



LEGENDA

| SIMBOLI | DESCRIZIONE |
|-------------------|--|
| PS.X.X | POWER STATION |
| C. Mon. | CABINA DI MONITORAGGIO DI CAMPO |
| Accumulo | CABINA PER ACCUMULO |
| Deposito | DEPOSITO |
| Cabina Mon. | CABINA DI MONITORAGGIO PRINCIPALE |
| Cab. Consegna | CABINA DI CONSEGNA |
| (Red dashed line) | RECINZIONE |
| (Red gate symbol) | CANCELLO DI ACCESSO |
| (Grey road) | STRADE DI CANTIERE LARGHEZZA 4 m |
| (Blue grid) | TRACKER MONOASSIALE 2X13 MODULI |
| (Purple square) | INVERTER |
| (Red line) | TRINCEE CAVI CORRENTE CONTINUA |
| (Cyan line) | TRINCEE CAVI CORRENTE ALTERNATA |
| (Yellow line) | TRINCEE CAVI CORRENTE ALTERNATA - MEDIA TENSIONE |
| (Blue line) | TRINCEE TVCC |

CARATTERISTICHE IMPIANTO

| Descrizione | Quantità |
|---|----------|
| Pannelli 570 Wp | 59488 |
| Stringhe | 2288 |
| Potenza DC (MWp) | 33.91 MW |
| Potenza AC (MWp) | 30 MW |
| Tracker 1x26 | 2288 |
| Pitch | 10.50 m |
| Power stations + Cabine di monitoraggio | 11+5 |
| Cubatura Power station (12.20mx2.50m H=3.00m) | 91.5 mc |
| Superficie radiante | 16.46 ha |
| Superficie impianto fotovoltaico | 57.06 ha |

**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
Responsabile tecnico: Ing. Giovanni Spiezia Albo degli ingegneri di Ancona n. A1834



Aspetti ambientali e paesaggistici:

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

| Rev. | Data | Descrizione | Dis. | Contr. | App. |
|------|-----------|---------------------|------|--------|------|
| 0 | Mar. 2022 | Progetto definitivo | F.M. | R.M. | G.S. |

Nome Progetto: Impianto Agro-Fotovoltaico Castellaneta
Codice Documento: FU000721-G035_b

Nome Documento: Planimetria scavi generale
Scala: 1:2500