

# REGIONE SARDEGNA

Provincia del Medio Campidano (VS)

## COMUNI DI SAMASSI E SERRENTI



REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.
0	EMISSIONE PER INTEGRAZIONI MITE	11/11/21	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.

Committente:

**SORGENIA RENEWABLES S.R.L.**



Sede legale in Via Algardi Alessandro, 4, 20148, Milano (MI)  
Partita I.V.A. 10300050969 - PEC: sorgenia.renewables@legalmail.it

Società di Progettazione:



*Ingegneria & Innovazione*

Via Jonica, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409  
Web: [www.antexgroup.it](http://www.antexgroup.it) e-mail: [info@antexgroup.it](mailto:info@antexgroup.it)

Progetto:

**PARCO EOLICO DI "SAMASSI - SERRENTI"**

Progettista/Resp. Tecnico

Dott. Ing. Cesare Furno  
Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Catania  
n° 6130 sez. A

Elaborato:

ELENCO ELABORATI DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA

Scala:

NA

Allegato:

1/1

F.to:

A4

Livello:

**DEFINITIVO**

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.  
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.  
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.



	NOME FILE				DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	SCALA
VIA 16_ INTEGRAZIONI	C20010S05	EF			Elenco esperti firmatari degli elaborati	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	1	Relazione Generale Tecnica Descrittiva	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	3	Relazione Geologica, Geomorfologica e Sismica	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	5	Relazione Idrologica e Idraulica	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	6	Piano Preliminare di Utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	6.1	Computo delle quantita' bilancio scavi e ricolmi	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	6.2	Tabella riepilogativa scavi, riporti e forniture	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	6.3	Tabella riepilogativa utilizzo superfici e infrastrutture lineari	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	16	Relazione sulla dismissione dell'impianto e ripristino dei luoghi	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	18	Computo metrico	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	21	Cronoprogramma e Stima dei costi sui lavori di dismissione	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	22	Quadro economico complessivo dell'opera	R	N.A.
	C20010S05	PD	RT	23	Piano particellare d'esproprio e libretto catastale	R	N.A.
	C20010S05	PD	PL	1	Inquadramento impianto eolico su Corografia	D	1:100.000
	C20010S05	PD	PL	2	Inquadramento Impianto eolico su IGM	D	1:25000
	C20010S05	PD	PL	3	Inquadramento Impianto eolico su CTR (Aerogeneratori, Piazzole, definitive e provvisorie, Cavidotti, Opere di rete e Aree di cantiere)	D	1:10.000
	C20010S05	PD	PL	4	Inquadramento Impianto Eolico su Ortofoto	D	1:25000
	C20010S05	PD	PL	5	Inquadramento Impianto eolico su Catastale	D	1:4.000
	C20010S05	PD	PL	6	Individuazione delle interferenze su CTR	D	1:15.000
	C20010S05	PD	PL	6.1	Individuazione delle interferenze su CTR rispetto al reticolo impianto consorzio di bonifica	D	1:15.000
	C20010S05	PD	PL	7	Studio planoaltimetrico del sito	D	1:8.000 1:10.000
	C20010S05	PD	PL	8	Viabilita' per il raggiungimento del sito	D	1:60.000 1:25.000 1:25.000
	C20010S05	PD	EC	10	Sezioni Stradali e Profili con individuazione aree di scavo e riporto	D	1:10.000 1:1.000
	C20010S05	PD	EC	13	Piazzole Definitive Tipo	D	1:500 1:200
	C20010S05	PD	EC	14	Piazzola Tipo con indicazione delle aree temporanee per il Posizionamento Componenti e Gru	D	1:1.000
	C20010S05	PD	EC	15	Layout di cantiere	D	1:100
	C20010S05	PD	EE	28	Pianta Cavidotti: Divisione in tratte	D	1:10.000
	C20010S05	PD	PL	34	Planimetria delle superfici di suolo occupate dall'impianto	D	1:2.000 1:10.000 1:15.000
	C20010S05	PD	PL	35	Schema campionamento piano utilizzo terre e rocce da scavo	D	NA
	C20010S05	PD	PL	36	Tavola di confronto tra layout emissione precedente e layout emissione per integrazione MITE	D	NA
	C20010S05	VA	RT	1	Studio di Impatto Ambientale	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	2	Relazione anemologica preliminare e di producibilita'	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	3	Relazione PedoAgronomica, Essenze e Pasaggio agrario	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	4	Relazione Florofaunistica dell'area di progetto	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	5	Verifica preventiva di interesse archeologico	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	6	Relazione paesaggistica	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	7	Valutazione previsionale di impatto acustico per la realizzazione di un impianto eolico da 66 MW	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	8	Relazione gittata massima elementi rotanti e analisi di possibili incidenti	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	9	Relazione sull'analisi dell'evoluzione dell'ombra indotta dagli aerogeneratori Effetto "shadow flickering"	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	11	Studio di Impatto Ambientale - Sintesi non tecnica	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	12	Screening Ambientale Rete Natura 2000	R	N.A.
	C20010S05	VA	RT	13	Progetto di monitoraggio ambientale	R	N.A.
	C20010S05	VA	PL	1	Aree e siti non idonee all'installazione di impianti FER Allegato c) della Delib.G.R. n.59/90 del 27.11.2020	D	1:35.000 1:10.000
	C20010S05	VA	PL	2	Inquadramento impianto eolico BENI PAESAGGISTICI INDENTITARI E TIPIZZATI	D	1:35.000 1:10.000
	C20010S05	VA	PL	3.1	Inquadramento impianto eolico su PPR ASSETTO AMBIENTALE	D	1:35.000 1:10.000
	C20010S05	VA	PL	3.2	Inquadramento impianto eolico su PPR ASSETTO STORICO CULTURALE	D	1:35.000 1:10.000
	C20010S05	VA	PL	3.3	Inquadramento impianto eolico su PPR ASSETTO INSEDIATIVO	D	1:35.000 1:10.000
	C20010S05	VA	PL	4	Inquadramento Impianto Eolico:Vincolo idrogeologico	D	1:35.000
	C20010S05	VA	PL	5	Inquadramento Impianto eolico su piano di assetto idrogeologico - PAI - Pericolo e Rischio idraulico - Pericolo e Rischio Geomorfologico - Pericolo Frane e Alluvioni	D	1:10.000
	C20010S05	VA	PL	6	Carta della vegetazione	D	1:35.000
	C20010S05	VA	PL	7	Carta Uso Del Suolo	D	1:35.000
	C20010S05	VA	PL	8	Inquadramento impianto eolico secondo la D.Lgs 42/2004 Art.142	D	1:35.000
	C20010S05	VA	PL	9	Distanze da considerare nell'installazione degli impianti eolici Allegato e) DGR 59/90	D	1:15.000 1:20.000 1:5.000 1:10.000 1:5.000
	C20010S05	VA	PL	10	Tavola di progetto e delle emergenze archeologiche	D	1:10.000
	C20010S05	VA	PL	11	Carta delle emergenze e della visibilita' dei suoli	D	1:10.000
	C20010S05	VA	PL	12	Carta del potenziale archeologico	D	1:10.000
	C20010S05	VA	PL	13	Inquadramento Impianto su Piano di Tutela delle Acque (PTA) della Regione Sardegna	D	1:15.000
	C20010S05	VA	PL	14	Inquadramento Impianto su Strumenti Urbanistici Provinciali: Provincia di Medio Campidano	D	1:10.000
	C20010S05	VA	PL	15	Inquadramento Impianto su Strumenti Urbanistici Comunali: Comuni di Sanluri e Furtei	D	1:16.000 1:5.000
	C20010S05	VA	PL	16	Inquadramento Impianto su Strumenti Urbanistici Comunali: Comuni di Samassi e Serrenti Allegati Certificati di destinazione urbanistica (CDU)	D	1:20.000 1:16.000
	C20010S05	VA	PL	17	Inquadramento impianto eolico rispetto ai recettori	D	1:8.000
	C20010S05	VA	EA	1	Mappe di Visibilita' Teorica (ZVI) Planimetria punti da cui e' visibile l'area di intervento	D	1:35.000
	C20010S05	VA	EA	2	Inserimento Paesaggistico Cartografia delle caratteristiche morfologiche dei luoghi, tessitura storica del contesto paesaggistico, rapporto con le infrastrutture, reti esistenti naturali e artificiali (Scala 1:25.000) contenuti: centri abitati, nuraghe e Beni, infrastrutture, reti esistenti naturali e artificiali infrastrutture: strade, impianti, reti elettriche, Bacini, reticolo idrografico e corsi d'acqua)	D	1:35.000
	C20010S05	VA	EA	3	Analisi del paesaggio Planimetria di dettaglio della presenza degli elementi costitutivi del paesaggio	D	1:16.000
	C20010S05	VA	EA	4	Tavola di studio delle intervisibilita' e della frequentazione	D	1:35.000
	C20010S05	VA	EA	5	Analisi di intervisibilita' - Inquadramento Punti di scatto e fotosimulazioni	D	1: 35.000 / NA
	C20010S05	VA	EA	5.1	Analisi di intervisibilita' - Inquadramento Punti di scatto e fotosimulazioni prossimi al parco eolico	D	1:10.000
	C20010S05	VA	EA	6	Carta degli Impatti Cumulativi e fotosimulazioni	D	1:35.000