



REGIONE PUGLIA
Provincia di BT
(Barletta-Andria-Trani)
TRINITAPOLI



OGGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO
NEL COMUNE DI TRINITAPOLI IN LOCALITA' CHIAVICELLA
GRANDE

COMMITTENTE

Q-ENERGY RENEWABLES 2 S.r.l.

Via Vittor Pisani, 8/a - 20124 Milano (MI)
PEC: q-energyrenewables2srl@legalmail.it
P.IVA: 12490070963

PROGETTAZIONE

Codice Commessa PHEEDRA: 23_06_EO_TRT



PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90
74121 - Taranto
Tel. 099.7722302 - Fax 099.9870285
e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

Direttore Tecnico: **Dott. Ing. Angelo Micolucci**



01	GIUGNO 2023	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

OGGETTO DELL'ELABORATO

ELENCO DOCUMENTI

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO					NOME FILE	FOGLI
		SOC.	DISC.	TIPO DOC.	PROG.	REV.		
A4	-	TRT	GEN	EEL	000	01	TRT-GEN-EEL-000_01	

ELENCO ELABORATI

IMPIANTO	DISCIPLINA	TIPO DOCUMENTO	N	REV	NOME FILE	NOME ELABORATO	SCALA
TRT	GEN	EEL	000	01	000_TRT-GEN-EEL-000_01	Elenco documenti	-
PROGETTO DEFINITIVO							
TRT	CIV	REL	001	01	001_TRT-CIV-REL-001_01	Relazione descrittiva - Elenco opere in progetto dettagliato in premessa	-
TRT	CIV	REL	002	01	002_TRT-CIV-REL-002_01	Relazione tecnica - Elenco opere in progetto dettagliato in premessa	-
TRT	CIV	TAV	003	01	003_TRT-CIV-TAV-003_01	Inquadramento geografico - IGM 50K	1:50.000
TRT	CIV	TAV	004	01	004_TRT-CIV-TAV-004_01	Inquadramento territoriale - IGM 25K	1:25.000
TRT	CIV	TAV	005	01	005_TRT-CIV-TAV-005_01	Inquadramento su ortofoto	1:25.000
TRT	CIV	TAV	006	01	006_TRT-CIV-TAV-006_01	Inquadramento su CTR	1:5.000
TRT	CIV	TAV	007	01	007_TRT-CIV-TAV-007_01	Layout impianto - Sovrapposizione su Ortofoto - Piste di accesso e cavidotti	1:5.000
TRT	CIV	TAV	008	01	008_TRT-CIV-TAV-008_01	Layout impianto- Sovrapposizione su mappa catastale - Piste di accesso e cavidotti	-
TRT	CIV	TAV	009	01	009_TRT-CIV-TAV-009_01	Layout impianto - Sovrapposizione su strumento urbanistico	1:25.000
TRT	CIV	TAV	010	01	010_TRT-CIV-TAV-010_01	Inquadramento su PPTR (3 tavole)	1:25.000
TRT	CIV	TAV	011	01	011_TRT-CIV-TAV-011_01	Tavola di dettaglio distanze tra aerogeneratori	1:25.000
TRT	CIV	REL	012	01	012_TRT-CIV-REL-012_01	Relazione di calcolo degli impianti elettrici	-
TRT	CIV	TAV	013a	01	013a_TRT-CIV-TAV-013a_01	Particolari costruttivi - Fondazione e aree di installazione dell'aerogeneratore	varie
TRT	CIV	TAV	013b	01	013b_TRT-CIV-TAV-013b_01	Particolari costruttivi - Edificio Utente	1:50
TRT	CIV	TAV	013c	01	013c_TRT-CIV-TAV-013c_01	Particolari costruttivi - Impianti di videosorveglianza	-
TRT	CIV	TAV	013d	01	013d_TRT-CIV-TAV-013d_01	Particolari costruttivi - Sezioni strade e cavidotti	-
TRT	CIV	TAV	013e	01	013e_TRT-CIV-TAV-013e_01	Particolari costruttivi - Tipico aerogeneratore	1:50
TRT	CIV	TAV	014	01	014_TRT-CIV-TAV-014_01	Particolare di connessione alla SE (2 tavole)	1:1.000
TRT	CIV	TAV	015	01	015_TRT-CIV-TAV-015_01	Stallo AT di consegna TERNA: Planimetrie e profilo elettromeccanico	1:100
TRT	CIV	TAV	016	01	016_TRT-CIV-TAV-016_01	Schema unifilare collegamenti elettrici	-
TRT	CIV	TAV	017	01	017_TRT-CIV-TAV-017_01	Studio degli attraversamenti	-
TRT	CIV	REL	018	01	018_TRT-CIV-REL-018_01	Relazione di calcolo preliminare sulle strutture	-
TRT	CIV	REL	019	01	019_TRT-CIV-REL-019_01	Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza	-
TRT	CIV	REL	020	01	020_TRT-CIV-REL-020_01	Disciplinare prestazionale degli elementi tecnici	-
TRT	CIV	REL	021a	01	021a_TRT-CIV-REL-021a_01	Computo metrico estimativo	-
TRT	CIV	REL	021b	01	021b_TRT-CIV-REL-021b_01	Quadro economico	-
TRT	CIV	REL	021c	01	021c_TRT-CIV-REL-021c_01	Cronoprogramma	-
TRT	CIV	REL	021d	01	021d_TRT-CIV-REL-021d_01	Elenco e analisi prezzi	-
TRT	CIV	REL	022	01	022_TRT-CIV-REL-022_01	Piano di dismissione del parco eolico	-
TRT	CIV	REL	023	01	023_TRT-CIV-REL-023_01	Relazione geologica e sismica e studio di compatibilità idrogeologica	-
TRT	CIV	REL	024	01	024_TRT-CIV-REL-024_01	Relazione idrologica	-
TRT	CIV	REL	025	01	025_TRT-CIV-REL-025_01	Relazione idraulica	-
TRT	CIV	REL	026	01	026_TRT-CIV-REL-026_01	Relazione geotecnica	-
TRT	CIV	REL	027	01	027_TRT-CIV-REL-027_01	Relazione Anemometrica	-
TRT	CIV	REL	028	01	028_TRT-CIV-REL-028_01	Stima della producibilità dell'impianto	-
TRT	CIV	TAV	029	01	029_TRT-CIV-TAV-029_01	Rilievo Planaltimetrico	1:5.000
TRT	CIV	REL	030	01	030_TRT-CIV-REL-030_01	Piano particellare di esproprio	-
TRT	CIV	REL	031	01	031_TRT-CIV-REL-031_01	Piano di gestione dei rifiuti	-
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE							
TRT	AMB	REL	032	01	032_TRT-AMB-REL-032_01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento programmatico	-
TRT	AMB	REL	033	01	033_TRT-AMB-REL-033_01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento progettuale	-
TRT	AMB	REL	034	01	034_TRT-AMB-REL-034_01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento ambientale	-
TRT	AMB	REL	035	01	035_TRT-AMB-REL-035_01	Studio di Impatto Ambientale - Relazione sintetica non tecnica	-
TRT	AMB	REL	036	01	036_TRT-AMB-REL-036_01	Relazione Paesaggistica e di Compatibilità al PPTR	-
TRT	AMB	REL	037	01	037_TRT-AMB-REL-037_01	Relazione Pedoagronomica	-
TRT	AMB	REL	038	01	038_TRT-AMB-REL-038_01	Relazione sulle essenze agricole di pregio	-
TRT	AMB	REL	039	01	039_TRT-AMB-REL-039_01	Studio del rischio archeologico	-
TRT	AMB	REL	040	01	040_TRT-AMB-REL-040_01	Screening di Vinca	-
TRT	AMB	TAV	041	01	041_TRT-AMB-TAV-041_01	Carta della Vegetazione Naturale	1:25.000
TRT	AMB	TAV	042	01	042_TRT-AMB-TAV-042_01	Carta degli Ecosistemi	1:25.000
TRT	AMB	TAV	043	01	043_TRT-AMB-TAV-043_01	Carta uso del suolo	1:25.000
TRT	AMB	REL	044	01	044_TRT-AMB-REL-044_01	Relazione di impatto elettromagnetico	-
TRT	AMB	REL	045	01	045_TRT-AMB-REL-045_01	Gittata massima rottura elementi rotanti	-
TRT	AMB	TAV	046	01	046_TRT-AMB-TAV-046_01	Planimetria della gittata massima degli elementi rotanti	1:2.000
TRT	AMB	REL	047	01	047_TRT-AMB-REL-047_01	Analisi della visibilità del parco	-
TRT	AMB	REL	048	01	048_TRT-AMB-REL-048_01	Relazione di Rendering e Fotoinserimenti	-
TRT	AMB	TAV	049	01	049_TRT-AMB-TAV-049_01	Carte della Visibilità (2 tavole)	varie
TRT	AMB	TAV	050	01	050_TRT-AMB-TAV-050_01	Segnalazione degli aerogeneratori per la sicurezza del volo a bassa quota e avifauna	varie
TRT	AMB	REL	051	01	051_TRT-AMB-REL-051_01	Relazione sull'Impatto acustico	-
TRT	AMB	TAV	052	01a	052_TRT-AMB-TAV-052_01a	Studio di impatto acustico: isofone e recettori-tav1	-
TRT	AMB	TAV	052	01b	052_TRT-AMB-TAV-052_01b	Studio di impatto acustico: isofone e recettori-tav2	-
TRT	AMB	REL	053	01	053_TRT-AMB-REL-053_01	Relazione sulle interferenze del Parco Eolico con il Paesaggio agrario	-
TRT	AMB	TAV	054	01	054_TRT-AMB-TAV-054_01	Interferenza del Parco Eolico con le infrastrutture di volo	1:100.000
TRT	AMB	REL	055	01	055_TRT-AMB-REL-055_01	Relazione sulle interferenze del Parco Eolico con il Sistema antropico	-
TRT	AMB	REL	056	01	056_TRT-AMB-REL-056_01	Relazione sulle interferenze del Parco Eolico con il sistema naturale	-
TRT	AMB	TAV	057	01	057_TRT-AMB-TAV-057_01	Tavola delle interferenze del Parco Eolico con il Sistema naturale	1:25.000
TRT	AMB	TAV	058	01	058_TRT-AMB-TAV-058_01	Inquadramento sul piano di assetto idrogeologico - ADB Puglia	1:25.000
TRT	AMB	TAV	059	01	059_TRT-AMB-TAV-059_01	Interferenze con il Reticolo idrografico	1:25.000
TRT	AMB	TAV	060	01	060_TRT-AMB-TAV-060_01	Tavola con individuazione altri impianti FER	1:50.000
TRT	AMB	TAV	061	01	061_TRT-AMB-TAV-061_01	Tavola con inquadramento sulle aree non idonee FER	1:25.000
TRT	AMB	REL	062	01	062_TRT-AMB-REL-062_01	Relazione Analisi del parco eolico con la viabilità	-
TRT	AMB	TAV	063	01	063_TRT-AMB-TAV-063_01	Tavola di Analisi del parco eolico con la viabilità	1:5.000
TRT	AMB	TAV	064	01	064_TRT-AMB-TAV-064_01	Tavole di studio delle ombre	1:12.000
TRT	AMB	REL	065	01	065_TRT-AMB-REL-065_01	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo	-
TRT	AMB	REL	066	01	066_TRT-AMB-REL-066_01	Studio dei potenziali impatti cumulativi	-
TRT	AMB	REL	067	01	067_TRT-AMB-REL-067_01	Relazione di compatibilità al Piano di Tutela delle Acque	-
TRT	AMB	REL	068	01	068_TRT-AMB-REL-068_01	Relazione sull'Inquinamento da fonte luminosa	-
TRT	AMB	REL	069	01	069_TRT-AMB-REL-069_01	Piano Gestione Impianti	-
TRT	AMB	REL	070	01	070_TRT-AMB-REL-070_01	Relazione di interferenza con le aree percorse dal fuoco	-
TRT	AMB	REL	071	01	071_TRT-AMB-REL-071_01	Relazione illustrativa elementi tutelati del Piano Paesaggistico Regionale	-
TRT	AMB	TAV	072	01	072_TRT-AMB-TAV-072_01	Inquadramento su Carta Idrogeomorfologica	1:25.000
TRT	AMB	TAV	073	01	073_TRT-AMB-TAV-073_01	Inquadramento su PGRA (Piano di Gestione Rischio Alluvioni)	1:25.000
TRT	AMB	REL	074	01	074_TRT-AMB-REL-074_01	Piano di monitoraggio ambientale	-
DOCUMENTI DI SINTESI							
TRT	SNT	REL	075	01	075_TRT-SNT-REL-075_01	Relazione di sintesi	-
TRT	SNT	REL	076	01	076_TRT-SNT-REL-076_01	Sintesi delle schede di valutazione	-
TRT	SNT	REL	077	01	077_TRT-SNT-REL-077_01	Sintesi delle opere di Mitigazione e Compensazione Ambientale	-