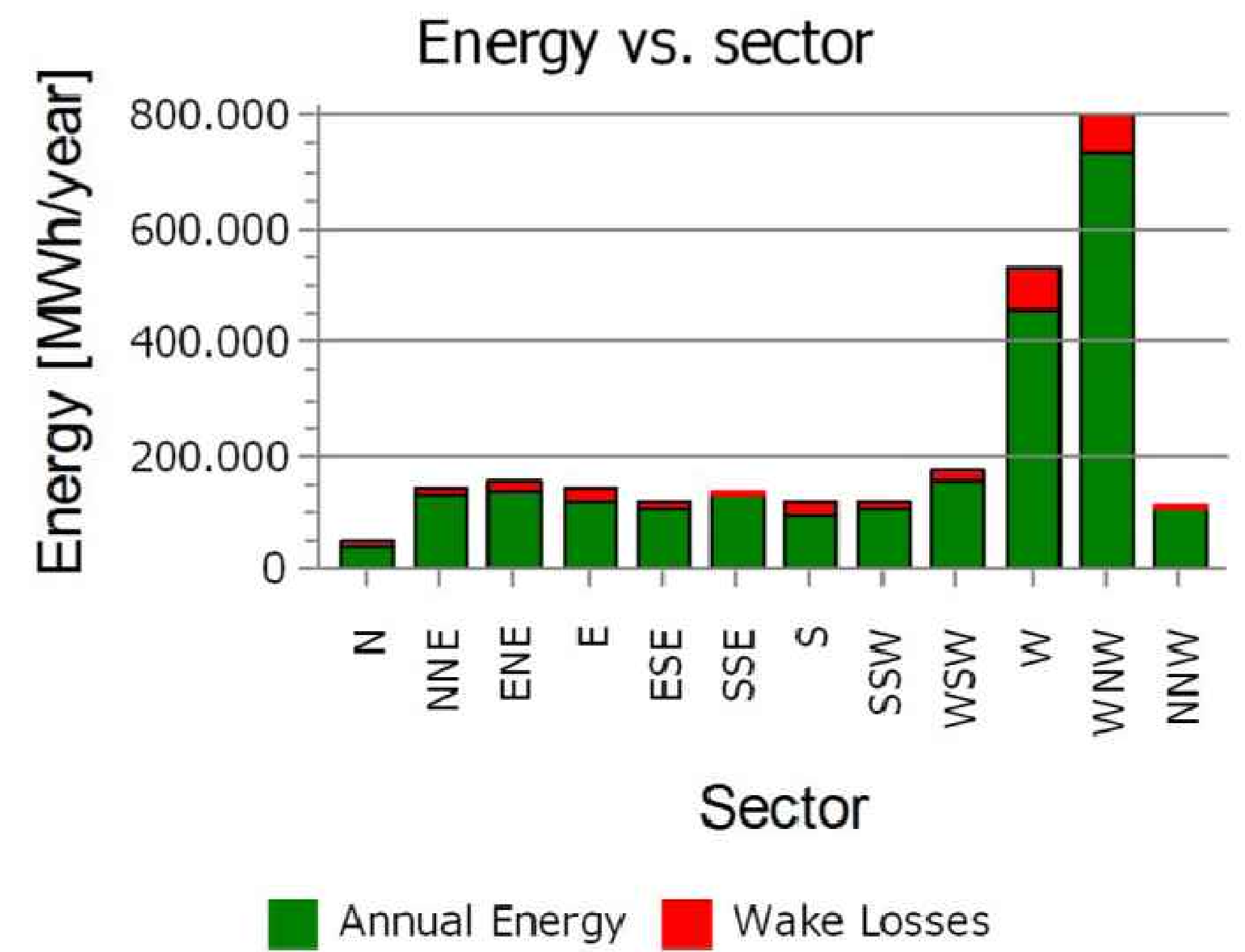


RISULTATI SPECIFICI SUL VENTO CALCOLATI PER IL PARCO EOLICO OFFSHORE "POZZALLO"

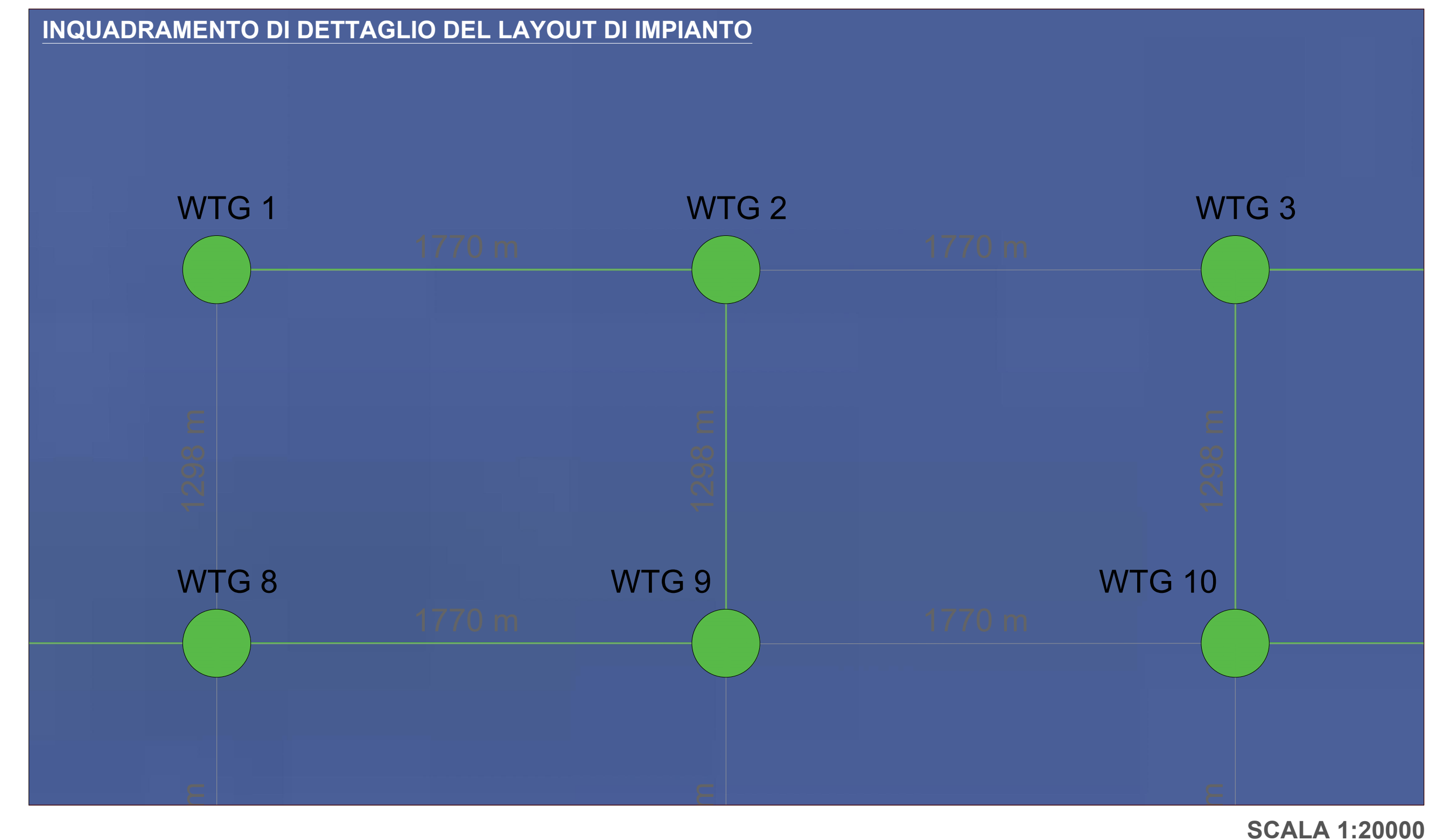
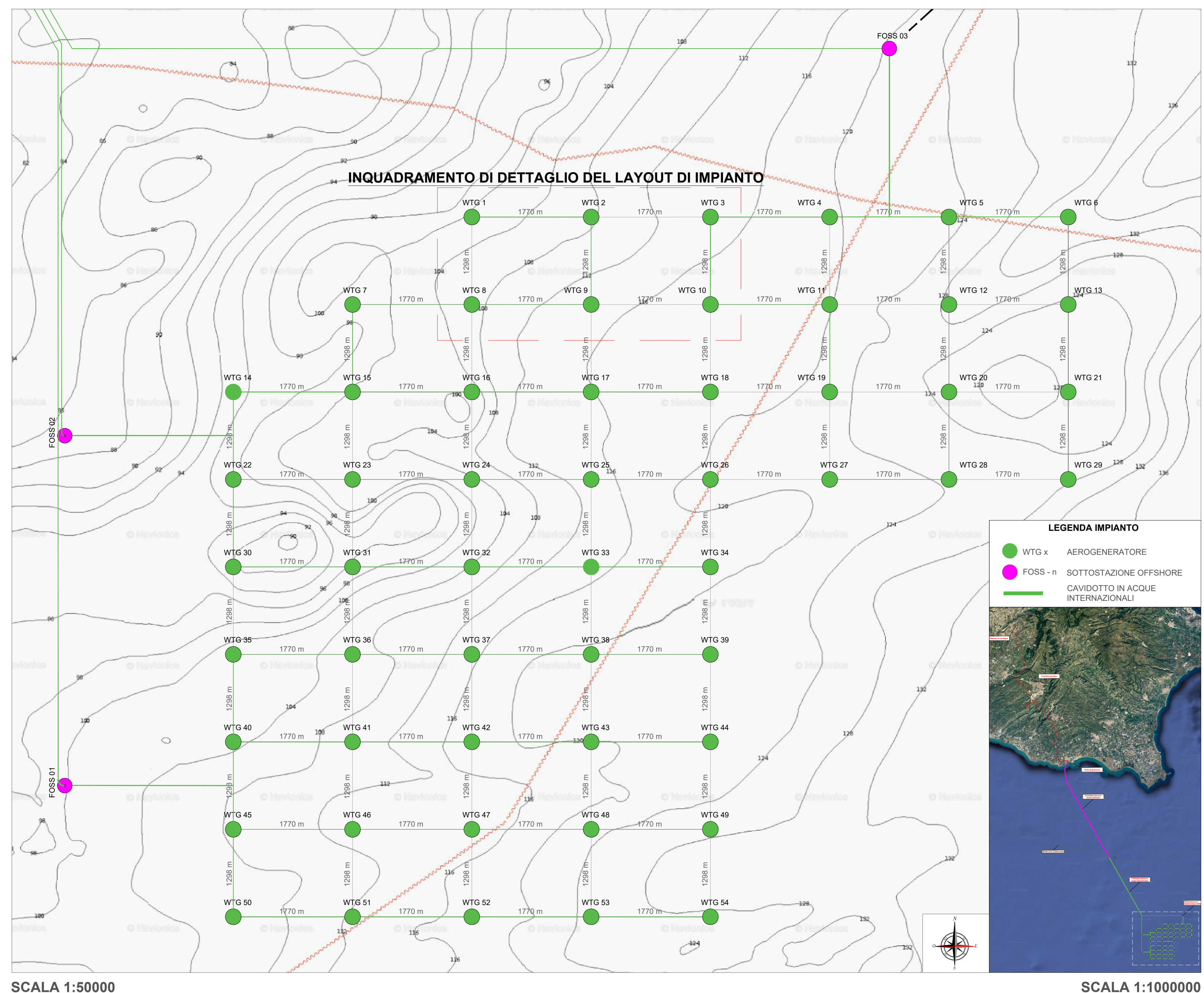
Result PARK	Result-10,0%	GROSS (no loss) Free WTGs	Wake loss	Capacity factor	Mean WTG result	Full load hours	Mean wind speed @hub height
[MWh/y]	[MWh/y]	[MWh/y]	[%]	[%]	[MWh/y]	[Hours/year]	[m/s]
2.310.312,9	2.079.281,5	2.592.465,8	10,9	29,3	38.505,2	2.567	7,1

Specific results



ANALISI DEI VENTI PREVALENTI SULL'AREA OGGETTO DI INTERVENTO

Dall'analisi delle caratteristiche del sito si evince come l'area di progetto sia soggetta a venti dominanti prevalenti da Ovest-NordOvest (Ponente e Maestrale).



REGIONE SICILIANA

Comune di Ragusa

Comune di Modica

Comune di Pozzallo

Comune di Chiaramonte Gulfi

Il Committente:		NP POZZALLO WIND S.R.L. Via San Marco 21 - 20121 Milano (MI) C.F./ Part. IVA 12502530962 Pec: npozzallowind@legalmail.it	
Il Progettista:		 dott. ing. VITTORIO RANDAZZO dott. ing. VINCENZO DI MARCO dott. ENRICO FORCUCCI	
Titolo del progetto:			
PARCO EOLICO OFFSHORE "POZZALLO"			
Documento:		N. Documento:	
PROCEDURA DI SCOPING		EPD 03	
ID PROGETTO:		TIPOLOGIA:	D
FORMATO:	A1	TITOLO:	
Layout di dettaglio e dati anemometrici del sito			
FOGLIO:	1	SCALA:	Varie
Rev:	Data	Descrizione Revisione	Redatto
0	06/07/2022		C.L.
1	29/08/2022		A.M.
		Controllato	V.D.
		Approvato	V.R.