

# Ailanto

## **Realizzazione di un impianto agrivoltaico avanzato di potenza 98,86 MWp presso Scarlino (GR) e relative opere di connessione**

*Progetto definitivo*

**Proponente**

*Ailanto S.r.l.*

*Via Caravaggio, 125 - 65125 Pescara (PE)*

*CF e PIVA 02372160685*

*PEC ailantosrl@legpec.it*

**CMR1\_PD\_EE\_DOC00**

**ELENCO ELABORATI**

COMMESSA		LIVELLO	AMB.	ELAB.	NUM.	NOME FILE		SCALA
<b>CMR1</b>		<b>PD</b>	<b>EE</b>	<b>DOC</b>	<b>00</b>	<b>CMR1_PD_EE_DOC00</b>		-
REV.	DATA	REDAZIONE		VERIFICA	APPROVAZIONE	FIRMA	DESCRIZIONE	
0	31 marzo 2025	L. Nigro		L. Nigro	Ing. M. I. Gianviti		Consegna	
1	27 giugno 2025	L. Nigro		L. Nigro	Ing. M. I. Gianviti		REV. 01	
2								
3								



COMPANY WITH  
MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= ISO 45001 =

### **Sede di Roma**

Via Cristoforo Colombo, 149 - 00147

Roma (RM)

Tel. 06/45678571

Web page: [www.ambientesc.it](http://www.ambientesc.it)

### **Altre sedi principali**

**Carrara (sede legale e operativa)** Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) -  
Tel. 0585/855624 - Fax. 0585/855617

**Firenze** Via di Soffiano, 15 - 50143 Firenze (FI) - Tel. 055/7399056 - Fax  
055/7134442

**Milano** Via Tibullo, 2 - 20151 Milano (MI) - Tel. 02/45473370

**Taranto** Via Matera, km 598/l - 74014 Laterza (TA) - Mob. 347/1083531

Project	ID	Doc code	Documents	File name	Scala	Revisione	Formato
CLIENTE-LIVELLO-SETTORE	ELABORATO	CODICE ELABORATO	DOCUMENTO	CODICE ELABORATO_DOCUMENTO		REV	
			<b>PROGETTAZIONE ELETTRICA E CIVILE</b>				
			<b>RELAZIONI</b>				
CMR1_PD_PEC	REL01	CMR1_PD_PEC_REL01	Relazione generale di progetto	CMR1_PD_PEC_REL01 - Relazione generale di progetto	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL02	CMR1_PD_PEC_REL02	Relazione tecnica impianti elettrici	CMR1_PD_PEC_REL02 - Relazione tecnica impianti elettrici	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL03	CMR1_PD_PEC_REL03	Relazione tecnica opere civili	CMR1_PD_PEC_REL03 - Relazione tecnica opere civili	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL04	CMR1_PD_PEC_REL04	Tabulati di calcolo opere civili	CMR1_PD_PEC_REL04 - Tabulati di calcolo opere civili	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL05	CMR1_PD_PEC_REL05	Piano di cantierizzazione	CMR1_PD_PEC_REL05 - Piano di cantierizzazione	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL06	CMR1_PD_PEC_REL06	Disciplinare descrittivo e prestazionale	CMR1_PD_PEC_REL06 - Disciplinare descrittivo e prestazionale	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL07	CMR1_PD_PEC_REL07	Relazione interferenze	CMR1_PD_PEC_REL07 - Relazione interferenze	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL08	CMR1_PD_PEC_REL08	Computo metrico estimativo	CMR1_PD_PEC_REL08 - Computo metrico estimativo	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL09	CMR1_PD_PEC_REL09	Quadro Economico	CMR1_PD_PEC_REL09 - Quadro Economico	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL10	CMR1_PD_PEC_REL10	Cronoprogramma	CMR1_PD_PEC_REL10 - Cronoprogramma	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL11	CMR1_PD_PEC_REL11	Piano delle indagini preliminari ai sensi del D.P.R. n.120/17	CMR1_PD_PEC_REL11 - Piano delle indagini preliminari ai sensi del D.P.R. n.120/17	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL12	CMR1_PD_PEC_REL12	Piano di dismissione	CMR1_PD_PEC_REL12 - Piano di dismissione	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL13	CMR1_PD_PEC_REL13	Relazione sui campi elettromagnetici	CMR1_PD_PEC_REL13 - Relazione sui campi elettromagnetici	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL14	CMR1_PD_PEC_REL14	Piano particolare di esproprio descrittivo	CMR1_PD_PEC_REL14 - Piano particolare di esproprio descrittivo	-	REV 1	A4
CMR1_PD_PEC	REL15	CMR1_PD_PEC_REL15	Relazione Geologica-Idrogeologica-Geotecnica	CMR1_PD_PEC_REL15 - Relazione Geologica-Idrogeologica-Geotecnica	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL16	CMR1_PD_PEC_REL16	Ailanto_Format_Istanza_Screening-VincA_NO_Aut_signed	CMR1_PD_PEC_REL16 - Ailanto_Format_Istanza_Screening-VincA_NO_Aut_signed	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL17	CMR1_PD_PEC_REL17	Dichiarazione non interferenza attività minerarie	CMR1_PD_PEC_REL17 - Dichiarazione non interferenza attività minerarie	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL18	CMR1_PD_PEC_REL18	Relazione di compatibilità idraulica e calcolo invarianza idraulica	CMR1_PD_PEC_REL18 - Relazione di compatibilità idraulica e calcolo invarianza idraulica	-		A4
CMR1_PD_PEC	REL19	CMR1_PD_PEC_REL19	Dichiarazione asseverata condutture elettriche	CMR1_PD_PEC_REL19 - Dichiarazione asseverata condutture elettriche	-		A4
			<b>TAVOLE</b>				
CMR1_PD_PEC	TAV01	CMR1_PD_PEC_TAV01	Inquadramento territoriale su CTR	CMR1_PD_PEC_TAV01 - Inquadramento territoriale su CTR	1:20000		A0
CMR1_PD_PEC	TAV02	CMR1_PD_PEC_TAV02	Inquadramento territoriale su IGM	CMR1_PD_PEC_TAV02 - Inquadramento territoriale su IGM	1:20000		A0
CMR1_PD_PEC	TAV03	CMR1_PD_PEC_TAV03	Inquadramento territoriale su Ortofoto	CMR1_PD_PEC_TAV03 - Inquadramento territoriale su Ortofoto	1:20000		A0
CMR1_PD_PEC	TAV04	CMR1_PD_PEC_TAV04	Planimetria stato attuale	CMR1_PD_PEC_TAV04 - Planimetria stato attuale	1:4000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV05	CMR1_PD_PEC_TAV05	Layout su CTR	CMR1_PD_PEC_TAV05 - Layout su CTR	1:4000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV06	CMR1_PD_PEC_TAV06	Layout su Ortofoto	CMR1_PD_PEC_TAV06 - Layout su Ortofoto	1:4000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV07	CMR1_PD_PEC_TAV07	Layout su Mappa Catastale	CMR1_PD_PEC_TAV07 - Layout su Mappa Catastale	1:4000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV08	CMR1_PD_PEC_TAV08	Layout con cablaggi	CMR1_PD_PEC_TAV08 - Layout con cablaggi	1:1000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV09	CMR1_PD_PEC_TAV09	Layout sottocampi e raggruppamento inverter	CMR1_PD_PEC_TAV09 - Layout sottocampi e raggruppamento inverter	1:4000		A1
CMR1_PD_PEC	TAV10	CMR1_PD_PEC_TAV10	Planimetria aree logistiche di cantiere	CMR1_PD_PEC_TAV10 - Planimetria aree logistiche di cantiere			
CMR1_PD_PEC	TAV11	CMR1_PD_PEC_TAV11	Particolari costruttivi Tracker	CMR1_PD_PEC_TAV11 - Particolari costruttivi Tracker			
CMR1_PD_PEC	TAV12	CMR1_PD_PEC_TAV12	Particolari costruttivi Recinzione e ingressi	CMR1_PD_PEC_TAV12 - Particolari costruttivi Recinzione e ingressi	1:50		A2
CMR1_PD_PEC	TAV13	CMR1_PD_PEC_TAV13	Piante e sezioni Cabina Trasformazione	CMR1_PD_PEC_TAV13 - Piante e sezioni Cabina Trasformazione			
CMR1_PD_PEC	TAV14	CMR1_PD_PEC_TAV14	Piante e sezioni Cabina di Raccolta	CMR1_PD_PEC_TAV14 - Piante e sezioni Cabina di Raccolta			
CMR1_PD_PEC	TAV15	CMR1_PD_PEC_TAV15	Piante e sezioni Cabina di Controllo	CMR1_PD_PEC_TAV15 - Piante e sezioni Cabina di Controllo	1:50		A1
CMR1_PD_PEC	TAV16	CMR1_PD_PEC_TAV16	Piante e sezioni Stazione Elettrica Utente	CMR1_PD_PEC_TAV16 - Piante e sezioni Stazione Elettrica Utente	1:80		A1
CMR1_PD_PEC	TAV17	CMR1_PD_PEC_TAV17	Planimetria progetto opere idrauliche e di drenaggio	CMR1_PD_PEC_TAV17 - Planimetria progetto opere idrauliche e di drenaggio			
CMR1_PD_PEC	TAV18	CMR1_PD_PEC_TAV18	Schema elettrico unifilare	CMR1_PD_PEC_TAV18 - Schema elettrico unifilare	-		A1
CMR1_PD_PEC	TAV19	CMR1_PD_PEC_TAV19	Sezioni di scavo linee elettriche	CMR1_PD_PEC_TAV19 - Sezioni di scavo linee elettriche	1:20		A1
CMR1_PD_PEC	TAV20	CMR1_PD_PEC_TAV20	Tavola delle DPA per l'impatto elettromagnetico	CMR1_PD_PEC_TAV20 - Tavola delle DPA per l'impatto elettromagnetico			
CMR1_PD_PEC	TAV21	CMR1_PD_PEC_TAV21	Opere di attraversamento canali	CMR1_PD_PEC_TAV21 - Opere di attraversamento canali			
CMR1_PD_PEC	TAV22	CMR1_PD_PEC_TAV22	Piano particellare grafico	CMR1_PD_PEC_TAV22 - Piano particellare grafico		REV 1	
CMR1_PD_PEC	TAV23	CMR1_PD_PEC_TAV23	Illuminazione e videosorveglianza	CMR1_PD_PEC_TAV23 - Illuminazione e videosorveglianza	VARIE		A2
CMR1_PD_PEC	TAV24	CMR1_PD_PEC_TAV24	Planimetria Interferenze cavidotto	CMR1_PD_PEC_TAV24 - Planimetria Interferenze cavidotto			
CMR1_PD_PEC	TAV25	CMR1_PD_PEC_TAV25	Sezioni longitudinali e trasversali impianto	CMR1_PD_PEC_TAV25 - Sezioni longitudinali e trasversali impianto			
CMR1_PD_PEC	TAV26	CMR1_PD_PEC_TAV26	Planivolumetrico fabbricati agricoli	CMR1_PD_PEC_TAV26 - Planivolumetrico fabbricati agricoli	1:500		A1
CMR1_PD_PEC	TAV27	CMR1_PD_PEC_TAV27	Piante e Sezioni Cabina Magazzino	CMR1_PD_PEC_TAV27 - Piante e Sezioni Cabina Magazzino			
			<b>STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE (VIA REGIONALE)</b>				
CMR1_PD_AMB	REL01	CMR1_PD_AMB_REL01	Studio Impatto Ambientale	CMR1_PD_AMB_REL01 - Studio Impatto Ambientale	-	REV 1	A4
CMR1_PD_AMB	REL02	CMR1_PD_AMB_REL02	Sintesi Non Tecnica	CMR1_PD_AMB_REL02 - Sintesi Non Tecnica	-	REV 1	A4
CMR1_PD_AMB	REL03	CMR1_PD_AMB_REL03	Relazione di compatibilità urbanistica	CMR1_PD_AMB_REL03 - Relazione di compatibilità urbanistica			
CMR1_PD_AMB	REL04	CMR1_PD_AMB_REL04	Relazione opere di mitigazione ambientale	CMR1_PD_AMB_REL04 - Relazione opere di mitigazione ambientale			
CMR1_PD_AMB	REL05	CMR1_PD_AMB_REL05	Computo metrico opere di mitigazione	CMR1_PD_AMB_REL05 - Computo metrico opere di mitigazione	-		A4
CMR1_PD_AMB	TAV01	CMR1_PD_AMB_TAV01	Corografia generale	CMR1_PD_AMB_TAV01 - Corografia generale			
CMR1_PD_AMB	TAV02	CMR1_PD_AMB_TAV02	Carta del Piano di Indirizzo Territoriale con valenza di Piano Paesaggistico (PIT)	CMR1_PD_AMB_TAV02 - Carta del Piano di Indirizzo Territoriale con valenza di Piano Paesaggistico (PIT)			
CMR1_PD_AMB	TAV03	CMR1_PD_AMB_TAV03	Carta della Pianificazione Urbanistica (PRG)	CMR1_PD_AMB_TAV03 - Carta della Pianificazione Urbanistica (PRG)			
CMR1_PD_AMB	TAV04	CMR1_PD_AMB_TAV04	Carta dei beni paesaggistici	CMR1_PD_AMB_TAV04 - Carta dei beni paesaggistici			
CMR1_PD_AMB	TAV05	CMR1_PD_AMB_TAV05	Componente paesaggio: impatti cumulati effetto selva	CMR1_PD_AMB_TAV05 - Componente paesaggio: impatti cumulati effetto selva			
CMR1_PD_AMB	TAV06	CMR1_PD_AMB_TAV06	Componente biodiversità: carta delle aree naturali protette e rete natura 2000	CMR1_PD_AMB_TAV06 - Componente biodiversità: carta delle aree naturali protette e rete natura 2000			
CMR1_PD_AMB	TAV07	CMR1_PD_AMB_TAV07	Componente biodiversità: carta Forestale	CMR1_PD_AMB_TAV07 - Componente biodiversità: carta Forestale			
CMR1_PD_AMB	TAV08	CMR1_PD_AMB_TAV08	Componente Ambiente idrico: reticolo idrografico e aree PAI	CMR1_PD_AMB_TAV08 - Componente Ambiente idrico: reticolo idrografico e aree PAI			
CMR1_PD_AMB	TAV09	CMR1_PD_AMB_TAV09	Componente Ambiente idrico: vincolo idrogeologico	CMR1_PD_AMB_TAV09 - Componente Ambiente idrico: vincolo idrogeologico			
CMR1_PD_AMB	TAV10	CMR1_PD_AMB_TAV10	Componente suolo e sottosuolo: Carta dell'uso del suolo (CLC)	CMR1_PD_AMB_TAV10 - Componente suolo e sottosuolo: Carta dell'uso del suolo (CLC)			
CMR1_PD_AMB	TAV11	CMR1_PD_AMB_TAV11	Carta degli impatti cumulativi	CMR1_PD_AMB_TAV11 - Carta degli impatti cumulativi		REV 1	
CMR1_PD_AMB	TAV12	CMR1_PD_AMB_TAV12	Sintesi degli impatti	CMR1_PD_AMB_TAV12 - Sintesi degli impatti			
CMR1_PD_AMB	TAV13	CMR1_PD_AMB_TAV13	Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico e ambientale e sezioni tipo: Impianto agrifotovoltaico	CMR1_PD_AMB_TAV13 - Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico e ambientale e sezioni tipo: Impianto agrifotovoltaico			
CMR1_PD_AMB	TAV14	CMR1_PD_AMB_TAV14	Planimetria idoneità area	CMR1_PD_AMB_TAV14 - Planimetria idoneità area		REV 1	
CMR1_PD_AMB	TAV15	CMR1_PD_AMB_TAV15	Schemi verifica requisiti agrifv	CMR1_PD_AMB_TAV15 - Schemi verifica requisiti agrifv		REV 1	

PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE						
CMR1_PD_PMA	REL01	CMR1_PD_PMA_REL01	Piano di Monitoraggio Ambientale	CMR1_PD_PMA_REL01 - Piano di Monitoraggio Ambientale	-	A0
CMR1_PD_PMA	TAV01	CMR1_PD_PMA_TAV01	Localizzazione dei punti di monitoraggio	CMR1_PD_PMA_TAV01 - Localizzazione dei punti di monitoraggio		
RELAZIONE PAESAGGISTICA						
CMR1_PD_PAE	REL01	CMR1_PD_PAE_REL01	Relazione Paesaggistica	CMR1_PD_PAE_REL01 - Relazione Paesaggistica		REV 1
CMR1_PD_PAE	REL02	CMR1_PD_PAE_REL02	Report fotografico e fotosimulazioni	CMR1_PD_PAE_REL02 - Report fotografico e fotosimulazioni		
CMR1_PD_PAE	TAV01	CMR1_PD_PAE_TAV01	Carta dei beni paesaggistici	CMR1_PD_PAE_TAV01 - Carta dei beni paesaggistici	1:25.000	A0
CMR1_PD_PAE	TAV02	CMR1_PD_PAE_TAV02	Carta della struttura del paesaggio	CMR1_PD_PAE_TAV02 - Carta della struttura del paesaggio		
CMR1_PD_PAE	TAV03	CMR1_PD_PAE_TAV03	Componente paesaggio: carta Intervisibilità <i>ante-operam</i>	CMR1_PD_PAE_TAV03 - Componente paesaggio: carta Intervisibilità ante-operam	1:22.000	A1
CMR1_PD_PAE	TAV04	CMR1_PD_PAE_TAV04	Componente paesaggio: carta Intervisibilità <i>post-operam</i>	CMR1_PD_PAE_TAV04 - Componente paesaggio: carta Intervisibilità post-operam	1:22.000	A1
CMR1_PD_PAE	TAV05	CMR1_PD_PAE_TAV05	Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico e ambientale e sezioni tipo: Impianto agrifotovoltaico	CMR1_PD_PAE_TAV05 - Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico e ambientale e sezioni tipo: Impianto agrifotovoltaico		
VALUTAZIONE DI INCIDENZA						
CMR1_PD_VNC	REL01	CMR1_PD_VNC_REL01	Screening di incidenza (Format_Istanza_Screening-VincA_NO)	CMR1_PD_VNC_REL01 - Screening di incidenza (Format_Istanza_Screening-VincA_NO)		
RELAZIONI SPECIALISTICHE						
CMR1_PD_SPC	REL01	CMR1_PD_SPC_REL01	Relazione agronomica	CMR1_PD_SPC_REL01 - Relazione agronomica	-	A4
CMR1_PD_SPC	REL02	CMR1_PD_SPC_REL02	Valutazione Preventiva dell'Interesse Archeologico	CMR1_PD_SPC_REL02 - Valutazione Preventiva dell'Interesse Archeologico	-	A4
CMR1_PD_SPC	REL03	CMR1_PD_SPC_REL03	Valutazione previsionale di impatto acustico	CMR1_PD_SPC_REL03 - Valutazione previsionale di impatto acustico	-	A4
CMR1_PD_SPC	REL04	CMR1_PD_SPC_REL04	Relazione antincendio	CMR1_PD_SPC_REL04 - Relazione antincendio	-	A4
AMMINISTRATIVA						
CMR1_PD_AMM	DOC01	CMR1_PD_AMM_DOC01	CDU	CMR1_PD_AMM_DOC01 - CDU	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC02	CMR1_PD_AMM_DOC02	Preventivo connessione	CMR1_PD_AMM_DOC02 - Preventivo connessione	-	REV 1
CMR1_PD_AMM	DOC03	CMR1_PD_AMM_DOC03	Visure camerali	CMR1_PD_AMM_DOC03 - Visure camerali	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC04	CMR1_PD_AMM_DOC04	Contratti disponibilità sito	CMR1_PD_AMM_DOC04 - Contratti disponibilità sito	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC04.1	CMR1_PD_AMM_DOC04.1	Scrittura privata Cessione Preliminare DDS	CMR1_PD_AMM_DOC04.1 - Scrittura privata Cessione Preliminare DDS	-	Nuovo
CMR1_PD_AMM	DOC05	CMR1_PD_AMM_DOC05	Ricevuta pagamento oneri istruttori	CMR1_PD_AMM_DOC05 - Ricevuta pagamento oneri istruttori	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC06	CMR1_PD_AMM_DOC06	Comunicazione alla Soprintendenza	CMR1_PD_AMM_DOC06 - Comunicazione alla Soprintendenza	-	REV 1
CMR1_PD_AMM	DOC06.1	CMR1_PD_AMM_DOC06.1	Ricevute PEC e altre note Soprintendenza	CMR1_PD_AMM_DOC06.1 - Ricevute PEC e altre note Soprintendenza	-	Nuovo
CMR1_PD_AMM	DOC07	CMR1_PD_AMM_DOC07	Accordo cooperazione con Consorzio tutela pecorino toscano DOP	CMR1_PD_AMM_DOC07 - Accordo cooperazione con Consorzio tutela pecorino toscano DOP	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC08	CMR1_PD_AMM_DOC08	Lettera di intenti sviluppo impianto agrivoltaico	CMR1_PD_AMM_DOC08 - Lettera di intenti sviluppo impianto agrivoltaico	-	-
CMR1_PD_AMM	DOC09	CMR1_PD_AMM_DOC09	Scrittura privata usufrutto	CMR1_PD_AMM_DOC09 - Scrittura privata usufrutto	-	-
DATI GEORIFERITI						
			SHP file	- SHP file	-	-