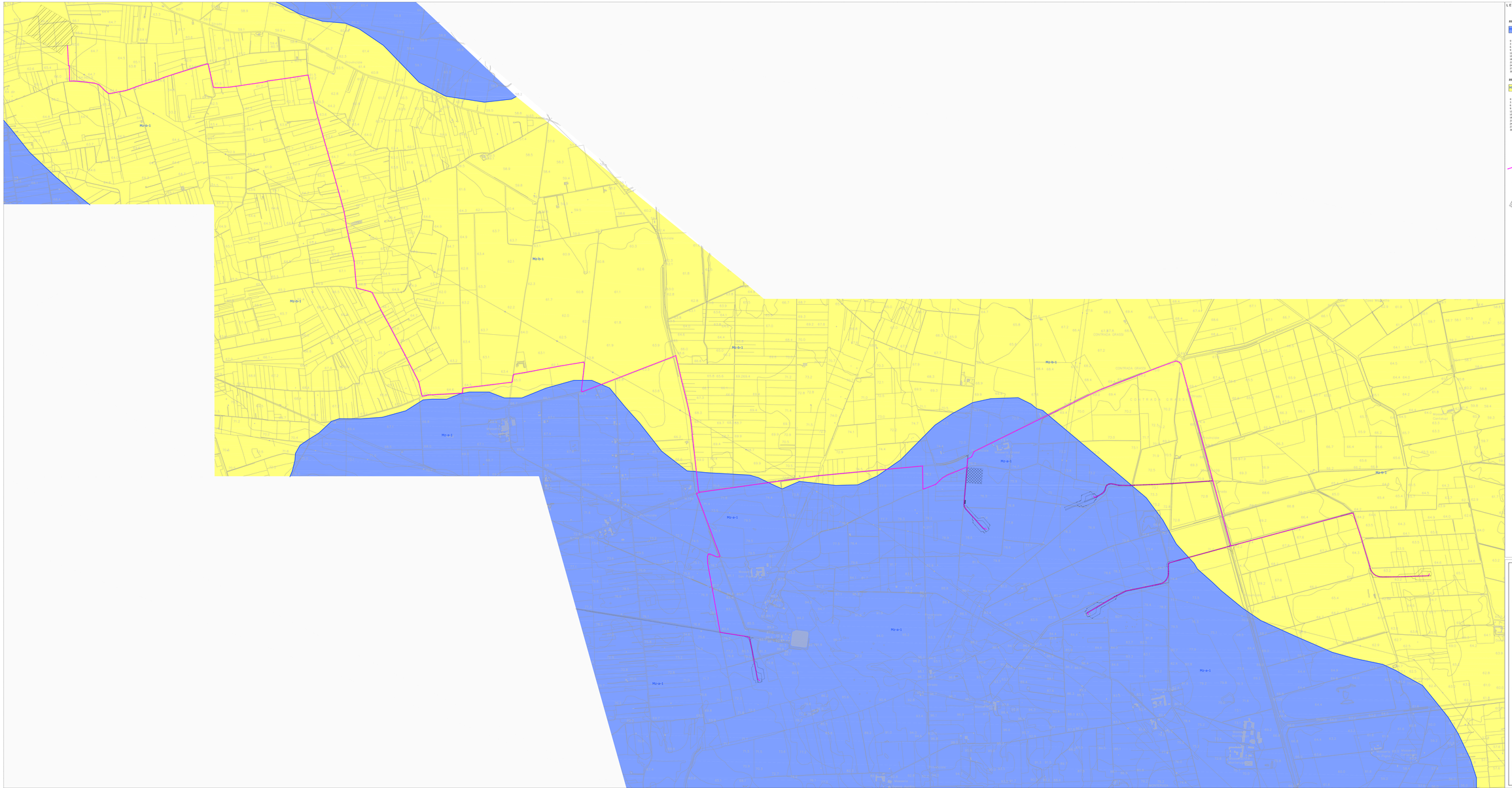

LEGENDA

ZONE STABILI (Zona a)

Mz-a-1 — Zone stabili, composte da calcari dolomitici e dolomie, nelle quali non si ipotizzano effetti di alcuna natura, ma solo lo scuotimento sismico. Si tratta di rocce molto rigide, con velocità delle onde sismiche di taglio maggiori di 800 m/s, ricoperte da suoli inclinati in cui diffusa direttamente il scuotimento geologico trasporto da un unico spessore di terreno vegetale.

Terreno vegetale arenoso caldissiccitoso limoso con ciottoli calcarei.

Calcari dolomitici e dolomie grigio-nocciola, a frattura irregolare, calcari grigio-chiari. DOLOMIE DI GALATRÒN con paesaggio gradualmente al CALCARE DI ALTAMURA.

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE (Zona b)

Mz-b-1 — Zona di attenzione per amplificazione del moto sismico dovuto alla presenza di terreni granulari composti da sabbie calcareo poco cementate con intercalazione di calcari a panchina e sabbie argillose grigio-azzurre disposti sul bedrock sismico calcareo-dolomitico.

Terreno vegetale arenoso caldissiccitoso limoso con ciottoli calcarei.

Sabbie Calcareo poco cementate, con intercalate bancchi di Calcari a Panchina. Sabbie argillose grigio-azzurre.

Calcari dolomitici e dolomie grigio-nocciola, a frattura irregolare, calcari grigio-chiari. DOLOMIE DI GALATRÒN con paesaggio gradualmente al CALCARE DI ALTAMURA.

Limite tra Microzone differenti.

Punti ubicazione aerogeneratori.

Percorso cavidotto.

Area di cantiere.

Cabina di Raccolta.

SE RTN.

N
O E
S

REGIONE PUGLIA | PROVINCIA DI FOGGIA | COMUNE DI MONTE SANT'ANGELO | COMUNE DI MANFREDONIA | COMUNE DI ORTANOVA

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica "Monteruga" di potenza nominale pari a 33 MW e relative opere connesse

Titolo elaborato

6.7 - Carta della Microzonazione Sismica

Codice elaborato: **F0478AT01A**

Scala: **1:5.000**

Formato di stampa consigliato: 1 UNI 0 (841 x 1189 mm)

Progettazione

F4 Ingegneria srl
Via Di Vittorio - Centro direzionale, 85100 Potenza
Tel. 0971 - 1836779 - Fax: +39 0971 1836782
www.f4ingegneria.it - PEC: f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(Ing. Giovanni Di Santo)

Gruppo di lavoro:
Dott. Pian. Luigi DI CUNTO
Ing. Giorgio ZUCCARO
Ing. Giovanni DI SANTO
Ing. Mariagiuseppina PETRUTIU
Ing. Giuseppe MARINO
Ing. Pietro Maurizio TRUNK
Dott. Geol. Carlo CAMPANILE
Arch. Lea Pamela MONTEFUSCO
Dott. Francesco MURATI
Geg. PHD

Società certificata secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015 e UNI EN ISO 14001:2015 per le attività di progettazione integrata di impianti civili, industriali, ascensori, sistemi antincendio (settori EA: 34)

Consulenza specialistica:

GEOLOGIA
Dott. Geol. Maurizio GIACOMINO
Via del Gesuiti, 27
71121 Foggia (FG)
maurizio.giacomino@gmail.com
maurizio.giacomino@pec.it

Committente

WPD Salentina S.r.l.
Corso d'Italia 83, 00198 Roma
P.IVA 16932641007
https://www.wpd-italia.it
wpdsalentina@legalmail.it

wpd
Good energy

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Maggio 2022	PRIMA EMISSIONE	MG	GCI	GDS

File originale: **6.7 - CARTA DELLA MICROZONAZIONE SISMICA.dwg**