

IMMAGINI TRASPORTO COMPONENTI AEROGENERATORI



Trasporto Pala - dal porto di Catania fino all'area di trasbordo



Trasporto Pala - dall'area di trasbordo fino ai punti di istallazione



Trasporto Navicella



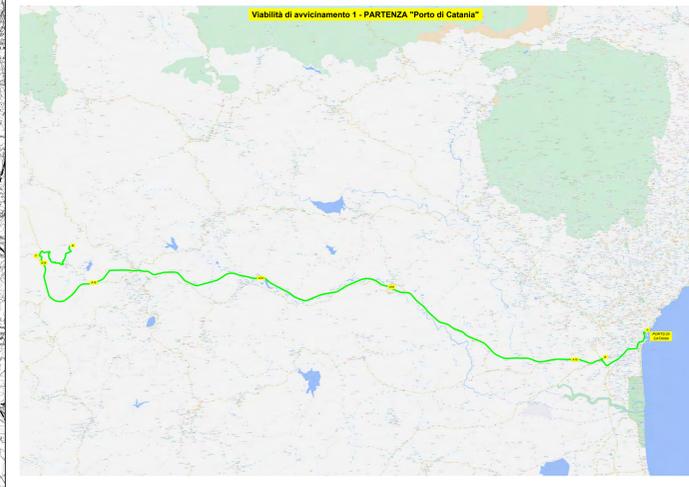
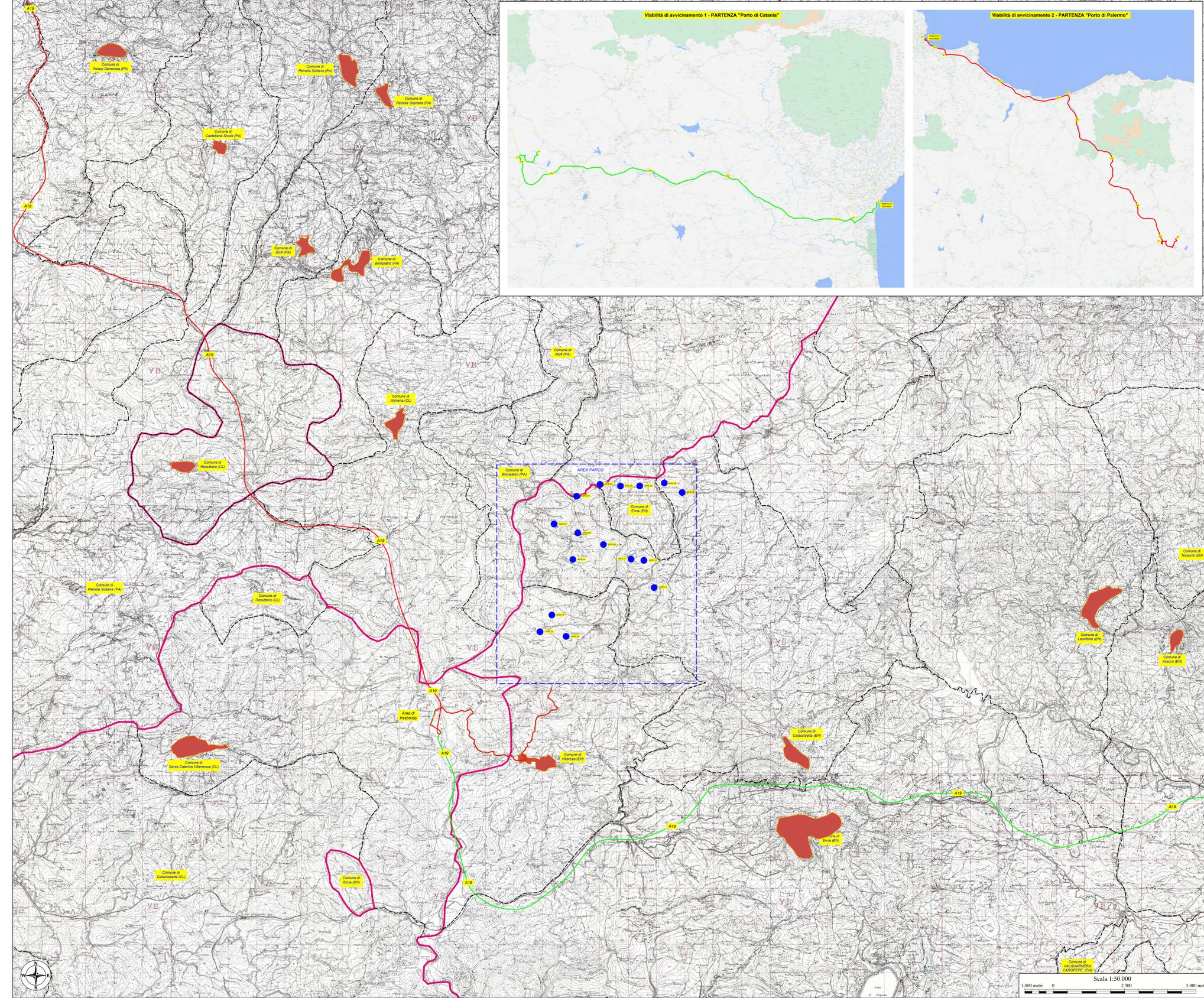
Trasporto Navicella



Trasporto Torre



Trasporto Torre



- LEGENDA**
- Viabilità di avvicinamento al Parco Eolico di progetto - Lunghezza complessiva 112 km
  - Viabilità di avvicinamento al Parco Eolico di progetto - Lunghezza complessiva 128,6 km
  - Confini Provinciali
  - Confini Comunali
  - Centri abitati
  - Perimetrazione area parco
  - Aerogeneratori di progetto

Viabilità di avvicinamento al parco eolico di progetto: Partenza PORTO DI CATANIA			Km
Tratto I	a - b	Tratto da (Porto di Catania (SS114) - fino ad innesto con A19)	9,8
Tratto II	b - c	Tratto lungo strada A19 e fino allo svincolo autostradale "Porte Cinque Archi"	92,2
Tratto III	c - d	dall'uscita autostradale "Porte Cinque Archi" fino all'area parco	10,0

PERCORSO TRASPORTO AEROGENERATORI **TOT. km 112**

Viabilità di avvicinamento al parco eolico di progetto: Partenza PORTO DI PALERMO			Km
Tratto I	a - b	Tratto da (Porto di Palermo (SS113) - fino ad innesto con E90)	10,7
Tratto II	b - c	Tratto lungo strada E90 e fino all'innesto con strada A19	40,9
Tratto III	c - d	Tratto lungo la strada A16 e fino all'uscita denominata "Porte Cinque Archi"	67
Tratto IV	d - e	dall'uscita autostradale "Porte Cinque Archi" fino all'area parco	10

PERCORSO TRASPORTO AEROGENERATORI **TOT. km 128,6**

WTG	COORD. WGS84 - Fuso 33				COORD. ED50 - Fuso 33				COORD. GAUSS BOAGA		Caratteristiche tecniche Aerogeneratore di progetto	
	Est	Nord	Est	Nord	Est	Nord	Est	Nord	H. mozzo [m]	Diam. Rotore		
WTG01	428148	4159584	428207	4159577	2448146	4159582	125	150				
WTG02	428969	4170053	429028	4170046	2448987	4170051	125	150				
WTG03	429684	4170064	429743	4170057	2449582	4170062	125	150				
WTG04	430360	4170048	430419	4170041	2450358	4170046	125	150				
WTG05	431221	4170152	431280	4170145	2451219	4170150	125	150				
WTG06	431846	4169816	431905	4169809	2451844	4169814	125	150				
WTG07	427359	4168898	427418	4168891	2447357	4168896	125	150				
WTG08	428191	4168384	428250	4168377	2448189	4168382	125	150				
WTG09	429287	4167973	429346	4167966	2449385	4167971	125	150				
WTG10	428017	4167466	428076	4167459	2448015	4167464	125	150				
WTG11	430058	4167455	430117	4167448	2450566	4167453	125	150				
WTG12	430508	4167412	430567	4167405	2450506	4167410	125	150				
WTG13	430865	4166647	430924	4166640	2450964	4166645	125	150				
WTG14	427281	4165476	427340	4165469	2447279	4165474	125	150				
WTG15	426866	4164882	426925	4164875	2446864	4164880	125	150				
WTG16	427781	4164718	427840	4164711	2447779	4164716	125	150				
<b>Anemometro</b>	428551	4167977	428610	4167970	2448489	4167975			Altezza 100 m			

**Studio viario - (partenza Porto di Palermo o Catania)**  
Lo studio effettuato per il trasporto dei 16 aerogeneratori di progetto, ha portato all'individuazione di due diverse vie di avvicinamento. Le due tabelle sopra riportate evidenziano meglio i tratti e le loro relative distanze. Prendere come punto di partenza quello di Catania avrebbe come unico vantaggio la lunghezza del tratto complessivo.

**REGIONE SICILIA**  
PROVINCIA DI ENNA  
**COMUNE DI CALASCIBETTA**  
LOCALITÀ MURCATO VECCHIO

OGGETTO: **PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 16 AEROGENERATORI DI POTENZA TOTALE PARI A 96,0 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE**

SEZIONE B - INQUADRAMENTO GENERALE OPERE DI PROGETTO

**VIABILITÀ DI AVVICINAMENTO AL SITO SU IGM**

Nome file stampa: **EO.CLB01.PD.B.01.pdf**  
 Nome elaborato: **EO.CLB01.PD.B.01**  
 Codice Regionale: **RS064PO0005A0\_ElaboratoGrafico\_01\_01**  
 Tipologia: **D**  
 Scala: **1:50.000**  
 Formato di stampa: **870x1250**  
 Proprietà: **E-WAY 3 S.r.l.**  
 Progettista: **E-WAY 3 S.r.l.**

CODICE	REV. n.	DATA REV.	REDAZIONE	VERIFICA	VALIDAZIONE
EO.CLB01.PD.B.01	00	12/2022	A. Mascalco	A. Bottone	A. Bottone

