



Direttive regionali per la valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.)

Allegato A Format di supporto Screening di V.Inc.A. (Format Proponente)

Oggetto del Piano/Programma/Progetto/Intervento/Attività (P/P/P/I/A):	
Impianto eolico ricadente nel Comune di Sant'Antonio di Gallura costituito da N.9 aerogeneratori per una potenza nominale complessiva pari a 59,4 MW, integrato da un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 11,88 MWp.	
Proponente:	ANT S.R.L.
<input type="checkbox"/> Piano/Programma (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06) <input checked="" type="checkbox"/> Progetto/intervento (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06) <input type="checkbox"/> Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)	
Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.?	
<input checked="" type="checkbox"/> Si indicare quale tipologia: <u>impianto eolico per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30 MW.</u> <input type="checkbox"/> No	
Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?	
<input type="checkbox"/> Si indicare quali risorse: <input checked="" type="checkbox"/> No	
Il progetto/intervento è un'opera pubblica?	
<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	
Tipologia P/P/P/I/A:	<input type="checkbox"/> Piani faunistici/piani ittici <input type="checkbox"/> Calendari venatori/ittici <input type="checkbox"/> Piani urbanistici/paesaggistici <input type="checkbox"/> Piani energetici/infrastrutturali <input type="checkbox"/> Altri piani o programmi: <input type="checkbox"/> Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001 <input type="checkbox"/> Realizzazione ex novo di strutture ed edifici <input type="checkbox"/> Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti <input type="checkbox"/> Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d'acqua <input type="checkbox"/> Attività in ambienti agricoli <input type="checkbox"/> Attività forestali <input type="checkbox"/> Attività in ambienti marino costieri <input type="checkbox"/> Manifestazioni, feste/sagre, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, riprese cinematografiche, spot pubblicitari etc. <input checked="" type="checkbox"/> Altro (specificare): <u>Impianto eolico per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva pari a 59,4 MW integrato da un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 11,88 MW,</u>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Regione: Sardegna

Comune: Sant'Antonio di Gallura Prov.: Sassari

Località/Frazione: Scupetu, Macchia di Campu, Padrummannu

Indirizzo:

Contesto localizzativo

- Centro urbano
- Zona periurbana
- Aree agricole
- Aree industriali
- Aree naturali
-
-

Particelle catastali: <i>(se utili e necessarie)</i>	WTG_1 Sant'Antonio di Gallura particella 85 foglio 18	WTG_2 Sant'Antonio di Gallura particella 79 foglio 18	WTG_3 Sant'Antonio di Gallura particella 10 foglio 18
	WTG_4 Sant'Antonio di Gallura particella 49 foglio 18	WTG_5 Sant'Antonio di Gallura particella 138 foglio 18	WTG_6 Sant'Antonio di Gallura particella 105 foglio 18
	WTG_7 Sant'Antonio di Gallura particella 47 foglio 18	WTG_8 Sant'Antonio di Gallura particella 103 foglio 17	WTG_9 Sant'Antonio di Gallura particella 106 foglio 17

Coordinate geografiche: <i>(se utili e necessarie)</i>	ID	WTG_1	WTG_2	WTG_3	WTG_4	WTG_5
	x	529015,3	528257,79	527766,74	528541	527693,4
S.R.: WGS 84 zona 32N	y	4536357,18	4536207,21	4535830,92	4535569,49	4535357,61
	ID	WTG_6	WTG_7	WTG_8	WTG_9	
	x	528358,94	527915,45	526943,17	526858,93	
	y	4535105,59	4534713,83	4535124,44	4534585,29	
			Stazione di nuova costruzione - BESS			
	x	525098,00				
y	4533246,70					



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Nel caso di **Piano o Programma**, descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti:

.....
.....

SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000

SITI NATURA 2000

Codice		Denominazione
SIC	cod.	ITB _____
		ITB _____
ZSC	cod.	ITB _____
		ITB _____
ZPS	cod.	ITB _____
		ITB _____

È stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione e delle Misure di Conservazione presenti nel Piano di Gestione del Sito/i Natura 2000 interessato/i? Sì No

Citare, l'atto/gli atti consultato/i: Delibera della Giunta Regionale n° 30/54 del 30 settembre 2022

La proposta del P/P/P/I/A rispetta i "Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e a Zone di Protezione Speciale (ZPS)" (DM 17 ottobre 2007)?

Sì No

Descrivere le motivazioni:

Le opere di progetto non ricadono in Siti appartenenti alla **Rete Natura 2000** – SIC/ZSC e ZPS.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	Aree Protette ai sensi della Legge 394/91: Codice EUAP _____ Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (se disponibile e già rilasciato):
---	--

2.1 - Per P/P/P/I/A esterni ai Siti Natura 2000

- Sito cod. ITB011109, distanza dal sito (metri):

WTG_1	12740 m
WTG_2	12138 m
WTG_3	11539 m
WTG_4	11831 m
WTG_5	11122 m
WTG_6	11364 m
WTG_7	10776 m
WTG_8	10478 m
WTG_9	9997 m

Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)?

Si No

Descrivere:

Tra il sito ITB011109 e l'area dell'opera sono presenti alcuni elementi di frammentazione, costituiti principalmente da una limitata viabilità stradale, aree adibite al pascolo e all'agricoltura. Il territorio interposto tra l'impianto e il SIC sopra citato è composto prevalentemente da ampi prati aridi e garighe, intervallati da tratti di vegetazione ad alto fusto con la presenza prevalente di *Quercus suber*. Su queste, per molte porzioni, sono evidenti i segni delle attività antropiche di estrazione di sughero.

SEZIONE 3 – DESCRIZIONE DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING

RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A

(n.b.: breve descrizione esaustiva, per i dettagli fare direttamente riferimento agli elaborati e la documentazione presentati dal proponente)

Si rimanda alla relazione tecnica descrittiva C23ANTW001P001R00 allegata al progetto



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

3.1 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata

(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)

- Relazione tecnico descrittiva del P/P/P/I/A
- Planimetria di inquadramento (IGM 1:25.000 e/o CTR 1: 10.000)
- Carta zonizzazione di Piano/Programma
- Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere
- Ortofoto con localizzazione delle aree del P/P/P/I/A eventuali aree di cantiere
- Documentazione fotografica *ante operam*
- File vettoriali/shape della localizzazione del P/P/P/I/A

- Eventuali studi ambientali disponibili
- Altri elaborati tecnici:
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE – C23ANTW001S001R00
- Altri elaborati tecnici:
RELAZIONE FORESTALE - C23ANTW001A017R00
- Altro:
.....
- Altro:
.....

3.2 - Condizioni D'obbligo

Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto delle seguenti Condizioni d'obbligo:

Riferimento all'Atto Regionale di individuazione delle Condizioni d'Obbligo da rispettare:

Allegato B citato nella Deliberazione N°. 30/54 DEL 30/09/2022

- CO_GEN_9
- CO_GEN_11
- CO_GEN_14
- CO_ALLOCT_1
- CO_ALLOCT_2
- CO_AMB.RUR_4
- CO_AMB.RUR_6
- CO_AMB.RUR_7
- CO_AMB.RUR_8

- CO_FOR_1

Il proponente si assume la piena responsabilità dell'attuazione delle Condizioni d'Obbligo individuate per la proposta presentata

SEZIONE 4 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/PROGRAMMA/INTERVENTO/ATTIVITA'

(compilare solo le parti necessarie in relazione alla tipologia della proposta)

È prevista trasformazione di uso del suolo/ nuova occupazione di suolo/ impermeabilizzazione del suolo?

SÌ

NO

PERMANENTE

TEMPORANEA

Se SÌ, cosa è previsto:

In riferimento alla Tavola 5 "320_tv.5" "Azzonamento territorio comunale" allegata al Programma di fabbricazione del Comune di Sant'Antonio di Gallura, emerge che le **WTG** di progetto, così come le **opere di servizio** ad esse (piazzole e viabilità), ricadono in "Zone di pregio naturalistico, geomorfologico, paesaggistico (H)". La Sottostazione e il Sistema di accumulo, così come un tratto di cavidotto di lunghezza pari a circa 1,2 km, ricadono nelle "Zone agricole destinate alla produzione agricola, alla pastorizia, alla zootecnia, alla valorizzazione dei prodotti agricoli (E1)". Con la realizzazione del parco eolico in questione, tali aree saranno



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

convertite in aree destinate ad attività produttive. Per quanto concerne gli aspetti strettamente legati alla realizzazione del cavidotto di connessione, il cui tracciato si sviluppa anche su strada esistente al confine tra le zonizzazioni sopra menzionate, si specifica che tali interferenze saranno puramente planimetriche, in quanto questo sarà realizzato interamente interrato al di sotto della viabilità.

Sono previsti movimenti di Terra/sbancamenti/scavi?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Verranno livellate superfici naturali?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
---	--	--	--



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

<p>Se Si, cosa è previsto (indicare anche le quantità e la destinazione finale del materiale):</p> <p>Scavi e sbancamenti terra per la realizzazione delle piazzole delle WTG e della viabilità. Le opere di fondazione degli aerogeneratori, completamente interrato, saranno su plinti in cemento armato del diametro esterno di lunghezza pari a 23 m e colletto di diametro pari a 6 m. Si riportano di seguito le quantità di scavi e riporti previsti per le diverse opere.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPOLOGIA</th> <th>SCAVO TOTALE [m³]</th> <th>TERRENO RIUTILIZZABILE NEL SITO DI PRODUZIONE [m³]</th> <th>TERRENO ECCEDENTE DA CONFERIRE A CENTRO AUTORIZZATO AL RECUPERO E/O DISCARICA [m³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Piazzole</td> <td>173768,62</td> <td>119102,03</td> <td>54666,59</td> </tr> <tr> <td>Strade</td> <td>61016,50</td> <td>19703,64</td> <td>41312,86</td> </tr> <tr> <td>Fondazioni</td> <td>14388,93</td> <td>4316,68</td> <td>10072,25</td> </tr> <tr> <td>Cavidotto</td> <td>7356,60</td> <td>3678,30</td> <td>3678,30</td> </tr> <tr> <td>SSE-BESS</td> <td>21996,90</td> <td>152,38</td> <td>21844,52</td> </tr> <tr> <td>TOTALE</td> <td>278527,55</td> <td>146953,03</td> <td>131574,52</td> </tr> </tbody> </table>	TIPOLOGIA	SCAVO TOTALE [m ³]	TERRENO RIUTILIZZABILE NEL SITO DI PRODUZIONE [m ³]	TERRENO ECCEDENTE DA CONFERIRE A CENTRO AUTORIZZATO AL RECUPERO E/O DISCARICA [m ³]	Piazzole	173768,62	119102,03	54666,59	Strade	61016,50	19703,64	41312,86	Fondazioni	14388,93	4316,68	10072,25	Cavidotto	7356,60	3678,30	3678,30	SSE-BESS	21996,90	152,38	21844,52	TOTALE	278527,55	146953,03	131574,52	<p>Se Si, cosa è previsto (indicare la superficie interessata e le modalità esecutive, la profondità dell'intervento, la destinazione finale del materiale ed eventuali lavorazioni contestuali del terreno):</p> <p>Saranno rimosse le rocce superficiali di grandi dimensioni per la realizzazione dell'opera, alcuni tratti di strada verranno adeguati e le aree destinate alle piazzole livellate. Si rimanda al Piano preliminare di utilizzo delle terre e rocce da scavo ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 120/2017 C23ANTW001A009R00 allegato al progetto e alla tavola Planimetrie e profili degli scavi, degli sbancamenti e dei riinterri C23ANTW001P020T00 allegata anch'essa al progetto.</p>
TIPOLOGIA	SCAVO TOTALE [m ³]	TERRENO RIUTILIZZABILE NEL SITO DI PRODUZIONE [m ³]	TERRENO ECCEDENTE DA CONFERIRE A CENTRO AUTORIZZATO AL RECUPERO E/O DISCARICA [m ³]																										
Piazzole	173768,62	119102,03	54666,59																										
Strade	61016,50	19703,64	41312,86																										
Fondazioni	14388,93	4316,68	10072,25																										
Cavidotto	7356,60	3678,30	3678,30																										
SSE-BESS	21996,90	152,38	21844,52																										
TOTALE	278527,55	146953,03	131574,52																										
<p>Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Se Si, cosa è previsto:</p> <p>L'area di cantiere coincide con l'area di realizzazione dell'opera.</p>																												
<p>Indicare i mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento (Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi pesanti per il movimento terra, mezzi leggeri gommati, mezzi manuali o a spalla, mezzi aerei o imbarcazioni, etc.):</p> <p>Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra; mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori).</p>																													
<p>È necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Le piste verranno ripristinate a fine lavori/attività?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>																										
<p>Se Si, cosa è previsto:</p> <p>Durante la fase di cantiere sono previsti l'adeguamento della viabilità esistente per circa 3,28 km e la realizzazione dei nuovi tracciati stradali, internamente all'area di impianto, per circa 5,96 km. La viabilità dovrà consentire il transito dei mezzi di trasporto delle attrezzature di cantiere, nonché dei materiali e delle componenti di impianto.</p> <p>La sezione stradale avrà una larghezza variabile al fine di permettere senza intralcio il transito</p>	<p>Se Si, cosa è previsto:</p> <p>Terminata la fase di cantiere, si provvede al ripristino della situazione ante operam di tutte le aree esterne alla viabilità finale e utilizzate in fase di cantiere, nonché alla sistemazione di tutti gli eventuali materiali e inerti accumulati provvisoriamente.</p> <p>Gli adeguamenti delle piste esistenti non necessitano di attività di ripristino.</p> <p>La maggior parte dei tracciati si sviluppa su viabilità esistente.</p>																												



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

dei mezzi in riferimento al tipo di attività che si svolgeranno in cantiere. Sui tratti in rettilineo è garantita una larghezza minima di 4,5 m. Le livellette stradali per le strade da adeguare seguiranno il più fedelmente possibile le pendenze attuali del terreno.

Con le nuove realizzazioni della viabilità di cantiere verrà garantito il deflusso regolare delle acque e il convogliamento delle stesse nei compluvi naturali o artificiali oggi esistenti in sito.

È previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale?

Sì No

Se **Sì**, descrivere:

.....
.....

Al termine dei lavori è previsto il ripristino dello stato dei luoghi e la rimozione di eventuali rifiuti presenti?

Sì No

Se **Sì**, descrivere:

Si rimanda alla relazione C23ANTW001P032R00 - Piano di dismissione dell'impianto a fine vita allegata al progetto. I rifiuti vengono gestiti in base alle prescrizioni definite dal Piano regionale di gestione dei rifiuti della Sardegna.

4.1- Specifiche per infrastrutture

Le infrastrutture lineari previste saranno interrate e interesseranno esclusivamente il sedime stradale esistente?

Sì No

Sono previste modifiche al tracciato dell'infrastruttura esistente?

Sì No

Gli elettrodotti aerei e le cabine di trasformazione verranno realizzate nel rispetto delle Linee guida dell'ISPRA per la mitigazione dell'impatto delle linee elettriche sull'avifauna?

Sì No

Descrivere:

Il tracciato del cavidotto, che sia su viabilità da realizzare o che interesserà infrastrutture esistenti, sarà interrato.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

4.2 - Specifiche per Interventi edilizi

Per interventi edilizi su strutture nuove o preesistenti: (Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o la struttura oggetto di intervento)	
La realizzazione dell'intervento determinerà nuove opere di urbanizzazione o modifiche a quelle già esistenti? (<i>viabilità, illuminazione, rete idrica e fognaria, rete elettrica, condutture per il gas e reti telefoniche</i>) <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se Si , descrivere: La realizzazione dell'intervento comporterà la realizzazione di nuovi tratti di viabilità per collegare l'impianto alle opere infrastrutturali già esistenti, nonché la modifica del sistema di illuminazione e della rete elettrica.
È prevista variazione di destinazione d'uso dell'edificio/aumento di volumetria/aumento del carico antropico? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se Si , descrivere:
L'edificio da ristrutturare si trova isolato e/o in disuso da molto tempo? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se Si , nella struttura è stato effettuato un accertamento preventivo dell'assenza di rifugi di specie animali di interesse conservazionistico? (<i>ad es. chiroterri, rapaci notturni, altre specie avifaunistiche, altro</i>) <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO (<i>Se si allegare all'istanza le risultanze dell'accertamento dichiarate dall'esperto, naturalista/biologo ambientale con esperienza nel settore, che ha eseguito l'accertamento</i>) Se No motivare:
È prevista la realizzazione di una piscina? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se Si , essa verrà realizzata in modo da consentire una facile fuoriuscita della piccola fauna (<i>ad esempio bordi a sfioro, rampa di risalita interna in muratura, o predisposizione di dispositivi galleggianti in legno o in altro materiale, o qualunque altro dispositivo progettato a tale scopo</i>) e sarà dotata di idonea copertura per i periodi di non utilizzo? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Descrivere/motivare:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

4.2 - Specifiche per Interventi forestali

<p>È previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Nelle aree ecotonali, tra bosco e aree agricole, è prevista una fascia di vegetazione preservata dal taglio?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Se sì, indicare le dimensioni (lunghezza e larghezza):</p> <p>.....</p>	<p>Se Sì, descrivere <i>(evidenziare la superficie interessata e/o il numero di esemplari interessati, specificando se è previsto il reimpianto e/o il ripristino delle condizioni vegetazionali esistenti)</i>:</p> <p>Le trasformazioni a carico della vegetazione, limitate a poco meno di 10 ettari dei quali 3,5 in area boscata, rientrano nell'ambito disciplinato dall'Art. 19 della Legge Regionale n.8 del 2016 e per tale ragione soggette a opere di compensazione. Queste attività dovranno prevedere un rimboschimento di pari superficie previa deliberazione della Giunta Regionale in cui saranno decisi i tempi di realizzazione del rimboschimento compensativo, i criteri per l'individuazione delle aree dove deve essere effettuato, il versamento di adeguate cauzioni a garanzia del rimboschimento compensativo e le modalità di versamento delle somme dovute in luogo del rimboschimento compensativo. In caso di impossibilità, si fa riferimento al comma 4, art.21 della sovracitata Legge regionale. Sarà necessario richiedere l'autorizzazione al taglio degli individui di <i>Quercus suber</i> interessati, secondo le modalità definite dall'Art. 6 della legge n. 4 del 1994 che disciplina la gestione delle sugherete.</p>
<p>L'intervento verrà effettuato nel rispetto delle Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale per i boschi e terreni sottoposti a vincolo idrogeologico, ai sensi dell'art. 3 comma 3 lettera g) della LR-27/2016 "Legge Forestale della Sardegna"?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Descrivere:</p> <p>Nonostante l'interferenza degli aerogeneratori con le aree interessate dal vincolo idrogeologico e forestale, alla luce della normativa vigente, è possibile affermare che il progetto non contrasta con le disposizioni normative regionali e nazionali riguardanti il vincolo in oggetto, in quanto si procederà con l'opportuna richiesta di autorizzazione all'ente competente, nell'ambito del procedimento autorizzativo dell'impianto in trattazione.</p>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

<p>L'intervento selvicolturale è previsto per la prevenzione dell'insorgenza degli incendi boschivi?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Descrivere:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<p>Quale percentuale della copertura del bosco e del sottobosco esistente verrà conservata in situ durante gli interventi di diradamento? (indicare)</p> <p style="text-align: center;">%</p>	<p>È previsto che in alcune particelle/comprese forestali interne al Sito Natura 2000 sia data priorità alla destinazione naturalistico-conservativa in modo definitivo? <i>(All'interno delle quali dovranno essere pianificati interventi gestionali minimali, mirati esclusivamente alla tutela delle specie e degli habitat);</i></p> <p><input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Se Si, indicare quali</p> <p>Particelle forestali N°</p>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

4.3 - Specifiche per Interventi in Ambienti agricoli

L'intervento comporterà l'eliminazione o la modificazione di elementi naturali e seminaturali presenti in loco? (siepi, boschetti, arbusteti, prati, pascoli, zone umide, muretti a secco, ecc.)

SÌ NO

Descrivere:

L'area di intervento che ricade in ambito agricolo (E1 secondo il Piano di Fabbricazione di Sant'Antonio di Gallura) è quella su cui si sviluppano la Sottostazione di trasformazione con il BESS e il tracciato del cavidotto per circa 1,2 km. Attualmente il sito in questione è occupato da pascolo arborato.

Il terreno subirà negli anni trasformazione da coltura estensiva ad intensiva?

SÌ NO

È prevista la sistemazione delle strade interpoderali esistenti o la realizzazione di nuove?

SÌ NO

Se SÌ, descrivere: (indicare le modalità di intervento, i materiali utilizzati, se le modifiche prevedono l'allargamento della sede stradale)

È prevista la realizzazione di un tratto di viabilità d'accesso alla Sottostazione. Con le nuove realizzazioni della viabilità di cantiere verrà garantito il deflusso regolare delle acque e il convogliamento delle stesse nei compluvi naturali o artificiali. Per il dettaglio sulle modalità di intervento e sui materiali utilizzati si rimanda alla tavola Planimetrie e profili degli scavi, degli sbancamenti e dei rinterri C23ANTW001P020T00 e alla Relazione tecnica descrittiva C23ANTW001P001R00 allegate al progetto.

Verranno effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?

SÌ NO

Se SÌ, descrivere (indicare la superficie interessata e le modalità esecutive, i mezzi utilizzati, la profondità dell'intervento, la destinazione finale del materiale ed eventuali lavorazioni contestuali/successive del terreno):

È prevista la realizzazione di recinzioni perimetrali o settoriali?

SÌ NO

Se SÌ, descrivere: (indicare la tipologia e l'altezza della recinzione, la maglia, il fissaggio al suolo e l'altezza del filo inferiore da terra)

È prevista la realizzazione della recinzione della Sottostazione, per la quale verranno impiegati cemento, acciaio e metalli differenti.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Specie Animali	
<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale (D.Lgs. N° 230/2017) e/o regionale (DPR 357/97 e s.m.i., art.12) riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Sono previsti interventi di controllo/immissione/ripopolamento/allevamento di specie animali?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Se Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>Indicare la/e specie interessata/e:</p> <p>.....</p>	<p>L'intervento verrà effettuato secondo le Linee Guida, o altre indicazioni specifiche, fornite dall'ISPRA per la specie interessata?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Citare, l'atto/gli atti consultato/i: Deliberazione n. 40/11 del 07/08/2015</p> <p>Motivare: Particolare attenzione è stata riservata alla tutela dell'avifauna e della chiroterofauna. Il Sito della Chiroterofauna più vicino all'area di intervento, mappato sul Geoportale regionale, dista circa 6,5 km dall'aerogeneratore più prossimo ad esso, perciò l'area di impianto sorge all'esterno dei buffer di attenzione indicati nella Deliberazione.</p>
Specie vegetali	
<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale (D.Lgs. N° 230/2017) e/o regionale (DPR 357/97 e s.m.i., art.12) riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Indicare come:</p> <p>.....</p>	<p>Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Se Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>Indicare la/e specie interessata/e:</p> <p>.....</p>
Attività ripetute	
<p>La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A.?</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se, Si, citare precedente parere e allegarlo all'istanza.</p> <p>.....</p>	<p>L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni?</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>Se No descrivere possibili varianti - modifiche:</p> <p>.....</p> <p>Note:</p> <p>.....</p>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

SEZIONE 5 - CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A

Descrivere:

- ALLESTIMENTO E APERTURA CANTIERE;
- REALIZZAZIONE STRADE E PIAZZOLE;
- REALIZZAZIONE SCAVO E FONDAZIONI;
- MONTAGGIO AEROGENERATORI E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLE;
- REALIZZAZIONE CAVIDOTTI A 30 KV E OPERE ELETTRICHE;
- REALIZZAZIONE STAZIONE ELETTRICA E BESS;
- COMMISSIONING E AVVIAMENTO;
- DISMISSIONE CANTIERE

Leggenda:

-
-



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Descrizione attività	Inizio	Fine	Durata
	[Giorno]	[Giorno]	[Giorni]
PARCO EOLICO SANT' ANTONIO DI GALLURA			
REALIZZAZIONE SANT' ANTONIO DI GALLURA	470 giorni		
1. ALLESTIMENTO E APERTURA CANTIERE	9		
1.1 ALLESTIMENTO E APERTURA CANTIERE	1	9	9
2. REALIZZAZIONE IMPIANTO EOLICO	436		
2.1. REALIZZAZIONE STRADE E PIAZZOLE	188		
2.1.1 STRADA (IR-01)	10	16	7
2.1.2 PIAZZOLA WTG1	17	30	14
2.1.3 STRADA (IR-02)	31	37	7
2.1.4 PIAZZOLA WTG2	38	51	14
2.1.5 STRADA (IR-03)	52	58	7
2.1.6 PIAZZOLA WTG3	59	72	14
2.1.7 STRADA (IR-04)	73	79	7
2.1.8 PIAZZOLA WTG4	80	93	14
2.1.9 STRADA (IR-05)	94	100	7
2.1.10 PIAZZOLA WTG5	101	114	14
2.1.11 STRADA (IR-06)	115	121	7
2.1.12 PIAZZOLA WTG6	122	135	14
2.1.13 STRADA (IR-07)	136	142	7
2.1.14 PIAZZOLA WTG7	143	156	14
2.1.15 STRADA (IR-08)	157	163	7
2.1.16 PIAZZOLA WTG8	164	177	14
2.1.17 STRADA (IR-09)	178	184	7
2.1.18 PIAZZOLA WTG9	185	198	14
2.2. REALIZZAZIONE SCAVO E FONDAZIONI	377		
2.2.1 FONDAZIONE WTG1	31	72	42
2.2.2 FONDAZIONE WTG2	73	114	42
2.2.3 FONDAZIONE WTG3	115	156	42
2.2.4 FONDAZIONE WTG4	157	198	42
2.2.5 FONDAZIONE WTG5	199	240	42
2.2.6 FONDAZIONE WTG6	241	282	42
2.2.7 FONDAZIONE WTG7	283	324	42
2.2.8 FONDAZIONE WTG8	325	366	42
2.2.9 FONDAZIONE WTG9	367	408	42
2.3. MONTAGGIO AEROGENERATORI E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLE	350		
2.3.1 INSTALLAZIONE WTG1 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	73	87	15
2.3.2 INSTALLAZIONE WTG2 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	115	129	15
2.3.3 INSTALLAZIONE WTG3 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	157	171	15
2.3.4 INSTALLAZIONE WTG4 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	199	213	15
2.3.5 INSTALLAZIONE WTG5 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	241	255	15
2.3.6 INSTALLAZIONE WTG6 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	283	297	15
2.3.7 INSTALLAZIONE WTG7 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	325	339	15
2.3.8 INSTALLAZIONE WTG8 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	367	381	15
2.3.9 INSTALLAZIONE WTG9 E RIPRISTINO PARZIALE PIAZZOLA	409	423	15
2.4. REALIZZAZIONE CAVIDOTTI	279		
2.4.1 LINEA CLUSTER 1	17	86	70
2.4.2 LINEA CLUSTER 2	87	156	70
2.4.3 LINEA CLUSTER 3	157	226	70
2.4.4 LINEA CLUSTER 4	227	296	70
2.5. REALIZZAZIONE SSE	150		
2.5.1 REALIZZAZIONE SSE, OPERE CIVILI ELETTRICHE E MECCANICHE	297	446	150
3. COMMISSIONING E AVVIAMENTO	379		
3.1 COMMISSIONING	379		
3.1.1 COMMISSIONING SSE	446	466	21
3.1.2 COMMISSIONING WTG1	87	107	21
3.1.3 COMMISSIONING WTG2	129	149	21
3.1.4 COMMISSIONING WTG3	171	191	21
3.1.5 COMMISSIONING WTG4	213	233	21
3.1.6 COMMISSIONING WTG5	255	275	21
3.1.7 COMMISSIONING WTG6	297	317	21
3.1.8 COMMISSIONING WTG7	339	359	21
3.1.9 COMMISSIONING WTG8	381	401	21
3.1.10 COMMISSIONING WTG9	423	443	21
4. DISMISSIONE CANTIERE	5		
4.1 DISMISSIONE CANTIERE	466	470	5

Ditta/Società	Proponente/ Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
ANT SRL	Ing. Leonardo Sblendido		16.10.2023 Rende (Cs)