

COMMITTENTE



GRV Wind Sardegna 6 s.r.l.
 Via Durini, 9 Tel. +39.02.5004315920122
 Milano PEC: grwindsardegna6@legalmc



PROGETTISTI

Progettisti:
 ing. Mariano Marseglia
 ing. Giuseppe Federico Zingarelli

M&M ENGINEERING S.r.l.
 Sede Operativa:
 Via I Maggio, n.4 Tel./fax +39.0885.791912
 Orta Nova (FG) Mail: ing.marianomarseglia@gmail.com

Collaborazioni:
 Ing. Giovanna Scuderi
 Ing. Dionisio Staffieri



REGIONE AUTONOMA
 DELLA SARDEGNA



PROVINCIA
 SUD SARDEGNA



COMUNE SELEGAS



COMUNE GESICO



COMUNE MANDAS

PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DENOMINATO "PLANU SERRANTIS" COMPOSTO DA 9 AEROGENERATORI DA 6,6 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 59,4 MW SITO NEI COMUNI DI SELEGAS, GESICO E MANDAS (SU), CON OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI GUASILA, VILLANOVAFRANCA, VILLAMAR, FURTEI, SANLURI (SU)

ELABORATO

Titolo:

ELENCO ELABORATI

Tav./Doc.:

EE-01

Codice elaborato:

EOL-EE-01

Scala/Formato:

A4

0	Dicembre/2022	Prima emissione	M&M	M&M	GRVALUE
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Codice Elab.	Descrizione Documento
	PROGETTO CIVILE
EOL_OCV_01	RELAZIONE TECNICA GENERALE
EOL_OCV_02	RELAZIONE DESCRITTIVA
EOL_OCV_03	RELAZIONE DELLA DISMISSIONE DELL'IMPIANTO E RIPRISTINO LUOGHI
EOL_OCV_04	PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO DELL' AREA DI PROGETTO SU CARTA IGM
EOL_OCV_05	RELAZIONE DI INSERIMENTO URBANISTICO
EOL_OCV_06	CARTA DI INQUADRAMENTO SU STRUMENTO URBANISTICO COMUNALE (PRG/PUG)
EOL_OCV_07	RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO
EOL_OCV_08	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
EOL_OCV_09	COMPUTO METRICO
EOL_OCV_10	ELENCO PREZZI
EOL_OCV_11	QUADRO ECONOMICO
EOL_OCV_12	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE CONNESSE
EOL_OCV_13	CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE (Fondazioni Aerogeneratori)
EOL_OCV_14	PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA PSC
EOL_OCV_15	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
EOL_OCV_16	PLANIMETRIA IMPIANTO SU CARTA CATASTALE
EOL_OCV_17	PLANIMETRIA IMPIANTO SU CTR
EOL_OCV_18	PLANIMETRIA VIABILITÀ ESISTENTE E DA REALIZZARE SU CTR
EOL_OCV_19	PLANIMETRIA IMPIANTO SU ORTOFOTO
EOL_OCV_20	PLANIMETRIA SU ORTOFOTO IMPIANTO IN ESERCIZIO
EOL_OCV_21	SEZIONI STRADALI TIPO
EOL_OCV_22	PLANIMETRIA RILIEVI TOPOGRAFICI ED INDICAZIONE DELLE SEZIONI E PROFILI DI STRADE E PIAZZOLE
EOL_OCV_23	PROFILI LONGITUDINALI E SEZIONI DELLA VIABILITA' DI NUOVA REALIZZAZIONE
EOL_OCV_24	PROFILI LONGITUDINALI E SEZIONI DELLE PIAZZOLE PER L'INSTALLAZIONE DEGLI AEROGENERATORI
EOL_OCV_25	SCHEMA TIPO DELLE AREE DI IMPIANTO TORRI
EOL_OCV_26	SCHEMA TIPO DELLE STRUTTURE DI FONDAZIONE
EOL_OCV_27	SCHEMA TIPO SCAVI PER L'ALLOGGIAMENTO DI CAVIDOTTI
EOL_OCV_28	SCHEMA AEROGENERATORE TIPO
EOL_OCV_29	SCHEDE OSTACOLO NAVIGAZIONE AEREA
	PROGETTO ELETTRICO
EOL_OEL_01	RELAZIONE TECNICA OPERE ELETTRICHE - IMPIANTO DI CONNESSIONE ALLA RTN
EOL_OEL_02	RELAZIONE IMPIANTI AUSILIARI SSE

EOL_OEL_03	CALCOLI PRELIMINARI IMPIANTI
EOL_OEL_04	PIANTA, PROSPETTI, SEZIONI CABINA UTENTE
EOL_OEL_05	SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO EOLICO E SOTTOSTAZIONE
EOL_OEL_06	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA, PIANTA E SEZIONI SOTTOSTAZIONE MT/AT
EOL_OEL_07	IMPIANTO DI TERRA SOTTOSTAZIONE
EOL_OEL_08	PLANIMETRIA INTERFERENZE CAVIDOTTO MT/AT
EOL_OEL_09	PARTICOLARI TIPOLOGICI RISOLUZIONE INTERFERENZE CON CAVIDOTTO AT
EOL_OEL_10	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO CAVIDOTTO ESTERNO SU CARTA CATASTALE
EOL_OEL_11	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO CAVIDOTTO ESTERNO SU CTR
EOL_OEL_12	PLANIMETRIA INQUADRAMENTO CAVIDOTTO ESTERNO SU ORTOFOTO
	SIA
EOL_SIA_01	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE (S.I.A.)
EOL_SIA_02	SINTESI NON TECNICA S.I.A.
EOL_SIA_03	ALLEGATO FOTOGRAFICO
EOL_SIA_04	ANALISI AREE NON IDONEE D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
EOL_SIA_05	LOCALIZZAZIONE AREE NON IDONEE FER
EOL_SIA_06	ANALISI COMPATIBILITA' LINEE GUIDA (DM 2010) e D.G.R n.59/90
EOL_SIA_07	STUDIO DEGLI IMPATTI CUMULATIVI E DELLA VISIBILITÀ - FOTOINSERIMENTI
EOL_SIA_08	INQUADRAMENTO TERRITORIALE CON L'UBICAZIONE DELL'AREA DI PROGETTO, DELLA VIABILITÀ E DEI CENTRI ABITATI
EOL_SIA_09	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL PARCO EOLICO E DEI PARCHI ESISTENTI NELL'AREA
EOL_SIA_10	CARTA DI CENTRI ABITATI E BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI NELL'AREA DI 50 VOLTE ALTEZZA WTG (Linee Guida DM 2010)
EOL_SIA_11	CARTA DELLA VISIBILITA' GLOBALE DEL PARCO EOLICO - ZVI
EOL_SIA_12	FOTOINSERIMENTI
EOL_SIA_13	VERIFICA DEI FABBRICATI NELL'AREA DI STUDIO
EOL_SIA_14	PLANIMETRIA DISTANZA VERIFICA FABBRICATI
EOL_SIA_15	STUDIO EVOLUZIONE OMBRA (SHADOW FLICKERING)
EOL_SIA_16	CARTA DELLA EVOLUZIONE DELL'OMBRA GIORNALIERA (SHADOW FLICKERING)
EOL_SIA_17	PIANO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO PRELIMINARE
EOL_SIA_18	VALUTAZIONE RISORSA EOLICA E ANALISI DI PRODUCIBILITA'
EOL_SIA_19	RELAZIONE GITTATA MASSIMA
EOL_SIA_20	RELAZIONE IMPATTO ELETTROMAGNETICO
EOL_ACU_01	VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO (ANTE E POST OPERAM)
EOL_ACU_02	VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO PREVISIONALE DI CANTIERE
EOL_ECO_01	RELAZIONE FLORO-FAUNISTICA
EOL_ECO_02	CARTA DELLE AREE PROTETTE
EOL_ECO_03	CARTA DELLA VEGETAZIONE E DELL'USO DEL SUOLO - REINTEPRETAZIONE

EOL_ECO_04	CARTA DEGLI AMBIENTI NATURALI
EOL_ECO_05	REINTERPRETAZIONE DEGLI ECOSISTEMI NELL'AREA DI PROGETTO
EOL_ECO_06	CARTA DEI CORRIDOI ECOLOGICI
EOL_ECO_07	CARTA AREE PERCORSE DAL FUOCO
EOL_ECO_08	VALUTAZIONE D'INCIDENZA AMBIENTALE (VINCA)
EOL_GEO_01	RELAZIONE GEOLOGICA - SISMICA
EOL_GEO_02	RELAZIONE PROVE GEOFISICHE
EOL_GEO_03	CARTA GEOLOGICA
EOL_GEO_04	CARTA GEOMORFOLOGICA
EOL_GEO_05	STRALCIO DELLE PERIMETRAZIONI DEL "PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO"(PAI) - PERICOLO E RISCHIO IDRAULICO
EOL_GEO_06	STRALCIO DELLE PERIMETRAZIONI DEL "PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO"(PAI) - PERICOLO E RISCHIO FRANA
EOL_GEO_07	STRALCIO CARTE TEMATICHE DEL PIANO TUTELA DELLE ACQUE (PTA)
EOL_GEO_08	RELAZIONE GEOTECNICA
EOL_GEO_09	RELAZIONE IDROLOGICA
EOL_GEO_10	RELAZIONE IDRAULICA
EOL_GEO_11	RELAZIONE COMPATIBILITA' PAI, PSFF, PGRA E PTA
EOL_CPA_01	RELAZIONE PAESAGGISTICA
EOL_CPA_02	LETTURA DEL P.P.R. - ASSETTO AMBIENTALE - BENI PAESAGGISTICI
EOL_CPA_03	LETTURA DEL P.P.R. - ASSETTO AMBIENTALE - COMPONENTI DI PAESAGGIO CON VALENZA AMBIENTALE DA CARTA D'USO DEL SUOLO
EOL_CPA_04	LETTURA DEL P.P.R. - ASSETTO AMBIENTALE - AREE DI INTERESSE NATURALISTICO E DI RECUPERO AMBIENTALE
EOL_CPA_05	LETTURA DEL P.P.R. - ASSETTO STORICO CULTURALE - BENI PAESAGGISTICI E BENI IDENTITARI
EOL_CPA_06	LETTURA DEL P.P.R. - ASSETTO INSEDIATIVO - COMPONENTI ASSETTO INSEDIATIVO - RETI INFRASTRUTTURALI
EOL_CPA_07	INQUADRAMENTO DI DETTAGLIO SU CTR BENI PAESAGGISTICI: IMPIANTO EOLICO ED OPERE DI CONNESSIONE
EOL_CPA_08	INQUADRAMENTO DI DETTAGLIO SU CTR COMPONENTI DI PAESAGGIO: IMPIANTO EOLICO ED OPERE DI CONNESSIONE
EOL_CPA_09	INQUADRAMENTO DI DETTAGLIO SU CTR COMPONENTI DEL PAESAGGIO CON VALENZA AMBIENTALE DA CARTA D'USO DEL SUOLO: IMPIANTO EOLICO ED OPERE DI CONNESSIONE
EOL_CPA_10	CARTA DELLE UNITA' DEL PAESAGGIO
EOL_AGR_01	RELAZIONE PEDOAGRONOMICA
EOL_ARC_01	CATALOGO MOPR
EOL_ARC_02	CATALOGO MOSI
EOL_ARC_03	RCG - CARTA COPERTURA DEL SUOLO - CARTA VISIBILITA' DEL SUOLO - DETTAGLIO_RICOGNIZIONI

EOL_ARC_04	VRD - CARTA_RISCHIO
EOL_ARC_05	VRP - CARTA_POTENZIALE
EOL_PMA_01	PIANO DI MONITORAGGIO AVIFAUNISTICO ANTE OPERAM