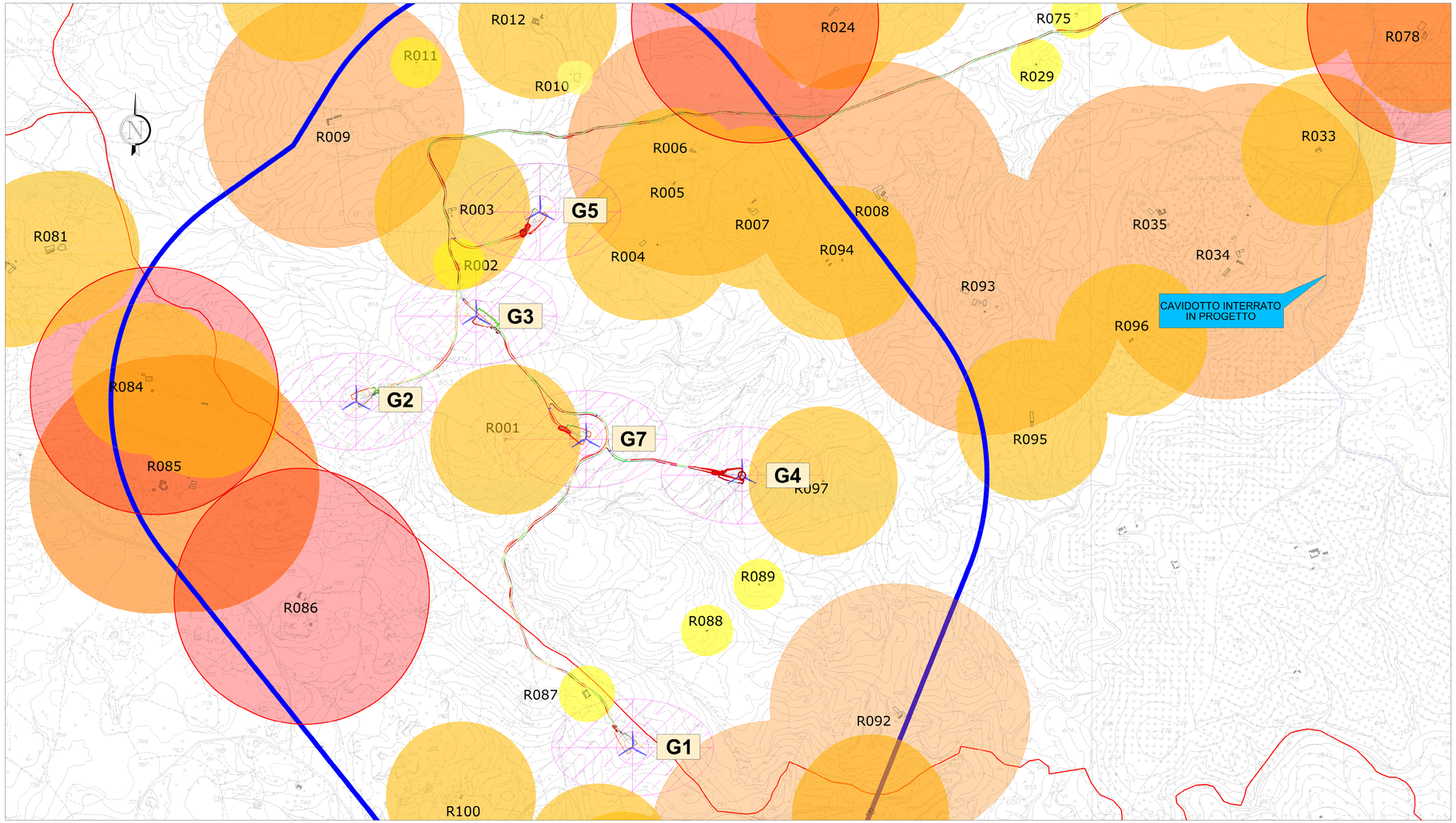


INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'INTERVENTO
CON VINCOLI AMBIENTALI - STRALCIO 1

Scala 1 : 10.000

0 200 400 600 800 1000 m

LEGENDA PLANIMETRIA

Simbologia	Descrizione delle opere
	NUOVA VIABILITA' IN PROGETTO
	ALLARGAMENTO DELLA STRADA STERRATA ESISTENTE
	ALLARGAMENTO DELLA STRADA ASFALTATA ESISTENTE
	CAVIDOTTO INTERRATO IN PROGETTO
	AREE DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA DI CANTIERE

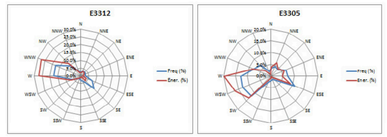
Norme di buona progettazione degli impianti eolici

Distanza reciproca tra le turbine

- Distanza reciproca tra le turbine: 5 volte il diametro maggiore in direzione del vento predominante = 5*132 metri = 660 metri
- 3 volte il diametro nella direzione perpendicolare al vento predominante= 3* 132 metri = 396 metri

Distanze di rispetto dagli insediamenti rurali

- Buffer di 500 metri dai ricettori abitati
- Buffer di 1000 metri dagli aerogeneratori
- Buffer di 500 metri dal Corpo aziendale abitato dalle ore 22.00-6.00
- Buffer di 300 metri dal Corpo aziendale utilizzato dalle ore 6.00-22.00
- Buffer di 100 metri dagli ovili, fienili, depositi, magazzini non abitati
- Buffer di 50 metri da pozzi, ruderi
- Buffer di 250 metri da vasconi antincendio



Rappresentazione del vento dominante nell'area in esame in funzione del quale è stato definito l'orientamento della massima distanza reciproca (660m) tra le turbine.

SIEMENS Gamesa RENEWABLE ENERGY

Via Ostiense, 131/L - 00154 Roma - tel 065750531 fax 065741869 P.IVA 06141061009

COMUNI DI BITTI, ORUNE E BUDDUSO'
PROVINCE DI NUORO E SASSARI

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE PARCO EOLICO "GOMORETTA"

Elaborato : EP_CIV_D002_03_01_Rev1

Scala : 1:10.000

Data : 05 dicembre 2018

Inquadramento territoriale con recettori acustici sensibili

COMMITTENTE :
Siemens Gamesa Renewable Energy Italy S.p.A.

RESPONSABILE TECNICO COMMESSA :
Dott. Ing. Gianluca Mercurio

COORDINAMENTO :
Studio Tecnico Industriale
Dott. Ing. Bruno Manca

N° REVISIONE	Data revisione	Elaborato	Controllato	Approvato	NOTE
Rev.00	05/12/2018	BM	GMERCURIO	GMERCURIO	A0 (1189 x 841 mm)

E' vietata la copia anche parziale del presente elaborato

Gruppo di lavoro : Dott.ssa in Arch. Giorgia Campus
Dott.ssa Ing. Barbara Dessì
Dott.ssa in Arch. Elisabetta Zucca

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI
N. 4933 Dott. Ing. BRUNO MANCA