



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 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



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:

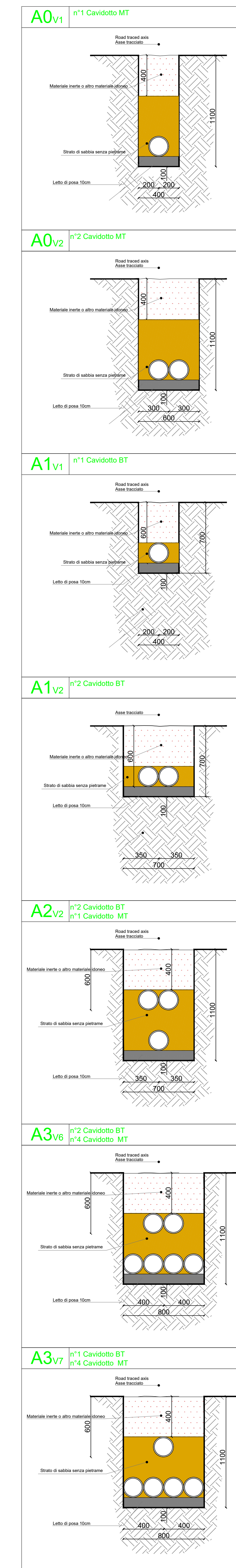
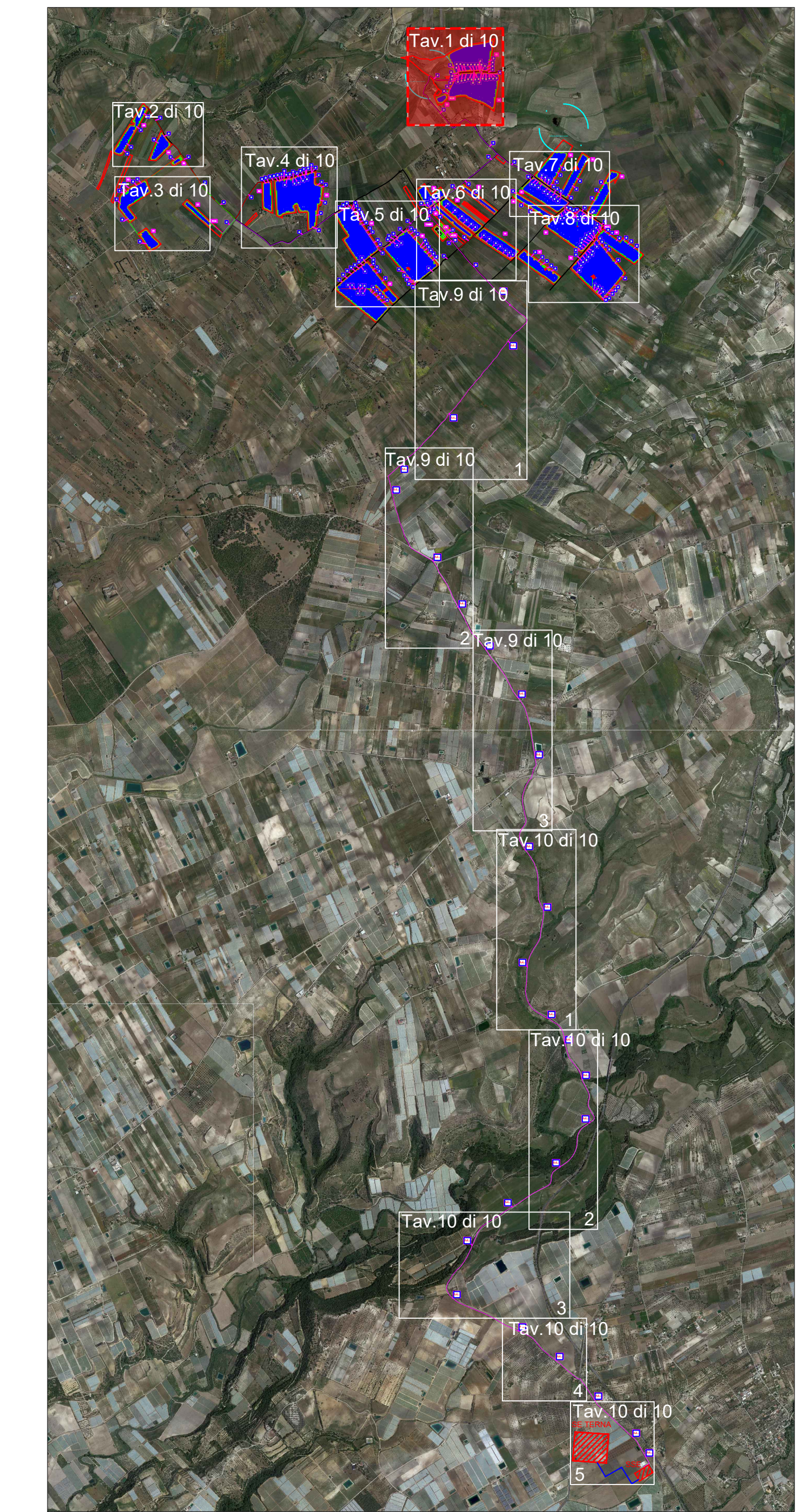
IMPIANTI ELETTRICI

SCALA: 1:1000

TRACCIATI BT E MT CON PARTICOLARI SEZIONE DI SCAVO 1 di 10

CODICE: **C451** **CT1** **D** **EL** **1007** **r01**
Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	26.02.2024	EMISSIONE	G.C.	G.C.	U.L.
01	21.03.2024	REVISIONE	N.F.	G.C.	U.L.



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Cattagirone 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 Cattagirone (CT) - Sicilia.

Peridot Solar
GREEN ENERGY SOLUTIONS

OXY CAPITAL ADVISORS

Proprietario
GM AGRIP PV 1 S.r.l.
Via Albacoro Albicci, 7 - 20122 Milano
Dir. Andrea Irioli

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

Capogruppo Mandataria
ITALCONSULT
ITALCONSULT S.p.A.
Via S. Maria, 10 - 20122 Milano

Studio Altieri
STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via S. Maria, 10 - 20122 Milano

Comitente: Peridot Solar S.r.l.
Dir. Andrea Irioli

Agente: Det. Salvatore Puliti

Geologo: Det. Carlo Cibella

Acustico: Ing. Alessandro Infantino

Architetto: Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Architetto: Dott.ssa Elisabetta Tramontana

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI

TRACCIATI BT E MT CON PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO 1 di 10

CODICE: C451 | CT1 | D | EL | 1007 | r01

Revisione	Data	Motivo	Elaborato	Verificato	Approvato
00	26-02-2024	EMISSIONE		G.C.	G.C.
01	21-03-2024	REVISIONE		N.P.	G.C.