LEGENDA

Principali elementi progettuali

- Area parco fotovoltaico in progetto
- Cavidotto
- Cavidotto: attraversamento aereo
- Cabine
- Stazione Elettrica da realizzare
- Stazione di Utenza da realizzare

Aree non critiche

- **Ia** — Aree a morfologia pianeggiante occupate da depositi alluvionali terrazzati del Fiume Basento non interessati da eventi di esondazione del fiumei e in cui non si osservano criticità idrauliche e idrogeologiche.
- **Ib1** — Aree a morfologia pianeggiante occupate da depositi alluvionali antichi/recenti non esondabili e in cui non si osservano criticità idrauliche e idrogeologiche
- **Ib2** — Aree di versante a modesta pendenza in cui affiorano terreni argillosi (Argille subappennine) esenti da problematiche di stabilità morfologica e idrogeologica.

Aree con criticità di livello medio e diffuso

- **IIIa** — Aree pianeggianti occupate dall'attuale piana alluvionale del Fiume Basento, esondabili e con fenomeni di erosione di sponda diffusi.

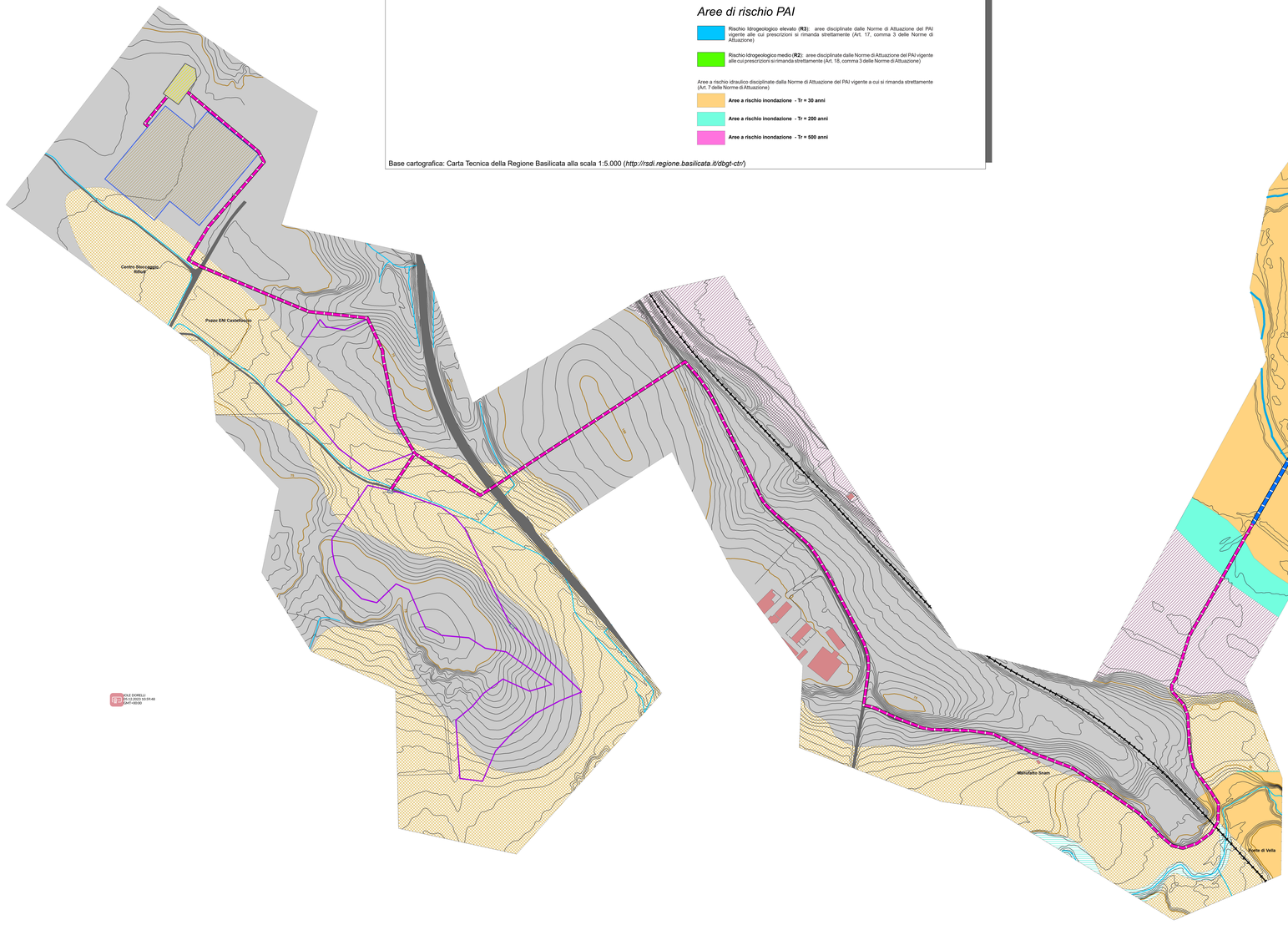
Aree di rischio PAI

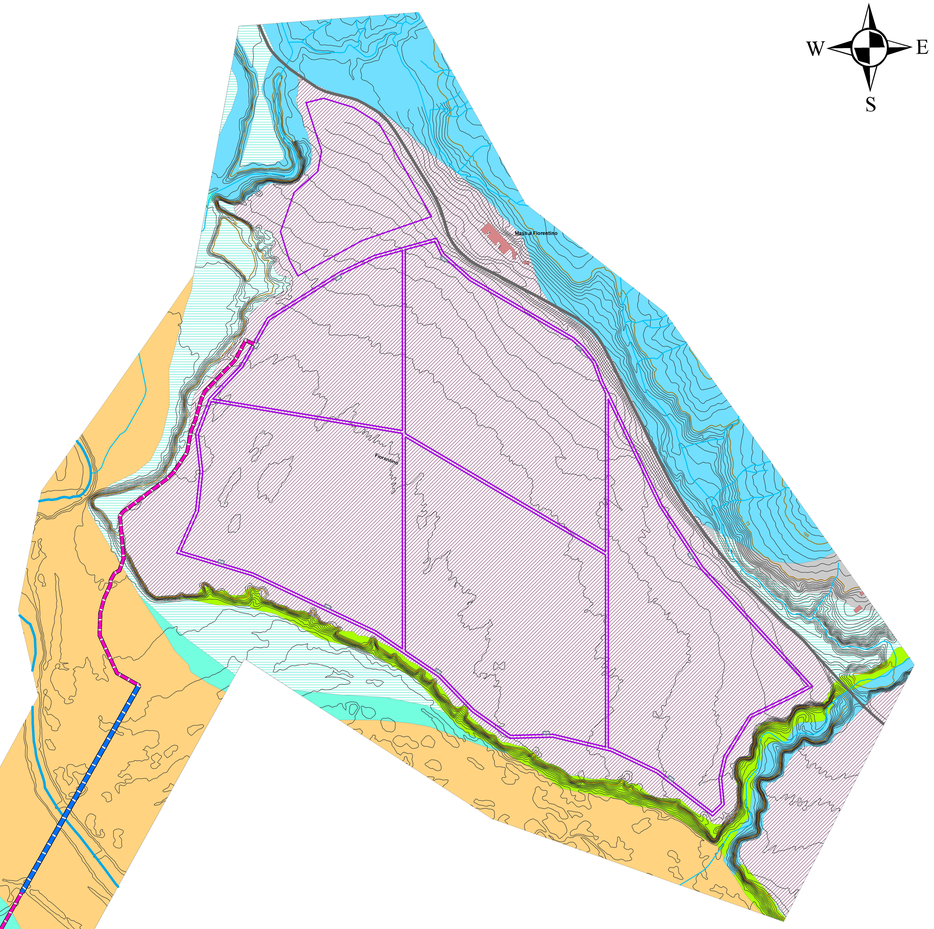
- Rischio Idrogeologico elevato (**R3**): aree disciplinate dalle Norme di Attuazione del PAI vigente alle cui prescrizioni si rimanda strettamente (Art. 17, comma 3 delle Norme di Attuazione)
- Rischio Idrogeologico medio (**R2**): aree disciplinate dalle Norme di Attuazione del PAI vigente alle cui prescrizioni si rimanda strettamente (Art. 18, comma 3 delle Norme di Attuazione)

Aree a rischio idraulico disciplinate dalla Norme di Attuazione del PAI vigente a cui si rimanda strettamente (Art. 7 delle Norme di Attuazione):

- **Aree a rischio inondazione - Tr = 30 anni**
- **Aree a rischio inondazione - Tr = 200 anni**
- **Aree a rischio inondazione - Tr = 500 anni**

Base cartografica: Carta Tecnica della Regione Basilicata alla scala 1:5.000 (*http://rsdi.regione.basilicata.it/dbgt-ctr/*)





N
W E
S

1:2.000

0 80 160 320 480 640 800 Metri

COMUNI DI
FERRANDINA E POMARICO (MT)

PROGETTO

Progetto relativo alla costruzione e l'esercizio di un impianto fotovoltaico, denominato "FERRANDINA_FV", avente potenza nominale di 48 MWp, potenza in immissione richiesta 41,28 MW, e relative opere di connessione alla rete elettrica nazionale

© Linx Power International Corporation | Landscape

ELABORATO

Carta di sintesi della criticità e pericolosità geologica e geomorfologica

IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
LIV. PROG.	TIPO DOC.	CON. DOC.	CODICE PROGETTO	CODICE ELABORATO	DATA	SCALA
PD	REL	01	FERRANDINA_FV	FERRANDINA_FV_REL.VIAS_01_A.2.4	11/23	1:2.000

REVISIONI						
REV	DATA	AUTORE	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
1.0	11/23	GP	Relazione Geologica e Geofisica	PL	AL

PROGETTAZIONE	GRUPPO DI LAVORO
ESA2PRO S.r.l. Ing. Angela Lancellotti	Dott. Geol. Galileo Potenza Via Della Valle, 2/A - PZ Tel. 0971 1780 000 - Fax 0971 1780 000 Firmato digitalmente da: **GALILEO POTENZA** CN = GALILEO POTENZA C = IT

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI	RICHIEDENTE
	Ferrandina Fotovoltaico S.r.l. Via Bellini, 4 (CS), 70043, Palazzo - Acquappesa (CS)

FIRMA E TIMBRO PER ACCETTAZIONE

FOLE DORELLI
2023.12.20 23:29:48
GMT+00:00