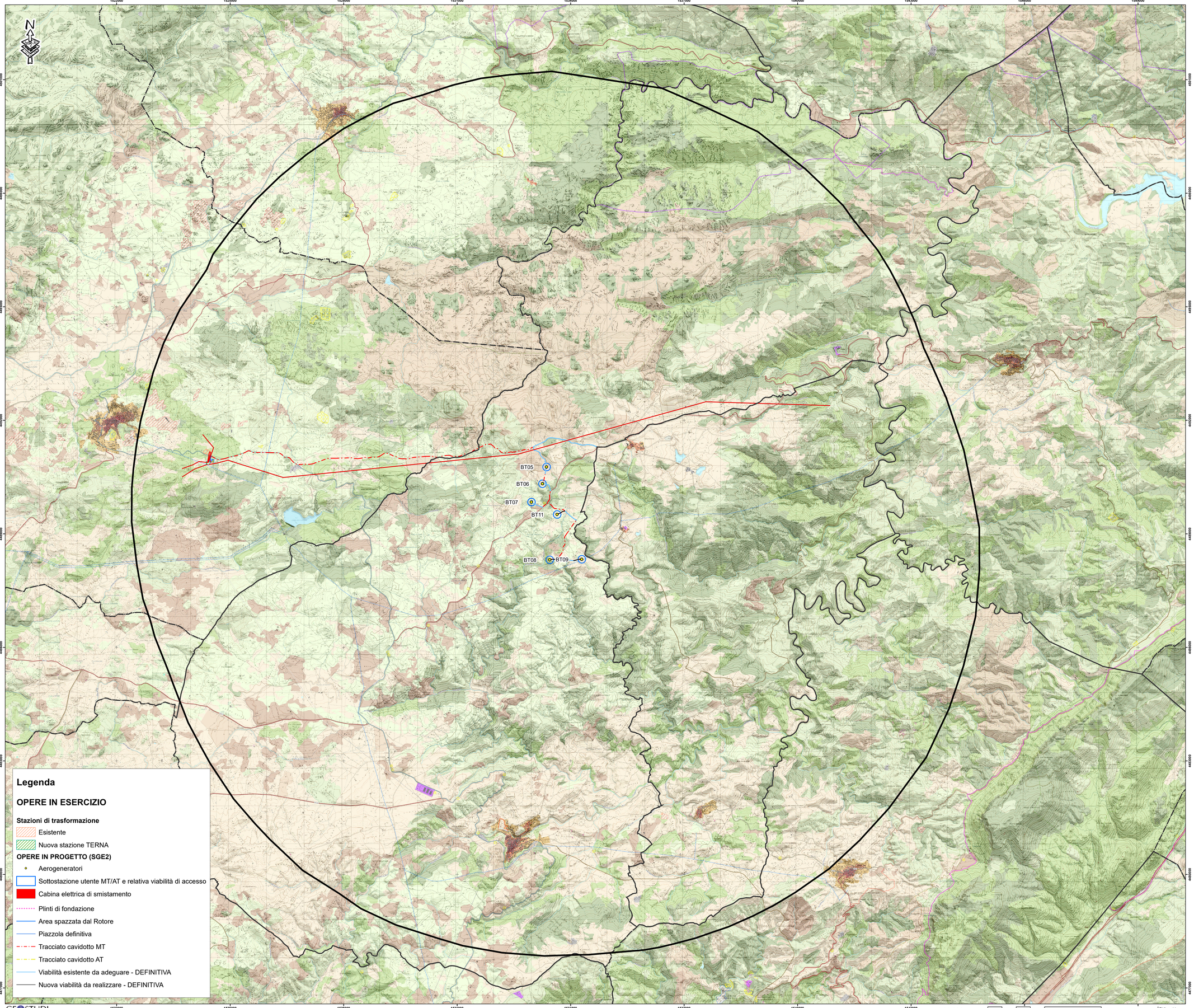

Legenda

OPERE IN ESERCIZIO

Stazioni di trasformazione

- Esistente
- Nuova stazione TERNA

OPERE IN PROGETTO (SGE2)

- Aerogeneratori
- Sottostazione utente MT/AT e relativa viabilità di accesso
- Cabina elettrica di smistamento
- Plinti di fondazione
- Area spazzata dal Rotore
- Piazzola definitiva
- Tracciato cavidotto MT
- Tracciato cavidotto AT
- Viabilità esistente da adeguare - DEFINITIVA
- Nuova viabilità da realizzare - DEFINITIVA

GEOSTUDI

1:30.000

0 0.75 1.5 3 4.5 Chilometri

Legenda

- INVILUPPO 10,5 KM
- LIMITI COMUNALI

ASSETTO AMBIENTALE

BENI PAESAGGISTICI AMBIENTALI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

- Fascia costiera
- Sistemi a dune e promontori, falesie e piccole isole
- Campi dunari e sistemi di spiaggia
- Zone umide costiere
- Aree a quota superiore ai 900 m s.l.m.
- Aree boscose di rilievo
- Laghi naturali, invasi artificiali, stagni, lagune
- Fiumi, torrenti e altri corsi d'acqua
- Praterie e formazioni erbacee
- Praterie di pratomia cesenica
- Aree di ulteriore interesse naturalistico
- Area di notevole interesse faunistico
- Aree di notevole interesse botanico e fitogeografico
- Grotte, caverne
- Alberi monumentali
- Monumenti naturali istituiti (l. 31/89)

BENI PAESAGGISTICI AMBIENTALI EX ART. 142 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

- Fascia entro aree protette nazionali (ex L. 394/91)
- Vulcani
- Boschi e foreste (Art. 2 Commi 6-7 Lgs. 227/01)
- Aree gravate da usi civici
- Zone di interesse archeologico

COMPONENTI DI PAESAGGIO CON VALENZA AMBIENTALE

Dalla carta tecnica del Suolo 1:25 000

AREE NATURALI E SUBNATURALI

- Vegetazione a macchia o in aree umide
- Aree a pascolo naturale, stagni temporanei, Formazioni di ripa non arboree: macchia mediterranea, alti di tamerici e vegetazione a graminacee e di h. pelupi riverine; pascoli semiaperti; pareti rocciose
- Boschi
- Boschi misti di conifere e latifoglie; boschi di latifoglie

AREE SEMINATURALI

- Praterie
- Prati stabili, aree a pascolo naturale, cespuglietti e arbusteti, garrigie, aree a nucleo/presenza naturale
- Sughereta; castagneti da frutto

AREE ADUTILIZZAZIONE AGRO-FORESTALE

- Colture specializzate e arboree
- Vigneti, Frutteti e frutti minori; pioppi; colture temporanee associate all'olivo; colture temporanee associate ad colture temporanee associate ad altre colture permanenti.
- Impianti boschivi artificiali
- Boschi di conifere, Pioppeti, salceti, eucaliteti, altri impianti arboree da legno; arboricoltura con vasarna fruttuosa; conifere; aree a nucleo/presenza artificiale.
- Colture erbacee specializzate, aree agroforestali, aree incolte
- Seminativi in aree irrigue, prati artificiali, seminativi semplici e colture vicende a pieno campo; risaie; vivai; colture in serra; sistemi colturali e particellari complessi; aree prevalentemente occupate da colture agrarie su presenza di spazi naturali importanti; aree agroforestali; aree incolte

AREE DI INTERESSE NATURALISTICO ISTITUZIONALMENTE TUTELATE

- SIc di interesse comunitario
- Zone di protezione speciale
- Sistema regionale dei parchi, delle riserve e dei monumenti naturali (l. 31/89)
- Ciasi permanenti di protezione faunistica
- Aree gestione speciale ente forestale

AREE DI RECUPERO AMBIENTALE

INVENTARIO DEI RIFIUTI D.Lgs. 22/97 E D.M. 471/99

- SIn inquinati
- Aree di rispetto dei siti inquinati
- SIn smaltiti
- Aree minerarie dismesse

AREE DEGRADATE

- Discariche
- Scavi

ASSETTO STORICO CULTURALE

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 136 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

VINCOLI

- Archeologico

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 142 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

VINCOLI

- Archeologico

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

AREE CARATTERIZZATE DA EDIFICI E MANUFATTI DI VALENZA STORICO - CULTURALE

- Aree caratterizzate da preesistenze con vincolo storico culturale

BENI DI INTERESSE PALEONTOLOGICO

LUOGHI DI CULTO DAL PRISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO

- Grotte-megalitiche
- Menhir
- Tophet
- Fonte-pozzo
- Tempio

AREE FUNERARIE DAL PRISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO

- Aree cimiteriali
- Domus de janas
- Scopiu funerario
- Dolmen
- Grotta
- Necropoli
- Tholos
- Cimitero
- Tomba dei giganti
- Menhir
- Nuraghe

INSEDIAMENTI ARCHEOLOGICI DAL PRENURAGICO ALL'ETA' MODERNA, COMPRENDENTI SIA INSEDIAMENTI TIPO VILLAGGIO, SIA INSEDIAMENTI DI TIPO URBANO, SIA INSEDIAMENTI RURALI

- Abitato
- Deposito
- Ardiolo
- Cava
- Insediamento
- Capanne
- Cisterna
- Complesso
- Nuraghe
- Documenti
- Nuraghi
- Preistoria-protostoria
- Terme
- Villaggio
- Grotta ripare

ARCHITETTURE RELIGIOSE MEDIOEVALI, MODERNE E CONTEMPORANEE

- Chiesa
- Santuario
- Convento
- Cripta
- Abbazia
- Cattedrale
- Oratorio
- Cappella
- Seminario

ARCHITETTURE MILITARI STORICHE SINO ALLA II GUERRA MONDIALE

- Castello fortificazione
- Castello
- Torre

AREE CARATTERIZZATE DA INSEDIAMENTI STORICI

- CENTRI DI ANTICA E PRIMA FORMAZIONE
- INSEDIAMENTO SPARSO: MITDAL, FURRIARGIOS, BOCCEL, CUALE, STAZZO

BENI IDENTITARI EX ART. 5 E 9 N.T.A.

AREE CARATTERIZZATE DA PRESENZA DI EDIFICI E MANUFATTI DI VALENZA STORICO-CULTURALE

ELEMENTI INDICATIVI STRATIGRAFICI-ARTTEECLENI, PRESTORICO AL CONTEMPORANEO, COMPRENDENTI: RAPPRESENTAZIONI CORICHE O ANCORACHE DI CARATTERE RELIGIOSO, POLITICO, MILITARE

- Fabbrica
- Portale
- Pozzo
- Scultura
- Sorgente
- Belvedere
- Statua
- Tettitto
- Fienile
- Struttura

ARCHEOLOGIE INDUSTRIALI E AREE ESTRATTIVE, ARCHITETTURE E AREE PRODUTTIVE STORICHE

- Tonnara
- Mulino
- Guardiania

ARCHITETTURE SPECIALISTICHE, CIVILI, STORICHE

- Caserme forestale
- Collegio
- Edificio
- Albergo
- Villa
- Palazzo
- Casa
- Fabbricato
- Scuola
- Dogana
- Monte granatico
- Municipio

RETI ED ELEMENTI CONNETTIVI

RETE INFRASTRUTTURALE STORICA

- Faro
- Porto storico
- Acquedotto
- Ponte
- Strada
- Stazione

TRAME E MANUFATTI DEL PAESAGGIO AGRO-PASTORALE STORICO-CULTURALE

AREE DI INSEDIAMENTO PRODUTTIVO DI INTERESSE STORICO-CULTURALE

- Aree delle miniere dismesse
- Aree della bonifica
- Aree della salina abbandonata
- Parco geominerario ambientale e storico D.m. ambiente 2000

ASSETTO INSEDIATIVO

EDIFICATO URBANO

- CENTRI DI ANTICA E PRIMA FORMAZIONE
- ESPANSIONI FINO AGLI ANNI 50
- ESPANSIONI RECENTI
- EDIFICATO URBANO DIFFUSO

EDIFICATO IN ZONA AGRICOLA

- INSEDIAMENTI STORICI SPARSI (Medau, furriadroxiu, stazzo)
- NUCLEI CASE SPARSE E INSEDIAMENTI SPECIALIZZATI

INSEDIAMENTI TURISTICI

- INSEDIAMENTI TURISTICI

INSEDIAMENTI PRODUTTIVI

INSEDIAMENTI PRODUTTIVI A CARATTERE INDUSTRIALE, ARTIGIANALE E COMMERCIALE

- Grandi aree industriali
- Insediamenti produttivi
- Grande distribuzione commerciale

AREE ESTRATTIVE, CAVE E MINIERE

- Aree estrattive di seconda categoria (cave)
- Aree estrattive di prima categoria (miniere)
- Saline

AREE SPECIALI

- AREE SPECIALI (GRANDI ATTREZZATURE DI SERVIZIO PUBBLICO: PER ISTRUZIONE, SANITA', RICERCA E SPORT) E AREE MILITARI

SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE

- AREE DELLE INFRASTRUTTURE

NODI DEI TRASPORTI

- Aeroporto nazionale
- Aeroporto regionale
- Aeroporto militare
- Porto industriale
- Terminal industriale
- Porto commerciale
- Porto commerciale/turistico
- Porto turistico
- Stazione ferroviaria

RETE DELLA VIABILITA'

- Strade statali e provinciali
- Strade di fruizione paesaggistica e panoramica
- Strade di fruizione turistica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica di fruizione turistica
- Rete stradale locale
- Strade in costruzione
- Impianti ferroviari linear
- Impianti ferroviari linear a specifica valenza paesaggistica e panoramica

CICLO DEI RIFIUTI

- Discarica rifiuti
- Impianto di trattamento e/o incenerimento rifiuti

CICLO DELLE ACQUE

- Depuratori
- Condotte idrice
- Bacini artificiali e specchi d'acqua temporanei

CICLO DELL'ENERGIA ELETTRICA

- Centrale elettrica
- Linea elettrica

CAMPI EOLICI

- Impianti eolici in realizzazione
- Impianti eolici realizzati
- Aree interessate da impianti eolici

Servizio WMS per i dati vettoriali della banca dati PPR 2006

http://webgis2.regione.sardegna.it/cgeoserverppr2006/

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PROVINCE DI NUORO E SASSARI

COMUNE DI BITTI

COMUNE DI BUDDUSO'

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO "BITTI - TERENASS"

Potenza complessiva 37,2 MW

PROGETTO DEFINITIVO

DELL'IMPIANTO, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

SIA-Tav.12b

Studio di Impatto Ambientale

INQUADRAMENTO TERRITORIALE SU CTR (1:10.000) – LIVELLI DI TUTELA PPR

FASE DI ESERCIZIO

COMMITTENTE

GREEN ENERGY SARDEGNA 2 S.r.L.
Piazza del Grano 3
39100 Bolzano, Italia

GRUPPO DI LAVORO

ing. Giorgio Floris: Coordinatore e progettista opere civili, elettriche e sottostazione
Geom. Michele Ial: Collaborazione progettazione parte civile, elettrica e sottostazione
Geom. Francesco Troncia: rilievi, elaborazioni grafiche e progettazione catastale
Dott. Geol. Fausto Pani: relazione paesaggistica - Sia - studio geologico
Dott. Maurizio Medda: relazione faunistica e piano di monitoraggio faunistico
Dott. For. Carlo Poddi: relazione pedo agronomica e vegetazionale
Dott. For. Carlo Poddi: relazione impatto acustico ante operam e bassa frequenza
Dott.ssa Archeo. Giuseppina Manca di Mores: relazione archeologica
Ing.Vincenzo Pinna: calcoli strutturali
Ing. Michele Lostio, consulente scientifico Prof. Gianluca Gatto: relazione sui principali ponti radio nell'area del parco
Ce.Pi.Sar.: piano monitoraggio chirottei

SCALA: 1 : 30.000

FIRME

Firmato digitalmente da
Fausto Alessandro Pani
CN = Fausto Alessandro Pani
O = Ordine dei Geologi della Sardegna
C = IT
Data e ora della firma: 20/10/2021 10:48:43

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
00	Integrazioni MiBACT OG ABAP Serv.V prot.31225 data 27/10/2020 e OG Ambiente della RAS prot.95596 data 09/11/2020				01/10/2021
01					