Schema tipo aerogeneratori ALTEZZA DELL'ESTREMITÀ DELLA PALA DALLA FONDAZIONE = 210.00 m DIAMETRO DEL ROTORE 162.00 m TORRE SEZIONE CIRCOLARE BASE DELLA TORRE BASE DELLA TORRE PROSPETTO LATERALE PROSPETTO FRONTALE DELL'AEROGENERATORE DELL'AEROGENERATORE

Modello: V162-7.2 MWTM

CARATTERISTICHE IMPIANTO

SISTEMA Configurazione: Asse orizzontale Diametro rotore: 162.00 m Altezza torre: 119.00 m Orientamento: Sopravento

PARAMETRI TECNICI Potenza nominale: 7.200 kW Velocità del vento di cut-in: 3 m/sec Velocità del vento tagliata: 25 m/sec Classe di vento: CEI S

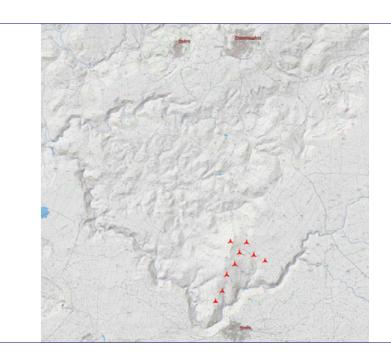
ROTORE e PALE Diametro rotore: 162.00 m Velocità nominale di rotazione: 10-40 rpm Numero pale: 3 Lunghezza pale: 81.00 m

GENERATORE Tipo: trifase Temperatura di esercizio: -20°/+45° Tensione di uscita: 500/60 V/Hz

TORRE Tipo: sezione circolare

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
COMUNE DI POZZOMAGGIORE (SS)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA IN LOCALITA' MONTE RUGHE POTENZA DI PICCO 64,8 MWp



VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Elaboraro.

Schema tipo aerogeneratori

Committente: EOS MONTE RUGHE s.r.l
Ing. Enrico De Girolamo

Coordinamento e Progettazione: SO.GE.S s.r.l
Ing. Piero del Rio

Prog. opere strutturali:
Ing. Andrea Massa

Prog. opere civili - elettriche:
Studio Ing. Nicola Curreli

Ing. Nicola Curreli

Ing. Nicola Curreli

Dott. Geol. Luigi Maccioni: Coordinamento
Ing. Manuela Maccioni - Paesaggistico
Dott. Agr. Vincenzo Satta - Agron. flora, fauna
Dott. Salvatore Ladinetti - Archeologia
Dott. Geol. Stefano Demortas Georisorse
Dott. Geol. Stefano Demortas Georisorse
Dott. Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia - Acustica
Dott. Ing. Michele Orrù - Gis

Tavola:

Tavola:

Prog. opere civili - elettriche:
Studio Ing. Nicola Curreli

Dott. Geol. Luigi Maccioni: Coordinamento
Ing. Maccioni: Paesaggistico
Dott. Agr. Vincenzo Satta - Agron. flora, fauna
Dott. Salvatore Ladinetti - Archeologia
Dott. Geol. Stefano Demortas Georisorse
Dott. Geol. Stefano Demortas Georisorse
Dott. Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia - Acustica
Dott. Michele Orrù - Gis

Tavola:

Tavola:

Rev:
Scala:

1:200

scala 1:200

TUTTI I DIRITTI RISERVATI. RIPRODUZIONE E DIFFUSIONE VIETATI AI SENSI DELLE VIGENTI NORME NAZIONALI ED INTERNAZIONALI