)
- Strati subverticali (>60°)
- Strati rovesciati
- Strati contorti

Orografia

Isoipsa (25 m.)

- con altri valori
- 100
- 1000
- 1000
- 200
- 200
- 400
- 500
- 600
- 700
- 800
- 900
- 1000

Punto sommitale



Rilievo

- 0 - 100 m. s.l.m.
- 100 - 300 m. s.l.m.
- 300 - 700 m. s.l.m.
- 700 - 1200 m. s.l.m.

Forme ed elementi di origine marina

Faraglione



Cordone Dunare



Tipo di costa

- Costa rocciosa
- Costa rocciosa con spiaggia ciottolosa al piede
- Costa rocciosa con spiaggia sabbiosa al piede
- Falesia
- Falesia con spiaggia ciottolosa al piede
- Falesia con spiaggia sabbiosa al piede
- Paga
- Spiaggia sabbiosa
- Spiaggia ciottolosa
- Spiaggia mista sabbiosa-ciottolosa
- Opera di difesa costiera

Forme Carsiche

Dolina



Dolina_____



Orlo di depressione carsica a morfologia complessa



Voragine, inghiottitoio o pozzo di crollo



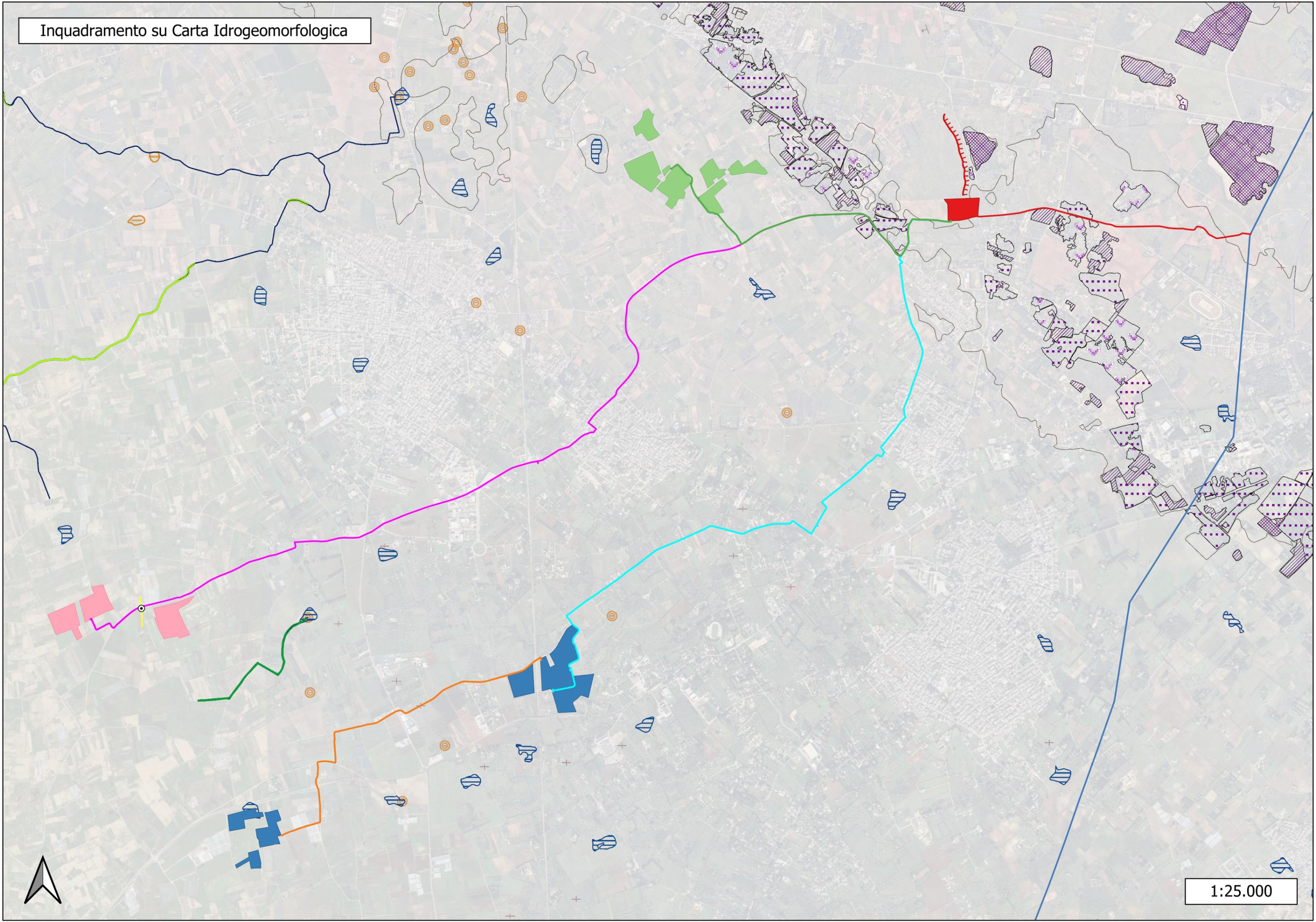
Ingresso di grotta naturale



Singolarità di interesse paesaggistico

- Geosito

Inquadramento su Carta Idrogeomorfologica



1:25.000