



**LEGENDA**

- Percorso Caviodotto.
- Sottostazione.
- Punti ubicazione aerogeneratori.
- Limite tra Microzone Sismiche differenti.

**ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE (Zone b)**

**M2-b-1** Zona di attenzione per amplificazione del moto sismico dovuto alla presenza di terreni granulari composti da conglomerati poligenici con lenti sabbiose disposti su PIANORI E versanti da poco a mediamente inclinati.

0  
2  
4  
6  
8  
10  
12  
14  
16  
18  
20  
22  
24  
26  
28  
30  
32  
34  
36  
38  
40  
42

Conglomerato poligenico con ciottoli sub-arrotolati di varie dimensioni e di varia natura con lenti sabbiose limose ed intercalazioni limate argillose.

Sabbie calcareo quarzose medio-fini di colore giallo-ocra, all'interno della formazione si trovano livelli arenacei, lenti conglomeratiche.

Argille subappennine - argille più o meno siltose o sabbiose di colore grigio-azzurro.

**M2-b-2** Zona di attenzione per amplificazione del moto sismico dovuto alla presenza di terreni granulari su versanti da mediamente a molto inclinati.

0  
2  
4  
6  
8  
10  
12  
14  
16  
18  
20  
22  
24  
26  
28  
30  
32  
34  
36  
38  
40  
42

Depositi alluvionali sabbioso limosi attuali e recenti.

Argille subappennine - argille più o meno siltose o sabbiose di colore grigio-azzurro.

**ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITÀ IN CUI GLI EFFETTI SISMICI ATTESI E PREDOMINANTI SONO RICONDUCCIBILI A DEFORMAZIONI PREDOMINATE DEL TERRENO (Zone c)**

**M2-c-1** Zona di attenzione di instabilità dei versanti in presenza di erosioni superficiali per creep e sofflussi.

**M2-c-2** Zona di attenzione di instabilità dei versanti attiva per presenza di sconvolgimenti profondi quali frana rotazionale/attive e quiete.

REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI POTENZA  
 COMUNE DI MONTEMILONE  
 COMUNE DI VENOSA

**AUTORIZZAZIONE UNICA**  
 ex. d.lgs. 387/03

Progetto Definitivo per la realizzazione del parco eolico "SERRA LONGA" e relative opere connesse nel comune di VENOSA e MONTEMILONE (Pz)

Tipo elaborato		Codice elaborato	
A.16.a.11.1 - Carta della microzonazione sismica		FD375 A TO6 A	
Scala		1:10000	

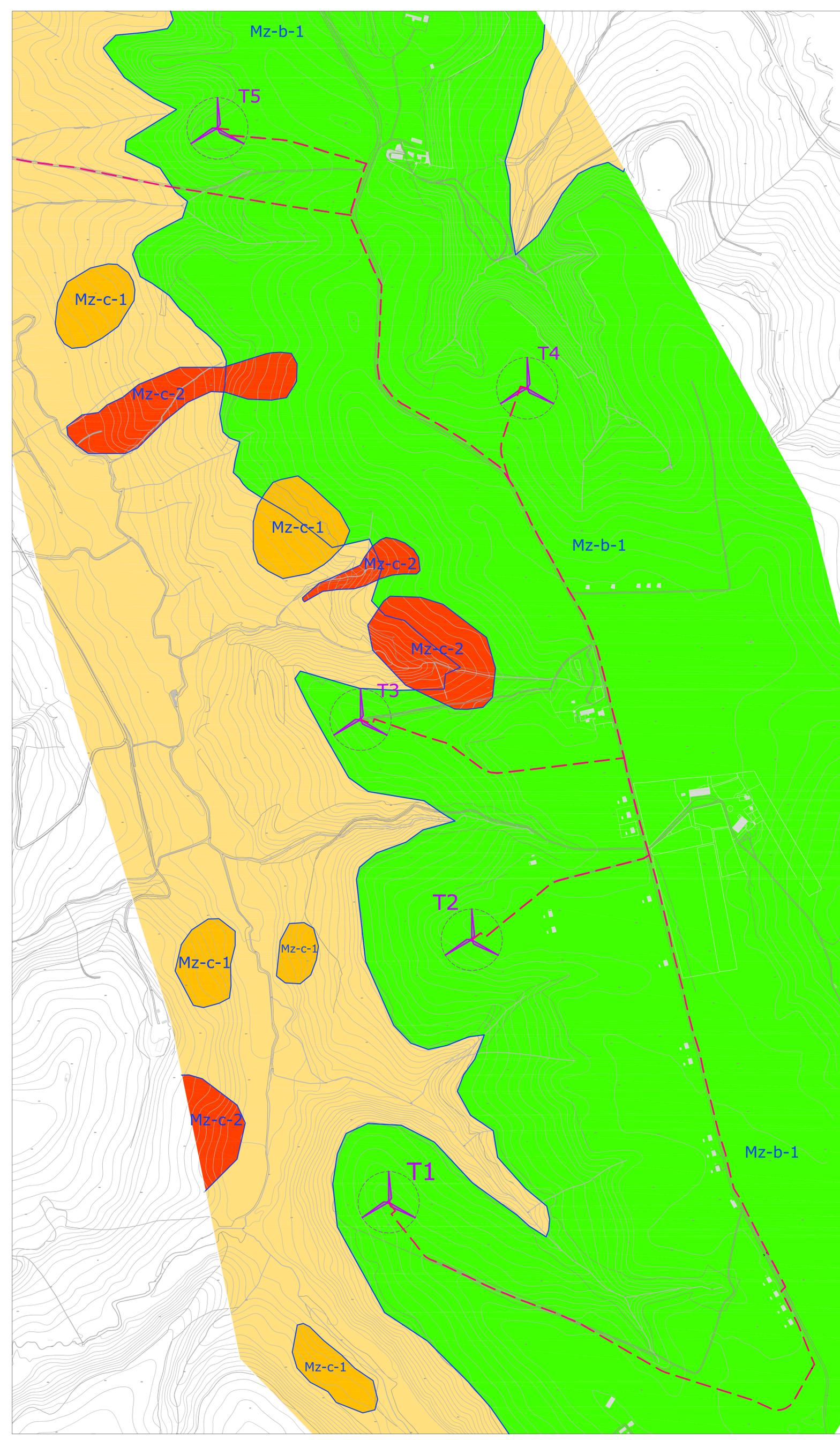
DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
luglio 2021	Primo emissione	GEI	GEI	GM

**Proprietario**  
 Crono Rinnovabili s.r.l.  
 Largo Augusto 3  
 20122 Milano  
 BayWa re.

**Progettazione**  
 F4 Ingegneria srl  
 Via Di Gura - Centro direzionale, 85100 Potenza  
 Tel. +39 0971 584977 - Fax +39 0971 59442  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it  
 Il Direttore Tecnico  
 Ing. Giovanni Di SANTO

Stampa e firma: *Giovanni Di Santo*

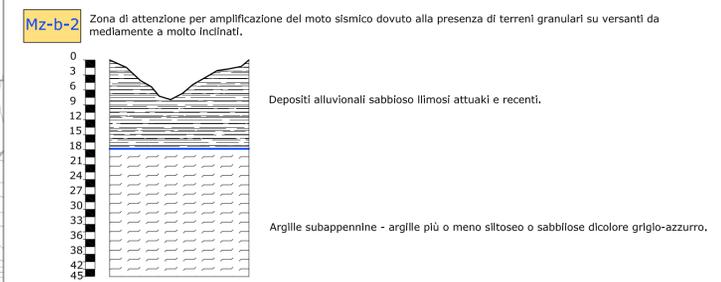
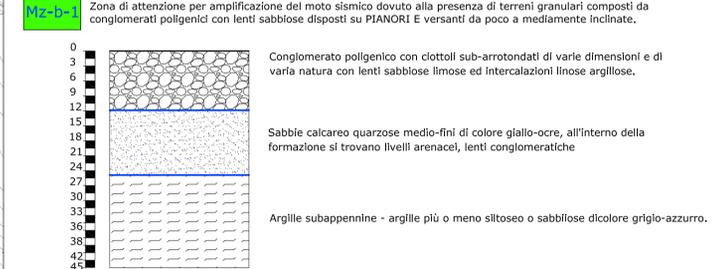
Società certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria e attività correlate: attività ingegneristica, energia, ambiente (settore APF 34)



LEGENDA

- Percorso Cavidotto.
- Sottostazione.
- Punti ubicazione aerogeneratori.
- Limite tra Microzone Sismiche differenti.

**ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE (Zone b)**



**ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA' IN CUI GLI EFFETTI SISMICI ATTESI E PREDOMINANTI SONO RICONDUCEBILI A DEFORMAZIONE PREDOMINANTE DEL TERRENO (Zone c)**

- Mz-c-1** Zona di attenzione di instabilità dei versanti in presenza di erosioni superficiali per creep e soliflussi.
- Mz-c-2** Zona di attenzione di instabilità dei versanti attiva per presenza di scivolamenti profondi quali frana rototraslazionali attive o quiescenti.



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI POTENZA  
 COMUNE DI MONTEMILONE  
 COMUNE DI VENOSA

**AUTORIZZAZIONE UNICA**  
 ex. d.lgs. 387/03

**Progetto Definitivo per la realizzazione del parco eolico "SERRA LONGA" e relative opere connesse nel comune di VENOSA e MONTEMILONE (Pz)**

Titolo elaborato		Codice elaborato	
A.16.a.11.1 - Carta della microzonazione sismica - Est		COMMESSA	FASE ELABORATO REV.
		F0375	A T06 A
		Riproduzione e consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.	
		Scala	1:5000

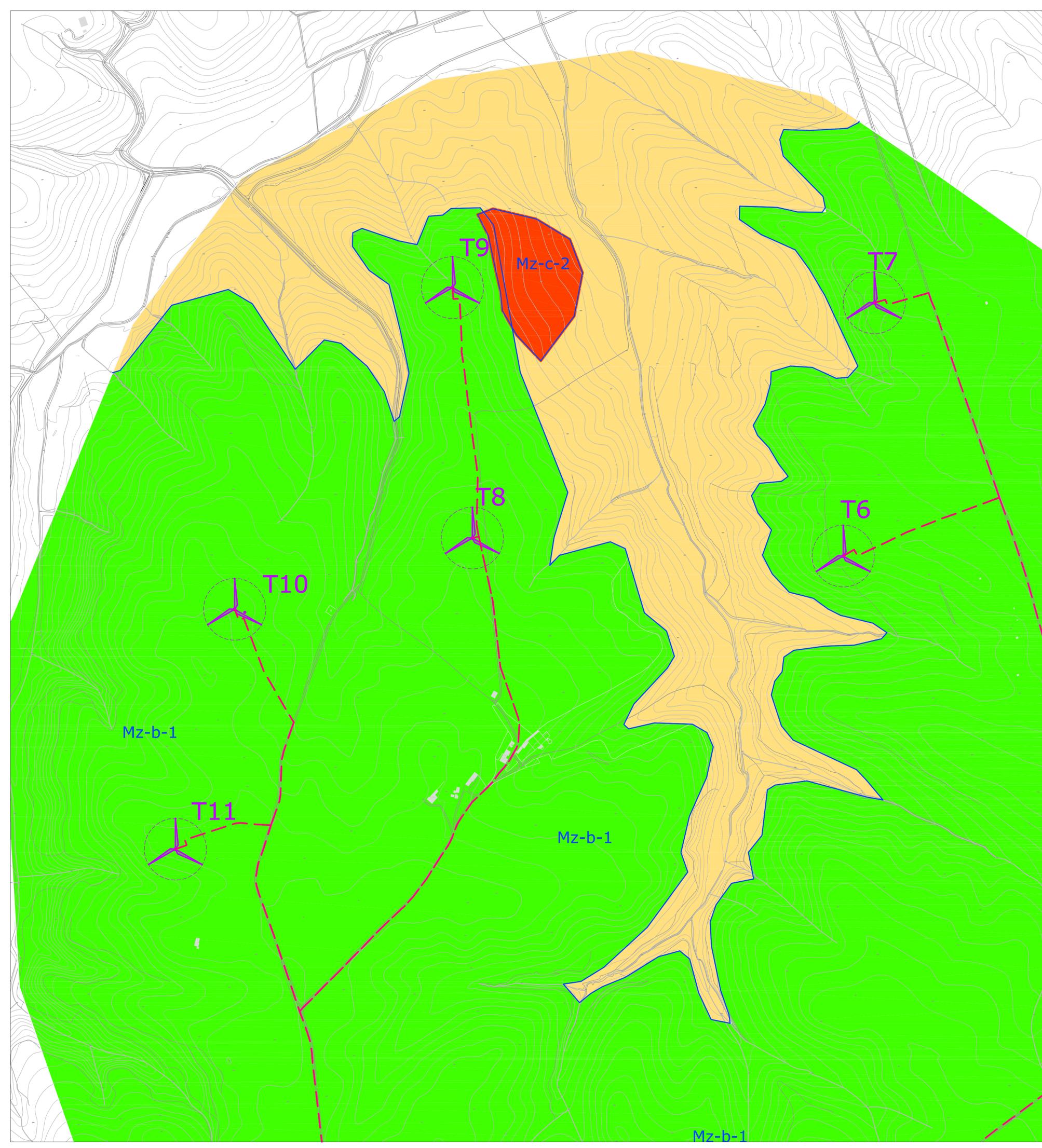
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Giugno 2021	Prima emissione	Giacomino	GDS	GMA

Proponente  
**Crono Rinnovabili s.r.l.**  
 Largo Augusto 3  
 20122 Milano

Progettazione  
**F4 Ingegneria srl**  
 Via Di Giuria - Centro direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Dott. Geol. Maurizio Giacomino  
 Il Direttore Tecnico (Ing. Giovanni DI SANTO)

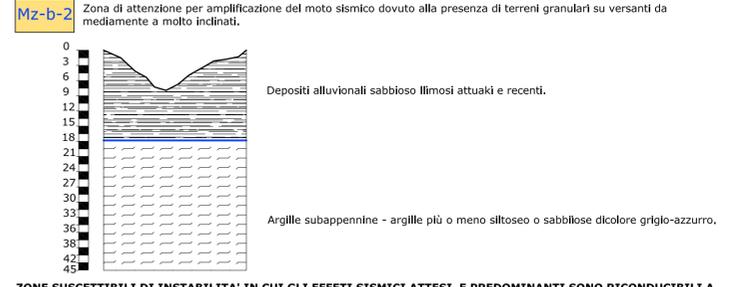
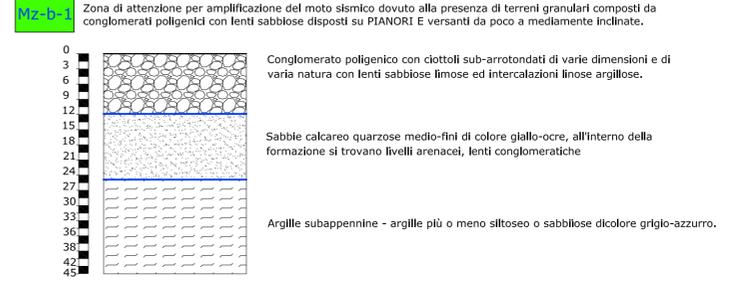
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorio IAF: 34).



LEGENDA

-  Percorso Cavidotto.
-  Sottostazione.
-  Punti ubicazione aerogeneratori.
-  Limite tra Microzone Sismiche differenti.

**ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE (Zone b)**



**ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA' IN CUI GLI EFFETTI SISMICI ATTESI E PREDOMINANTI SONO RICONDUCEBILI A DEFORMAZIONE PREDOMINANTE DEL TERRENO (Zone c)**

- Mz-c-1** Zona di attenzione di instabilità dei versanti in presenza di erosioni superficiali per creep e soliflussi.
- Mz-c-2** Zona di attenzione di instabilità dei versanti attiva per presenza di scivolamenti profondi quali frana rototraslazionali attive o quiescenti.



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI POTENZA  
 COMUNE DI MONTEMILONE  
 COMUNE DI VENOSA



**AUTORIZZAZIONE UNICA**  
 ex. d.lgs. 387/03

Progetto Definitivo per la realizzazione del parco eolico "SERRA LONGA" e relative opere connesse nel comune di VENOSA e MONTEMILONE (Pz)

Titolo elaborato		Codice elaborato		
A.16.a.11.1 - Carta della microzonazione sismica - Ovest		COMMESSA	FASE	ELABORATO
		F0375	A	T06
Scala		1:5000		

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Giugno 2021	Prima emissione	Giacomino	GDS	CMA

**Proponente**

**Crono Rinnovabili s.r.l.**  
 Largo Augusto 3  
 20122 Milano

**BayWa re.**

**Progettazione**

**F4 Ingegneria srl**  
 Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza  
 Tel. +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Dott. Geol. Maurizio Giacomino  
 Il Direttore Tecnico (ing. Giovanni Di SANTO)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).