



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.



OXYCAPITAL
ADVISORS

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

Proponente

GM AGRI PV 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



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: Interventi di Mitigazione e Compensazione Ambientale **SCALA:**1:2.000

CARTA DELLE COLTURE ATTUALMENTE PRATICATE: LOTTI 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25

CODICE: **C451** **CT1** **D** **AP** **1025c** **r00**

Commessa

Sito

Fase

Disciplina

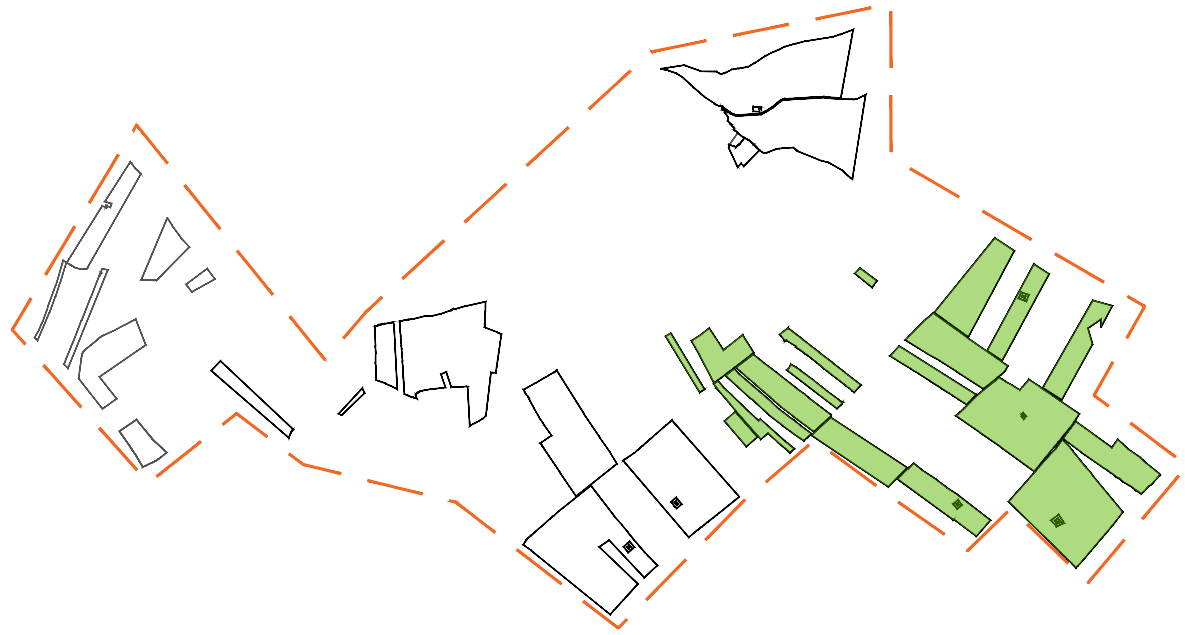
Numero

Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
01	20.03.2024	EMISSIONE	S.P.	G.C.	U.L.

INVESTIMENTI CULTURALI
AGRICOLI ESISTENTI

A₁  **Seminativo**
Superficie : 63.02 Ha



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.



Capogruppo Mandataria
ITALCONSULT
ITALCONSULT S.p.A.
Via di Via Roma 25
00187 Roma

Responsabile integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello
Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli
Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso

Proponente
GM AGRI PV 1 S.r.l.
Via Alberico Albrici, 7 - 20122 Milano
Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISORS S.r.l.
Via A. Bertani, 6 - 20104 Milano



STUDIO ALTIERI
STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via Cesare Gatti
20121 Roma, Italia

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Della Valle
Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa
Architettura:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Committente: Peridot Solar Italy S.r.l.
Dott. Andrea Urzi
Agronomo:
Dott. Salvatore Puliti
Geologo:
Dott. Carlo Cibella
Acustico:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: Interventi di Mitigazione e Compensazione Ambientale - SCALA: 1:2.000
CARTA DELLE COLTURE ATTUALMENTE PRATICATE: LOTTI 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25

CODICE: **C451** **CT1** **D** **AP** **1025C** **r00**

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
01	20.03.2024	EMISSIONE	S.P.	G.C.	U.L.