

# IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO DA 33,91 MWp (30 MW in immissione) Comune di Castellaneta (TA)

## PROPONENTE: KEA01 S.r.l.

Via Vittor Pisani n.28  
20124, Milano  
P.Iva: 12090160966  
Pec: kea01@legalmail.it

## GRUPPO DI LAVORO:

**Coordinamento sviluppo: Kenergia S.r.l.** - Ing. Giovanni Simoni

### KENERGIA S.r.l.

Sede Legale: Via Eleonora Duse n.53, 00197, Roma  
Sede Operativa: Via Settebagni n.390, 00139; Roma



Tel: 06 83764509  
P.Iva: 09217271007

## Progettazione tecnica: Full Service Company S.r.l.

Via del Commercio n.14/A  
60021, Camerano (AN)  
P.Iva: 02743840429  
Pec: fullservicecompany@legalmail.it



## Aspetti ambientali e paesaggistici:

**Arch. Nicola F. Fuzio:** coordinamento generale e paesaggistico  
**Dott. Biologo Michele Bux:** aspetti naturalistici flora, fauna, habitat ed ecosistemi  
**Dott. Geologo Vito Pellegrini:** geologia e geomorfologia  
**Dott. Geologo Francesco Pezzati:** idrologia e compatibilità idraulica  
**Società CAST:** archeologia  
**Dott. Agronomo Vito N. Mancino:** aspetti agronomici

Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Contr.	App.
0	15/12/21	Progetto definitivo	F.M.	R.M.	G.S.
Nome Progetto: Impianto Agro-Fotovoltaico Castellaneta			Codice Documento: VIA.ET.01		
Nome Documento: Elenco elaborati					

SEZIONE	ID N.	CODICE	Nome Documento
PROGETTO DEFINITIVO	1	FU000721-G001	Lista Documenti
	2	FU000721-G002	Relazione illustrativa impianto fotovoltaico
	3	FU000721-G003	Relazione campi elettromagnetici
	4	FU000721-G004	Computo metrico estimativo
	5	FU000721-G005	Cronoprogramma dei lavori
	6	FU000721-G006	Piano dismissione e cronoprogramma
	7	FU000721-G007	Stima dei costi dismissione e ripristino
	8	FU000721-G008	Documentazione fotografica con planimetria e punti di scatto
	9	FU000721-G009	Calcolo producibilità e bilanci energetici
	10	FU000721-G010_a	Inquadramento territoriale area di intervento su CTR
	11	FU000721-G010_b	Inquadramento territoriale area di intervento su CTR
	12	FU000721-G011	Inquadramento territoriale impianto su CTR
	13	FU000721-G012_a	Inquadramento territoriale area di intervento su SATELLITARE
	14	FU000721-G012_b	Inquadramento territoriale area di intervento su SATELLITARE
	15	FU000721-G013	Inquadramento territoriale impianto su SATELLITARE
	16	FU000721-G014_a	Inquadramento territoriale area di intervento su CATASTALE
	17	FU000721-G014_b	Inquadramento territoriale area di intervento su CATASTALE
	18	FU000721-G015	Inquadramento territoriale impianto su CATASTALE
	19	FU000721-G016_a	Inquadramento territoriale area di intervento su RILIEVO
	20	FU000721-G016_b	Inquadramento territoriale area di intervento su RILIEVO
	21	FU000721-G017	Inquadramento territoriale impianto su RILIEVO
	22	FU000721-G018_a	Inquadramento territoriale area di intervento su IGM
	23	FU000721-G018_b	Inquadramento territoriale area di intervento su IGM
	24	FU000721-G019	Inquadramento territoriale impianto su IGM
	25	FU000721-G020	Carta dell'uso del suolo dell'area di intervento
	26	FU000721-G021	Inquadramento impianto su VINCOLISTICA
	27	FU000721-G022	Inquadramento impianto su VINCOLISTICA
	28	FU000721-G023	Inquadramento impianto su VINCOLISTICA
	29	FU000721-G024	Layout impianto: planimetria generale
	30	FU000721-G025_a	Layout impianto: planimetria sezioni
	31	FU000721-G025_b	Layout impianto: sezione A-A
	32	FU000721-G025_c	Layout impianto: sezione B-B
	33	FU000721-G025_d	Layout impianto: sezione C-C
	34	FU000721-G025_e	Layout impianto: sezione D-D
	35	FU000721-G026_a	Schema elettrico unifilare - Lato AC
	36	FU000721-G026_b	Schema elettrico unifilare - Tipico lato DC
	37	FU000721-G027	Planimetria area di cantiere
	38	FU000721-G028	Planimetria accessi e viabilità
	39	FU000721-G029	Particolare cancello, recinzione e strade interne
	40	FU000721-G030	Particolare cabina di consegna
	41	FU000721-G031	Particolare power station
	42	FU000721-G032	Particolare locale storage
	43	FU000721-G033	Particolare cabina monitoraggio
	44	FU000721-G034	Particolare struttura di sostegno moduli fotovoltaici
	45	FU000721-G035_a	Particolari scavi e computo volumetrico
	46	FU000721-G035_b	Planimetria scavi generale
	47	FU000721-G035_c	Planimetria scavi campo A
	48	FU000721-G035_d	Planimetria scavi campo B
	49	FU000721-G035_e	Planimetria scavi campo C
	50	FU000721-G035_f	Planimetria scavi campo D
	51	FU000721-G036_a	Planimetria impianto di terra campo A
	52	FU000721-G036_b	Planimetria impianto di terra campo B
	53	FU000721-G036_c	Planimetria impianto di terra campo C
	54	FU000721-G036_d	Planimetria impianto di terra campo D
	55	FU000721-G037	Percorso elettrodotto su catastale
	56	FU000721-G038	Percorso elettrodotto su CTR
	57	FU000721-G039_a	Inquadramento territoriale elettrodotto su vincolistica
	58	FU000721-G039_b	Inquadramento territoriale elettrodotto su vincolistica
	59	FU000721-G039_c	Inquadramento territoriale elettrodotto su vincolistica
	60	FU000721-G040_a	Inquadramento territoriale su vincolistica
	61	FU000721-G040_b	Inquadramento territoriale su vincolistica
	62	FU000721-G040_c	Inquadramento territoriale su vincolistica
		Unita con FU000721-G002	relazione di calcolo preliminare
		Unita con FU000721-G002	Relazione di calcolo impianti elettrici
		Unita con FU000721-G002	Disciplinare tecnico degli impianti

SEZIONE	ID N.	CODICE	Nome Documento
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE	1	VIA.ET.01	Elenco elaborati
	2	VIA.ET.02	Studio di Impatto Ambientale
	3	VIA.ET.03	Valutazione di Incidenza Ambientale
	4	VIA.ET.04	Relazione geologica
	5	VIA.ET.05	Relazione geomorfologica
	6	VIA.ET.06	Relazione idrogeologica
	7	VIA.ET.07	Relazione idraulica/compatibilità PAI
	8	VIA.ET.08	Valutazione di impatto archeologico
	9	VIA.ET.09	Relazione di compatibilità paesaggistica
	10	VIA.ET.10	Relazione sugli impatti cumulativi
	11	VIA.ET.11	Relazione flora e habitat
	12	VIA.ET.12	Relazione fauna e monitoraggi
	13	VIA.ET.13	Relazione agronomica
	14	VIA.ET.14	Relazione di impatto acustico
	15	VIA.ET.15	Relazione di impatto elettromagnetico
	16	VIA.ET.16	Rilievo fotografico dello stato dei luoghi
	17	VIA.ET.17	Piano di monitoraggio ambientale
	18	VIA.ET.18	Sintesi non Tecnica
	19	VIA.EG.01_a	Carta Tecnica Regionale- SIT Puglia
	20	VIA.EG.01_b	Carta Tecnica Regionale- SIT Puglia
	21	VIA.EG.02_a	Ortofotocarta- SIT Puglia
	22	VIA.EG.02_b	Ortofotocarta- SIT Puglia
	23	VIA.EG.03	PTCP - Provincia di Taranto: "Sistema delle risorse ambientali"
	24	VIA.EG.04	PTCP - Provincia di Taranto: "Sistema delle risorse paesaggistiche"
	25	VIA.EG.05	PTCP - Provincia di Taranto: "Sistema infrastrutturale"
	26	VIA.EG.06	PTCP - Provincia di Taranto: "Sistema della produzione"
	27	VIA.EG.07	PTCP - Provincia di Taranto: "Carta delle fragilità"
	28	VIA.EG.08_a	Carta idrogeomorfologica - AdB Puglia
	29	VIA.EG.08_b	Carta idrogeomorfologica - AdB Puglia
	30	VIA.EG.09_a	Carta geolitologica- AdB Puglia
	31	VIA.EG.09_b	Carta geolitologica- AdB Puglia
	32	VIA.EG.10_a	Carta delle emergenze botanico-vegetazionali
	33	VIA.EG.10_b	Carta delle emergenze botanico-vegetazionali
	34	VIA.EG.11_a	Carta delle emergenze storico-architettoniche
	35	VIA.EG.11_b	Carta delle emergenze storico-architettoniche
	36	VIA.EG.12_a	Carta idrogeomorfologica/paesaggio
	37	VIA.EG.12_b	Carta idrogeomorfologica/paesaggio
	38	VIA.EG.13_a	Carta delle risorse insediative
	39	VIA.EG.13_b	Carta delle risorse insediative
	40	VIA.EG.14_a	Carta delle risorse paesaggistiche
	41	VIA.EG.14_b	Carta delle risorse paesaggistiche
	42	VIA.EG.15_a	Carta delle risorse infrastrutturali
	43	VIA.EG.15_b	Carta delle risorse infrastrutturali
	44	VIA.EG.16_a	Carta delle dominanti territoriali
	45	VIA.EG.16_b	Carta delle dominanti territoriali
	46	VIA.EG.17_a	PPTR/PUG- Carta delle invarianti paesistico-ambientali: struttura idrogeomorfologica
	47	VIA.EG.17_b	PPTR/PUG- Carta delle invarianti paesistico-ambientali: struttura idrogeomorfologica
	48	VIA.EG.17_c	PPTR/PUG- Carta delle invarianti paesistico-ambientali: struttura idrogeomorfologica
	49	VIA.EG.18_a	PPTR/PUG- Carta delle inv. paesistico-ambientali: struttura ecosistemica ambientale
	50	VIA.EG.18_b	PPTR/PUG- Carta delle inv. paesistico-ambientali: struttura ecosistemica ambientale
	51	VIA.EG.18_c	PPTR/PUG- Carta delle inv. paesistico-ambientali: struttura ecosistemica ambientale
	52	VIA.EG.19_a	PPTR/PUG- Carta delle inv.paesistico-ambientali: struttura antropica e storico-culturale
	53	VIA.EG.19_b	PPTR/PUG- Carta delle inv.paesistico-ambientali: struttura antropica e storico-culturale
	54	VIA.EG.19_c	PPTR/PUG- Carta delle inv.paesistico-ambientali: struttura antropica e storico-culturale
	55	VIA.EG.20_a	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: Zone gravate da usi civici
	56	VIA.EG.20_b	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: Zone gravate da usi civici
	57	VIA.EG.20_c	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: Zone gravate da usi civici
	58	VIA.EG.21_a	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: vulnerabilità e rischio idraulico
	59	VIA.EG.21_b	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: vulnerabilità e rischio idraulico
	60	VIA.EG.21_c	Carta delle invarianti paesistico-ambientali: vulnerabilità e rischio idraulico
	61	VIA.EG.22_a	PUG- Carta dell'armatura infrastrutturale
	62	VIA.EG.22_b	PUG- Carta dell'armatura infrastrutturale
	63	VIA.EG.22_c	PUG- Carta dell'armatura infrastrutturale
	64	VIA.EG.23_a	PUG- Carta dei contesti rurali
	65	VIA.EG.23_b	PUG- Carta dei contesti rurali
	66	VIA.EG.23_c	PUG- Carta dei contesti rurali
	67	VIA.EG.24_a	PUG- Carta dei contesti rurali speciali
	68	VIA.EG.24_b	PUG- Carta dei contesti rurali speciali
	69	VIA.EG.24_c	PUG- Carta dei contesti rurali speciali
	70	VIA.EG.25_a	PUG- Carta della rete ecologica multifunzionale locale
	71	VIA.EG.25_b	PUG- Carta della rete ecologica multifunzionale locale
	72	VIA.EG.25_c	PUG- Carta della rete ecologica multifunzionale locale
	73	VIA.EG.26	Carta delle aree protette

SEZIONE	ID N.	CODICE	Nome Documento
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE	74	VIA.EG.27	Carta di Natura 2000 - ZSC/ZPS
	75	VIA.EG.28	Carta delle IBA
	76	VIA.EG.29	Carta della naturalità
	77	VIA.EG.30	Carta della vegetazione
	78	VIA.EG.31	Carta degli habitat in dir. 92/43/ce
	79	VIA.EG.32	Carta dell'uso del suolo
	80	VIA.EG.33	Carta di intervisibilità dei punti
	81	VIA.EG.34	Fotoinserimenti
	82	VIA.EG.35	Carta mitigazioni
	83	VIA.EG.36	Carta delle segnalazioni archeologiche bibliografiche su IGM F 201 IN NE; F 189 II SE
	84	VIA.EG.37	Carta dei vincoli e delle segnalazioni da strumenti urbanistici su IGM F 201 IN NE; F 189 II SE
	85	VIA.EG.38	Carta della visibilità in superficie su ortofoto
	86	VIA.EG.39	Carta del rischio archeologico su ortofoto
	87	VIA.EG.40	Inquadramento delle opere di progetto su mappa catastale
	88	VIA.EG.41	Carta del potenziale archeologico su ortofoto
	89	VIA.EG.42	Carta dell'uso culturale di progetto dell'azienda agricola

## Elenco degli esperti firmatari degli elaborati

<b>Nome</b>	<b>Competenza</b>	<b>Albo Professionale</b>	<b>Numero di matricola</b>
Arch. Nicola F. Fuzio	Coordinamento generale e paesaggistico	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bari	1157
Ing. Giovanni Spezia	Responsabile tecnico della progettazione tecnica	Ordine degli ingegneri della Provincia di Ancona	A1834
Dott. Geologo Vito Pellegrini	Geologia e geomorfologia	Ordine dei Geologi della Puglia	777
Dott. Geologo Francesco Pezzati	Idrologia e compatibilità idraulica	Ordine dei Geologi della Puglia	779
Dott. Agronomo Vito N. Mancino	Aspetti agronomici	Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Taranto	270
Dott. Biologo Michele Bux	Aspetti naturalistici flora, fauna, habitat ed ecosistemi	Ordine Nazionale dei Biologi	54408
Ing. Rocco Carone	Acustica	Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari Elenco ENTECA	6948 6488
Dott.ssa Lucia Ceci	Archeologia	Elenco degli operatori per l'archeologia preventiva del Ministero della Cultura	446