

Regione
Calabria



Comune di
Mesoraca



Committente:

ESC WIND S.R.L.
Piazza Europa, 14
87100 Cosenza - Italy
P.IVA: 03884610787

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "MESORACA"

Elaborato:

Elenco Elaborati

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA
E-MES	G	EG	RE	00	

NOME FILE: **E-MES-G-EG-RE-00_Elenco Elaborati**

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Rev:	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	FEBBRAIO 2024	PRIMA EMISSIONE	GEMSA PRO	GEMSA PRO	ESC WIND S.R.L.

G	Nome Elaborato	Scala
	1 GENERALE	
E-MES-G-EG-EE-00	Elenco elaborati	---
E-MES-G-EG-RE-01	Relazione generale	---
E-MES-G-EG-RE-02	Certificati di destinazione urbanistica	---
	Elaborati generali	
E-MES-G-EG-PG-01	Localizzazione geografica	1:50.000
E-MES-G-EG-PG-02	Layout aerogeneratori su IGM	1:25.000
E-MES-G-EG-PG-03	Layout aerogeneratori su ortofoto	1:20.000
E-MES-G-EG-PG-04.1	Inquadramento generale su CTR _TAV 1	1:10.000
E-MES-G-EG-PG-04.2	Inquadramento generale su CTR _TAV 2	1:10.000
E-MES-G-EG-PG-04.3	Inquadramento generale su CTR _TAV 3	1:10.000
E-MES-G-EG-PG-05	Layout aerogeneratori alternativi	1:10.000
E-MES-G-EG-DT-01	Modello Aerogeneratore	1:1.000
	2 PROGETTO CIVILE	
	GEOMETRIE TIPO	
E-MES-P-VB-DT-01	Planimetria piazzola tipo aerogeneratore	1:1000
E-MES-P-VB-DT-02	Sezioni tipo piattaforma stradale	1:50
	CARTOGRAFIA DI PROGETTO	
E-MES-P-CP-PR-01	Rilievo topografico Tav 01	1:2000
E-MES-P-CP-PR-02	Rilievo topografico Tav 02	1:2000
E-MES-P-CP-PR-03	Rilievo topografico Tav 03	1:2000
E-MES-P-CP-PR-04	Rilievo topografico-Tav 04	1:2000
E-MES-P-CP-PR-05	Rilievo topografico-Tav 05	1:2000
E-MES-P-CP-PR-06	Rilievo topografico-Tav 06	1:2000
E-MES-P-CP-PR-07	Rilievo topografico-Tav 07	1:2000
E-MES-P-CP-PR-08	Rilievo topografico-Tav 08	1:2000
E-MES-P-CP-PR-09	Rilievo topografico-Tav 09	1:2000
E-MES-P-CP-PR-10	Rilievo topografico-Tav 10	1:2000
	VIABILITA'	
	Inquadramenti generali	
E-MES-P-VB-PG-01	Quadro di Unione viabilità di progetto Tav.1	1:10.000
	Planimetrie di progetto	
E-MES-P-VB-PP-01	Planimetria di progetto Tav 01	1:1000
E-MES-P-VB-PP-02	Planimetria di progetto Tav 02	1:1000
E-MES-P-VB-PP-03	Planimetria di progetto Tav 03	1:1000
E-MES-P-VB-PP-04	Planimetria di progetto Tav 04	1:1000
E-MES-P-VB-PP-05	Planimetria di progetto Tav 05	1:1000
E-MES-P-VB-PP-06	Planimetria di progetto Tav 06	1:1000
E-MES-P-VB-PP-07	Planimetria di progetto Tav 07	1:1000
E-MES-P-VB-PP-08	Planimetria di progetto Tav 08	1:1000
E-MES-P-VB-PP-09	Planimetria di progetto Tav 09	1:1000
E-MES-P-VB-PP-10	Planimetria di progetto Tav 10	1:1000
E-MES-P-VB-PP-11	Planimetria di progetto Tav 11	1:1000
E-MES-P-VB-PP-12	Planimetria di progetto Tav 12	1:1000
E-MES-P-VB-PP-13	Planimetria di progetto Tav 13	1:1000
	Planimetrie - Interventi Puntuali	
E-MES-P-IN-PP-01	Planimetria particolareggiata interventi puntuali viabilità esistente	1:1.000
	VIABILITA' - Profili longitudinali	
E-MES-P-VB-FP-01	Profilo longitudinale Asse M01	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-02	Profilo longitudinale Asse M02	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-03	Profilo longitudinale Asse M03	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-04	Profilo longitudinale Asse M04	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-05	Profilo longitudinale Asse M05	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-06	Profilo longitudinale Asse M06	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-07	Profilo longitudinale Asse M07	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-08	Profilo longitudinale Asse M08	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-09	Profilo longitudinale Asse M09	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-10	Profilo longitudinale Asse M10	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-11	Profilo longitudinale Asse M11	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-12	Profilo longitudinale Asse M12	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-13	Profilo longitudinale Asse M13	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-14	Profilo longitudinale Asse M14	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-15	Profilo longitudinale Asse 01_AD	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-16	Profilo longitudinale Asse 03_AD	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-17	Profilo longitudinale Asse 04_AD	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-18	Profilo longitudinale Asse 05_AD	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-19	Profilo longitudinale Asse 06_AD	1:1000/1:100
E-MES-P-VB-FP-20	Profilo longitudinale Asse 02_Tav.1	1:1000/1:100

E-MES-P-VB-FP-21	Profilo longitudinale Asse 02_Tav.2	1:1000/1:100
	Sezioni trasversali	
E-MES-P-VB-SZ-01	Sezioni trasversali Asse M01	1:200
E-MES-P-VB-SZ-02	Sezioni trasversali Asse M02	1:200
E-MES-P-VB-SZ-03	Sezioni trasversali Asse M03	1:200
E-MES-P-VB-SZ-04	Sezioni trasversali Asse M04	1:200
E-MES-P-VB-SZ-05	Sezioni trasversali Asse M05	1:200
E-MES-P-VB-SZ-06	Sezioni trasversali Asse M06	1:200
E-MES-P-VB-SZ-07	Sezioni trasversali Asse M07	1:200
E-MES-P-VB-SZ-08	Sezioni trasversali Asse M08	1:200
E-MES-P-VB-SZ-09	Sezioni trasversali Asse M09	1:200
E-MES-P-VB-SZ-10	Sezioni trasversali Asse M10	1:200
E-MES-P-VB-SZ-11	Sezioni trasversali Asse M11	1:200
E-MES-P-VB-SZ-12	Sezioni trasversali Asse M12	1:200
E-MES-P-VB-SZ-13	Sezioni trasversali Asse M13	1:200
E-MES-P-VB-SZ-14	Sezioni trasversali Asse M14	1:200
E-MES-P-VB-SZ-15	Sezioni trasversali Asse 1_AD	1:200
E-MES-P-VB-SZ-16	Sezioni trasversali Asse 03_AD	1:200
E-MES-P-VB-SZ-17	Sezioni trasversali Asse 04_AD	1:200
E-MES-P-VB-SZ-18	Sezioni trasversali Asse 05_AD	1:200
E-MES-P-VB-SZ-19	Sezioni trasversali Asse 06_AD	1:200
E-MES-P-VB-SZ-20	Sezioni trasversali Asse 02	1:200
E-MES-P-VB-SZ-21	Sezioni trasversali Intervento 1	1:200
E-MES-P-VB-SZ-22	Sezioni trasversali Intervento 2	1:200
E-MES-P-VB-SZ-23	Sezioni trasversali Intervento 3	1:200
E-MES-P-VB-SZ-24	Sezioni trasversali Intervento 4	1:200
E-MES-P-VB-SZ-25	Sezioni trasversali Intervento 5	1:200
E-MES-P-VB-SZ-26	Sezioni trasversali Area SET	1:200
	IDRAULICA	
E-MES-P-ID-RE-01	Relazione Idraulica	---
E-MES-P-ID-PP-01	Planimetria Idraulica Tav.01	1:1000
E-MES-P-ID-PP-02	Planimetria Idraulica - Tav.02	1:1000
E-MES-P-ID-PP-03	Planimetria Idraulica - Tav.03	1:1000
E-MES-P-ID-PP-04	Planimetria Idraulica - Tav.04	1:1000
E-MES-P-ID-PP-05	Planimetria Idraulica - Tav.05	1:1000
E-MES-P-ID-PP-06	Planimetria Idraulica-Tav.06	1:1000
E-MES-P-ID-PP-07	Planimetria Idraulica - Tav.07	1:1000
E-MES-P-ID-PP-08	Planimetria Idraulica - Tav.08	1:1000
E-MES-P-ID-PP-09	Planimetria Idraulica - Tav.09	1:1000
E-MES-P-ID-PP-10	Planimetria Idraulica - Tav.10	1:1000
E-MES-P-ID-PP-11	Planimetria Idraulica - Tav.11	1:1000
E-MES-P-ID-PP-12	Planimetria Idraulica - Tav.12	1:1000
E-MES-P-ID-PP-13	Planimetria Idraulica - Tav.13	1:1000
E-MES-P-ID-DC-01	Particolari Costruttivi idraulici	Varie
	CATASTO ED ESPROPRI	
	Inquadramenti generali	
E-MES-P-CP-PC-01	Inquadramento generale su fogli catastali	1:20.000
	Planimetrie catastali	
E-MES-P-CE-PC-01	Planimetria catastale-Tav.1	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-02	Planimetria catastale-Tav.2	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-03	Planimetria catastale-Tav.3	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-04	Planimetria catastale-Tav.4	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-05	Planimetria catastale-Tav.5	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-06	Planimetria catastale-Tav.6	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-07	Planimetria catastale-Tav.7	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-08	Planimetria catastale-Tav.8	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-09	Planimetria catastale-Tav.9	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-10	Planimetria catastale-Tav.10	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-11	Planimetria catastale-Tav.11	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-12	Planimetria catastale-Tav.12	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-13	Planimetria catastale-Tav.13	1:2.000
E-MES-P-CE-PC-14	Planimetria catastale-Tav.14	1:2.000
	Piano Particellare d'Esproprio	
E-MES-P-CE-PE-01	Piano particellare d'Esproprio-TAV.1	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-02	Piano particellare d'Esproprio-TAV.2	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-03	Piano particellare d'Esproprio-TAV.3	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-04	Piano particellare d'Esproprio-TAV.4	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-05	Piano particellare d'Esproprio-TAV.5	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-06	Piano particellare d'Esproprio-TAV.6	1:2.000

E-MES-P-CE-PE-07	Piano particellare d'Esproprio-TAV.7	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-08	Piano particellare d'Esproprio-TAV.8	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-09	Piano particellare d'Esproprio-TAV.9	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-10	Piano particellare d'Esproprio-TAV.10	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-11	Piano particellare d'Esproprio-TAV.11	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-12	Piano particellare d'Esproprio-TAV.12	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-13	Piano particellare d'Esproprio-TAV.13	1:2.000
E-MES-P-CE-PE-14	Piano particellare d'Esproprio-TAV.14	1:2.000
E-MES-P-CE-RE-01	Elenco ditte	---
E-MES-P-CE-RE-02	Quantificazione aree	---
E-MES-P-CE-RE-03	Perizia giurata di stima dei beni da espropriare o asservire	---
E-MES-P-CE-RE-04	Tabelle indennità d'esproprio	---
	VISIBILITA'	
E-MES-P-VI-MS-01	Schede ostacoli verticali	---
E-MES-P-VI-RE-01	Relazione segnalazione cromatica e luminosa	---
	ANEMOLOGIA	
E-MES-P-AN-RE-01	Studio anemologico	---
	ARCHEOLOGIA	
E-MES-A-VC-26	Catalogo MOSI	-
E-MES-A-VC-27	Dettaglio VRP	-
E-MES-A-VC-28	Dettaglio VRD	-
E-MES-A-VC-29	Carta della copertura dei suoli	-
E-MES-A-VC-30	Carta della visibilità dei suoli	-
E-MES-A-VC-31	MOPR e dettaglio ricognizioni	-
E-MES-A-VC-46	Template GNA	-
	3 PROGETTO ELETTRICO	
E-MES-E-EG-RE-01	Relazione opere elettriche	---
E-MES-E-EG-RE-02	Relazione Campi Elettromagnetici	---
E-MES-E-EG-PG-01	Tracciato di rete MT su CTR	---
E-MES-E-EG-PG-02	Schema circuiti	---
E-MES-E-EG-DC-01	Schema unifilare rete MT	---
E-MES-E-EG-DC-02	Sezione cavidotti MT	---
E-MES-E-SE-DT-01	Schema unifilare impianti utente e RTN	---
E-MES-E-SE-DT-02	Planimetria e sezione SET	---
E-MES-E-SE-DT-03	Schema a blocchi FO	---
E-MES-E-SE-DT-04	Stallo TERNA 150 KV	---
E-MES-E-SE-DT-05	Edificio SET	---
E-MES-E-SE-DT-06	Recinzione tipo SET	---
	4 PARTE ECONOMICA E PRESTAZIONALE	
	COMPUTI ED ESECUZIONE DEI LAVORI	
E-MES-C-EG-EC-01	Computo metrico estimativo	---
E-MES-C-EG-EC-02	Quadro economico	---
E-MES-C-EG-EC-03	Cronoprogramma	---
	DISMISSIONE E RIPRISTINO	
E-MES-C-EG-RE-01	Piano di dismissione e ripristino	---
E-MES-C-EG-RE-02	Computo metrico opere dismissione e ripristino	---
	5 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	
	AMBIENTE	
	Relazioni	
E_MES-A-RE-1	Sintesi non tecnica	---
E-MES-A-RE-2	Studio di impatto ambientale	---
E-MES-A-RE-3	Studio Incidenza Ambientale - Modulo screening	---
E-MES-A-RE-4	Relazione paesaggistica	---
E-MES-A-RE-5	Relazione geologica	---
E-MES-A-RE-6a	Relazione di Assoggettabilità alla VPIA Parte I	---
E-MES-A-RE-6b	Relazione di Assoggettabilità alla VPIA Parte II	---
E-MES-A-RE-6c	Relazione di Assoggettabilità alla VPIA Parte III	---
E-MES-A-RE-7	Report shadow flickering	---
E-MES-A-RE-8	Piano Preliminare di utilizzo del materiale di scavo	---
E-MES-A-RE-9	Studio acustico	---
E-MES-A-RE-10	Studio vibrazionale	---
E-MES-A-RE-11	Relazione pedo-agronomica	---
E-MES-A-RE-12	Piano di Monitoraggio Ambientale	---
E-MES-A-RE-13	Relazione mitigazioni e valorizzazioni ambientali	---
	Elaborati grafici	
E-MES-A-VC-1	Inquadramento generale su ctr - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-2	Inquadramento generale su ctr - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-3	Corografia generale su ortofoto con indicazione rete stradale - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-4	Corografia generale su ortofoto con indicazione rete stradale - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-5	Carta dei vincoli (42/2004) - layout aerogeneratori	1:20.000

E-MES-A-VC-6	Carta dei vincoli (42/2004) - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-7	Carta delle aree non idonee - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-8	Carta delle aree non idonee - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-9	Carta dei siti di interesse conservazionistico	1:50.000
E-MES-A-VC-10	Carta uso del suolo - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-11	Carta uso del suolo - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-12	Carta della vegetazione - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-13	Carta della vegetazione - layout Stazione elettrica	1:20.000
E-MES-A-VC-14	Carta del reticolo idrografico	1:50.000
E-MES-A-VC-15	Struttura del paesaggio	1:20.000
E-MES-A-VC-16	Fotoinserimenti	-
E-MES-A-VC-17	Pianificazione comunale - layout aerogeneratori	1:20.000
E-MES-A-VC-18	Impianti FER limitrofi	1:50.000
E-MES-A-VC-19	Morfologica del territorio – Digital Terrian Model	1:50.000
E-MES-A-VC-20	Carta intervisibilità teorica aerogeneratori in progetto	1:20.000
E-MES-A-VC-21	Carta intervisibilità teorica - effetto cumulo	1:175.000
E-MES-A-VC-22	Curve di isolivello acustico del campo eolico nella fase di funzionamento	1:20.000
E-MES-A-VC-23	Curve di isolivello acustico del campo eolico nella fase di costruzione	1:20.000
E-MES-A-VC-24	Carta dello shadow flickering	1:20.000
E-MES-A-VC-25	Inquadramento territoriale con carta dei siti archeologici e dei regimi normativi	-
E-MES-A-VC-32	Carta geologica ed idrogeologica - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-33	Carta geologica ed idrogeologica - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-34	Carta dei dissesti PAI IFFI - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-35	Carta dei dissesti PAI IFFI - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-36	Carta della pericolosità da frana PAI - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-37	Carta della pericolosità da frana PAI - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-38	Carta della pericolosità idraulica PGRA - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-39	Carta della pericolosità idraulica PGRA - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-40	Carta della pericolosità idraulica PAI - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-41	Carta della pericolosità idraulica PAI - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-42	Carta del rischio idraulico PGRA - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-43	Carta del rischio idraulico PGRA - layout Stazione elettrica	1:10.000
E-MES-A-VC-44	Carta del rischio idraulico PAI - layout aerogeneratori	1:10.000
E-MES-A-VC-45	Carta del rischio idraulico PAI - layout Stazione elettrica	1:10.000