



**REGIONE
PUGLIA**



**PROVINCIA
BRINDISI**



**COMUNE
TORRE SANTA
SUSANNA**



**COMUNE
ORIA**



**COMUNE
ERCHIE**

Realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica da ubicarsi in agro di Torre Santa Susanna (BR) e agro di Oria (BR) e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale ubicate nei comuni di Torre Santa Susanna ed Erchie (BR).

Potenza nominale: 50,40 MW

ELABORATO

ELENCO ELABORATI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice Progetto	Tipo documento	N° Elaborato	N° Foglio	N° Totale fogli	Nome file	Data	Scala
PD		R	0.01	01	04	R_0.01_ELENCOELABORATI.pdf	02/2024	n.a.

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Approvato
00	10/03/2022	1° Emissione	AMBRON	AMBRON	AMBRON
01	08/02/2024	2° Emissione	PETTERUTI	AMBRON	AMBRON

PROGETTAZIONE:

MATE System srl

Via Goffredo Mameli, n.5 70020 Cassano delle Murge (BA)
tel. +39 080 5746758
mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it



DIRITTI Questo elaborato è di proprietà della proponente pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

RICHIEDENTE:
LAND AND WIND S.r.l.
Contrada Pezzaviva s.n.c - Torre Santa Susanna
72028 - BRINDISI.

Rappresentante Legale

2. PROGETTO DEFINITIVO - RELAZIONI

R_2.01	R	R_2.02_01_RELTECNICODESCRITTIVA.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA GENERALE	n.a.
R_2.02_01	R	R_2.02_01_IMPIANTOEOLICO.pdf	00	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO EOLICO	n.a.
R_2.02_02	R	R_2.02_02_PRODIZIPIANTO.pdf	00	ANALISI DI PRODUCIBILITÀ DELL'IMPIANTO	n.a.
R_2.02_03	R	R_2.02_03_OPERECONNRN.pdf	00	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA PIANO TECNICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN	n.a.
R_2.03	R	R_2.03_SINTESINONTECNICA.pdf	00	SINTESI NON TECNICA	n.a.
RT_2.04_01	R	R_2.04_01_SIAPROGRAMMATICO.pdf	01	S.I.A. - QUADRO PROGRAMMATICO	n.a.
RT_2.04_02	R	R_2.04_02_SIAPROGETTUALE.pdf	01	S.I.A. - QUADRO PROGETTUALE	n.a.
RT_2.04_03	R	R_2.04_03_SIAAMBIENTALE.pdf	01	S.I.A. - QUADRO AMBIENTALE	n.a.
RT_2.05	R	R_2.05_PMA.pdf	01	S.I.A. - PIANO DI MONITORAGGIO	n.a.
RT_2.06	R	R_2.06_IMPATTOVISIVO.pdf	01	STUDIO DI IMPATTO VISIVO	n.a.
RT_2.07	R	R_2.07_PUNTIRIPRESA.pdf	00	RELAZIONE SUI PUNTI DI RIPRESA	n.a.
RT_2.08	R	R_2.08_COSTIBENEFICI.pdf	00	ANALISI COSTI BENEFICI	n.a.
RT_2.09	R	R_2.09_CAVOMT.pdf	00	CALCOLI PRELIMINARI IMPIANTI - DIMENSIONAMENTO CAVO MT, RETE DI TERRA E F.O.	n.a.
RT_2.10_01	R	R_2.10_01_CMEEOLICO.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - IMPIANTO EOLICO	n.a.
RT_2.10_02	R	R_2.10_02_CMESSE.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - SSE UTENTE E SE RACCOLTA	n.a.
RT_2.10_03	R	R_2.10_03_CMEDISMISSIONE.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - DISMISSIONE E RIPRISTINO	n.a.
RT_2.11	R	R_2.11_CAMPIELETTROMAGNETICI.pdf	01	RELAZIONE CAMPI ELETTRICI	n.a.
RT_2.12_01	R	R_2.12_01_PEDOAGRONOMICA.pdf	00	RELAZIONE PEDO-AGRONOMICA	n.a.
RT_2.12_02	R	R_2.12_02_AGRICOLEPREGIO.pdf	00	RELAZIONE DELLE PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO	n.a.
RT_2.12_03	R	R_2.12_03_ELEMENTIPAESAGGIO.pdf	00	RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEGLI ELEMENTI CARATTERISTICI DEL PAESAGGIO AGRARIO	n.a.
RT_2.12_04	R	R_2.12_04_FLOROFANISTICA.pdf	00	RELAZIONE FLORO-FANISTICA	n.a.
RT_2.13	R	R_2.13_ACUSTICA.pdf	00	RELAZIONE DI COMPATIBILITÀ ACUSTICA	n.a.
RT_2.14_01	R	R_2.14_01_IMPATTOARCHEOLOGICO.pdf	00	VALUTAZIONE IMPATTO ARCHEOLOGICO	n.a.
RT_2.14_02	R	R_2.14_02_FOTOCAMPI.pdf	00	CATALOGO FOTO CAMPI	n.a.
RT_2.15	R	R_2.15_IDRAULICA.pdf	00	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA	n.a.
RT_2.16	R	R_2.16_GEOLOGICA.pdf	00	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA	n.a.
RT_2.17	R	R_2.17_CRONOPROGRAMMA.pdf	00	CRONOPROGRAMMA	n.a.
RT_2.18	R	R_2.18_QUADROECONOMICO.pdf	00	QUADRO ECONOMICO	n.a.
RT_2.19	R	R_2.19_DISMISSIONEERIPRISTINO.pdf	00	PIANO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO + CRONOPROGRAMMA	n.a.
RT_2.20	R	R_2.20_USOEMANUTENZIONE.pdf	00	PIANO DI USO E MANUTENZIONE	n.a.
RT_2.21_01	R	R_2.21_01_ROCCETERRADASCAVO.pdf	01	PIANO PRELIMINARE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO	n.a.
RT_2.21_02	R	R_2.21_02_GESTIONERIFIUTI.pdf	00	PIANO GESTIONE DEI RIFIUTI	n.a.
RT_2.22	R	R_2.22_CARATTWTG.pdf	00	CARATTERISTICHE DIMENSIONALI AEROGENERATORE - DATA SHEET	n.a.
RT_2.23_01	R	R_2.23_01_FONDAZIONIWGT.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI WTG	n.a.
RT_2.23_02	R	R_2.23_02_FONDEFIFICIOSU.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI EDIFICIO S.U.	n.a.
RT_2.23_03	R	R_2.23_03_FONDINTERRUTTORE.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI INTERRUTTORE	n.a.
RT_2.23_04	R	R_2.23_04_FONDSEZIONATORE.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI SEZIONATORE	n.a.
RT_2.23_05	R	R_2.23_05_FONDTR.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI TR	n.a.
RT_2.23_06	R	R_2.23_06_FONDTVTA.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI TV-TA	n.a.
RT_2.23_07	R	R_2.23_07_FONDSEZIONATOREVERTICALE.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI SEZIONATORE VERTICALE	n.a.
RT_2.23_08	R	R_2.23_08_FONDSELEVAZIONERTN.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI STRUTTURE IN ELEVAZIONE DELLE STAZIONI ELETTRICHE DI UTENZA (TRASFORMAZIONE E RACCOLTA) E RTN	n.a.
RT_2.23_09	R	R_2.23_09_FONDCASTELLETO.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI CASTELLETO	n.a.
RT_2.24	R	R_2.24_ANTINCENDIO.pdf	00	RELAZIONE ANTINCENDIO	n.a.

RT_225	R	R_225_CRITERI-INS.pdf	00	RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI CRITERI DI INSERIMENTO EX § 2.1 DELLA D.G.R. N.35 DEL 23.01.2007	n.a.
RT_226	R	R_226_PPSC.pdf	00	DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA	n.a.
RT_227	R	R_227_GITTATAMAXPALA.pdf	00	GITATTA MASSIMA ELEMENTI ROTANTI PER ROTTURA ACCIDENTALE	n.a.
RT_228	R	R_228_OSTACOLIAEREI.pdf	00	RELAZIONE OSTACOLI PER NAVIGAZIONE AEREA	n.a.
RT_229	R	R_229_SHADOW-FLICKERING.pdf	01	RELAZIONE EFFETTI OMBREGGIAMENTO - SHADOW FLICKERING	n.a.
RT_230	R	R_230_PARTICELLARE.pdf	00	ELENCO DEI BENI SOGGETTI AL VINCOLO PREORDINATO ALL'ESPROPRIO E ALL'ASSERVIMENTO COATTIVO	n.a.
RT_231	R	R_231_RICSOCIOOCCUP.pdf	00	RELAZIONE RICADUTE SOCIO OCCUPAZIONALI	n.a.
RT_232	R	R_232_CONNESSIONE.pdf	00	CONNESSIONE	n.a.
3. PROGETTO DEFINITIVO - ELABORATI GRAFICI					
D_3.1_01	D	D_3.1_01_IGMIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO - CARTOGRAFIA IGM	Varie
D_3.1_02	D	D_3.1_02_ORTOFOTOIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO - CARTOGRAFIA ORTOFOTO	1:25.000
D_3.1_03	D	D_3.1_03_CTRIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO - CARTOGRAFIA CTR	1:10.000
D_3.2_01	D	D_3.2_01_PTCPIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO - CARTOGRAFIA PTCP BRINDISI	1:50.000
D_3.2_02	D	D_3.2_02_INOURBIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO URBANISTICO DELL'IMPIANTO	1:50.000
D_3.3	D	D_3.3_CARTVEGSUOLOIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO - CARTA DELLA VEGETAZIONE E USO DEL SUOLO	1:10.000
D_3.4	D	D_3.4_CATASTALEIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELL'IMPIANTO SU MAPPA CATASTALE	1:2.000
D_3.5_01	D	D_3.5_01_PPTRIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO LE COMPONENTI PPTR	1:50.000
D_3.5_02	D	D_3.5_02_AREENONIDFER.pdf	00	CARTA DELLE AREE NON IDONEE ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI FER	1:25.000
D_3.5_03	D	D_3.5_03_PAIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PAI	1:50.000
D_3.5_04	D	D_3.5_04_IDROGEOIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO CARTA IDROGEOLOGICA	1:25.000
D_3.5_05	D	D_3.5_05_PTAIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PTA	1:50.000
D_3.5_06	D	D_3.5_06_PRAEIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO DELL'IMPIANTO SECONDO STRALCIO "PRAE"	1:25.000
D_3.5_07	D	D_3.5_07_PFVIMP.pdf	00	STRALCIO PIANO FAUNISTICO VENATORIO DELLA REGIONE PUGLIA "PFV"	1:50.000
D_3.5_08	D	D_3.5_08_AREEPERFUOCOIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO DELL'IMPIANTO SECONDO STRALCIO CARTA AREE PERCORSE DAL FUOCO	1:25.000
D_3.6	D	D_3.6_FERDGR2122IMP.pdf	01	INQUADRAMENTO IMPIANTI FER DGR 2122	1:25.000
D_3.7	D	D_3.7_CDIMP.pdf	00	CURVE DI LIVELLO PARCO WTG	1:2.000
D_3.8	D	D_3.8_LAYOUTIMP.pdf	00	LAYOUT PARCO EOLICO	1:5.000
D_3.9	D	D_3.9_CAVIDOTTIMTCTR.pdf	00	TRACCIATI DEI CAVIDOTTO MT E AT DI CONNESSIONE TRA AREE DI IMPIANTO. SSE UTENTE ED SE RTN - CARTOGRAFIA CTR	1:5.000
D_3.10	D	D_3.10_CAVIDOTTIMTORTO.pdf	00	TRACCIATI DEI CAVIDOTTO MT E AT DI CONNESSIONE TRA AREE DI IMPIANTO. SSE UTENTE ED SE RTN - CARTOGRAFIA ORTOFOTO	1:5.000
D_3.11	D	D_3.11_UNIFILAREOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE AT-MT	n.a.
D_3.12	D	D_3.12_UNIFILAREIMP.pdf	00	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI IMPIANTO WTG	n.a.
D_3.13	D	D_3.13_SEZPOSACAVMT.pdf	00	CAVIDOTTI MT - SEZIONI TIPO DIPOSA	1:10
D_3.14	D	D_3.14_INTERFCAVIDOTTO.pdf	00	CAVIDOTTI MT- PARTICOLARI RISOLUZIONE INTERFERENZE E ATTRAVERSAMENTI	Varie
D_3.15	D	D_3.15_FONDAZWTG.pdf	00	TIPICO FONDAZIONE WTG	1:100
D_3.16_01	D	D_3.16_01_RETETERRAIMP.pdf	00	RETE DI TERRA PARCO EOLICO - INQUADRAMENTO SU MAPPA CATASTALE	1:2.000
D_3.16_02	D	D_3.16_02_MAGLIATERRAWTG.pdf	00	MAGLIA DI TERRA AEROGENERATORE	1:100
D_3.17	D	D_3.17_PROSPETTIVWTG.pdf	00	PROSPETTI AEROGENERATORI	n.a.
D_3.18_01	D	D_3.18_01_PUNTIOSSERFOTOINS.pdf	00	PLANIMETRIA GENERALE CON PUNTI TI DI OSSERVAZIONE PER FOTOINSERIMENTI	1:10.000
D_3.18_02	D	D_3.18_02_FOTOINSERIMENTO.pdf	00	FOTOINSERIMENTO	n.a.
D_3.18_03	D	D_3.18_03_FOTOINSERIMENTOCOSTA	00	FOTOINSERIMENTO PALE DALLA COSTA	n.a.
D_3.18_04	D	D_3.18_04_FOTOINSERIMENTOSSU	00	FOTOINSERIMENTO SOTTOSTAZIONE	n.a.
D_3.19	D	D_3.19_INQOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - CARTOGRAFIA IGM, CTR, ORTOFOTO	Varie
D_3.20	D	D_3.20_CATASTALEOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - CARTOGRAFIA CATASTALE	1:2.000
D_3.21	D	D_3.21_PUGOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - CARTOGRAFIA PUG - Comune di Erchie (BR)	1:10.000
D_3.22_01	D	D_3.22_01_AREEESPROPRIO.pdf	00	INQUADRAMENTO AREE SOGGETTE AL VINCOLO PREORDINATO ALL'ESPROPRIO	1:2.000
D_3.22_02	D	D_3.22_02_AREESESRVPERM.pdf	00	INQUADRAMENTO AREE SOGGETTE AL VINCOLO PREORDINATO A SERVITU' PERMANENTE	1:2.000
D_3.22_03	D	D_3.22_03_AREEOCCTEMPO.pdf	00	INQUADRAMENTO AREE SOGGETTE AL VINCOLO PREORDINATO ALL'OCCUPAZIONE TEMPORANEA	1:2.000

D_323	D	D_323_SSEUTENTEOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - PLANIMETRIA, PROSPETTO E SEZIONE DI DETTAGLIO - SSE UTENTE	1:100
D_324	D	D_324_SERTNOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - PLANIMETRIA, PROSPETTO E SEZIONE DI DETTAGLIO - SE RTN	Varie
D_325	D	D_325_SERACCOLTAOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - PLANIMETRIA, PROSPETTO E SEZIONE DI DETTAGLIO - SE RACCOLTA	Varie
D_326	D	D_326_RECINCAANOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN - RECINZIONE E CANCELLI	1:25
D_327	D	D_327_ILLVIDEOSPLANIMP.pdf	00	PLANIMETRIA IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA SSE UTENTE E SE RACCOLTA	1:200
D_328	D	D_328_FONDTRASFOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - TIPICI FONDAZIONI TRASFORMATORE	1:25
D_329	D	D_329_FONDAPPAROCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - TIPICI FONDAZIONI APPARECCHIATURE AT	Varie
D_330	D	D_330_PIMPALCATIOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - EDIFICIO SE UTENTE - PIANTE IMPALCATI	1:50
D_331	D	D_331_ARMTRAVIOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - EDIFICIO SE UTENTE - ARMATURA TRAVI	1:50
D_332	D	D_332_ARMSETTIOCR.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - EDIFICIO SE UTENTE - ARMATURA SETTI	1:50
D_333	D	D_333_TRATTACQUEMETSEU.pdf	00	IMPIANTO DI RACCOLTA E TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE - SEU	1:200
D_334	D	D_334_RETETERRASEU.pdf	00	OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN - RETE DI TERRA DELLE STAZIONI	1:200
D_335	D	D_335_PLANANTINCSEU.pdf	00	PLANIMETRIA SISTEMA ANTINCENDIO - SSE UTENTE E SSE UTENTE E SE RACCOLTA	1:200
D_336_1	D	D_336_01_IMPARCHIGM.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTOGRAFIA D'INQUADRAMENTO SU BASE IGM	Varie
D_336_02	D	D_336_02_IMPARCHINGEO.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTOGRAFIA D'INQUADRAMENTO GEOLOGICO	Varie
D_336_03	D	D_336_03_SEGNARCHIGM.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA DELLE SEGNALAZIONI ARCHEOLOGICHE SU BASE IGM	Varie
D_336_04	D	D_336_04_SEGNARCHPPTR.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA DEI VINCOLI E DELLE SEGNALAZIONI ARCHEOLOGICHE - PPTR Regione Puglia	Varie
D_336_05	D	D_336_05_CARTVISCAM.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA DELLA VISIBILITA' SUL CAMPO	Varie
D_336_06	D	D_336_06_CARTPOTARCH.pdf	00	VALUTAZIONE D'IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO	Varie
D_336_07	D	D_336_07_CARTRISCARCASS.pdf	00	IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA RISCHIO ARCHEOLOGICO ASSOLUTO	Varie
D_336_08	D	D_336_08_CARTRISCARCREL.pdf	00	IMPATTO ARCHEOLOGICO - CARTA RISCHIO ARCHEOLOGICO RELATIVO	Varie
D_337_01	D	D_337_01_PLANRECITT.pdf	01	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEI RECETTORI E E GITTATA MASSIMA DEL FRAMMENTO DI PALA	1:5.000
D_337_02	D	D_337_02_PLANANTINCSEU.pdf	01	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEI RICETTORI	1:5.000
D_338	D	D_338_SHADOWFLICK.pdf	01	STUDIO EOVLUZIONE OMBRA (SHADOW FLICKERING)	n.a.
D_339	D	D_339_VIABILITAMP.pdf	01	VIABILITA' DI PARCO E AREE DI CANTIERE SU BASE ORTOFOTO	1:5.000
D_340	D	D_340_VIABILITAVVF.pdf	00	VIABILITA' VVF	1:5.000
D_341	D	D_341_PIAZZOLAWTG.pdf	01	PIAZZOLA DI MONTAGGIO AEROGENERATORI	1:1.000
D_342	D	D_342_INTERVISIBILITA.pdf	00	CARTA DI INTERVISIBILITA'	1:1.000