



LEGENDA

- Aerogeneratore di progetto
- Aerogeneratore esistente
- Limite dell'area occupata dal nuovo impianto, pari a 303 ha
- Limite dell'area occupata dall'impianto esistente, pari a 261 ha

REFERIMENTI NORMATIVI

L'impianto esistente si sviluppa lungo gli direttrici (per fattibilità, n. 3 direttrici).

Al sensi dell'art. 5 comma 3-bis del D. Lgs. 28/2011 e ss. mm. e i., per "sito dell'impianto eolico" si intende: (...) nel caso di impianti distribuiti su più direttrici, la superficie planimetrica complessiva del nuovo impianto e al massimo pari alla superficie autorizzata più una tolleranza complessiva del 20 per cento, su superficie autorizzata e delimitata dal perimetro individuato, planimetricamente, della linea che unisce, formando sempre angoli convessi, i punti corrispondenti agli assi degli aerogeneratori autorizzati più esterni.

Dall'applicazione di quanto indicato:

- per l'impianto esistente si ottiene una superficie pari a circa 261 ha che maggiorata del 20% raggiunge il valore di circa 313 ha;
- per l'impianto proposto si ottiene una superficie pari a circa 303 ha che è inferiore alla superficie esistente maggiorata del 20% (nel tracciamento della poligonale, a vantaggio di sicurezza si è scelto di utilizzare come vertice la posizione dell'aerogeneratore esistente, laddove questo risultasse più esterno rispetto alle posizioni degli aerogeneratori proposti con la nuova configurazione).

Questo indicato è in linea anche con l'art. 20 (Disciplina per l'individuazione di superfici e aree idonee per l'installazione di impianti a fonti rinnovabili) del D. Lgs. 199/2021 e ss. mm. e i., approvato di recente.

Comma 8. Nelle more dell'individuazione delle aree idonee sulla base dei criteri e delle modalità stabiliti dai decreti di cui al comma 1, sono considerate aree idonee, ai fini di cui al comma 1 del presente articolo, (a) i siti ove sono già installati impianti della stessa fonte e di cui vengono realizzati interventi di modifica, anche sostanziale, per rinfacciamento, potenziamento o integrato ricostituzione, eventualmente abbinati a sistemi di accumulo, che non comportino una variazione dell'area occupata superiore al 20 per cento; (...)



"NURRI IR"
INTEGRALE RICOSTRUZIONE DEL PARCO EOLICO DI NURRI (SU)
 INTERVENTO DI REPOWERING CON SOSTITUZIONE DEGLI AEROGENERATORI ESISTENTI E RELATIVA RIDUZIONE DEL NUMERO DELLE MACCHINE

Committente
 Edison Rinnovabili S.p.A.
 FORO BUONAPARTE, 31 - 20121 MILANO (MI)
 P.IVA: 12021540154

Specialista
 Edison Rinnovabili S.p.A.

RIA Ing. Marco Compagnone

HE Hydro Engineering S.p.A.
 Via Bolognese, 20/10 - 00198 ROMA (RM)
 P.IVA: 02070001000

Titolo Elaborato
 CARTA CON INDICAZIONE DEL RISPETTO DEI REQUISITI DI CUI ALLA LETTERA A) DEL COMMA 8 DEL D. LGS. 199/2021 E SS. MM. E II.

LIVELLO PROGETTAZIONE	FILENAME	PAGINE	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	PO020401-1-M011	1 di 1	A0	1:5.000

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	10/2023	PRIMA EMISSIONE	G. Lovati F. Siles	M. Gallo M. Compagnone	M. Compagnone

REGIONE SARDEGNA
 PROVINCIA DI SUOI SARDEGNA
 COMUNE DI NURRI