

PROPONENTE

## Repower Renewable Spa

Via Lavaredo, 44  
30174 Mestre (VE)



PROGETTAZIONE



Sinergo Spa - via Ca' Bembo 152  
30030 - Maerne di Martellago - Venezia - Italy  
tel 041.3642511 - fax 041.640481  
sinergospa.com - info@sinergospa.com  
Numero di commessa interno progettazione: 20041



Progettista :  
Ing. Nicola Forte

Tenproject Srl -via De Gasperi 61  
82018 S.Giorgio del Sannio (BN)  
t +39 0824 337144 - f +39 0824 493745  
tenproject.it - info@tenproject.it



N° COMMESSA

# 1416

**NUOVO PARCO EOLICO "SERRACAPRIOLA "**  
**PROVINCIA DI FOGGIA E CAMPOBASSO**  
**COMUNI DI SERRACAPRIOLA (FG) E ROTELLO (CB)**

**PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE**

ELABORATO

**PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DELLE CURVE ISOLIVELLO  
CUMULATIVE ESTESE AD UN BUFFER DI 3KM DALL'IMPIANTO**

CODICE ELABORATO


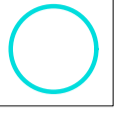
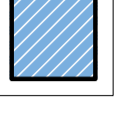
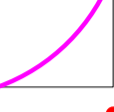
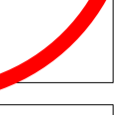

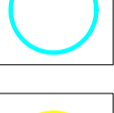
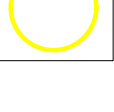
## IR-SIA04

NOME FILE

1416-PD\_A\_IR-SIA04\_TAV\_r00

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	PI REDATTO	DF VERIFICA	NF APPROVAZIONE
00	31/10/2020	PRIMA EMISSIONE			


# LEGENDA

-  Aerogeneratori di progetto
-  Aerogeneratori esistenti
-  Impianti FV esistenti
-  Confini comunali
-  Buffer 3000m dagli aerogeneratori di progetto
-  Recettori
-  Strutture escluse: non censite in classe A e/o prive di requisiti minimi di abitabilità e/o agibilità - permanenza umana minore 4 ore/giorno
-  Postazioni fonometriche

PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DELLE CURVE ISOLIVELLO CUMULATIVE ESTESE CON INDIVIDUAZIONE DI UN BUFFER DI 3 km DALL'IMPIANTO

In questa tavola viene mostrata graficamente l'alterazione del campo sonoro relativo al potenziale effetto cumulativo indotto dall'impianto eolico di progetto e dagli ulteriori impianti eolici considerati nel modello di simulazione (simultanea presenza di turbine esistenti, in inter, ed autorizzate di potenziale futura installazione). Sono evidenziate le curve di **isolivello** con la specifica dei valori di immissione assoluta calcolati per tutto il territorio interessato nell'intorno agli aerogeneratori con evidenza di un buffer di 3000 m da ogni turbina in esame. La valutazione è stata effettuata considerando una velocità del vento di 10 m/s, valore per il quale le turbine eoliche operano al massimo dell'emissione acustica.

LIVELLO CONTINUO EQUIVALENTE DELLA PRESSIONE SONORA PONDERATA "A" PRODOTTO DALL'INSIEME DI TUTTI GLI AEROGENERATORI - Leq (A)

-  55 dB(A)
-  50 dB(A)
-  45 dB(A)
-  40 dB(A)
-  37 dB(A)
-  < 37 dB(A)

Scala 1:25000