

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D. LGS. N. 387/2003



Progetto Definitivo

Parco Eolico Orgosolo-Oliena

Titolo elaborato:

Quadro Economico

REDDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV	
PDF	PDF	GD	EMISSIONE	27/12/23	0	0
PROPONENTE  SCIROCCO PRIME SRL Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)			CONSULENZA  ecodor build a renewable future GECODOR SRL Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA) PROGETTISTA Ing. Gaetano D'Oronzio			
Codice OREG005			Formato A4	Scala	Foglio 1 di 5	

Indice:

1. PREMESSA	3
2. QUADRO ECONOMICO	5

1. PREMESSA

La “**Scirocco Prime s.r.l.**” è una società costituita per realizzare un impianto eolico in Sardegna, denominato “**Parco Eolico Orgosolo-Oliena**”, nel territorio della provincia di Nuoro interessando i Comuni di Orgosolo e Oliena.

L’impianto sarà dotato di una potenza totale pari a 109,8 MW e con punto di connessione in corrispondenza della stazione elettrica RTN Terna 150/33 kV di futura realizzazione nel Comune di Nuoro.

A tale scopo la Ge.co.D’Or. s.r.l., società italiana impegnata nello sviluppo di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, con particolare focus nel settore dell’eolico e proprietaria della suddetta società, si è occupata della progettazione definitiva per la richiesta di Autorizzazione Unica (AU) alla costruzione e l’esercizio del suddetto impianto eolico e della relativa Valutazione d’Impatto Ambientale (VIA).

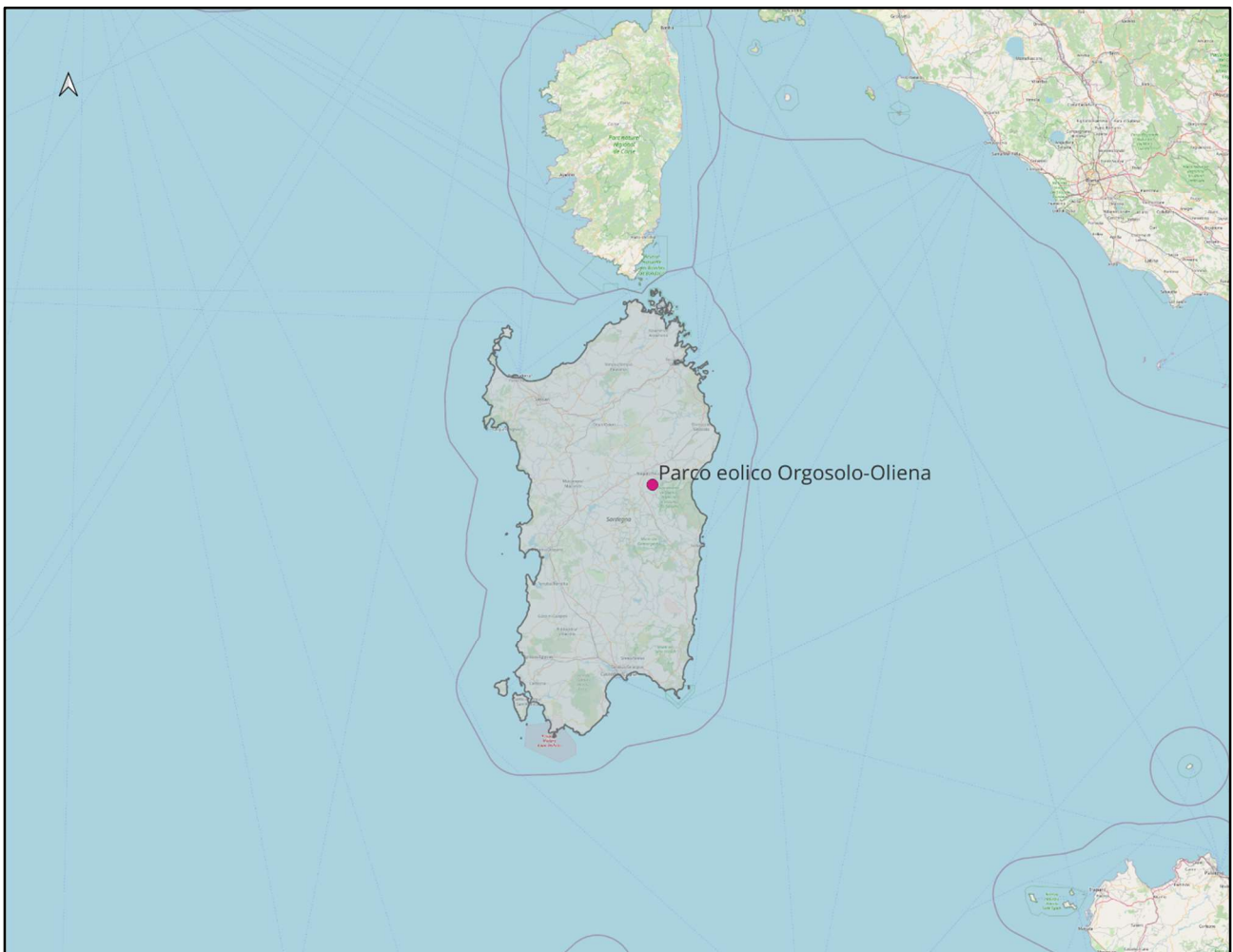


Figura 1.1: Localizzazione Parco Eolico Orgosolo-Oliena

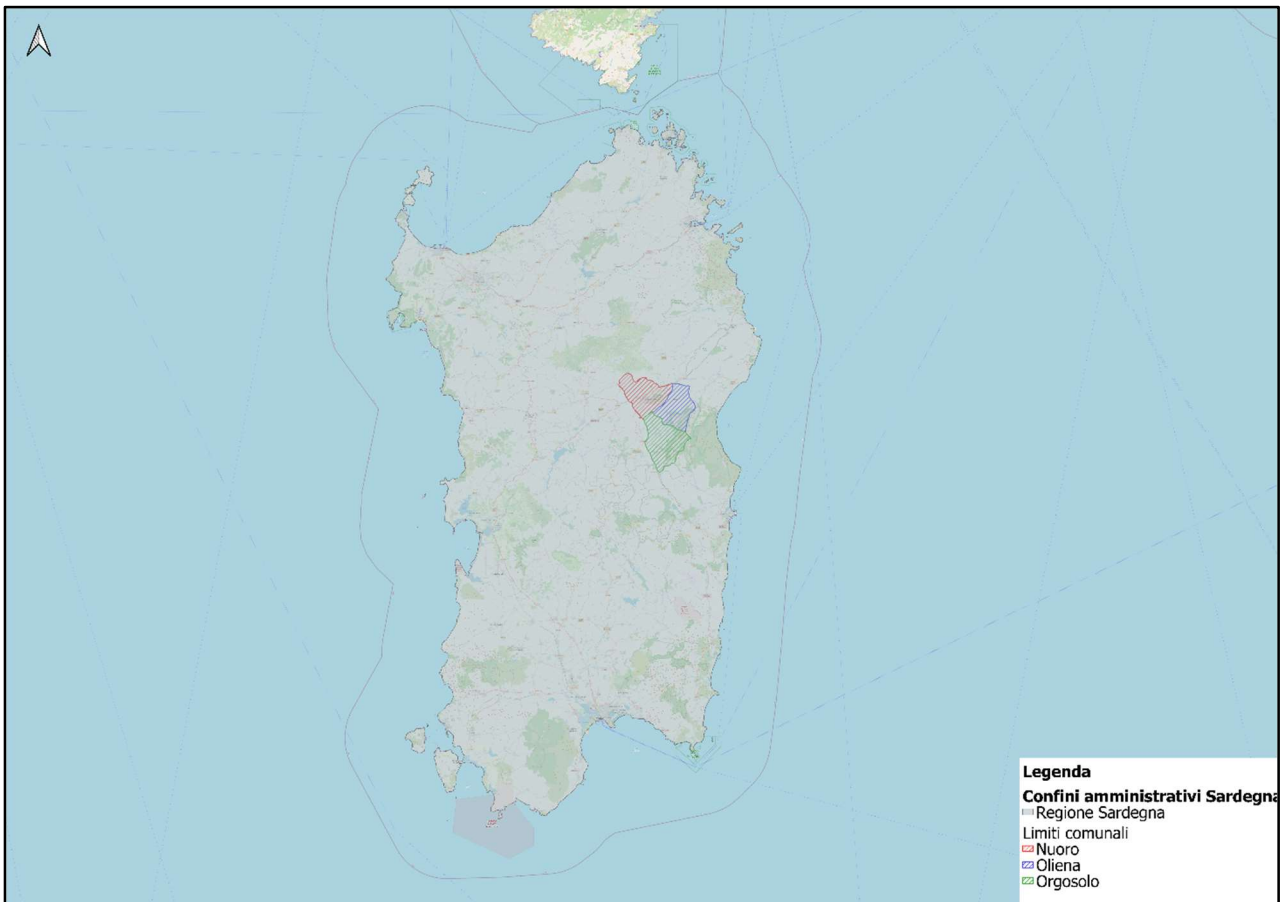


Figura 1.2: Inquadramento territoriale – Limiti amministrativi comuni interessati

L'impianto eolico presenta una potenza totale pari a 109,8 MW ed è costituito da 11 aerogeneratori, di potenza nominale pari a 7,2 MW (modello Vestas V172 con altezza torre pari a 125 m e rotore pari a 172 m); coadiuvato da un sistema di accumulo di energia (BESS) di potenza pari a 30,6 MWp.

Il presente documento riporta il quadro economico di sintesi per la realizzazione del progetto.

2. QUADRO ECONOMICO

Quadro Economico Realizzazione Impianto ORGOSOLO-OLIENA 11 WTG - V172 - HH114 da 7,2 MW			
A) COSTO DEI LAVORI			
A.1) Interventi previsti	60 107 021	10%	66 117 723
A.2) Oneri di sicurezza	441 029	10%	485 132
A.3) Opere di mitigazione e ripristini	1 250 508	22%	1 525 620
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale, Progetto di Monitoraggio Ambientale e Analisi ambientali	279 464	22%	340 946
A.5) Opere connesse	12 947 945	10%	14 242 740
A.6) Lavori per la dismissione impianto	4 655 174	22%	5 679 312
A.7) Opere di compensazione ambientale	915 000	22%	1 116 300
TOTALE A	80 596 141		89 507 773
B) SPESE GENERALI			
B.1 Spese tecniche relative alla progettazione, ivi inclusa la redazione dello studio di impatto ambientale o dello studio preliminare ambientale e del progetto di monitoraggio ambientale, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità,	282 086	22%	344 146
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	120 894	22%	147 491
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi speciali	109 582	22%	133 691
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini	140 000	22%	170 800
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	64 477	22%	78 662
B.6) Imprevisti	241 788	22%	294 982
B.7) Spese varie (inclusi terreni)	562 284	22%	685 986
TOTALE B	1 521 112		1 855 757
C) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (spese istruttorie)	80 000	0	80 000
"Valore complessivo dell'opera"			
TOTALE (A + B + C)	82 197 253		91 443 530