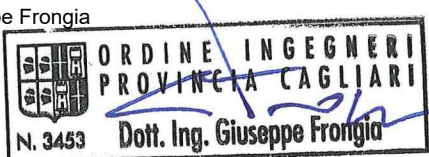


REGIONE SARDEGNA
Provincia di Oristano

IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI
SENEGHE E NARBOLIA
POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 75 MW
COMPRENSIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15,60 MW

Oggetto	PROGETTO DEFINITIVO	SR-NS-RC0	
Titolo	ELENCO ELABORATI TECNICI	Cod.elab.	scala
			-

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
29 Aprile 2024	1	Integrazioni volontarie	IAT	GF	SR
Giugno 2023	0	Emissione per procedura di VIA	IAT	GF	SR

A cura di: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dott. Ing. Giuseppe Frongia Gruppo di progettazione: Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile) Ing. Marianna Barbarino Ing. Enrica Batzella Pian. Terr. Andrea Cappai Ing. Gianfranco Corda Ing. Paolo Desogus Pian. Terr. Veronica Fais Ing. Gianluca Melis Dott. Ing. Fabrizio Murru Ing. Andrea Onnis Pian. Terr. Eleonora Re Ing. Elisa Roych Ing. Marco Utzeri	Contributi specialistici: Ce.Pi.Sar.(Chiroterrofauna) Ing. Antonio Dedoni (acustica) Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia) Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia) Dott. Nat. Francesco Mascia (Flora) Dott. Maurizio Medda (Fauna) Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia) Dott. Matteo Tatti (Archeologia)	Progettazione: Dott. Ing. Giuseppe Frongia 	Il Committente:
--	---	--	------------------------

 iat CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it	  	SORGENIA RENEWABLES S.R.L. Via Algardi, 4 20148 Milano (MI) 
--	---	---

A4	SR-NS-RC0_Elenco elaborati tecnici	SR-NS-RC0_Elenco elaborati tecnici	2022/0301c
Formato	File origine	File di stampa	Codice pratica

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP , 09122 Cagliari, Tel./Fax +39.070.658297

Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti s.r.l. Al ricevimento di questo documento la stessa diffida pertanto di riprodurlo, in tutto o in parte, e di rivelarne il contenuto in assenza di esplicita autorizzazione.

N° elaborato	ELABORATI	Revisione
SR-NS-RC1	Relazione tecnico-descrittiva	1
SR-NS-RC2	Relazione archeologica	1
SR-NS-RC2a	Catologo MOSI	1
SR-NS-RC2b	Catologo MOSI	1
SR-NS-RC2c	Catologo MOSI	1
SR-NS-RC2d	Catologo MOSI	1
SR-NS-RC2-1	Carta del potenziale archeologico	1
SR-NS-RC2-2	Carta della visibilità della componente archeologica al suolo	1
SR-NS-RC2-3	Carta del rischio archeologico	1
SR-NS-RC3	Calcoli preliminari di dimensionamento delle strutture	1
SR-NS-RC4	Piano di dismissione	1
SR-NS-RC5	Descrizione intervento - fasi tempi e modalità costruttive	1
SR-NS-RC6	Computo metrico estimativo opere civili	1
SR-NS-RC7	Elenco particelle catastali interessate dall'intervento R1	2
SR-NS-RC8	Relazione di analisi interferenze con la navigazione aerea	1
SR-NS-RC8-1	Inquadramento geografico intervento con segnalazione ostacoli verticali	1
SR-NS-RC8-2	Planimetria su CTR con interdistanze aerogeneratori	1
SR-NS-RC8-3a	Sezioni rappresentative ostacoli verticali	1
SR-NS-RC8-3b	Sezioni rappresentative ostacoli verticali	1
SR-NS-RC8-3c	Sezioni rappresentative ostacoli verticali	1
SR-NS-RC8-3d	Sezioni rappresentative ostacoli verticali	1
SR-NS-RC8-4	Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazione aerea	0
SR-NS-RC8-5	Scheda tecnica ostacoli verticali	1
SR-NS-RC9	Cronoprogramma degli interventi	1
SR-NS-RC10	Stralcio norme tecniche di attuazione strumenti urbanistici	0
SR-NS-RC11	Relazione geologico-tecnica	1
SR-NS-RC11-a	Relazione sismica	1
SR-NS-RC11-1	Carta geologica	1
SR-NS-RC11-2	Carta della permeabilità	1
SR-NS-RC12	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti	1
SR-NS-RC13	Relazione idrologica e idraulica	1
SR-NS-RC14	Descrizione della viabilità principale di accesso al parco eolico ai fini del trasporto degli aerogeneratori	1
SR-NS-RC15	Studio di inserimento urbanistico	1
SR-NS-RC16	Disciplinare descrittivo e prestazione degli elementi tecnici	1
SR-NS-RC17	Quadro economico complessivo degli interventi	1
SR-NS-RC18	Piano Particellare di esproprio - Elenco ditte	1

SR-NS-RC18-1a	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1b	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1c	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1d	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1e	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1f	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1g	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1h	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1i	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1l	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1m	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1n	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC18-1o	Piano Particellare di esproprio grafico - Planimetria	1
SR-NS-RC19	Studio di compatibilità geologica e geotecnica	1
SR-NS-RC20	Studio di compatibilità idraulica	1
SR-NS-TC1	Inquadramento geografico intervento	1
SR-NS-TC2a	Inquadramento territoriale intervento	1
SR-NS-TC2b	Inquadramento territoriale intervento	1
SR-NS-TC3a	Inquadramento urbanistico	1
SR-NS-TC3b	Inquadramento urbanistico	1
SR-NS-TC4	Estratto mappa catastale	1
SR-NS-TC5a	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale	1
SR-NS-TC5b	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale	1
SR-NS-TC5c	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale	1
SR-NS-TC5d	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale	1
SR-NS-TC6a	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico	1
SR-NS-TC6b	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico	1
SR-NS-TC6c	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico	0
SR-NS-TC7a	Viabilità, piazzole ed aree di cantiere - Planimetria generale	1
SR-NS-TC7b	Viabilità, piazzole ed aree di cantiere - Planimetria generale	1
SR-NS-TC8a	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di cantiere	1
SR-NS-TC8b	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di cantiere	1
SR-NS-TC9a	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di esercizio	1
SR-NS-TC9b	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di esercizio	1
SR-NS-TC10a	Piazzole di macchina - Dettaglio planimetrico, sezioni rappresentative e inquadramento fotografico	1
SR-NS-TC10b	Piazzole di macchina - Dettaglio planimetrico, sezioni rappresentative e inquadramento fotografico	1
SR-NS-TC11a	Profili longitudinali viabilità di impianto	1
SR-NS-TC11b	Profili longitudinali viabilità di impianto	1

SR-NS-TC11c	Profili longitudinali viabilità di impianto	1
SR-NS-TC11d	Profili longitudinali viabilità di impianto	1
SR-NS-TC11e	Profili longitudinali viabilità di impianto	1
SR-NS-TC11f	Profili longitudinali viabilità di impianto	1
SR-NS-TC12	Sezioni trasversali rappresentative viabilità di impianto	1
SR-NS-TC13	Piazzole aerogeneratori e strade di servizio - Particolari costruttivi	0
SR-NS-TC14a	Opere di regimazione acque superficiali - Planimetria generale	1
SR-NS-TC14b	Opere di regimazione acque superficiali - Planimetria generale	1
SR-NS-TC15	Schema fondazione aerogeneratore	0
SR-NS-TC16	Interventi di mitigazione e recupero ambientale - Particolari costruttivi	1
SR-NS-TC17a	Planimetria area logistica di cantiere e di trasbordo	1
SR-NS-TC17b	Planimetria area logistica di cantiere e di trasbordo	0
SR-NS-TC18	Planimetria - Viabilità di accesso al Parco eolico	1
SR-NS-TC19	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità idraulico	1
SR-NS-TC20	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità da frana	1
SR-NS-RE1	Distribuzione elettrica impianto eolico e calcoli elettrici preliminari - Relazione tecnica descrittiva	1
SR-NS-RE2	Stazione di utenza - Relazione tecnica descrittiva	1
SR-NS-RE3	Connessione alla RTN - Relazione tecnica descrittiva	1
SR-NS-RE4	Sistema di Accumulo BESS - Relazione Tecnica	1
SR-NS-RE5	Computo metrico estimativo opere elettromeccaniche	1
SR-NS-TE1	Schema elettrico unifilare impianto eolico e IRC	1
SR-NS-TE2a	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2b	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2c	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2d	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2e	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2f	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2g	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2h	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2i	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2l	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2m	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE2n	Tracciato cavidotti su planimetria catastale	1
SR-NS-TE3a	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su CTR con attraversamenti idrici	1
SR-NS-TE3b	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su CTR con attraversamenti idrici	1
SR-NS-TE4	Layout impianto di terra	1
SR-NS-TE5	Cabina di sezionamento - Piante e prospetti	0

SR-NS-TE6	Sezioni tipo vie cavo	1
SR-NS-TE7	Risoluzioni interferenze cavidotto	1
SR-NS-TE8	Stazione di Utenza - Planimetria elettromeccanica - Sezioni - Schema Unifilare	1
SR-NS-TE9	Stazione di Utenza - Fabbricato quadri	0
SR-NS-TE10	Opere di connessione alla rete - Planimetria su CTR	1
SR-NS-TE11	Opere di connessione alla rete - Planimetria catastale	1
SR-NS-TE12	Opere di connessione alla rete - Planimetria su ortofoto	1
SR-NS-TE13	Opere di connessione alla rete - Stallo Gestore	1
SR-NS-RA1	Studio di impatto ambientale - Relazione generale	1
SR-NS-RA2	Studio di impatto ambientale - Quadro riassuntivo degli impatti attesi	1
SR-NS-RA3	Studio di impatto ambientale - Sintesi non tecnica	1
SR-NS-RA4	Studio di impatto ambientale - Piano di monitoraggio delle componenti ambientali	1
SR-NS-RA5	Relazione paesaggistica	1
SR-NS-RA5-1a	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-1b	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-1c	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-1d	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-2a	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-2b	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-2c	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-2d	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000	1
SR-NS-RA5-3	Sovrapposizione degli interventi con i tematismi del P.P.R.	1
SR-NS-RA5-4	PPR: Assetto Ambientale	1
SR-NS-RA5-5	PPR: Assetto Insediativo	1
SR-NS-RA5-6	PPR: Assetto Storico Culturale	1
SR-NS-RA5-7	Carta delle tessiture territoriali e delle infrastrutture	1
SR-NS-RA5-8	Carta delle unità di paesaggio	1
SR-NS-RA5-9	Carta dei siti di interesse storico-culturale	1
SR-NS-RA5-10	Mappa di intervisibilità teorica - Bacino visivo e area di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-11	Carta dell'Indice di Intensità Percettiva Potenziale (IIPP)	1
SR-NS-RA5-12	Ambiti periferici di visuale - Schede descrittive e fotoinserimenti	1
SR-NS-RA5-13a	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-13b	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-13c	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-13d	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-13e	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	1
SR-NS-RA5-13f	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione	0
SR-NS-RA5-14	Fotoinserimenti con visuali ravvicinate	1

SR-NS-RA5-15	Filmato fotorealistico	1
SR-NS-RA5-16	Modello 3D virtuale del progetto in relazione ai beni culturali e paesaggistici	1
SR-NS-RA6	Relazione agropedologica	1
SR-NS-RA6-1	Carta delle Unità di Terre	1
SR-NS-RA6-2	Carta della Land Capability	1
SR-NS-RA7	Relazione floristico vegetazionale	1
SR-NS-RA8	Studio previsionale per la valutazione dei campi elettromagnetici	1
SR-NS-RA9	Analisi degli effetti di shadow - flickering	1
SR-NS-RA9-1	Carta delle ore/anno di ombreggiamento intermittente	1
SR-NS-RA10	Studio previsionale di impatto acustico	1
SR-NS-RA10-1	Mappa del campo sonoro generato dall'impianto eolico	1
SR-NS-RA10-2	Mappa del campo sonoro - Fase di cantiere	1
SR-NS-RA11	Report fabbricati censiti	1
SR-NS-RA11-1	Carta con individuazione dei fabbricati	1
SR-NS-RA12	Relazione di analisi degli effetti visivi cumulativi del progetto	1
SR-NS-RA12-1	Impianti in relazione visiva con l'impianto in progetto	1
SR-NS-RA12-2	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex ante	1
SR-NS-RA12-3	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex post	1
SR-NS-RA12-4	Inquadramento territoriale impianti eolici in autorizzazione	0
SR-NS-RA13	Relazione sulla gittata degli elementi rotanti	0
SR-NS-RA13-1	Aree interessate dal potenziale distacco degli organi rotanti	1
SR-NS-RA14	Analisi costi-benefici	1
SR-NS-RA15	Relazione faunistica	1
SR-NS-RA16	Studio per la valutazione di incidenza	1
SR-NS-RA17	Riscontri alle osservazioni	0
SR-NS-RA18	Piano di compensazione forestale	0
SR-NS-RA19	Interventi antincendio boschivo	0
SR-NS-RA20	Report di monitoraggio avifauna	0
SR-NS-RA21	Report di monitoraggio chiroterofauna	0
SR-NS-TA1	Inquadramento geografico e territoriale	1
SR-NS-TA2	Carta delle acclività	0
SR-NS-TA3	Carta dell'uso del suolo	1
SR-NS-TA4	Carta dell'idrografia superficiale e delle sorgenti	0
SR-NS-TA5	Carta della vegetazione	1
SR-NS-TA6a	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020	1
SR-NS-TA6b	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020	1
SR-NS-TA6c	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020	1
SR-NS-TA6d	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2021	1
SR-NS-TA7	Carta con individuazione delle aree idonee per l'installazione di impianti a fonti rinnovabili - Art. 20 D.Lgs. 199/2021 e ss.mm.ii.	1

SR-NS-TA8	Inquadramento generale su ortofoto	0
SR-NS-TA9	Carta della occupazione di suolo	0
SR-NS-TA10	Carta delle aree boscate	0
SR-NS-TA11	Carta delle aree gravate da usi civici	0
SR-NS-TA12	Interventi in aree a vincolo idrogeologico	0
SR-NS-A3	Relazione anemologica	1