



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.



OXY CAPITAL
ADVISORS

Proponente

GM AGRIVOLTAICO 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:

IMPIANTI ELETTRICI

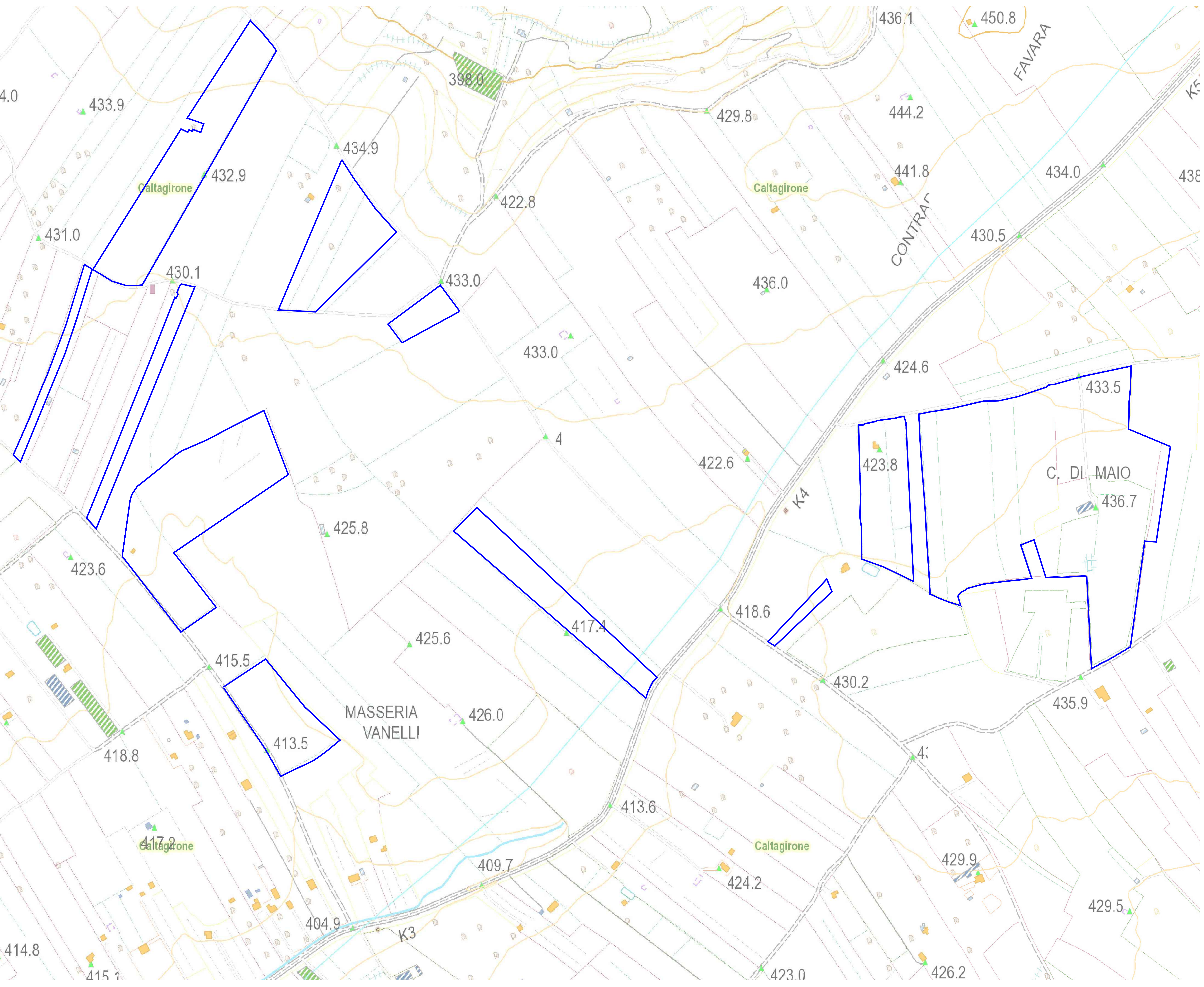
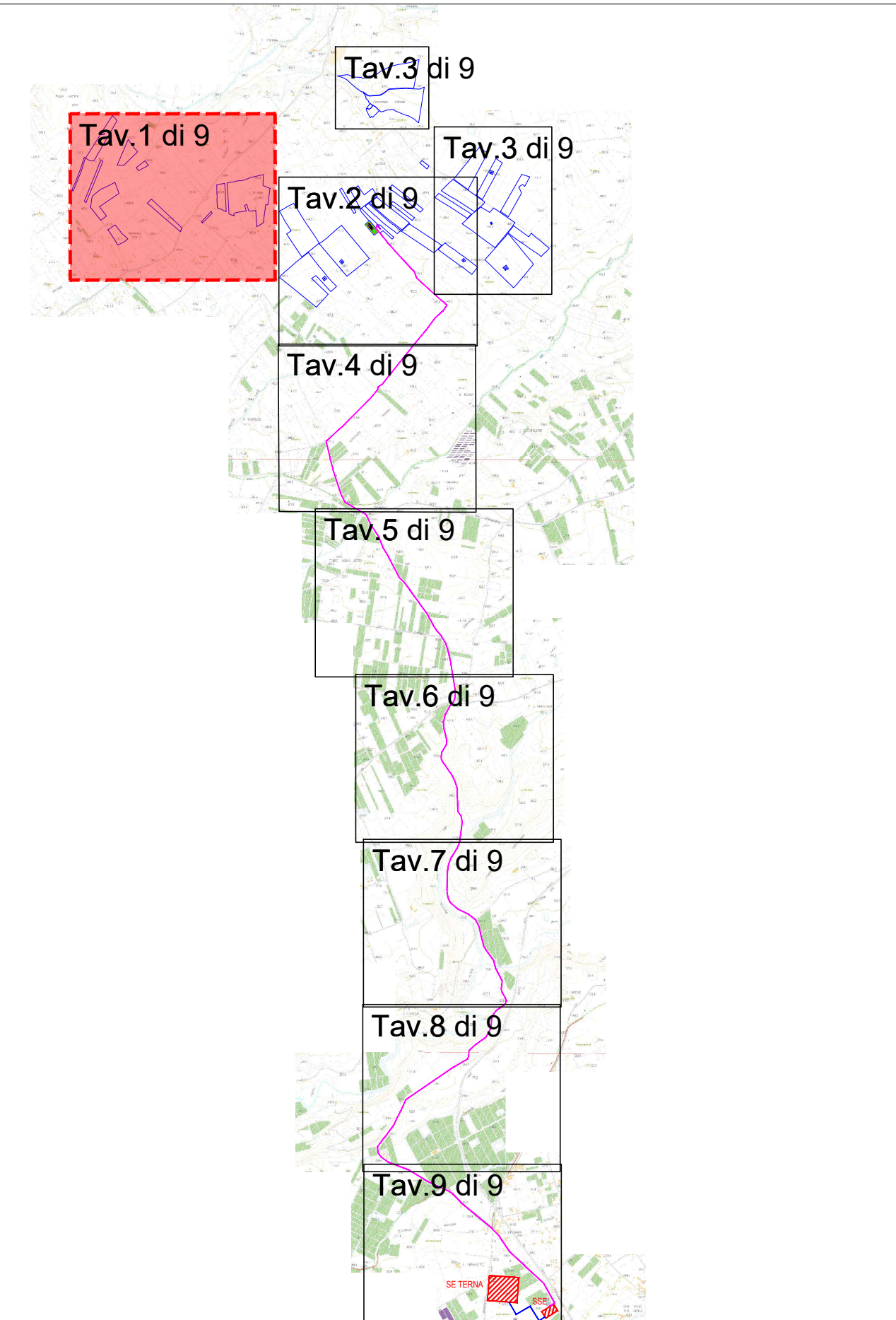
SCALA: 1:2.000

PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE 1 di 9

CODICE: **C451** **CT1** **D** **EL** **1037** **r00**

Commessa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	21.03.2024	EMISSIONE	N.F.	G.C.	U.L.



Legenda

- STRADA
- TRACCIATO MT DA STAZIONE TERNA A CABINA GENERALE E A CABINA DI ACCUMULO
- CABINA DI ACCUMULO MT/BT
- CABINA GENERALE / RACCOLTA MT/BT

Legenda interferenze

- Corso d'acqua
- Elettrodotto aereo
- Metanodotto interrato



Proprietà definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile a ciclo relativo al sito 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

Capogruppo Mandataria
ITALCONSULT
ITALCONSULT S.p.A.
Via V. Veneto 50
00111 Roma

Responsabile Interferenze tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso

Proponente
GM AGRIVOLTAICO S.r.l.
Via Salaria, 600 - 00197 Roma

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

Responsabile Autorizzativi:
Ing. Laura Dalla Valle

Responsabile Impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Architettura:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Agente
OLIO DANTE

Agente
Dott. Salvatore Puleri

Geologo
Dott. Carlo Cibella

Acustica
Ing. Alessandro Infantino

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

SCALA: 1:2.000

TITOLO DOCUMENTO: **IMPIANTI ELETTRICI**
PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE 1 di 9

CODICE: C451 | CT1 | 0 | EL | 1037 | T00

Revisione	Data	Metrica	Elaborato	Verificato	Controllato	Approvato
01	21.03.2024	EMMISSIONE			N.P.	G.C.