

REGIONE SICILIA
Provincia di Palermo
COMUNI DI PARTINICO- MONREALE

PROGETTO

POTENZIAMENTO PARCO EOLICO PARTINICO-MONREALE



PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE



PROGETTISTA



Hydro Engineering s.s.
 di Damiano e Mariano Galbo
 via Rossotti, 39
 91011 Alcamo (TP) Italy



OGGETTO DELL'ELABORATO

RISPOSTA ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONE DEL MATTM
NOTA DVA. REGISTRO UFFICIALE.U.0028904.20-12-2018
9 - MiBAC - ALLEGATO 3 - INTERFERENZA CON BENI CULTURALI E CENTRI ABITATI

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	Febbraio 2019	PRIMA EMISSIONE	LV	GL	MG

CODICE PROGETTISTA					DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.									
					Febbraio 2019	varie	A3	1 di 8	PAR	ENG	REL	0104	00

NOME FILE: PAR-ENG-REL-0104_00(MiBAC-Allegato 3-beni_culturali-centri_abitati).dwg

ERG Wind Sicilia 4 S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.



Stato attuale



Fotosimulazione

Rilevamento fotografico	Scheda	1/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
335552.00	4204030.00	219	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	2947 m
-------------	-------------------	--------

Case coloniche Lella Manica ubicate nel comune di Monreale, gruppo di case lungo la SP02, come indicato dal PTPR.
L'effetto selva sarà notevolmente ridotto risultando visibili solo 6 nuovi aerogeneratori rispetto ai 12 dell'impianto esistente. Le linee in giallo indicano gli aerogeneratori di proprietà ERG.



Punto fotografico



Aerogeneratore

Inquadramento territoriale





Stato attuale



Fotosimulazione

Rilevamento fotografico	Scheda	2/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
322795.48	4209521.55	291	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	8928 m
Castello di Calatubo ubicato nel comune di Alcamo, in aperta campagna nei pressi della A29, come indicato dal PTPR. Il nuovo impianto risulta scarsamente visibile come l'esistente. Le linee in giallo indicano gli aerogeneratori di proprietà ERG.		

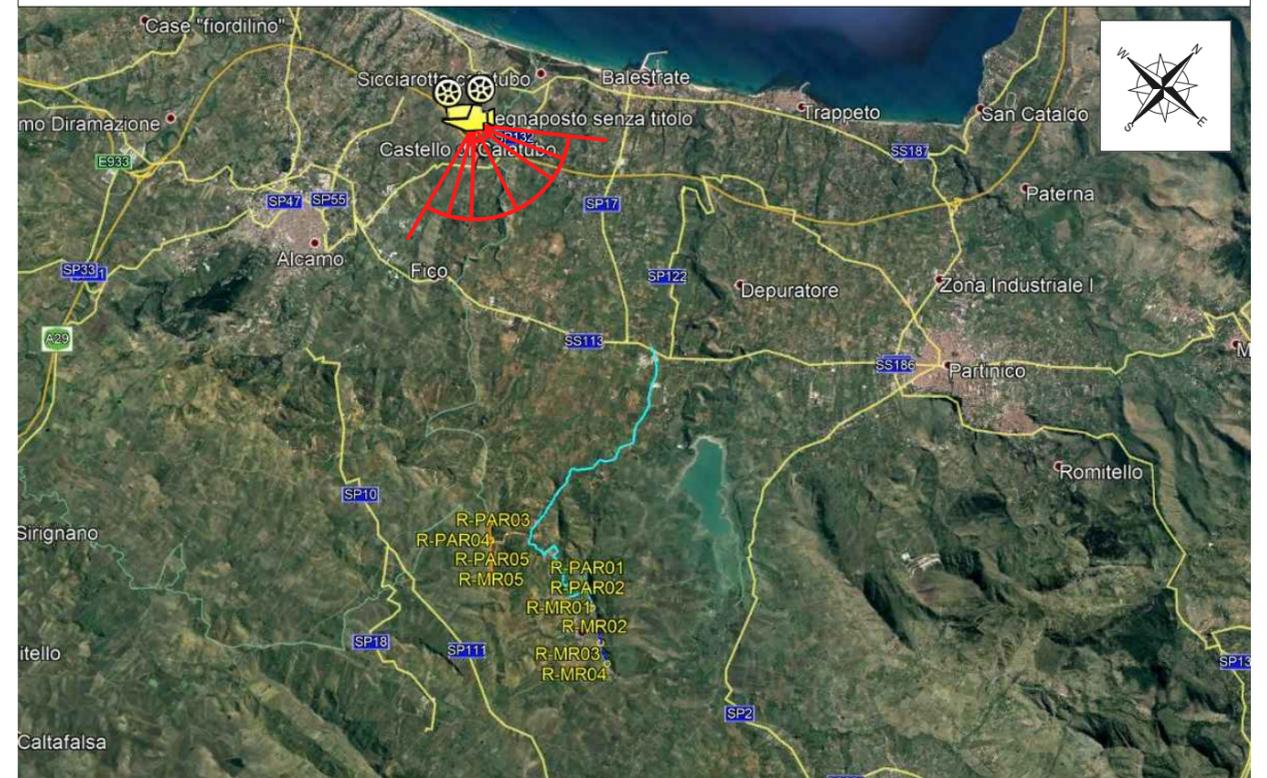


Punto fotografico



Aerogeneratore

Inquadramento territoriale



A



Stato attuale

B

Rilevamento fotografico	Scheda	3/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
327232.00	4207432.00	191	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	4700 m
-------------	-------------------	--------

Torre Galati ubicata nel comune di Partinico, lungo la SS113, come indicato dal PTPR. Il nuovo impianto risulta poco visibile e non si osservano variazioni significative rispetto all' impianto esistente. Le linee in giallo indicano gli aerogeneratori di proprietà ERG.

C



Punto fotografico



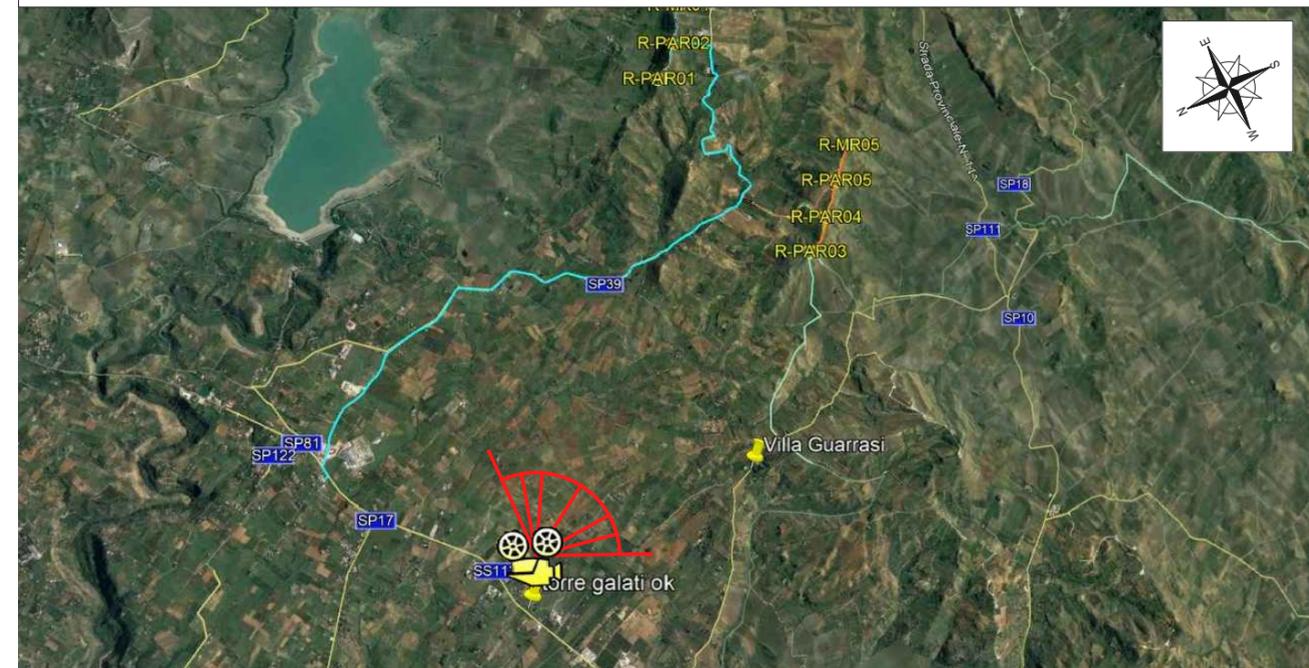
Aerogeneratore

D

Fotosimulazione



Inquadramento territoriale



F



Stato attuale

Rilevamento fotografico	Scheda	4/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
327310.11	4204794.34	319	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	2436 m
-------------	-------------------	--------

Villa Guarrasi ubicata nel comune di Partinico, come indicato dal PTPR.
 Il nuovo impianto risulta visibile così come l'impianto esistente. Le linee in giallo indicano gli aerogeneratori di proprietà ERG.

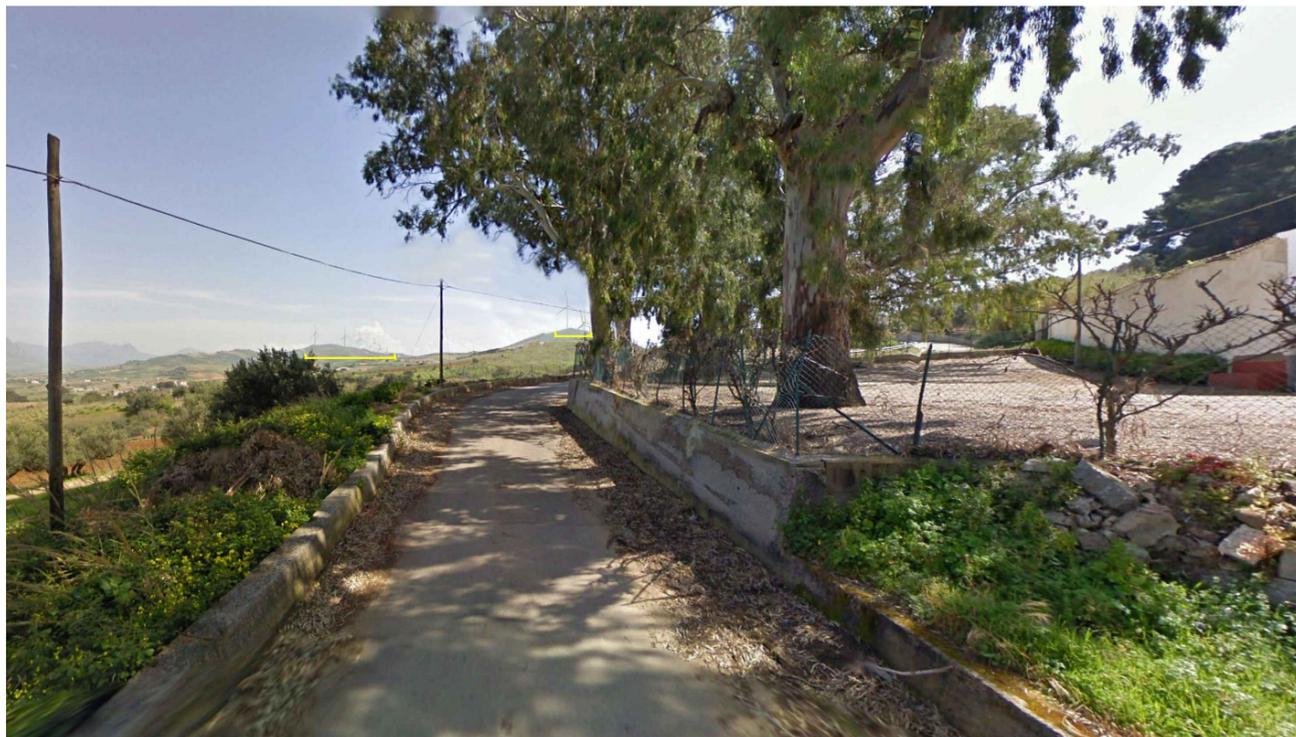


Punto fotografico

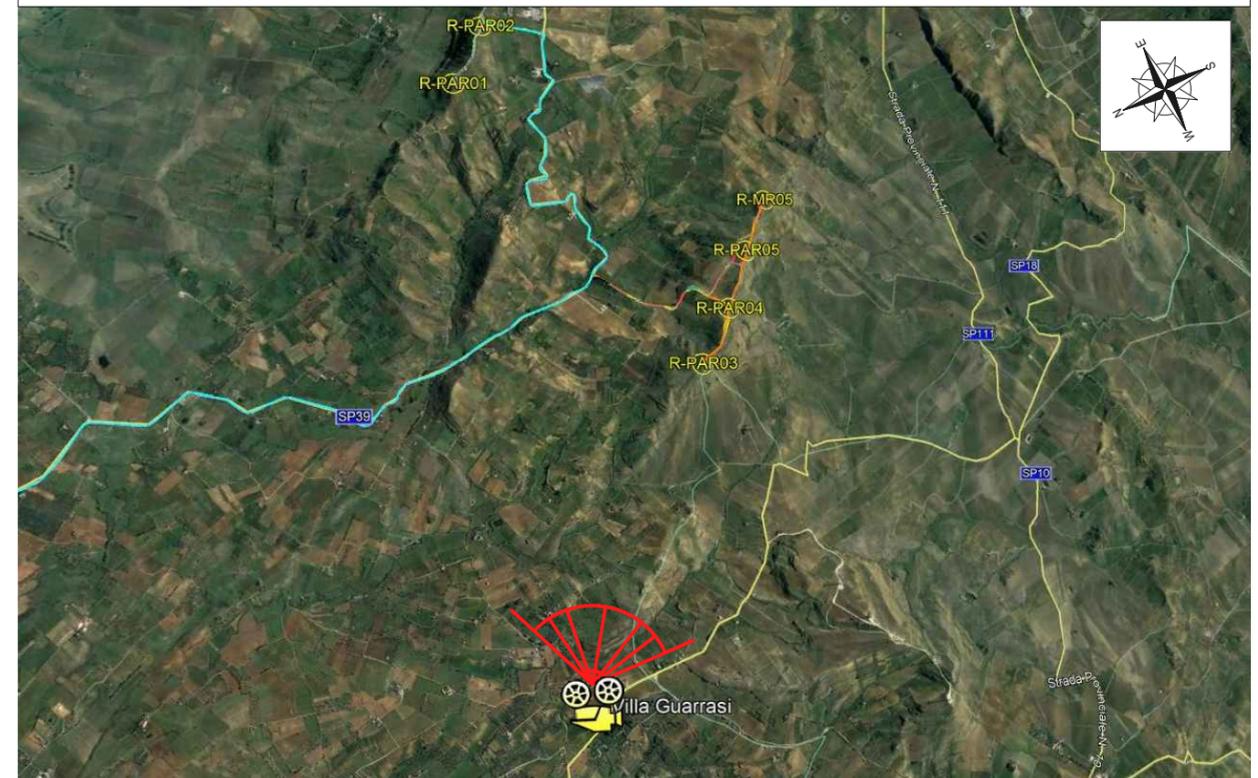


Aerogeneratore

Fotosimulazione



Inquadramento territoriale





Stato attuale



Fotosimulazione 1



Fotosimulazione 2

Collocazione di essenze vegetali con lo scopo della mitigazione visiva

Rilevamento fotografico	Scheda	5/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
331779.00	4202702.00	508	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	409 m
Punto di vista ubicato lungo la SP39 nei pressi del cimitero nella frazione di Grisi del comune di Monreale. E' possibile vedere distintamente un aerogeneratore del nuovo impianto, così come per l'impianto esistente.		



Punto fotografico



Aerogeneratore





Stato attuale



Fotosimulazione 1



Fotosimulazione 2

Collocazione di essenze vegetali con lo scopo della mitigazione visiva

Rilevamento fotografico	Scheda	6/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
332528.00	4202221.00	489	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	343 m
Punto di vista ubicato nei pressi del centro abitato della frazione di Grisi del comune di Monreale. E' possibile vedere solo due aerogeneratori del nuovo impianto, così come per l'impianto esistente.		



Punto fotografico



Aerogeneratore





Stato attuale



Fotosimulazione

Rilevamento fotografico	Scheda	7/7
-------------------------	--------	-----

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84			
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore
331743.01	4202092.45	456	1.8 m

Descrizione	distanza impianto	875 m
Punto di vista ubicato nei pressi del centro abitato della frazione di Grisi del comune di Monreale. E' possibile vedere tre aerogeneratori del nuovo impianto contro i quattro dell'impianto esistente.		



Punto fotografico



Aerogeneratore

Inquadramento territoriale

