



VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

LIVELLO DI IMMISSIONE SONORA NOTTURNO

Quota di calcolo 2 metri dal suolo
 Mappa acustica dell'intero parco eolico

Tavola	TR	Velocità del vento	Data
3	NOTTURNO	5,2 m/s - quota microfono 2 m	Febbraio 2024

Modello digitale del terreno ricavato da CTR Regione Sardegna

Legenda Oggetti

+	Sorgente puntiforme
□	Edificio
▽	Punto quotato
—	Curve di livello
⊙	Punto di immissione
□	Area di calcolo

Legenda colori

Light Green	... < 35.0
Green	35.0 <= ... < 40.0
Dark Green	40.0 <= ... < 45.0
Yellow	45.0 <= ... < 50.0
Orange	50.0 <= ... < 55.0
Red-Orange	55.0 <= ... < 60.0
Red	60.0 <= ... < 65.0
Dark Red	65.0 <= ... < 70.0
Purple	70.0 <= ... < 75.0
Blue	75.0 <= ... < 80.0
Dark Blue	80.0 <= ... < 85.0
Black	85.0 <= ...

Ricettori	Immissione dB(A)
R01	44,4
R02	44,6
R03	42,0
R04	40,7
R05	41,3
R06	47,2
R07	47,9
R08	41,9
R09	41,9
R10	41,7

Il gruppo di lavoro

Ing. Federico Miscali
 Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia
 Ing. Michele Barca

PROPONENTE:
D&D Costruzioni s.r.l.

Sede in:
 Viale Aleardo Aleardi, 1/D - 50124 Firenze, Italia
 Pec: costruzionided@pec.it



PROVINCIA DI
 NUORO



PROVINCIA
 DEL SUD
 SARDEGNA



COMUNE DI
 USSASSAI



COMUNE DI
 SEUI



COMUNE DI
 ESCALAPLANO



COMUNE DI
 ESTERZILI



REGIONE
 AUTONOMA DELLA
 SARDEGNA

OGGETTO:
 PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 6 AEROGENERATORI CON
 POTENZA COMPLESSIVA DI 36 MW, DENOMINATO "SU CASTEDDU", NEL COMUNE DI USSASSAI (NU) E
 OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI USSASSAI (NU), SEUI (SU), ESTERZILI (SU) ED ESCALAPLANO (SU)

NOME ELABORATO:

LIVELLO DI IMMISSIONE SONORA NOTTURNO

PROGETTO SVILUPPATO DA:
AGREENPOWER s.r.l.
 Sede legale: Via Serra, 44
 09038 Serramanna (SU) - ITALIA
 Email: info@agreenpower.it



GRUPPO DI LAVORO:

Ing. Simone Abis
 Dott. Ing. Fabio Sirigu
 Dott. Ing. Daniele Cabiddu
 Arch. Roberta Sanna
 Ing. Danilo Marras
 Dott. Gianluca Fadda

COLLABORATORI:

Vamirgeoind Ambiente Geologia e
 Geofisica Srl
 bmp Srl
 Dott. Archeologo Matteo Tatti
 Dott. Geologo Luigi Sanciu
 Dott. Naturalista Francesco Mascia
 Dott. Agronomo Vincenzo Sechi
 Ing. Federico Miscali
 Ing. Vincenzo Carboni

TIMBRO E FIRMA:

SCALA:	CODICE ELABORATO	TIPOLOGIA	FASE PROGETTUALE	
1:11.000	ELB.AC.04	IMPIANTO EOLICO	DEFINITIVO	
FORMATO: A3				
3				
2				
1				
0	Prima emissione	Marzo 2024	F.Miscali	Agreenpower
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	APPROVATO
			CONTROLLATO	APPROVATO

Il presente documento è di proprietà di Agreenpower S.r.l. che ne tutelerà i diritti a termine di legge.