

CAPOBIANCO s.r.l.

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 250MWp "CAPOBIANCO"
in agro dei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Enna**

PROGETTO DEFINITIVO
gennaio 2024

ELENCO ELABORATI

1. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA		
01.01	Elenco professionisti	
01.02	Check list progetto foto agri	
01.03	Asseverazione non interferenza aeroportuale	
01.04	STMG	
2. RILIEVO STATO DI FATTO E INQUADRAMENTO TERRITORIALE E URBANISTICO		
02.01	Corografia	1:50.000
02.02.01	Planimetria stato di fatto	1:10.000
02.02.02	Documentazione fotografica	
02.02.03	Sezioni stato di fatto	1:1.000
02.03	Carta della rete elettrica	1:10.000
02.04	Carta della viabilità	1:10.000
02.05	Carta del reticolo idrografico	1:10.000
02.06.01	Carta della pericolosità idraulica	1:10.000
02.06.02	Carta del rischio idraulico	1:10.000
02.06.03	Carta dei dissesti	1:10.000
02.06.04	Carta della pericolosità geomorfologica	1:10.000
02.06.05	Carta del rischio geomorfologico	1:10.000
02.07	Carta del vincolo paesaggistico	1:10.000
02.08	Rete Ecologica Siciliana	1:25.000
02.09	Aree percorse dal fuoco	1:20.000
02.10	Piano Cave	1:25.000
3. RELAZIONI SPECIALISTICHE		
03.01.01	Relazione geologica	
03.01.02	Carta geologica	1:10.000
03.01.03	Carta Litotecnica	1:10.000
03.01.04	Carta delle prove eseguite	1:10.000
03.02	Studio floro-vegetazionale e faunistico	
03.03.01	Relazione di Assoggettabilità alla V.P.I.A.	
03.03.02	Inquadramento territoriale	
03.03.03	Catalogo MOSI	

03.03.04	Carta delle Presenze Archeologiche e Potenziale Archeologico (VRP)	
03.03.05	Carta del Rischio Archeologico (VRD)	
03.03.06	Carta della Copertura dei suoli	
03.03.07	Carta della Visibilità dei suoli	
03.03.08	MOPR e Catalogo RCG – Schede di Ricognizione	
03.04	Relazione sull'impatto acustico	
03.05.01	Relazione sul consumo di suolo	
03.05.02	Carta copertura del suolo stato di fatto	1:10.000
03.05.03	Carta copertura del suolo stato di progetto	1:10.000
03.06.01	Verifica interesse aeroportuale	
03.06.02	Carta verifica interesse aeroportuale	1:120.000
03.07	Relazione sull'impatto elettromagnetico	
03.08	Studio di compatibilità geomorfologica	
03.09	Studio di compatibilità idraulica	
03.10	Relazione sull'approvvigionamento idrico	
03.11	Studio delle ricadute occupazionali	
4. PROGETTO DEFINITIVO		
4.1 Relazioni di progetto		
04.01.01	Relazione generale	
04.01.02.01	Producibilità impianto fotovoltaico	
04.01.02.02	Relazione tecnica sistemazioni ambientali e paesaggistiche	
04.01.02.03	Relazione tecnica agronomica	
04.01.02.04	Relazione elettrotecnica	
04.01.02.05	Relazione predimensionamento Struttura di supporto pannelli FV tipo tracker e fissi	
04.01.02.06	Relazione predimensionamento Fondazioni cabina MT-BT	
04.01.02.07	Relazione predimensionamento Fondazioni trasformatori e interruttori SSE	
04.01.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	
04.01.04	Piano preliminare di utilizzo delle terre e rocce da scavo	
04.01.05	Cantierizzazione	
04.01.06	Dismissione dell'impianto	
04.01.07.01	Cronoprogramma dei lavori di costruzione	
04.01.07.02	Cronoprogramma dei lavori di dismissione	
04.01.08	Materiali di risulta e rifiuti	
04.01.09	Prime indicazioni per la stesura del piano sicurezza	
4.2 Tavole di progetto		
04.02.01.01	Planimetria generale di progetto	1:10.000
04.02.01.02	Planimetria di dettaglio di progetto (8 fogli)	1:2.000
04.02.02.01	Tracciato elettrodotti BT, MT e AT	1:10.000
04.02.02.02	Tipologici cavidotti BT MT e AT	varie

04.02.02.03	Schema unifilare sottocampi	
04.02.02.04	Sotto stazione elettrica di trasformazione	1:500
04.02.02.05	Schema unifilare SSE	
04.02.02.06	Cabina MT-BT prospetti e dettagli costruttivi	1:50
04.02.02.07	Caratteristiche dimensionali installazione pannelli FV	1:50
04.02.03	Sistemazioni paesaggistiche – tipologici di intervento	varie
04.02.04	Serre acquaponiche	varie
04.02.05	Tavola delle interferenze e delle distanze di rispetto (9 fogli)	1:2.000
04.02.06	Aree di cantiere	1:10.000
4.3 Costo dell'opera		
04.03.01	Elenco prezzi	
04.03.02	Computo metrico estimativo	
04.03.03	Quadro economico	
04.03.04	Computo metrico estimativo dismissione impianto	
4.4 Particellare		
04.04.01.01	Piano particellare	
04.04.01.02	Collocazione delle aree di intervento sulla mappa catastale (6 fogli)	1:2.000
04.04.02	Certificati di destinazione urbanistica	
5. STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		
05.01	Studio di impatto ambientale	
05.02	Sintesi non tecnica	
05.03	Screening di incidenza	
05.04.01	Relazione paesaggistica	
05.04.02	Foto inserimenti	
05.04.03	Mappa dell'intervisibilità	1:30.000
05.05	Mappa degli impatti cumulativi	1:25.000
05.06	Progetto di monitoraggio agro-ambientale	