



REGIONE SICILIA

REGIONE SICILIANA

PROVINCIA DI TRAPANI

COMUNE DI MARSALA



PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE IN AGRO DI MARSALA (TP) IN LOCALITA' C.DA MESSINELLO DI POTENZA COMPLESSIVA DI 56,00 MW DENOMINATO "Marsa-Allah"



PROGETTO DEFINITIVO

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
MRS	PD	P_00	0

ELABORATO				SCALA	
Elenco Elaborati					
Novembre 2021	Prima emissione			MD	LG
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

Richiedente
GRV WIND SICILIA 2 S.r.l.
 Sede Legale: Via Durini 9 , 20122 Milano
 PEC: grvwindsicilia2@legalmail.it
 Cod. Fisc. e P.IVA 11643110965



Progettazione

Sede legale: via Sabotino, 8 - 96013 Carlentini (SR)
 Uffici: via Jonica, 6 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR)
 web: www.antexgroup.it

Responsabile Tecnico
 Arch. Luigi Giocondo

N	TAVOLA	DESCRIZIONE
1	MRS_PD_P_00	ELENCO ELABORATI
2	MRS_PD_P_01	RELAZIONE TECNICA GENERALE
3	MRS_PD_P_02	STIMA DI PRODUCIBILITA' ENERGETICA
4	MRS_PD_P_03	RELAZIONE GEOLOGICA E IDROLOGICA
5	MRS_PD_P_04	RELAZIONE SULLE INDAGINI SISMICHE
6	MRS_PD_P_05	RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE - FONDAZIONE
7	MRS_PD_P_06	RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE - CABINA SSE
8	MRS_PD_P_07	RELAZIONE PRELIMINARE DELLE STRUTTURE -TABULATI DI CALCOLO DELLA FONDAZIONE
9	MRS_PD_P_08	RELAZIONE PRELIMINARE DELLE STRUTTURE -TABULATI DI CALCOLO CABINA SSE
10	MRS_PD_P_09	RELAZIONE SULL'ANALISI DELL'EVOLUZIONE DELL'OMBRA INDOTTA DAGLI AEROGENERATORI (SHADOW FLICHERING)
11	MRS_PD_P_10	CALCOLO MASSIMA GITTATA DEGLI ELEMENTI ROTANTI
12	MRS_PD_P_11	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO DESCRITTIVO
13	MRS_PD_P_12	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO GRAFICO
14	MRS_PD_P_13	CRONOPROGRAMMA
15	MRS_PD_P_14	RELAZIONE DI COMPUTO METRICO
16	MRS_PD_P_15	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
17	MRS_PD_P_16	ANALISI PREZZI
18	MRS_PD_P_17	ELENCO PREZZI
19	MRS_PD_P_18	RIEPILOGO COSTO IMPIANTO
20	MRS_PD_P_19	STIMA DELLA SICUREZZA
21	MRS_PD_P_20	PRIME INDICAZIONI PER LA SICUREZZA
22	MRS_PD_P_21	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
23	MRS_PD_P_22	PIANO DI UTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO
24	MRS_PD_P_23	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE CONNESSE
25	MRS_PD_P_24	PROGETTO DI DISMISSIONE DELL'IMPIANTO
26	MRS_PD_P_25	COROGRAFIA GENERALE
27	MRS_PD_P_26	INQUADRAMENTO TERRITORIALE SU CTR
28	MRS_PD_P_27	INQUADRAMENTO TERRITORIALE SU ORTOFOTO
29	MRS_PD_P_28	PLANIMETRIA VIABILITA' DI ACCESSO
30	MRS_PD_P_29	PLANIMETRIA, PROFILI E SEZIONI VIABILITA' DI PROGETTO
31	MRS_PD_P_30.1	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS01
32	MRS_PD_P_30.2	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS02
33	MRS_PD_P_30.3	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS03
34	MRS_PD_P_30.4	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS04
35	MRS_PD_P_30.5	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS05
36	MRS_PD_P_30.6	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS06
37	MRS_PD_P_30.7	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS07
38	MRS_PD_P_30.8	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS08
39	MRS_PD_P_30.9	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS09
40	MRS_PD_P_30.10	STUDIO PLANOALTIMETRICO MRS10
41	MRS_PD_P_31	PLANIMETRIA DEL TRACCIATO DEL CAVIDOTTO E SEZIONI TIPO
42	MRS_PD_P_32	PLANIMETRIA INTERFERENZE
43	MRS_PD_P_33	SEZIONI TIPO AEROGENERATORI
44	MRS_PD_P_34	FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO 1
45	MRS_PD_P_35	FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO 2
46	MRS_PD_P_36	FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO 3
47	MRS_PD_P_37	FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO 4
48	MRS_PD_P_38	FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO RETE DI TERRA
49	MRS_PD_P_39_1	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DELLE PIAZZOLE DI MONTAGGIO 1/2
50	MRS_PD_P_39_2	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DELLE PIAZZOLE DI MONTAGGIO 2/2

51	MRS_PD_P_40	FABBRICATO STAZIONE DI UTENZA – ELABORATI STRUTTURALI
52	MRS_PD_E_01	RELAZIONE TECNICA OPERE DI UTENZA PER LA CONNESSIONE ALLA RTN
53	MRS_PD_E_02	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DELL'IMPIANTO UTENTE E RTN
54	MRS_PD_E_03	COROGRAFIA STAZIONE AT/MT UTENTE, AREA COMUNE E STAZIONE RTN
55	MRS_PD_E_04	PLANIMETRIA E SEZIONI IMPIANTI DI RETE E RTN
56	MRS_PD_E_05	SEZIONI TIPICO CAVIDOTTI MT
57	MRS_PD_E_06	SCHEMA ELETTRICO A BLOCCHI IMPIANTO
58	MRS_PD_E_07	PLANIMETRIA E SEZIONE ELETTROMECCANICA SSE UTENTE
59	MRS_PD_E_08	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE SSE UTENTE
60	MRS_PD_E_09	SCHEMA RETE FIBRA OTTICA
61	MRS_PD_E_10	CANCELLO SSEU E CHIOSCO SE
62	MRS_PD_E_11	SCHEMA ELETTRICO MT AEROGENERATORI
63	MRS_PD_E_12	SCHEMATICO AEROGENERATORI
64	MRS_PD_E_13	SEZIONI TIPICO CAVIDOTTI AT
65	MRS_PD_E_14	RELAZIONE TECNICA CALCOLI PRELIMINARI DEGLI IMPIANTI
66	MRS_PD_E_15	RELAZIONE TECNICA SSEU SISTEMA DI POTENZA PER LA CONNESSIONE DEGLI AEROGENERATORI ALLA RTN
67	MRS_PD_E_16	RELAZIONE TECNICA VALUTAZIONE CEM SSEU & CAVIDOTTI MT
68	MRS_PD_E_17	VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI ESPOSIZIONE AI CAMPI ELETTROMAGNETICI
69	MRS_PD_E_18	RELAZIONE TECNICA CAVIDOTTI AT
70	MRS_PD_E_19	RELAZIONE TECNICA VALUTAZIONE CEM CAVIDOTTI AT
71	MRS_PD_A_01	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
72	MRS_PD_A_02	RELAZIONE PAESAGGISTICA
73	MRS_PD_A_03	MAPPE DI VISIBILITA' TEORICA
74	MRS_PD_A_04	ANALISI DEL PAESAGGIO
75	MRS_PD_A_05	TAVOLA DI STUDIO DELLE INTERVISIBILITA' E DELLE FREQUENTAZIONE
76	MRS_PD_A_06	ANALISI DI INTERVISIBILITA'
77	MRS_PD_A_07	INSERIMENTO PAESAGGIO (FOTOSIMULAZIONI)
78	MRS_PD_A_08	RELAZIONE PEDOAGRONOMICA
79	MRS_PD_A_09	RELAZIONE FLOROFANISTICA
80	MRS_PD_A_10	ELABORATI TIPOLOGICI PER I DIVERSI INTERVENTI DI MITIGAZIONE
81	MRS_PD_A_11	STUDIO DI FATTIBILITA' ACUSTICA
82	MRS_PD_A_12	RELAZIONE ARCHEOLOGICA
83	MRS_PD_A_13	CARTA ARCHEOLOGICA
84	MRS_PD_A_14	FOTOSIMULAZIONI CUMULATIVE
85	MRS_PD_A_15	CARTA DELLE AREE PERCORSE DAL FUOCO
86	MRS_PD_A_16	CARTA FORESTALE -D.lgs 227/01
87	MRS_PD_A_17	CARTA FORESTALE L.R. 16/96
88	MRS_PD_A_18	VINCOLO IDROGEOLOGICO Ex R.D. 3267/1923
89	MRS_PD_A_19	COMPONENTI DEL PAESAGGIO - Piano Paesaggistico Prov. TP
90	MRS_PD_A_20	BENI PAESAGGISTICI - Piano Paesaggistico Prov. TP
91	MRS_PD_A_21	REGIMI NORMATIVI - Piano Paesaggistico Prov. TP
92	MRS_PD_A_22	PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO - Geomorfologia
93	MRS_PD_A_23	PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO - Idraulica
94	MRS_PD_A_24	PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO - Dissesti
95	MRS_PD_A_25	CARTA NATURA 2000 - Habitat
96	MRS_PD_A_26	PIANO CAVE REGIONE SICILIA
97	MRS_PD_A_27	CARTA RETE ECOLOGICA SICILIANA
98	MRS_PD_A_28	CARTA DELL'USO DEI SUOLI
99	MRS_PD_A_29	CARTA della sensibilità ecologica
100	MRS_PD_A_30	CARTA della Pressione Antropica
101	MRS_PD_A_31	CARTA della Fragilità Ambientale

102	MRS_PD_A_32	CARTA del Valore Ecologico
103	MRS_PD_A_33	TAVOLA RETE NATURA 2000 (SIC_ZPS_ZSC)
104	MRS_PD_A_34	TAVOLA DEI GEOSITI
105	MRS_PD_A_35	TAVOLA PARCHI E RISERVE
106	MRS_PD_A_36	TAVOLA AREE IMPORTATI AVIFAUNA (IBA)
107	MRS_PD_A_37	CARTA DELL'USO DEI SUOLI Corine Land Cover
108	MRS_PD_A_38	AREE ECOLOGICAMENTE OMOGENEE
109	MRS_PD_A_39	CARTA SULLA SENSIBILITA' ALLA DESERTIFICAZIONE
110	MRS_PD_A_40	CLASSI INVENTARIALI
111	MRS_PD_A_41	ZONE UMIDE DI IMPORTANZA INTERNAZIONALE (RAMSAR)
112	MRS_PD_A_42	TAVOLA DELLE DISTANZE DAI CENTRI ABITATI
113	MRS_PD_A_43	ESTRATTO PRG Comune di Marsala
114	MRS_PD_A_44	SINTESI NON TECNICA DELLO STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
115	MRS_PD_A_45	PIANO GESTIONE RIFIUTI
116	MRS_PD_A_46	PIANO MONITORAGGIO AMBIENTALE
117	MRS_PD_A_47	RELAZIONE PER L'ISTANZA DI VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (V.INC.A.)
118	MRS_PD_A_48	TAVOLA DI VERIFICA ALTERNATIVE - VIABILITA' INTERNE AL PARCO