

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Caltagirone 2", costituita da un impianto Agrivoltaico accoppiato ad un sistema di accumulo di energia, di potenza complessiva pari a 127,2164 MW [DC] (di cui 86,400 MW di Agrivoltaico) e potenza in immissione pari a 106,81 MW [AC] (di cui 72,00 MW impianto Agrivoltaico e 34,81 MW sistema di accumulo). La centrale sarà realizzata in c.da Bosco di Mezzo nel comune di Caltagirone (CT) – Sicilia.



Proponente
PERIDOT SOLAR YELLOW 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:

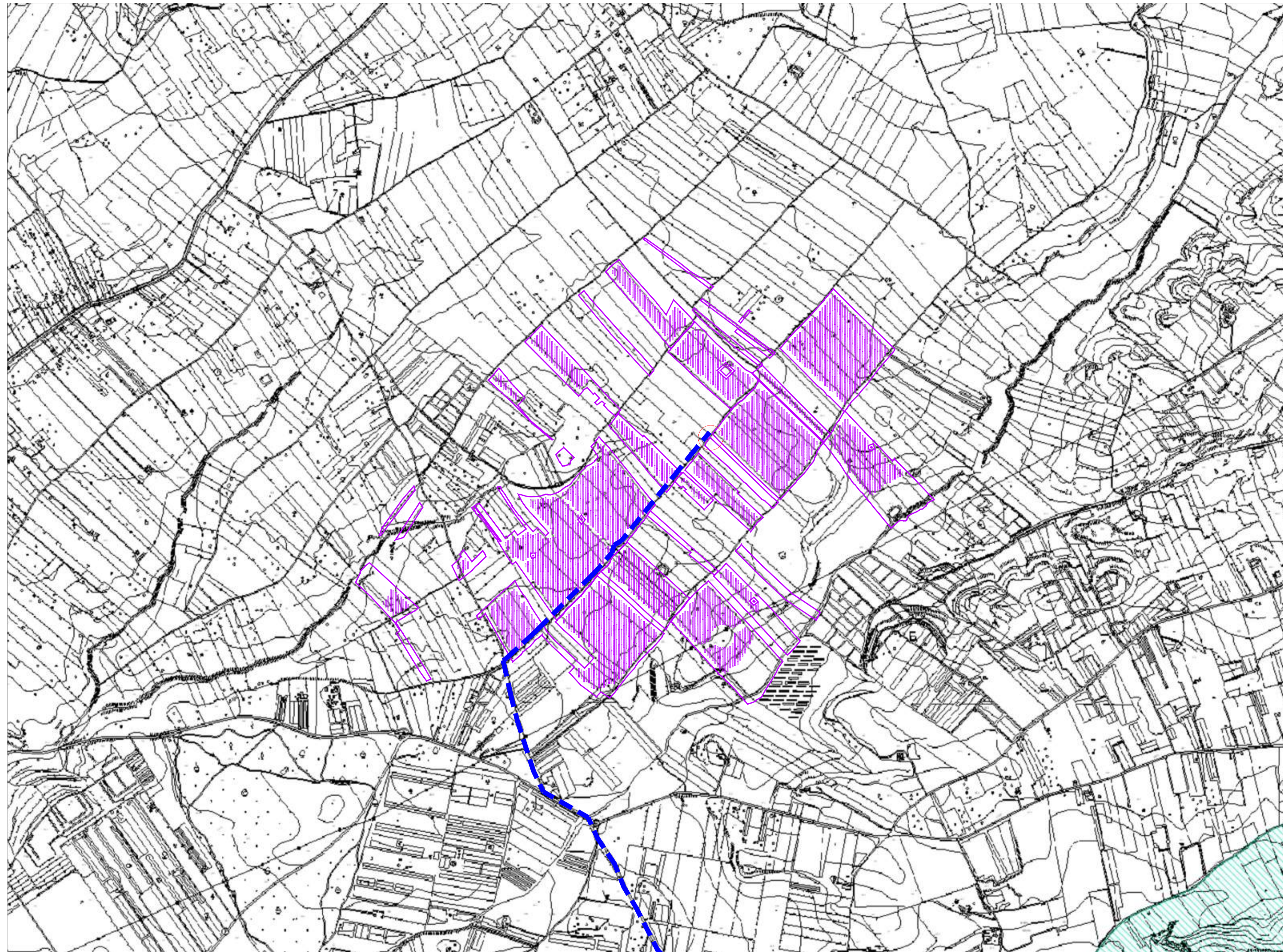
GENERALE

SCALA: Varie

INQUADRAMENTO SU VINCOLI_VINCOLO IDROGEOLOGICO





CODICE: C451 CT2 D GE 1007e r01
Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

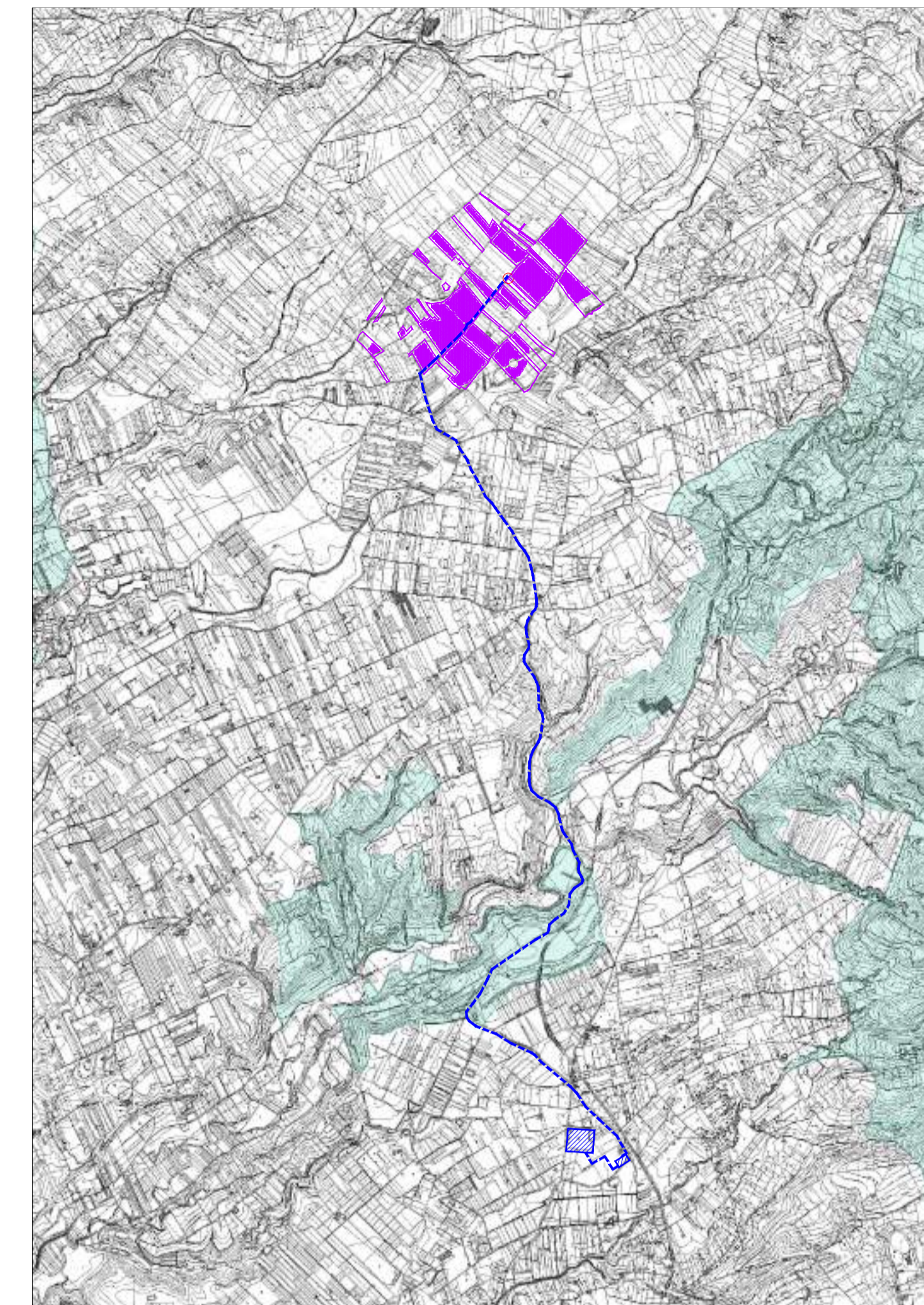
Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	29.02.2024	EMISSIONE	G.Santagiuliana	E.Romio	G.Mondello
01	21.03.2024	REVISIONE	G.Santagiuliana	E.Romio	G.Mondello



 Vincolo Idrogeologico

LEGENDA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

-  CONTORNO CATASTALE
-  AREE OGGETTO D'INTERVENTO
-  CAVIDOTTO
-  PUNTO DI RACCOLTA



KEY-PLAN scala 1:50000



 **Peridot Solar**
GREEN ENERGY SOLUTIONS

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Caltagirone 2", costituita da un impianto Agrivoltaico accoppiato ad un sistema di accumulo di energia, di potenza complessiva pari a 127,2164 MW [DC] (di cui 86,400 MW di Agrivoltaico) e potenza in immissione pari a 106,81 MW [AC] (di cui 72,00 MW impianto Agrivoltaico e 34,81 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
PERIDOT SOLAR YELLOW S.r.l.
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 20
00191 Roma
Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. **Gabriele De Rulli**
Project Manager:
Ing. **Gabriele De Rulli**
Aspetti Autorizzativi:
Ing. **Alessandro Artuso**

STUDIO ALTIERI
STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via Colonna 58-58
36016 Thiene, Italia
Aspetti Ambientali:
Ing. **Laura Dalla Valle**
Resp. parte impiantistica:
Ing. **Umberto Lisa**
Archeologo:
Dot.ssa **Elisabetta Tramontana**

Committee: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dot. **Andrea Urzi**
Agronomo:
Dot. **Salvatore Puleri**
Geologo:
Dot. **Carlo Cibella**
Acustica:
Ing. **Alessandro Infantino**

TITOLO DOCUMENTO: **GENERALE** SCALA: Varie
INQUADRAMENTO SU VINCOLI_VINCOLO IDROGEOLOGICO

CODICE: **C451** **CT2** **D** **GE** **1007e** **r01**

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	29.02.2024	EMISSIONE	G.Santagugliana	E.Romio	G.Mondello
01	21.03.2024	REVISIONE	G.Santagugliana	E.Romio	G.Mondello