

| | | |
|---|---|------------------------------------|
| COMMITTENTE Sorgenia Renewables S.r.l. Via Algardi, 4 - 20148 Milano (MI) sorgeniarenewables@sorgenia.it |   | COD. ELABORATO SR-VI-RC9 |
| ELABORAZIONI I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Giua s.n.c. - Z.I. CACIP, 09122 Cagliari (CA) Tel./Fax +39.070.658297 Web www.iatprogetti.it | | PAGINA 1 di 5 |

REGIONE SARDEGNA
PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA

IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI
VILLAMASSARGIA

POTENZA MASSIMA DI IMMISSIONE DI 59,15 MW
COMPRENSIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15,75 MW



| | |
|--|---|
| OGGETTO PROGETTO DEFINITIVO | TITOLO CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI |
|--|---|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------------|---------------------------------|--|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------|---|---------------------------|--|-----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|--|-------------------------|--|------------------|--|-------------------|--|
| PROGETTAZIONE I.A.T. CONSULENZA E PROGETTI S.R.L. ING. GIUSEPPE FRONGIA | <table border="0"> <tr> <td>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</td> <td>CONTRIBUTI SPECIALISTICI</td> </tr> <tr> <td>Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)</td> <td>Ing. Antonio Dedoni (acustica)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Marianna Barbarino</td> <td>Ce.Pi.Sar. (Chiroterofauna)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Enrica Batzella</td> <td>Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia)</td> </tr> <tr> <td>Pian. Terr. Andrea Cappai</td> <td>Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Gianfranco Corda</td> <td>Dott. Nat. Francesco Mascia (Flora)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Paolo Desogus</td> <td>Dott. Maurizio Medda (Fauna)</td> </tr> <tr> <td>Pian. Terr. Veronica Fais</td> <td>Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Gianluca Melis</td> <td>Dott. Matteo Tatti (Archeologia)</td> </tr> <tr> <td>Ing. Andrea Onnis</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pian. Terr. Eleonora Re</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ing. Elisa Roych</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ing. Marco Utzeri</td> <td></td> </tr> </table> | GRUPPO DI PROGETTAZIONE | CONTRIBUTI SPECIALISTICI | Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile) | Ing. Antonio Dedoni (acustica) | Ing. Marianna Barbarino | Ce.Pi.Sar. (Chiroterofauna) | Ing. Enrica Batzella | Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia) | Pian. Terr. Andrea Cappai | Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia) | Ing. Gianfranco Corda | Dott. Nat. Francesco Mascia (Flora) | Ing. Paolo Desogus | Dott. Maurizio Medda (Fauna) | Pian. Terr. Veronica Fais | Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia) | Ing. Gianluca Melis | Dott. Matteo Tatti (Archeologia) | Ing. Andrea Onnis | | Pian. Terr. Eleonora Re | | Ing. Elisa Roych | | Ing. Marco Utzeri | |
| GRUPPO DI PROGETTAZIONE | CONTRIBUTI SPECIALISTICI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile) | Ing. Antonio Dedoni (acustica) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Marianna Barbarino | Ce.Pi.Sar. (Chiroterofauna) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Enrica Batzella | Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pian. Terr. Andrea Cappai | Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Gianfranco Corda | Dott. Nat. Francesco Mascia (Flora) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Paolo Desogus | Dott. Maurizio Medda (Fauna) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pian. Terr. Veronica Fais | Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Gianluca Melis | Dott. Matteo Tatti (Archeologia) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Andrea Onnis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pian. Terr. Eleonora Re | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Elisa Roych | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Marco Utzeri | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Cod. pratica 2022/0301b Nome File: SR-VI-RC9_Cronoprogramma degli interventi.docx

| | | | | | |
|-------------|-------------|--------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | | | |
| 0 | 30/03/2023 | Emissione per procedura di VIA | IAT | GF | SR |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEG. | CONTR. | APPR. |

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.

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| COMMITTENTE Sorgenia Renewables S.r.l. Via Algardi, 4 - 20148 Milano (MI) sorgeniarenewables@sorgenia.it  | OGGETTO IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA PROGETTO DEFINITIVO | COD. ELABORATO SR-VI-RC9 |
|  iat CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it | TITOLO CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI | PAGINA 2 di 5 |

INDICE

| | | |
|----------|--|----------|
| 1 | INTRODUZIONE | 3 |
| | ALLEGATO 1: CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI | 4 |

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| COMMITTENTE Sorgenia Renewables S.r.l. Via Algardi, 4 - 20148 Milano (MI) sorgeniarenewables@sorgenia.it  | OGGETTO IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA PROGETTO DEFINITIVO | COD. ELABORATO SR-VI-RC9 |
|  iat CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it | TITOLO CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI | PAGINA 3 di 5 |

1 INTRODUZIONE

Il presente *Cronoprogramma degli interventi* è stato redatto in osservanza di quanto stabilito dal D.M. 10/09/2010 e dalla Deliberazione della Giunta Regione Sardegna n. 3/25 del 23/01/2018 recante “*Linee guida per l’Autorizzazione Unica degli impianti alimentati da fonti rinnovabili, ai sensi dell’articolo 12 del D.Lgs. n. 387 del 2003 e dell’articolo 5 del D.Lgs. 28 del 2011. Modifica della deliberazione n. 27/16 del 1 giugno 2011*”.

L’intervento, proposto da Sorgenia Renewables S.r.l., prevede l’installazione di n. 7 turbine di grande taglia, aventi diametro massimo del rotore pari a 170 m, posizionate su torri di sostegno in acciaio dell’altezza massima pari a 125 m (altezza al *tip* pari a 210 m), nonché l’approntamento delle opere accessorie indispensabili per un ottimale funzionamento e gestione degli aerogeneratori (viabilità e piazzole di servizio, distribuzione elettrica di impianto a 30 kV, stazione elettrica di utenza 30/150kV, sezione di accumulo elettrochimico - BESS e il cavidotto AT a 150 kV per la connessione alla RTN).

Le opere stradali interessano in parte anche il limitrofo territorio di Iglesias; quelle funzionali al trasporto dell’energia ed alla connessione dell’impianto alla Rete di Trasmissione Nazionale interessano anche i comuni di Musei e Siliqua (SU).

Il parco eolico avrà una potenza nominale complessiva di 43,4 MW e sarà integrato con un sistema di accumulo elettrochimico da 15,75 MW per una potenza in immissione massima pari a 59,15 MW, coincidente con la potenza elettrica in immissione stabilita dal preventivo di connessione rilasciato dal Gestore della Rete di Trasmissione Nazionale (Terna) con codice pratica 202202726.

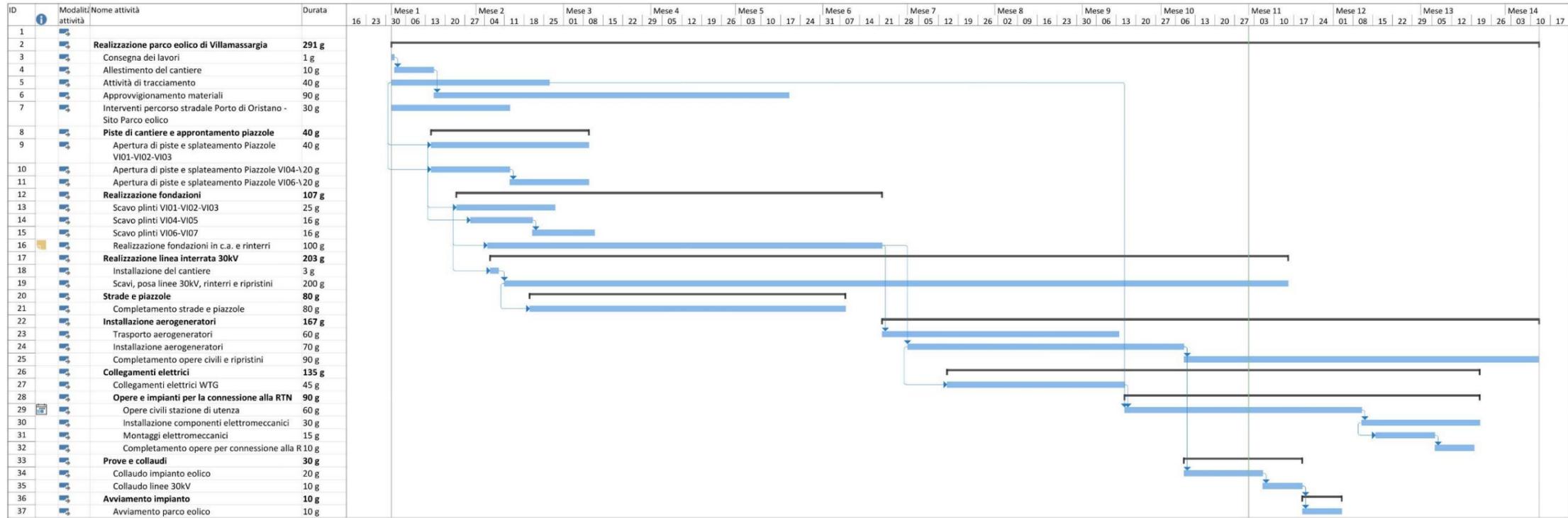
I lavori si svolgeranno durante il periodo indicato nel programma cronologico dei lavori (cronoprogramma) allegato alle richieste d’offerta e/o ai contratti e al Piano di Sicurezza e Coordinamento da produrre in sede di progettazione esecutiva; la durata presunta delle singole fasi lavorative e la loro successione cronologica nel seguito fornite sono da intendersi, pertanto, indicative e suscettibili di variazione. L’articolazione interna del programma di seguito riportato non sarà dunque vincolante per l’Appaltatore che potrà, mantenendo i vincoli sulla durata totale richiesta dal Committente, proporre le sue modifiche operative. L’Appaltatore avrà l’obbligo di redigere l’effettivo programma lavori da sottoporre all’esame ed all’approvazione della Direzione Lavori e del Coordinatore per l’esecuzione dei lavori prima dell’inizio lavori.

Non si ritiene infatti che, nella presente fase della progettazione, e per questa tipologia di opere possano essere effettuate precise scelte vincolanti per l’Imprenditore, rientrando l’organizzazione del cantiere nella sfera delle competenze che la vigente legislazione pone in capo all’imprenditore stesso (art. 2082 C.C.) e che questi si assume con la sottoscrizione del contratto d’appalto, a fronte di un corrispettivo in denaro (art.1655 C.C.).

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| COMMITTENTE Sorgenia Renewables S.r.l. Via Algardi, 4 - 20148 Milano (MI) sorgeniarenewables@sorgenia.it  | OGGETTO IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA PROGETTO DEFINITIVO | COD. ELABORATO SR-VI-RC9 |
|  iat CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it | TITOLO CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI | PAGINA 4 di 5 |

ALLEGATO 1: CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

| | | |
|---|---|------------------------------------|
| COMMITTENTE Sorigenia Renewables S.r.l. Via Algardi, 4 - 20148 Milano (MI) sorigeniarnewables@sorigenia.it | OGGETTO IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA PROGETTO DEFINITIVO | COD. ELABORATO SR-VI-RC9 |
|  CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it | TITOLO CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI | PAGINA 5 di 5 |



| | | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|---|---|--|--|
| Progetto: SR_BP-RC9_Cronoprogr Data: sab 01/04/23 | Attività Divisione Cardine |  Riepilogo  Riepilogo progetto  Attività esterne |  Cardine esterno  Attività inattiva  Cardine inattiva |  Riepilogo inattiva  Attività manuale  Solo-durata |  Riporto riepilogo manuale  Riepilogo manuale  Solo inizio |  Solo-fine  Scadenza  Avanzamento |  Avanzamento manuale  Avanzamento |
|--|----------------------------------|---|--|---|---|--|--|