

**PROGETTO DEFINITIVO
PARCO EOLICO CELONE**

PROGETTO: **CELONE**

SOCIETA': **SKI 05 S.r.l.**

RAPPRESENTANTE LEGALE: **TAV06**

PROIECT MANAGER: **LAYOUT CON DISTANZE DA CENTRI ABITATI**

PROIECT MANAGER: **TORRENOZZI GIUSEPPE**

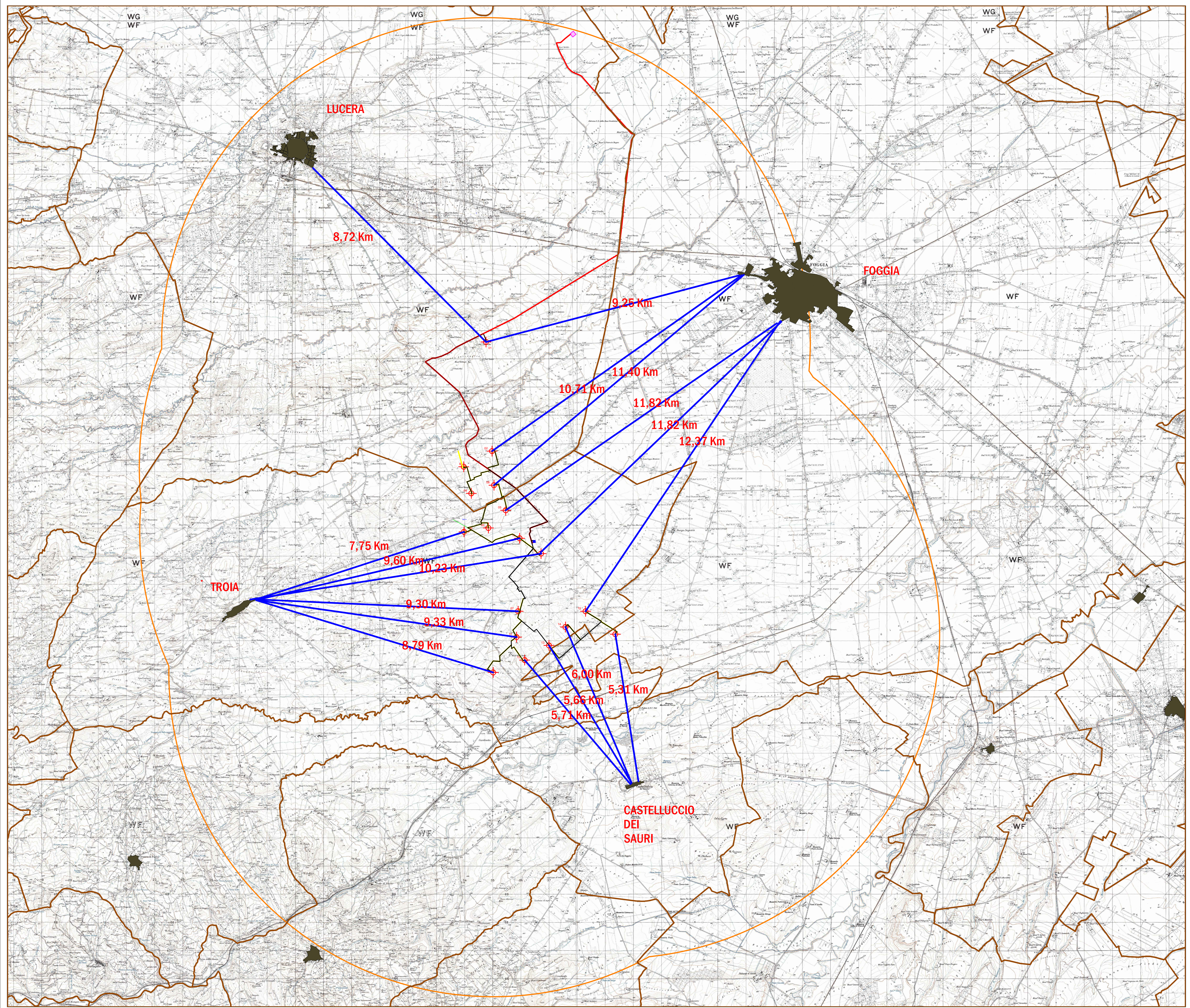
DATA: **07/09/2022**

COMMITTENTE: **SKI 05 srl**

Il progettista: **ATS Engineering srl**

CARATTERISTICHE GENERALI DELL'IMPIANTO

IMPIANTO EOLICO ED OPERE CONNESSE COMPOSTO DA 18 AEROGENERATORI PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 111,6MW UBICATO NEI COMUNI DI FOGGIA-LUCERA E TROIA



LEGENDA

- Aerogeneratori
- Piazzole di montaggio
- Cavidotto interno MT
- Centri abitati
- Sottostazione di ulenza
- Sottostazione Tema
- Cavidotto esterno AT
- Viabilità da realizzare
- Viabilità da adeguare
- Contorni Comunali
- AVI=Area Vasta d'indagine (11,55Km)

NOTA

IL TRACCIATO DEI CAVIDOTTI DI CONNESSIONE E' IPOTETICO E VERRA' CONFERMATO A VALLE DELLA RICEZIONE DEL PREVENTIVO DI CONNESSIONE RICHIESTO IN DATA 06/09/2021

Fonte Cartografica: IGM 25.000

NUMERO WTG	UTM 84-33N	
	EST	NORD
1	534683.3063	4588397.9838
2	534896.6405	4584527.7598
3	533893.0656	4583972.9111
4	534162.9720	4583028.2705
5	535382.5585	4582430.0009
6	533905.4571	4581665.2349
7	535821.8201	4578847.7866
8	534967.7162	4583318.2085
9	534769.5520	4581803.2256
10	535876.0144	4581437.9793
11	535768.7507	4577932.1363
12	536055.7489	4577118.4167
13	536917.4805	4577639.8108
14	537503.5077	4578291.8557
15	538213.5396	4578849.1961
16	534938.3024	4576680.4637
17	539270.0290	4578035.1627
18	536635.4977	4580893.4771

"Città consolidata" come perimetrata dal PPTR vigente D. lgs. 42/2004, art. 143, co.1, lett. e)

In rif. all'All.4, punto 5.3, lett. b) del D.L.M. 10/09/2010, tra le misure di mitigazione si annovera la seguente:

minima distanza di ciascun aerogeneratore dai centri abitati individuati dagli strumenti urbanistici vigenti non inferiore a 6 volte l'altezza massima dell'aerogeneratore:

6 volte H max aerogeneratore = 6 x 230 m = 1.380 m

La prescrizione risulta ampiamente rispettata poiché la torre meno distante da un centro abitato, quello di Castelluccio dei Sauri, è la n.17, a 5,31 Km.

Fonte cartografica: IGM 25.000
Fonte dati vettoriali (UCP_Città consolidata.shp)