



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI POTENZA  
 COMUNE DI MONTEMILONE  
 COMUNE DI VENOSA



# AUTORIZZAZIONE UNICA

## ex. d.lgs. 387/03

Progetto Definitivo per la realizzazione del parco eolico "SERRA LONGA" e relative opere connesse nel comune di VENOSA e MONTEMILONE (Pz)

Titolo elaborato

**Elenco elaborati**

Codice elaborato

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0375	A	R00	A

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Scala

—

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Giugno 2021	Prima emissione	GDS	GDS	GMA

Proponente

**Crono Rinnovabili s.r.l.**

Largo Augusto 3  
20122 Milano



Progettazione



**F4 Ingegneria srl**

Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico  
(ing. Giovanni DI SANTO)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).



Comm	Fase	Cod	Rev	Titolo	Scala
F0375	A	R00	A	A.0 Elenco elaborati	
<b>PROGETTO DEFINITIVO - RELAZIONI</b>					
F0375	A	R01	A	A.1 - Relazione generale	-
F0375	A	R02	A	A.2 - Relazione geologica	-
F0375	A	R03	A	A.2.1 - Report di fine campagna	-
F0375	A	T01	A	A.16.a.7 - Planimetria Ubicazione Indagini Geognostiche	varie
F0375	A	T02	A	A.16.a.8 - Carta Geologica	varie
F0375	A	T03	A	A.16.a.9 - Carta Geomorfologica	varie
F0375	A	T04	A	A.16.a.10 - Carta Idrogeologica	varie
F0375	A	T05	A	A.16.a.11 - Profili geologici	varie
F0375	A	T06	A	A.16.a.11.1 - Carta della microzonazione sismica	varie
F0375	A	T07	A	A.16.a.11.2 - Carta di sintesi finale della criticità e della pericolosità geologica e geomorfologica	varie
F0375	A	R04	A	A.3 - Relazione idrologica e idraulica	-
F0375	A	R05	A	A.4.0 - Relazione archeologica	-
F0375	A	T08	A	A.4.1 - Carta delle presenze archeologiche	35000
F0375	A	T09	A	A.4.2.a - A.4.2.b - A.4.2.c - Carta dell'uso del suolo	10000
F0375	A	T10	A	A.4.3.a - A.4.4.b - A.4.4.c - Carta della visibilità e delle UUTT	10000
F0375	A	T11	A	A.4.4.a - Carta del rischio archeologico	35000
F0375	A	R06	A	202001822_PTO_08-00 - Relazione generale opere utente e di rete	-
<b>F0375</b>	<b>A</b>	<b>R07</b>	<b>A</b>	<b>A.5 - Studio anemologico</b>	-
F0375	A	R08	A	A.6 - Studio previsionale di impatto acustico	-
F0375	A	R09	A	A.7 – Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti	-
F0375	A	R10	A	A.8 – Studio sugli effetti dello shadow flickering	-
F0375	A	R11	A	A.9 - Relazione tecnica impianto eolico	-
F0375	A	R12	A	A.10 - Relazione tecnica delle opere architettoniche	-
F0375	A	R13	A	A.11 - Relazione preliminare sulle strutture	-
F0375	A	R14	A	A.12 - Relazione tecnica specialistica sull'impatto elettromagnetico	-
F0375	A	R15	A	A.13 - Piano particellare di esproprio descrittivo	-
F0375	A	R16	A	A.14 - Cronoprogramma	-
F0375	A	R17	A	A.15 - Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	-
<b>PROGETTO DEFINITIVO - ELABORATI GRAFICI</b>					
F0375	A	T12	A	A.16.a.1 - Corografia di inquadramento dell'area	50000
F0375	A	T13	A	A.16.a.2 - Stralcio dello strumento urbanistico generale o attuativo	25000
F0375	A	T14	A	A.16.a.3 - Corografia generale	10000
F0375	A	T15	A	A.16.a.4.1 - Carta dei vincoli dell'area - Vincoli paesaggistici e storico-architettonici	varie
F0375	A	T16	A	A.16.a.4.2 - Carta dei vincoli dell'area - Vincoli naturalistici ed ambientali	varie
F0375	A	T17	A	A.16.a.5 / A.16.a.6 / A.16.b.1 / A.16.b.5 - Carta con localizzazione georeferenziata	25000
F0375	A	T18	A	A.16.a.12 - Corografia dei bacini	varie

F0375	A	T19	A	A.16.a.13 / A.16.a.14 - Planimetrie stradali e profili longitudinali	500
F0375	A	T20	A	A.16.a.15 - Planimetria generale aree oggetto dell'intervento: stato di fatto	5000
F0375	A	T21	A	A.16.a.16 / A.16.a.18 - Planimetria catastale e particellare grafico delle aree oggetto di intervento	2000
F0375	A	T22	A	A.16.a.17 - Sezioni trasversali della viabilità di progetto	200
F0375	A	T23	A	A.16.a.19 / A.16.b.6 - Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	2000
F0375	A	T24	A	A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze	2000
F0375	A	T25	A	A.16.a.21 - Planimetria della sistemazione finale del sito	500
F0375	A	T26	A	A.16.b.2 / A.16.b.3 / A.16.b.8 - Sezione tipo degli aerogeneratori, disegni architettonici e particolari di ancoraggio	varie
F0375	A	T27	A	202001822_PTO_07-00 - Schema unifilare AT/MT	n.a.
F0375	A	T28	A	A.16.b.7 - Schemi elettrici impianto eolico	-
F0375	A	T29	A	202001822_PTO_01-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Carta Tecnica Regionale (CTR)	2000
F0375	A	T30	A	202001822_PTO_02-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Mappa Catastale	1000
F0375	A	T31	A	202001822_PTO_03-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Ortofoto	2000
F0375	A	T32	A	202001822_PTO_04-00 Pianta, sezione e prospetti della stazione utente di trasformazione AT/MT	100
F0375	A	T33	A	202001822_PTO_05-00 Pianta e sezione dello stallo RTN ipotizzato ed ubicato nella futura SE RTN di "Montemilone"	varie
F0375	A	T34	A	202001822_PTO_06-00 Pianta e sezioni del sistema di sbarre di raccolta AT	varie
F0375	A	T35	A	A.16.d.2 - Elaborati tipologici per i diversi interventi di mitigazione	100
F0375	A	T36	A	A.16.a.4.3 - Carta dei vincoli dell'area - Vincolo idrogeologico	20000
<b>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE</b>					
F0375	B	R01	A	A.17.1 - Studio di Impatto Ambientale	-
F0375	B	R02	A	A.17.2 - Studio di Impatto Ambientale - Sintesi non tecnica	-
F0375	B	R03	A	A.17.3 - Studio di Impatto Ambientale - Piano di Monitoraggio Ambientale	-
F0375	B	R04	A	A.17.4 - Studio di inquadramento su avifauna e chiroteri	-
<b>ALTRI STUDI SPECIALISTICI</b>					
F0375	C	R01	A	A.18 - Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti	-
F0375	C	R02	A	A.19.0 - Relazione specialistica sulla componente paesaggio	-

F0375	C	T01	A	A.19.1 - Carta dell'intervisibilità	50000
F0375	C	T02	A	A.19.2 - Carta dell'intervisibilità cumulata	100000
F0375	C	T03	A	A.19.3 - Carta dei vincoli paesaggistici - Buffer 50 Htot	50000
F0375	C	T04	A	A.19.4 - Carta dei vincoli paesaggistici - Area parco	10000
F0375	C	T05	A	A.19.5 - Mappa dell'impatto paesaggistico	90000
F0375	C	T06	A	A.19.6 - Fotoinserimenti	-
F0375	C	T07	A	A.19.7 - Carta delle aree protette	50000
F0375	C	R03	A	A.21 - Computo metrico estimativo	-
F0375	C	R04	A	A.22 - Quadro economico	-
F0375	C	R05	A	B - Piano di gestione e manutenzione dell'impianto	-
F0375	C	R06	A	C - Progetto di dismissione dell'impianto	-
<b>ALTRA DOCUMENTAZIONE</b>					
F0375	D	R01	A	A.23 - Prime indicazioni sulla sicurezza	-
F0375	D	R02	A	A.24 - Elenco norme ed Enti competenti	-
F0375	D	R03	A	A.25 - Relazione sugli ostacoli verticali per la navigazione aerea	-
F0375	W	R01	A	Monitoraggio avifauna ante operam Report trimestrale 1/4 (ott-dic 2020)	-
F0375	W	R02	A	Monitoraggio avifauna ante operam Report trimestrale 2/4 (gen-mar 2021)	-
<b>OPERE DI UTENTE E DI RETE</b>					
F0375	E	T01	A	202001822_PTO_01-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Carta Tecnica Regionale (CTR)	2000
F0375	E	T02	A	202001822_PTO_02-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Mappa Catastale	1000
F0375	E	T03	A	202001822_PTO_03-00 Inquadramento territoriale delle opere di connessione su Ortofoto	2000
F0375	E	T04	A	202001822_PTO_04-00 Pianta, sezione e prospetti della stazione utente di trasformazione AT/MT	100
F0375	E	T05	A	202001822_PTO_05-00 Pianta e sezione dello stallo RTN ipotizzato ed ubicato nella futura SE RTN di "Montemilone"	varie
F0375	E	T06	A	202001822_PTO_06-00 Pianta e sezioni del sistema di sbarre di raccolta AT	varie
F0375	E	T07	A	202001822_PTO_07-00 - Schema unifilare AT/MT	n.a.
F0375	E	R01	A	202001822_PTO_08-00 - Relazione generale	-