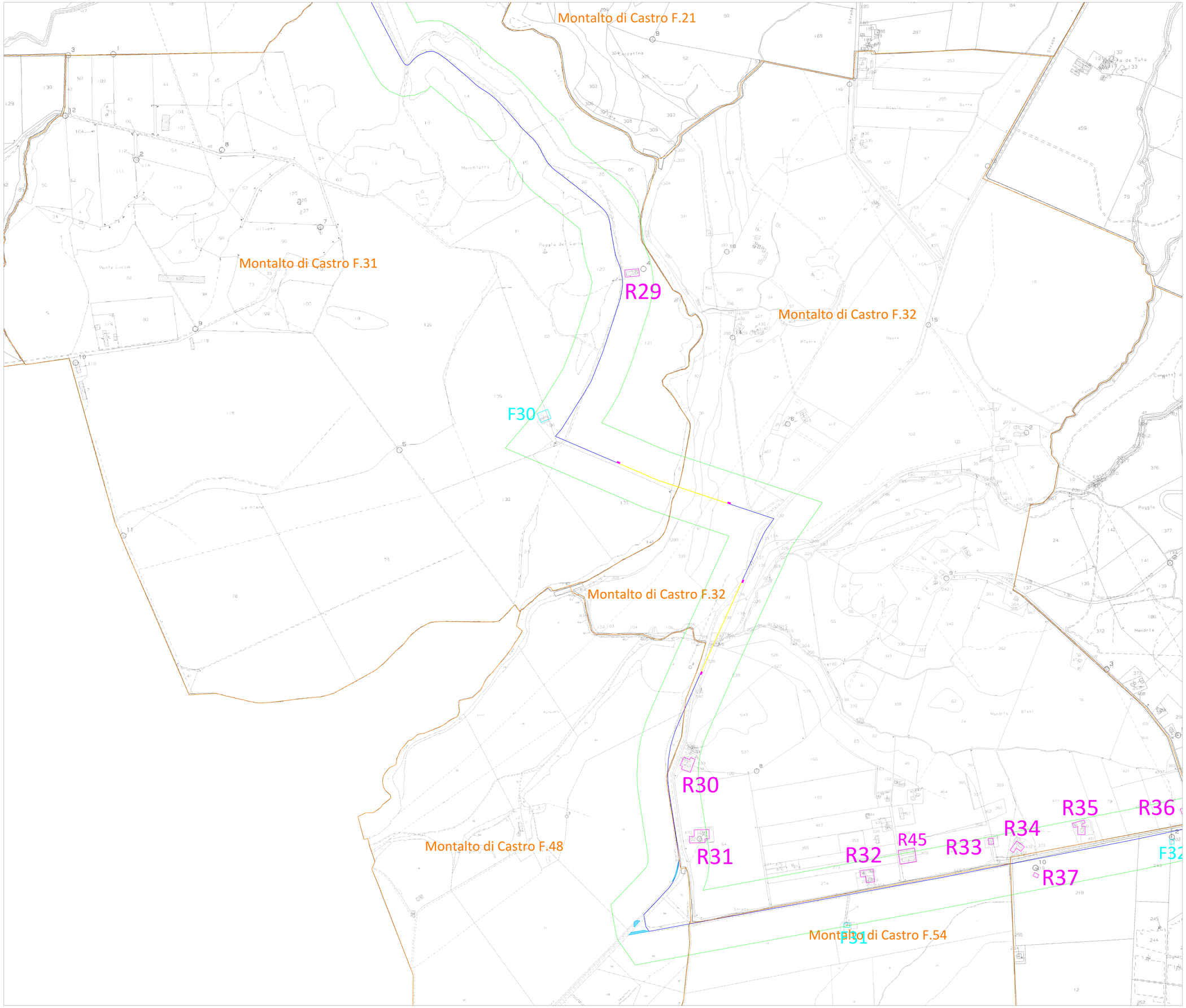
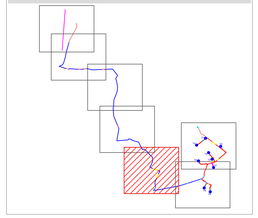


Key plan - SCALA 1:150.000



Legenda:

- Allargamenti temporanei
- Cavidotto interrato MT di utenza
- Cavidotto interrato AT di utenza
- Tratti cavidotto in T.O.C.
- Aree per posizionamento macchina TOC
- F0X Fabbricati non recettori
- R0X Fabbricati recettori
- Area studio: buffer 100 m da cavidotto e 1000 m da aerogeneratori

INTRODUZIONE ALL'ANALISI CONDOTTA PER LA SCELTA DEI RECETTORI SENSIBILI NELL'AREA D'IMPIANTO

I fabbricati rientranti nell'area di impianto sono stati censiti consultando le cartografie catastali, i CTR, le tavole IGM in scala 1: 25.000.

Successivamente è stata condotta una campagna di rilevazioni in sito per la verifica delle reali condizioni dei fabbricati precedentemente individuati "su carta". Tale analisi è stata estesa ai potenziali recettori distanti fino a 1000 metri dall'aerogeneratori di progetto ed a 100 m da ambo i lati del tracciato del cavidotto.

Da tale studio si è evinto che parte dei fabbricati individuati sono risultati ruderi, altri adibiti a ricovero di mezzi ed attrezzi agricoli oppure depositi.

I criteri per la definizione delle caratteristiche che debbano avere i fabbricati per essere considerati recettori e la distanza minima che si deve rispettare per essi sono riportati nelle linee guida nazionali per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio di impianti di produzione di elettricità da fonti rinnovabili (pubblicate nella G.U. del 18/09/2010).

Le linee Guida nazionali prescrivono come misura di mitigazione una distanza minima di ciascun aerogeneratore da unità abitative munite delle caratteristiche di abitabilità, regolarmente censite e stabilmente abitate, non inferiore ai 200 m (rif. lettera a) del punto 5.3 dell'allegato 4 delle linee guida).

Ai fini del progetto, in via del tutto cautelativo, sono stati considerati come recettori oltre alle unità abitative munite delle caratteristiche di abitabilità, regolarmente censite e stabilmente abitate, anche quelle strutte accatastate come "abitazioni" (categorie

catastali da A/1 ad A8; Fabbricato Rurale) che attualmente non sono abitate o stabilmente abitate, e quelle strutture che sebbene risultino censite con altra categoria di fatto risultano abitate o potenzialmente utilizzabili per la permanenza delle persone. Inoltre, sono stati considerati recettori anche i fabbricati catastalmente censiti come F03, ovvero fabbricati in corso di costruzione e quindi non ancora ultimati. Si tratta, quest'ultimi, di una categoria provvisoria la cui durata, come detto in precedenza, dovrebbe variare da 6 mesi ad un anno.

UNI11143-1:2005 Punto 3.1 Termini e definizioni di carattere generale

Area d'influenza: Porzione o porzioni di territorio in cui la realizzazione di una nuova opera, o di modifiche a un'opera esistente, potrebbe determinare una variazione significativa dei livelli di rumore ambientale, rispetto alla situazione ante-operam.

Nota: Nel caso dei parchi eolici l'area d'influenza è individuata dal tecnico sulla base dei seguenti elementi: classificazione acustica della zona, morfologia del territorio, presenza di recettori, eventuali regolamentazioni regionali e nazionali, presenza di altre sorgenti. Si suggerisce comunque di considerare un'area il cui perimetro dista dai singoli aerogeneratori almeno 1000 m.

Per il cavo AT e per la stazione elettrica è stato considerato un buffer di 200 m all'interno del quale è ricompresa la cosiddetta DPA.

Regione LAZIO comuni di: Canino (VT) Montalto di Castro (VT) | Regione TOSCANA comune di: Manciano (GR)

Committente:

Sibilla Wind S.r.l.

Sibilla Wind S.r.l.
Via Sardegna, 40
00187 Roma
P.IVA/C.F. 16422481008

Titolo del Progetto:

Parco Eolico "*Sibilla*" sito nei Comuni di:
Canino e Montalto di Castro (VT) - Manciano (GR)

Documento:

Planimetria su catastale contenente l'individuazione dei fabbricati desunti da cartografie - Quadro 3

N° Documento:

IT-VESSIB-TEN-SIA-DW-02.3

Progettista:

TENPROJECT

sede legale e operativa
San Martino Sannita (BN) Località Chianarile snc Area Industriale
sede operativa
Lucera (FG) via Alfonso La Cava 114
P.IVA 01460580023
Azienda con sistema gestione qualità Certificato N. 50 100 11873

Progettista
Dott. Ing. Nicola FORTE

FORTE NICOLA
14.02.2023 15:54:51
GMT+01:00

Rev	Data Revisione	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	NOVEMBRE 2022	Richiesta AU	MMG	PM	NF