

REGIONE SARDEGNA
Provincia del Sud Sardegna

PARCO EOLICO "SA CORONA"

COMUNI DI NURAMINIS, SAMATZAI E USSANA (SU)

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

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
Maggio 2024	0	Prima emissione		GF	BLTX

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

 <p>www.iatprogetti.it</p>	 	<p>BALTEX SARDEGNA 15 NURAMINIS S.R.L. Corso XXII Marzo, 33 20129 Milano (MI) P.IVA 13118320962 - PEC baltexsardegna15nuraminis@pec.it</p>
---	---	---

Formato	File origine	File di stampa	2023/0386 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
BLTX-NS-RC1	Relazione tecnico-descrittiva
BLTX-NS-RC2	Relazione archeologica
BLTX-NS-RC2-1a	Catalogo MOSI
BLTX-NS-RC2-1b	Catalogo MOSI
BLTX-NS-RC2-2	Carta del potenziale archeologico
BLTX-NS-RC2-3	Carta della visibilità della componente archeologica al suolo
BLTX-NS-RC2-4	Carta del rischio archeologico
BLTX-NS-RC3	Calcoli preliminari di dimensionamento delle strutture
BLTX-NS-RC4	Piano di dismissione
BLTX-NS-RC5	Descrizione intervento - Fasi tempi e modalità costruttive
BLTX-NS-RC6	Computo metrico estimativo opere civili
BLTX-NS-RC7	Elenco particelle catastali interessate dall'intervento
BLTX-NS-RC8	Relazione di analisi interferenze con la navigazione aerea
BLTX-NS-RC8-1	Inquadramento geografico intervento con segnalazione ostacoli verticali
BLTX-NS-RC8-2	Planimetria su CTR con interdistanze aerogeneratori
BLTX-NS-RC8-3a	Sezioni rappresentative ostacoli verticali
BLTX-NS-RC8-3b	Sezioni rappresentative ostacoli verticali
BLTX-NS-RC8-3c	Sezioni rappresentative ostacoli verticali
BLTX-NS-RC8-3d	Sezioni rappresentative ostacoli verticali
BLTX-NS-RC8-4	Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazione aerea
BLTX-NS-RC8-5	Scheda tecnica ostacoli verticali
BLTX-NS-RC9	Cronoprogramma degli interventi
BLTX-NS-RC10	Stralcio norme tecniche di attuazione strumenti urbanistici
BLTX-NS-RC11-a	Relazione geologica
BLTX-NS-RC11-b	Relazione geotecnica
BLTX-NS-RC11-c	Relazione sismica
BLTX-NS-RC11-1	Carta geologica
BLTX-NS-RC11-2	Carta della permeabilità
BLTX-NS-RC11-3	Carta geomorfologica
BLTX-NS-RC11-4	Carta dell'idrografia superficiale e delle sorgenti
BLTX-NS-RC12	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti
BLTX-NS-RC13	Relazione idrologica e idraulica
BLTX-NS-RC14	Descrizione della viabilità principale di accesso al parco eolico ai fini del trasporto degli aerogeneratori
BLTX-NS-RC15	Studio di inserimento urbanistico
BLTX-NS-RC16	Disciplinare descrittivo e prestazione degli elementi tecnici
BLTX-NS-RC17	Quadro economico complessivo degli interventi
BLTX-NS-RC18	Piano particellare di esproprio - Elenco ditte e stima indennità
BLTX-NS-RC18-1a	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1b	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1c	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1d	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1e	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1f	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1g	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1h	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1i	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1j	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1k	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1l	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1m	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1n	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1o	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-RC18-1p	Piano particellare di esproprio grafico - Planimetria
BLTX-NS-TC1	Inquadramento geografico intervento
BLTX-NS-TC2a	Inquadramento territoriale intervento
BLTX-NS-TC2b	Inquadramento territoriale intervento
BLTX-NS-TC3a	Inquadramento urbanistico
BLTX-NS-TC3b	Inquadramento urbanistico
BLTX-NS-TC3c	Inquadramento urbanistico

BLTX-NS-TC4a	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4b	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4c	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4d	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4e	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4f	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4g	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4h	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4i	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4l	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4m	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4n	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4o	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4p	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4q	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4r	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4s	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC4t	Estratto mappa catastale impianto e tracciato cavidotti 36 kV
BLTX-NS-TC5a	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC5b	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC5c	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC5d	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC5e	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC5f	Viabilità ed aree di cantiere - Piano quotato - Stato attuale
BLTX-NS-TC6a	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC6b	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC6c	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC6d	Viabilità ed aree di cantiere - Inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC7a	Viabilità, piazzole ed aree di cantiere - Planimetria generale
BLTX-NS-TC7b	Viabilità, piazzole ed aree di cantiere - Planimetria generale
BLTX-NS-TC8a	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di cantiere
BLTX-NS-TC8b	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di cantiere
BLTX-NS-TC9a	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di esercizio
BLTX-NS-TC9b	Viabilità e piazzole - Planimetria di progetto – Fase di esercizio
BLTX-NS-TC10a	Piazzole di macchina - Dettaglio planimetrico, sezioni rappresentative e inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC10b	Piazzole di macchina - Dettaglio planimetrico, sezioni rappresentative e inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC10c	Piazzole di macchina - Dettaglio planimetrico, sezioni rappresentative e inquadramento fotografico
BLTX-NS-TC11a	Profili longitudinali viabilità di impianto
BLTX-NS-TC11b	Profili longitudinali viabilità di impianto
BLTX-NS-TC11c	Profili longitudinali viabilità di impianto
BLTX-NS-TC11d	Profili longitudinali viabilità di impianto
BLTX-NS-TC11e	Profili longitudinali viabilità di impianto
BLTX-NS-TC12	Sezioni trasversali rappresentative viabilità di impianto
BLTX-NS-TC13	Piazzole aerogeneratori e strade di servizio - Particolari costruttivi
BLTX-NS-TC14	Opere di regimazione acque superficiali - Planimetria generale
BLTX-NS-TC15	Schema fondazione aerogeneratore
BLTX-NS-TC16	<u>Interventi di mitigazione e recupero ambientale - Particolari costruttivi</u>
BLTX-NS-TC17	Planimetria area logistica di cantiere e di trasbordo
BLTX-NS-TC18	Planimetria - Viabilità di accesso al Parco eolico
BLTX-NS-TC19a	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità idraulica
BLTX-NS-TC19b	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità idraulica
BLTX-NS-TC20a	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità da frana
BLTX-NS-TC20b	Planimetria di progetto su aree PAI-Pericolosità da frana
BLTX-NS-RE1	Distribuzione elettrica impianto eolico e calcoli elettrici preliminari
BLTX-NS-RE2	Connessione alla RTN - Relazione tecnica descrittiva
BLTX-NS-RE3	Computo metrico estimativo opere elettromeccaniche
BLTX-NS-TE1	Schema elettrico unifilare impianto eolico e IRC
BLTX-NS-TE2a	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT 10k
BLTX-NS-TE2b	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT 10k
BLTX-NS-TE2c	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT 10k

BLTX-NS-TE3a	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT10 k con attraversamenti idrici
BLTX-NS-TE3b	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT10 k con attraversamenti idrici
BLTX-NS-TE3c	Planimetria tipologica e sviluppo cavidotti su DBGT10 k con attraversamenti idrici
BLTX-NS-TE4	Layout impianto di terra
BLTX-NS-TE5	Sezioni tipo vie cavo
BLTX-NS-TE6	Risoluzioni interferenze cavidotto
BLTX-NS-TE7	Cabina collettoria - Piante e prospetti
BLTX-NS-TE8	Opere di connessione alla rete - Planimetria su DBGT 10k
BLTX-NS-TE9	Opere di connessione alla rete - Planimetria catastale
BLTX-NS-TE10	Opere di connessione alla rete - Planimetria su ortofoto
BLTX-NS-RA1	Studio di impatto ambientale - Relazione generale
BLTX-NS-RA2	Studio di impatto ambientale - Quadro riasNSntivo degli impatti attesi
BLTX-NS-RA3	Studio di impatto ambientale - Sintesi non tecnica
BLTX-NS-RA4	Studio di impatto ambientale - Piano di monitoraggio delle componenti ambientali
BLTX-NS-RA5	Relazione paesaggistica
BLTX-NS-RA5-1a	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-1b	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-1c	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-1d	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.001
BLTX-NS-RA5-2a	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-2b	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-2c	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.000
BLTX-NS-RA5-2d	Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione 1:10.001
BLTX-NS-RA5-3	Sovrapposizione degli interventi con i tematismi del P.P.R.
BLTX-NS-RA5-4	PPR: Assetto Ambientale
BLTX-NS-RA5-5	PPR: Assetto Insediativo
BLTX-NS-RA5-6	PPR: Assetto Storico Culturale
BLTX-NS-RA5-7	Carta delle tessiture territoriali e delle infrastrutture
BLTX-NS-RA5-8	Carta delle unità di paesaggio
BLTX-NS-RA5-9	Carta dei siti di interesse storico-culturale
BLTX-NS-RA5-10	Mappa di intervisibilità teorica - Bacino visivo e area di massima attenzione
BLTX-NS-RA5-11	Carta dell'Indice di Intensità Percettiva Potenziale (IIPP)
BLTX-NS-RA5-12	Ambiti periferici di visuale - Schede descrittive e fotoinserti
BLTX-NS-RA5-13a	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione
BLTX-NS-RA5-13b	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione
BLTX-NS-RA5-13c	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione
BLTX-NS-RA5-13d	Fotosimulazioni di impatto estetico - percettivo - Aree di massima attenzione
BLTX-NS-RA5-14	Fotoinserti con visuali ravvicinate
BLTX-NS-RA5-15	Filmato fotorealistico
BLTX-NS-RA5-16	Modello 3D virtuale del progetto in relazione ai beni culturali e paesaggistici
BLTX-NS-RA6	Relazione agropedologica
BLTX-NS-RA6-1	Carta delle Unità di Terre
BLTX-NS-RA6-2	Carta della Land Capability
BLTX-NS-RA7	Relazione floristico vegetazionale
BLTX-NS-RA8	Studio previsionale per la valutazione dei campi elettromagnetici
BLTX-NS-RA9	Analisi degli effetti di shadow - flickering
BLTX-NS-RA9-1	Carta delle ore/anno di ombreggiamento intermittente
BLTX-NS-RA10	Studio previsionale di impatto acustico
BLTX-NS-RA10-1	Mappa del campo sonoro generato dall'impianto eolico
BLTX-NS-RA10-2	Mappa del campo sonoro - Fase di cantiere
BLTX-NS-RA11	Report fabbricati censiti
BLTX-NS-RA11-1	Carta con individuazione dei fabbricati
BLTX-NS-RA12	Relazione di analisi degli effetti visivi cumulativi del progetto
BLTX-NS-RA12-1	Impianti in relazione visiva con l'impianto in progetto
BLTX-NS-RA12-2	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex ante
BLTX-NS-RA12-3	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex post
BLTX-NS-RA13	Relazione sulla gittata degli elementi rotanti
BLTX-NS-RA13-1	Aree interessate dal potenziale distacco degli organi rotanti
BLTX-NS-RA14	Analisi costi-benefici
BLTX-NS-RA15	Relazione faunistica

BLTX-NS-TA1	Inquadramento geografico e territoriale
BLTX-NS-TA2	Carta delle acclività
BLTX-NS-TA3	Carta dell'uso del suolo
BLTX-NS-TA4	Carta della vegetazione
BLTX-NS-TA5a	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
BLTX-NS-TA5a	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
BLTX-NS-TA5a	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
BLTX-NS-TA6	Carta con individuazione delle aree idonee per l'installazione di impianti a fonti rinnovabili - Art. 20 D.Lgs. 199/2021 e ss.mm.ii.