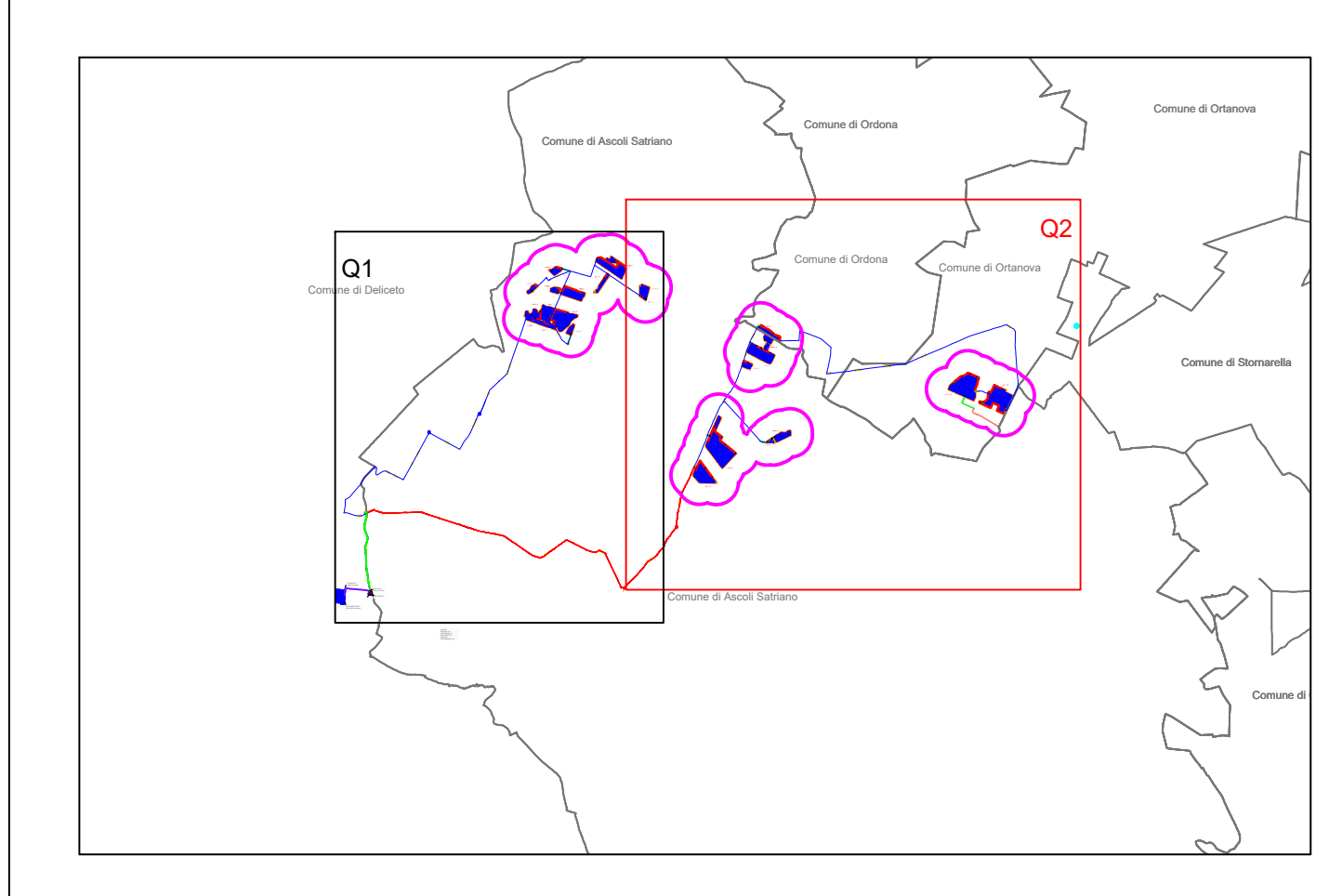


Quadro H - Scala 1:2000



- LEGENDA:**
- Recinzione
 - Moduli pannelli fotovoltaici
 - DPA 3 m Cavidotto MT interrato esterno ai campi
 - DPA 4 m Cavidotto MT interrato esterno ai campi
 - Fabbricati non recettori
 - Fabbricati recettori
 - Buffer 500 m dai campi fotovoltaici di progetto
 - Buffer 100 m dai cavidotti interrati MT
 - Aerogeneratori esistenti
 - Aerogeneratori in iter autorizzativo presso MASE
 - Aerogeneratori in iter autorizzativo Provinciale
 - Fotovoltaico in iter autorizzativo Provinciale

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

Relativamente al potenziale impatto elettromagnetico dell'impianto, sono stati censiti i possibili recettori nelle aree contigue al tracciato del cavidotto, alle cabine elettriche, alla stazione di utenza e alle opere di rete per la connessione. Data la modestissima estensione della cosiddetta DPA, l'area di ricerca è stata estesa fino a 100 metri dalle opere elettriche.

I fabbricati ricadenti nell'area di impianto sono stati censiti consultando le cartografie catastali, la CIR e l'ortofoto. 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 500 metri dall'impianto di progetto.

Relativamente al potenziale impatto elettromagnetico dell'impianto, sono stati censiti i possibili recettori nelle aree contigue al tracciato del cavidotto, alle cabine elettriche, alla stazione di utenza e alle opere di rete per la connessione. Data la modestissima estensione della cosiddetta DPA, l'area di ricerca è stata estesa fino a 100 metri dalle opere elettriche.

Per le modalità di analisi, di studio e di scelta di tali recettori si fa riferimento agli elaborati:

- metodologie di analisi dei recettori (SIA06.IR.02)
- planimetria su ortofoto contenente l'individuazione dei fabbricati desunti da cartografie (SIA06.IR.02)
- planimetria su CIR contenente l'individuazione dei fabbricati desunti da cartografie (SIA06.IR.03)
- planimetria su catastale contenente l'individuazione dei fabbricati desunti da cartografie (SIA06.IR.04)

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).

Cautelativamente, ai fini del presente studio sono stati considerati recettori tutte le strutture accatastrate come "abitazioni" (categorie catastali da A2 ad A8), prescindendo dal fatto che le stesse siano attualmente non abitate o stabilimento abitate e comprensive delle eventuali pertinenze ove presenti.

UNI11149-1:2005 Punto 3.1 Termini e definizioni di carattere generale

Area di 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 opera.

REGIONE PUGLIA
 PROVINCIA DI FOGGIA
 Comuni:
 Ascoli Satriano - Ortona - Orta Nova - Deliceto
 Località "Conca d'Oro- Sedia d'Orlando - Santo Spirito"

PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE AVENTE POTENZA NOMINALE PARI A 134.904 MWp E POTENZA DI IMMISSIONE PARI A 125 MW

Settore CIA
STUDIO IMPATTO AMBIENTALE

Titolo elaborato:
Planimetria con indicazioni delle DPA - Quadro 2

N. Catastrale: SIA08.IE.02.2 Scala: Varie

Proponente

EUROWIND S.r.l.
 Sede Amministrativa S.P.A. (S.p.A.)
 C.A.P. 71027 - Avola Sannese (FG)
 P.IVA 0145132716

Progettazione
TENPROJECT
 Sede legale e operativa:
 Loc. Chianurella - Area Industriale - 82010 San Martino Sannese (BN)
 www.tenproject.it
 Via A. La Casa 114 - 71036 Lucera (FG)
 P.IVA 0146049023

Amministratore Unico
ADAMO LOMAESTRO

Progettista
Dot. Ing. NICOLA FORTE

Rev.	Data	Elaborazione	Approvazione	Emissione	DESCRIZIONE
00	NOVEMBRE 2023	AF	EDM	MF	Emissione progetto definitivo

Nome file sorgente: F:\A0506.FD.SIA08.IE.02.2.R001.dwg Nome file stampa: F:\A0506.FD.SIA08.IE.02.2.R001.pdf Formato di stampa: 810x1200