

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.



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 Ricca 23
00161 Roma

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

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso

STUDIO ALTIERI
STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via Colonna 55-56
38016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Dalla Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Archeologo:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Comittente: 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:

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