

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Caltagirone 1", costituita da un impianto Agrivoltaico accoppiato ad un sistema di accumulo di energia, di potenza complessiva pari a 127,2164 MW [DC] (di cui 86,904 MW di Agrivoltaico) e potenza in immissione pari a 106,81 MW [AC] (di cui 72,42 MW impianto Agrivoltaico e 34,39 MW sistema di accumulo). La centrale sarà realizzata in c.da Bosco di Mezzo nel comune di Caltagirone (CT) – Sicilia.


**Proponente**
**GM AGRIPV 1 S.r.l.**

Via Alberico Albricci, 7 - 20122 Milano

**Investitore agricolo superintensivo**
**OXY CAPITAL ADVISORS S.r.l.**

Via A. Bertani, 6 - 20154 Milano



## Capogruppo Mandataria

**ITALCONSULT**

 ITALCONSULT S.p.A.  
 Via di Villa Ricotti 20  
 00161 Roma

 Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:  
**Ing. Giovanni Mondello**

 Project Manager:  
**Ing. Gabriele De Rulli**

 Aspetti Autorizzativi:  
**Ing. Alessandro Artuso**

 STUDIO ALTIERI S.p.A.  
 Via Colleoni 56-58  
 36016 Thiene, Italia

 Aspetti Ambientali:  
**Ing. Laura Dalla Valle**

 Resp. parte impiantistica:  
**Ing. Umberto Lisa**

 Archeologo:  
**Dott.sa Elisabetta Tramontana**

 Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
**Dott. Andrea Urzi**

 Agronomo:  
**Dott. Salvatore Puleri**

 Geologo:  
**Dott. Carlo Cibella**

 Acustica:  
**Ing. Alessandro Infantino**
**TITOLO DOCUMENTO:**
**GENERALE**

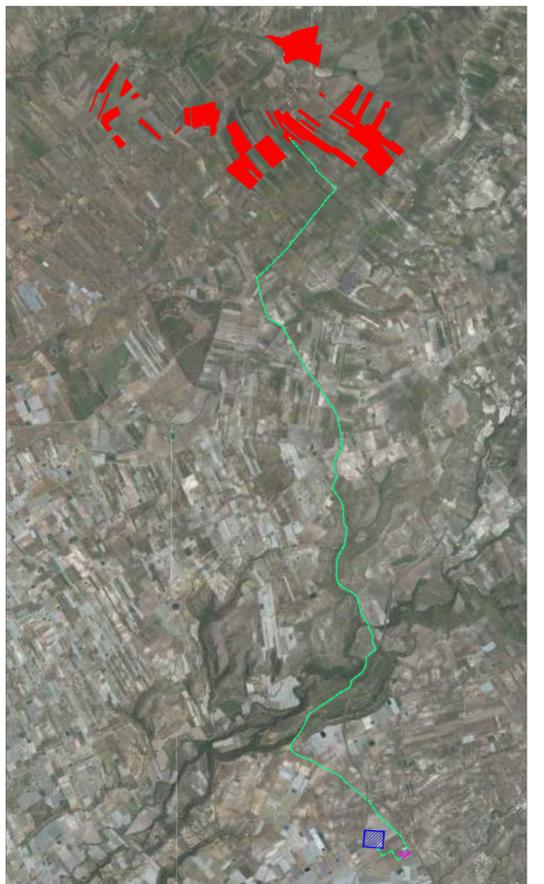
SCALA: Varie

**RILIEVO FOTOGRAFICO DELL'AREA DI PROGETTO**
**CODICE:** C451 CT1 D GE 1012 r00  
Commissa      Sito      Fase      Disciplina      Numero      Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	29.02.2024	EMISSIONE	G.Santagiuliana	E.Romio	G.Mondello



PLANIMETRIA STATO DI FATTO DELLE AREE D'INTERVENTO CON INDIVIDUAZIONE CONI VISIVI scala 1:10000



KEY-PLAN scala 1:50000

- AREE D'INTERVENTO
- CAVIDOTTO
- STAZIONE ELETTRICA TERNA (ESISTENTE)
- PUNTO DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE ELETTRICA



VISTA CONO VISIVO 1



VISTA CONO VISIVO 3



VISTA CONO VISIVO 5



VISTA CONO VISIVO 2



VISTA CONO VISIVO 4



VISTA CONO VISIVO 6

**Peridot Solar**  
GREEN ENERGY SOLUTIONS

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Caltagirone 1", costituita da un impianto Agrivoltaico accoppiato ad un sistema di accumulo di energia, di potenza complessiva pari a 127,2164 MW [DC] (di cui 86,904 MW di Agrivoltaico) e potenza in immissione pari a 106,81 MW [AC] (di cui 72,42 MW impianto Agrivoltaico e 34,39 MW sistema di accumulo). La centrale sarà realizzata in c.da Bosco di Mezzo nel comune di Caltagirone (CT) - Sicilia.

**Peridot Solar**  
GREEN ENERGY SOLUTIONS

**OXY CAPITAL ADVISORS**

**Proponente**  
GM AGRICOLA S.p.A.  
Via Alberico Albrici, 7 - 20122 Milano

**Investitore agricolo superintensivo**  
OXY CAPITAL ADVISORS S.r.l.  
Via A. Bertani, 6 - 20154 Milano

**Capogruppo Mandataria**  
**ITALCONSULT**  
ITALCONSULT S.p.A.  
Via di Villa Riccio 29  
00161 Roma

**STUDIO ALTIERI**  
STUDIO ALTIERI S.p.A.  
Via Colonna 55-56  
36016 Thiene, Italia

**OLIO DANTE**

Comittente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
Dott. Andrea Urzi

Aspetti Ambientali:  
Ing. Laura Dalla Valle

Aspetti Autorizzativi:  
Ing. Alessandro Artuso

Archaeologo:  
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Agronomo:  
Dott. Salvatore Puleri

Geologo:  
Dott. Carlo Cibella

Acustica:  
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: **GENERALE** SCALA: Varie  
**RILIEVO FOTOGRAFICO DELL'AREA DI PROGETTO**

CODICE: **C451** **CT1** **D** **GE** **1012** **r00**

Commissa    Sito    Fase    Disciplina    Numero    Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	29.02.2024	EMISSIONE	G.Santagullana	E.Romo	G.Mondello