

COD. COMMESSA		21062D		RESP. COMMESSA		Ing. Danilo Pomponio		CLIENTE		SORGENIA RENEWABLES s.r.l.	
OGGETTO COMMESSA			PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO RICADENTE NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT), IN LOCALITA' SERRA S.PIETRO, ED OPERE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI GARAGUSO (FG)								
Denominazione elaborato	Codice interno	Descrizione Documento	Rev. e Data	elaborato da	Rev. e Data	Rev. e Data	Rev. e Data	Rev. e Data	Rev. e Data	Rev. e Data	Rev. e Data
A.1 Relazione generale	DC21062D-C02	RELAZIONE DESCRITTIVA GENERALE	00-15/07/21								
A.2.1 Relazione geologica	DC21062D-V14	RELAZIONE GEOLOGICA	00-30/07/21	01-22/04/22							
A.2.2 Relazione idrogeologica	DC21062D-V15	RELAZIONE IDROGEOLOGICA	00-30/07/21								
A.2.3 Relazione sismica e geotecnica	DC21062D-V16	RELAZIONE SISMICA E GEOTECNICA	00-30/07/21								
A.2.4 Relazione compatibilità al PTA	DC21062D-V17	RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA	00-30/07/21								
A.2.5 Relazione geologica integrativa	DC21062D-V27	RELAZIONE GEOLOGICA INTEGRATIVA	00-31/08/22								
A.2.6 Relazione geologica	DC21062D-V30	RELAZIONE GEOLOGICA	00-25/11/22								
A.2.7 Stratigrafie dei sondaggi geognostici e report fotografico	DC21062D-V31	Stratigrafie dei sondaggi geognostici e report fotografico	00-25/11/22								
A.2.8 Analisi e prove geotecniche di laboratorio	DC21062D-V32	Analisi e prove geotecniche di laboratorio	00-25/11/22								
A.2.9 Indagini Sismiche	DC21062D-V33	Indagini Sismiche	00-25/11/22								
A.2.10 Relazione di microzonazione sismica	DC21062D-V34	Relazione di microzonazione sismica	00-25/11/22								
A.2.11 Rapporto tecnico delle indagini geotecniche in situ	DC21062D-V35	Rapporto tecnico delle indagini geotecniche in situ	00-25/11/22								
A.2.12 Sezioni Litotecniche	DW21062D-V46	Sezioni Litotecniche	00-25/11/22								
A.2.13a Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A2	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13b Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A3	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13c Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A5	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13d Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A8	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13e Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A9	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13f Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A10	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.13g Verifiche di stabilità ante e post operam - Sezione A11	DC21062D-V37	Verifiche di stabilità ante e post operam	00-25/11/22								
A.2.14 Planimetria ubicazione delle indagini geologiche	DW21062D-V47	Planimetria ubicazione delle indagini geologiche	00-25/11/22								
A.2.15 Carta Geologica	DW21062D-V48	Carta Geologica	00-25/11/22								
A.2.16 Carta Geomorfologica	DW21062D-V49	Carta Geomorfologica	00-25/11/22								
A.2.17 Carta Idrogeologica	DW21062D-V50	Carta Idrogeologica	00-25/11/22								
A.2.18 Profili geologici	DW21062D-V51	Profili geologici	00-25/11/22								
A.2.19 Corografia dei bacini	DW21062D-V52	Corografia dei bacini	00-25/11/22								
A.2.20 Carta di Microzonazione Sismica	DW21062D-V53	Carta di Microzonazione Sismica	00-25/11/22								
A.2.21 Carta della Criticità e Pericolosità Geomorfologica	DW21062D-V54	Carta della Criticità e Pericolosità Geomorfologica	00-25/11/22								
A.3.1 Relazione idrologica	DC21062D-V18	RELAZIONE IDROLOGICA	00-30/07/21								
A.3.2 Relazione idraulica	DC21062D-V19	RELAZIONE IDRAULICA	00-30/07/21								
A.3.3 Relazione idrologica idraulica integrativa	DC21062D-V28	RELAZIONE IDROLOGICA IDRAULICA INTEGRATIVA	00-31/08/22								

A.3.3.1 Intersezioni IGM	DC21062D-V28.1	Intersezioni IGM	00-31/08/22																	
A.3.3.2 Carta dei Bacini idrografici	DC21062D-V28.2	Carta dei Bacini idrografici	00-31/08/22																	
A.3.3.3 Aree a Potenziale Rischio Alluvione APFSR	DC21062D-V28.3	Aree a Potenziale Rischio Alluvione APFSR	00-31/08/22																	
A.3.3.4 Carta delle sorgenti	DC21062D-V28.4	Carta delle sorgenti	00-31/08/22																	
A.3.3.5 AREE INONDABILI_200 anni	DC21062D-V28.5	AREE INONDABILI_200 anni	00-31/08/22																	
A.3.3.6 SCHEDE DELLE INTERSEZIONI DEL CAVIDOTTO CON IL RETICOLO IDROGRAFICO	DC21062D-V28.6	SCHEDE DELLE INTERSEZIONI DEL CAVIDOTTO CON IL RETICOLO IDROGRAFICO	00-31/08/22																	
A.4 Relazione archeologica	DC21062D-V22	RELAZIONE-VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICORELAZIONE ARCHEOLOGICA	00-30/07/21	01-01/07/22																
A.5 Relazione specilistica - Studio anemologico	DC21062D-V08	VALUTAZIONE DI PRODUCIBILITA'	00-30/07/21																	
A.6.1 Relazione specialistica-Studio di fattibilità acustica	DC21062D-V12	VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO	00-30/07/21																	
A.6.2 Relazione specialistica-Studio di fattibilità acustica	DC21062D-V13	VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO PREVISIONALE DI CANTIERE	00-30/07/21																	
A.7 Relazione specialistica-Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti	DC21062D-V09	RELAZIONE GITTATA MASSIMA	00-30/07/21																	
A.8 Relazione specialistica-Studio sugli effetti di shadow flickering	DC21062D-V07	STUDIO EVOLUZIONE OMBRA (SHADOW FLICKERING)	00-30/07/21																	
A.9 Relazione tecnica	DC21062D-C01	RELAZIONE TECNICA	00-30/07/21																	
A.11.1 Relazione preliminare sulle strutture	DC21062D-C10	CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE (Fondazioni Aerogeneratori)	00-30/07/21																	
A.11.2 Relazione preliminare sulle strutture	DC21062D-C11	CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE (Plinti di Fondazioni Apparecchiature elettromeccaniche)	00-30/07/21																	
A.11.3 Relazione preliminare sulle strutture	DC21062D-C12	CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE (Cabine Sottostazione)	00-30/07/21																	
A.12 Relazione tecnica specialistica sull'impatto elettromagnetico	DC21062D-V11	RELAZIONE IMPATTO ELETTROMAGNETICO	00-30/07/21																	
A.13 Piano particellare di esproprio	DC21062D-C13	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO	00-30/07/21																	
A.14 Prime indicazione per la stesura dei piani di sicurezza	DC21062D-C15	PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA E STIMA DEI COSTI	00-30/07/21																	
A.15 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	DC21062D-C05	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI	00-30/07/21																	
A.16.a.1 Corografia di inquadramento dell'area	DW21062D-C01	COROGRAFIA DI INQUADRAMENTO DELL' AREA DI PROGETTO 1:25000	00-30/07/21																	
A.16.a.2 Stralcio dello strumento urbanistico	DW21062D-C02	STRALCIO DELLO STRUMENTO URBANISTICO GENERALE	00-30/07/21																	
A.16.a.3 Corografia generale	DW21062D-C03	COROGRAFIA GENERALE 1:10.000	00-30/07/21																	
A.16.a.4.1 Carta dei vincoli	DW21062D-V02	LETTURA DEL P.P.R. REGIONE BALISICATA - SISTEMA DELLE TUTELE (D.Lgs n.42/2004) - BENI CULTURALI (art.10 e 45)	00-30/07/21	00-04/11/21																
A.16.a.4.2 Carta dei vincoli	DW21062D-V03	LETTURA DEL P.P.R. REGIONE BALISICATA - SISTEMA DELLE TUTELE (D.Lgs n.42/2004) - BENI PAESAGGISTICI (art.136)	00-30/07/21	00-04/11/21																
A.16.a.4.3 Carta dei vincoli	DW21062D-V04	LETTURA DEL P.P.R. REGIONE BALISICATA - SISTEMA DELLE TUTELE (D.Lgs n.42/2004) - BENI PAESAGGISTICI (art.142)	00-30/07/21	00-04/11/21																
A.16.a.4.4 Carta dei vincoli	DW21062D-V05	LETTURA DEL P.P.R. REGIONE BALISICATA - SISTEMA DELLE TUTELE (D.Lgs n.42/2004) - ULTERIORI CONTESTI PAESAGGISTICI (art.143)	00-30/07/21	00-04/11/21																
A.16.a.4.5 Carta dei vincoli	DW21062D-V06	INQUADRAMENTO DELL'AREA DI PROGETTO SU CARTOGRAFIA DEI VINCOLI PAESAGGISTICI D. Lgs. 42/04 (www.sitap.beniculturali.it/)	00-30/07/21																	
A.16.a.4.6 Carta dei vincoli	DW21062D-V07	STRALCIO DEI PIANI PAESISTICI DELLA REGIONE BALISICATA	00-30/07/21																	
A.16.a.4.7 Carta dei vincoli	DC21062D-V23	TAVOLE-VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICORELAZIONE ARCHEOLOGICA	00-30/07/21	01-01/07/22																
A.16.a.4.8 Carta dei vincoli	DW21062D-V15	STRALCIO CARTA PIANO REGIONALE ATTIVITA' ESTRATTIVE	00-30/07/21																	
A.16.a.4.9 Carta dei vincoli	DW21062D-V16	CARTA DELLE AREE PROTETTE	00-30/07/21																	

A.16.a.4.10 Carta dei vincoli	DW21062D-V20	CARTA AREE PERCORSE DAL FUOCO	00-30/07/21																
A.16.a.4.11 Carta dei vincoli	DW21062D-V23	MAPPATURA DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO	00-30/07/21																
A.16.a.4.12 Carta dei vincoli	DW21062D-V25	CARTA FORESTALE	00-04/11/21																
A.16.a.8 Carta geologica	DW21062D-V12	STRALCIO CARTA GEOLOGICA	00-30/07/21																
A.16.a.9 Carta idrogeomorfologica	DW21062D-V13	STRALCIO CARTA IDROGEOLOGICA	00-30/07/21	01-22/04/22															
A.16.a.9.1 Carta geomorfologica	DW21062D-V29	CARTA GEOMORFOLOGICA	00-31/08/22																
A.16.a.10 Carta idrogeologica	DW21062D-V14	STRALCIO PLANIMETRICO DELL'AREA DI PROGETTO CON LE PERIMETRAZIONI "PIANO STRALCIO DELL'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)"	00-30/07/21	01-22/04/22															
A.16.a.13 Planimetria stradale	DW21062D-C06	PLANIMETRIA VIABILITÀ ESISTENTE E DA REALIZZARE SU CTR	00-30/07/21																
A.16.a.14.1 Profili longitudinali altimetrici	DW21062D-C09	PLANIMETRIA RILIEVI TOPOGRAFICI ED INDICAZIONE DELLE SEZIONI E PROFILI DI STRADE E PIAZZOLE	00-30/07/21	01-04/11/21															
A.16.a.14.2 Profili longitudinali altimetrici	DW21062D-C10	PROFILI LONGITUDINALI E SEZIONI DELLA VIABILITÀ DI NUOVA REALIZZAZIONE	00-30/07/21	01-04/11/21															
A.16.a.14.3 Profili longitudinali altimetrici	DW21062D-C11	PROFILI LONGITUDINALI E SEZIONI DELLE PIAZZOLE TIPO PER L'INSTALLAZIONE DEGLI AEROGENERATORI	00-30/07/21	01-04/11/21															
A.16.a.14.4 Rilievo planoaltimetrico	DW21062D-C16	RILIEVO PLANOALTIMETRICO	00-30/07/21	01-04/11/21															
A.16.a.15.1 Planimetria generale aree oggetto di intervento	DW21062D-C05	PLANIMETRIA IMPIANTO E CAVIDOTTI SU CTR	00-30/07/21																
A.16.a.15.2 Planimetria generale aree oggetto di intervento	DW21062D-C07	PLANIMETRIA SU ORTOFOTO IMPIANTO IN ESERCIZIO	00-30/07/21																
A.16.a.16 Planimetria catastale aree oggetto di intervento	DW21062D-C04	PLANIMETRIA IMPIANTO SU CARTA CATASTALE	00-30/07/21																
A.16.a.17 Sezione tipo cavidotti di progetto	DW21062D-C14	SCHEMA TIPO SCAVI PER L'ALLOGGIAMENTO DI CAVIDOTTI	00-30/07/21																
A.16.a.19.1 Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	DW21062D-E05	PLANIMETRIA IGM INQUADRAMENTO CAVIDOTTO MT ESTERNO - SCALA 1:25000	00-30/07/21																
A.16.a.19.2 Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	DW21062D-E06	PLANIMETRIA IGM INQUADRAMENTO CAVIDOTTO MT ESTERNO - SCALA 1:5000	00-30/07/21																
A.16.a.19.3 Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	DW21062D-E07	PLANIMETRIA ORTOFOTO INQUADRAMENTO CAVIDOTTO MT ESTERNO	00-30/07/21																
A.16.a.19.4 Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	DW21062D-E08	PLANIMETRIA CATASTALE INQUADRAMENTO CAVIDOTTO MT ESTERNO	00-30/07/21																
A.16.a.20.1 Planimetria con individuazione delle interferenze	DW21062D-E09	PLANIMETRIA INTERFERENZE CAVIDOTTO MT ESTERNO	00-30/07/21																
A.16.a.20.2 Planimetria con individuazione delle interferenze	DW21062D-E10	PARTICOLARI TIPOLOGICI RISOLUZIONE INTERFERENZE CON CAVIDOTTO MT - Strade Provinciali	00-30/07/21																
A.16.a.20.3 Planimetria con individuazione delle interferenze	DW21062D-E11	PARTICOLARI TIPOLOGICI RISOLUZIONE INTERFERENZE CON CAVIDOTTO MT - Canali	00-30/07/21	01-10/06/22															
A.16.a.20.4 Planimetria con individuazione delle interferenze	DW21062D-E12	PARTICOLARI TIPOLOGICI RISOLUZIONE INTERFERENZE CON CAVIDOTTO MT - Ponti	00-30/07/21	01-10/06/22															
A.16.a.20.5 Planimetria con individuazione delle interferenze	DW21062D-V24	CARTOGRAFIA INTERFERENZE GITTATA	00-04/11/21																
A.16.b.2 Sezione tipo aerogeneratore	DW21062D-C15	SCHEMA AEROGENERATORE TIPO	00-30/07/21																
A.16.b.3 Schema funzionale aerogeneratore	DW21062D-C12	SCHEMA TIPO DELLE AREE DI IMPIANTO TORRI	00-30/07/21																
A.16.b.4.1 Planimetria di inquadramento SSE	DW21062D-E01	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO SOTTOSTAZIONE MT/AT E STALLO DI CONDIVISIONE E CONSEGNA RTN	00-30/07/21																
A.16.b.4.2 Schema di collegamento alla rete elettrica di distribuzione	DW21062D-E02	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA, PIANTE E SEZIONI SOTTOSTAZIONE MT/AT	00-30/07/21																
A.16.b.7 Schemi elettrici impianto eolico	DW21062D-E04	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE	00-30/07/21																
A.16.b.8 Disegni architettonici aerogeneratori	DW21062D-C13	SCHEMA TIPO DELLE STRUTTURE DI FONDAZIONE	00-30/07/21																
A.16.b.9 Disegni architettonici SSE	DW21062D-E03	PIANTA, PROSPETTI, SEZIONI EDIFICIO SOTTOSTAZIONE	00-30/07/21																

A.16.d.1.1 Planimetria di inquadramento territoriale	DW21062D-V01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE CON L'UBICAZIONE DELL'AREA DI PROGETTO, DELLA VIABILITÀ E DEI CENTRI ABITATI	00-30/07/21																	
A.16.d.1.2 Inquadramento territoriale con altri impianti FER	DW21062D-V08	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL PARCO EOLICO DI PROGETTO E DEGLI IMPIANTI DI ENERGIA RINNOVABILE RILEVATI NELL'AREA VASTA	00-30/07/21	01-05/08/22																
A.16.d.1.3 Carta dei centri abitati e beni culturali e paesaggistici nell'AVI	DW21062D-V09	CARTA DI CENTRI ABITATI E BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI NELL'AREA DI 50 VOLTE ALTEZZA WTG (Linee Guida DM 2010)	00-30/07/21																	
A.16.d.1.4 Carta della visibilità globale - ZVI	DW21062D-V10	CARTA DELLA VISIBILITÀ GLOBALE DEL PARCO EOLICO - ZVI	00-30/07/21																	
A.16.d.1.5 Carta uso del suolo	DW21062D-V17	CARTA DELLA VEGETAZIONE E DELL'USO DEL SUOLO	00-30/07/21																	
A.16.d.1.6 Carta degli ambienti naturali	DW21062D-V18	CARTA DEGLI AMBIENTI NATURALI	00-30/07/21																	
A.16.d.1.7 Carta degli ecosistemi	DW21062D-V19	CARTA DEGLI ECOSISTEMI	00-30/07/21																	
A.16.d.1.8 Planimetria distanza verifica fabbricati	DW21062D-V21	PLANIMETRIA DISTANZA VERIFICA FABBRICATI	00-30/07/21	01-04/11/21																
A.16.d.1.9 Carta dello shadow flickering	DW21062D-V22	CARTA DELLA EVOLUZIONE DELL'OMBRA GIORNALIERA (SHADOW FLICKERING)	00-30/07/21																	
A.16.d.2.1 Fotoinserimenti	DW21062D-V11	FOTOINSERIMENTI	00-30/07/21	01-04/11/21																
A.16.d.2.2 Fotoinserimenti	DC21062D-V25	SCHEDE DI APPROFONDIMENTO DEI FOTOINSERIMENTI	00-04/11/21																	
A.16.d.2.3 Fotoinserimenti	DW21062D-V26	FOTOINSERIMENTI	00-10/06/22																	
A.16.d.2.4 Rendering della nuova viabilità	DW21062D-V27	RENDERING DELLA VIABILITÀ DI NUOVA REALIZZAZIONE	00-10/06/22																	
A.16.d.2.5 Fotoinserimenti parco eolico castello Uggiano	DW21062D-V28	FOTOINSERIMENTI DAL CENTRO URBANO VERSO IL CASTELLO DI UGGIANO E IL PARCO EOLICO	00-14/06/22																	
A.16.d.3 Sezioni tipo stradali	DW21062D-C08	SEZIONI STRADALI TIPO	00-30/07/21																	
A.17.1 Studio di impatto ambientale	DC21062D-V01	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE (S.I.A.)	00-30/07/21																	
A.17.2 Studio di impatto ambientale-Sintesi non tecnica	DC21062D-V02	SINTESI NON TECNICA S.I.A.	00-30/07/21																	
A.17.3 Studio di impatto ambientale-Allegato Fotografico	DC21062D-V03	ALLEGATO FOTOGRAFICO	00-30/07/21																	
A.17.4 Studio di impatto ambientale-Analisi compatibilità Linee guida DM2010	DC21062D-V04	ANALISI AREE E SITI NON IDONEI E COMPATIBILITÀ LINEE GUIDA (DM2010) E L.R. 54/2015	00-30/07/21																	
A.17.5 Studio di impatto ambientale-Relazione Paesaggistica	DC21062D-V05	RELAZIONE PAESAGGISTICA	00-30/07/21																	
A.17.6 Studio di impatto ambientale-VINCA	DC21062D-V20	VINCA	00-30/07/21	01-04/11/21																
A.17.7 Studio di impatto ambientale-Relazione pedo-agronomica	DC21062D-V21	RELAZIONE PEDO - AGRONOMICA	00-30/07/21																	
A.17.8 Studio di impatto ambientale-Effetti degli arogeneratori sugli usi del suolo	DC21062D-V26	EFFETTI DEGLI AEROGENERATORI SUGLI USI DEL SUOLO	00-10/06/22																	
ALTRO. Calcoli preliminari degli impianti	DC21062D-E02	CALCOLI PRELIMINARI DEGLI IMPIANTI	00-30/07/21																	
ALTRO. Computo metrico estimativo	DC21062D-C06	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	00-30/07/21																	
ALTRO. Elenco Prezzi	DC21062D-C08	ELENCO PREZZI	00-30/07/21																	
ALTRO. Piano terre e rocce da scavo	DC21062D-V10	PIANO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO PRELIMINARE	00-30/07/21																	
ALTRO. Quadro economico	DC21062D-C07	QUADRO ECONOMICO	00-30/07/21																	
ALTRO. Relazione di connessione	DC21062D-E01	RELAZIONE TECNICA OPERE ELETTRICHE - IMPIANTO DI CONNESSIONE ALLA RTN	00-30/07/21																	
ALTRO. Relazione di inserimento urbanistico	DC21062D-C04	RELAZIONE DI INSERIMENTO URBANISTICO	00-30/07/21																	
ALTRO. Schede ostacolo navigazione aerea	DC21062D-C14	SCHEDE OSTACOLO NAVIGAZIONE AEREA	00-30/07/21																	
ALTRO. Verifica fabbricati nell'area di studio	DC21062D-V06	VERIFICA DEI FABBRICATI NELL'AREA DI STUDIO	00-30/07/21	01-04/11/21																

ALTRO. Schede approfondimento fabbricati nell'area di studio	DC21062D-V24	SCHEDE DI APPROFONDIMENTO DEI FABBRICATI NELL'AREA DI STUDIO	00-04/11/21									
B. Piano di manutenzione e gestione dell'impianto	DC21062D-C09	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE CONNESSE	00-30/07/21									
C.1.a. Relazione sulle operazioni di dismissione	DC21062D-C03	RELAZIONE DELLA DISMISSIONE DELL'IMPIANTO E RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI	00-30/07/21									