

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMUNI DI

MORES - ITTIREDDU - NUGHEDU SAN NICOLO' - BONORVA



Oggetto: **PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE - POTENZA DI PICCO 124 MWp DA REALIZZARSI IN LOCALITA' "SA COSTA"**

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Committente: **VEN.SAR. s.r.l.**
Arch. Alessandro Reali

Coordinamento e Progettazione generale: **SO.GE.S s.r.l.**
Ing. Piero Del Rio

Tavola:
R.E.06

Elaborato:
Misura Compensativa Ai Sensi Dell'art. 12
Comma 6 Dlgs N. 387 Del 2003

Scala:
Data:
Novembre 2023

Prog. opere strutturali:
Studio ing. Andrea Massa

Ing. Andrea Massa

Studio Anemologico:
Demoenergia 2050 Srls

Studi Economici:
Dott. Daniele Meloni

Prog. opere civili - elettriche:
Studio Ing. Nicola Curreli

Ing. Nicola Curreli

Collaboratori:

Ing. Silvia Indeo

Ing. Michele Marrocu

Ing. Simona Pisano

Coordinamento V.I.A.:
SIGEA s.r.l.

Dott.Geol. Luigi Maccioni - Valutazione ambientale

Ing. Manuela Maccioni - Paesaggistico

Dott. Agr. Mario Porcu - Agronomia, flora, fauna

Dr. Eco-Amb. Rosaria Murru - Ambiente

Dott.ssa Cristiana Cilla - specializzata in archeologia

Prof. Geol. Marco Marchi - Georisorse

Dott. Geol. Stefano Demontis - Geologia Tecnica

Ing. Federico Miscali - Acustica

Dott. Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia - Acustica

Dott. Ing. Michele Barca - Acustica

MISURA COMPENSATIVA AI SENSI DELL'ART. 12 COMMA 6 DLGS N. 387 del 2003

La Società già con il presente progetto assume l'impegno di provvedere ad ottemperare, all'atto del rilascio della Autorizzazione Unica, al disposto dell'art. 12 comma 6 del DLGS n. 387 del 2003 in ordine all'assunzione degli obblighi di legge inerenti le misure compensative da corrispondere ai comuni interessati dal progetto di Parco Eolico in argomento.

La norma prevede a carico della società che realizzerà l'impianto lavori e servizi nella misura massima del 3% dei proventi.

A tale riguardo, stimato il ricavo annuo (cfr Relazione Economico Finanziaria) in € 26.526.000, la misura compensativa massima globale ammonterà ad € 795.800 che si arrotonda a 800.000 €. Tale importo sarà comunque meglio definito in sede di conferenza di servizi.

L'importo di cui sopra sarà commisurato, pro quota per ciascun comune, al numero delle pale presenti nel territorio comunale.

Pertanto si avrà:

Comune di Mores . n. 6 aerogeneratori, importo misura compensativa € 267.000

Comune di Ittireddu n. 6 aerogeneratori, importo misura compensativa €267.000

Comune di Nughedu S. Nicolò n. 5 aerogeneratori, importo misura compensativa € 222.000

Comune di Bonorva n. 1 aerogeneratore, importo misura compensativa € 44.000

Nell'ambito degli importi di cui sopra, la Vensar per i comuni di Mores, Ittireddu, e Nughedu intende realizzare impianti fotovoltaici nell'ambito della procedura relativa alle comunità Energetiche la cui normativa è in corso di emanazione.

In particolare:

- nel comune di Mores (1750 abitanti) si prevede di realizzare una comunità energetica per complessivi 999 KWp i cui costi complessivi si stimano in € 750.000 a fronte dei quali, secondo le norme del PNRR per i comuni al di sotto dei 5.000 abitanti, si potrà ottenere un contributo in conto capitale pari al 40% dell'investimento. Pertanto il fabbisogno finanziario ammonterebbe a 450.000 €. La Vensar interverrà per € 267.000; i partecipanti alla CER pertanto dovranno apportare € 183.000. In caso di mancata o parziale partecipazione dei terzi alla CER verrà realizzato un impianto di potenza inferiore commisurato al solo impegno finanziario Vensar.

- nel comune di Ittireddu (473 abitanti) analogamente a quanto sopra si prevede di realizzare una comunità energetica per complessivi 500 KWp per un investimento prevedibile dell'ordine di 400.000 €; detraendo la quota del 40% a carico dei fondi PNRR, il fabbisogno si ridurrebbe a 240.000 € che sarà interamente coperto dalla misura compensativa, provvedendo per la parte residua all'apporto Vensar, alla realizzazione di uno storage.

- nel comune di Nughedu S. Nicolò (743 abitanti) si prevede di realizzare una comunità energetica per complessivi 750 KWp per un costo complessivo di 550.000 €; il fabbisogno finanziario, detratto il contributo ex PNRR, si riduce ad € 330.000 € che sarà coperto per € 222.000 dalla Vensar come misura compensativa e, per la somma residua di 108.000 € dai partecipanti alla CER. Si procederà analogamente a quanto rappresentato per il Comune di Mores in caso di mancata o parziale partecipazione di terzi alla CER.

- nel comune di Bonorva (abitanti 3.147) si prevede di realizzare un impianto fotovoltaico di circa 25 KW su un edificio pubblico il cui costo sarà totalmente a carico della Vensar con la misura compensativa di € 44.000

Tutta la procedura tecnico amministrativa e gli oneri correlati alle comunità energetiche saranno a totale carico Vensar.

Inoltre, in aggiunta a quanto sopra, sarà proposto all'insieme dei comuni interessati la costituzione di un fondo di € 200.000, sottoscritto per intero da Vensar, destinato all'approfondimento degli studi archeologici nell'area interessata dall'impianto ed al recupero ed alla valorizzazione dei beni presenti nel territorio in linea e secondo le indicazioni fornite dai soggetti interessati. La procedura sarà concordata nei vari aspetti progettuali, autorizzativi ed esecutivi con tutti gli Enti competenti.

L'Amministratore Delegato

Arch. Alessandro Reali