



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.



OXY CAPITAL
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

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



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

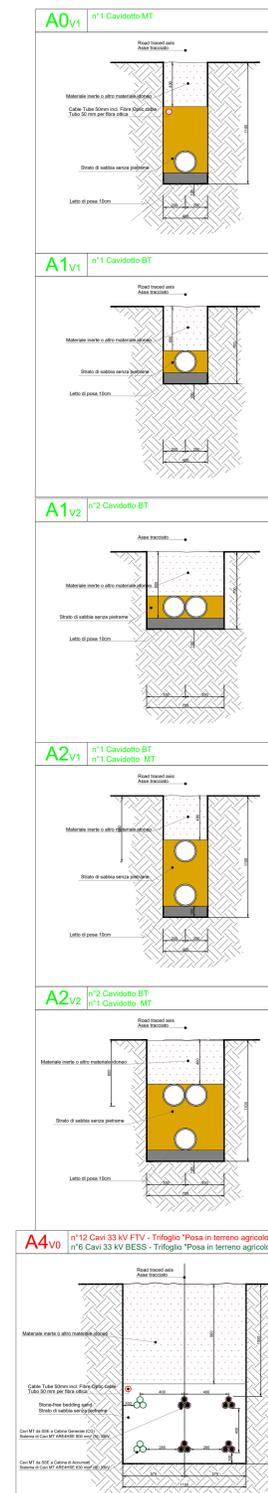
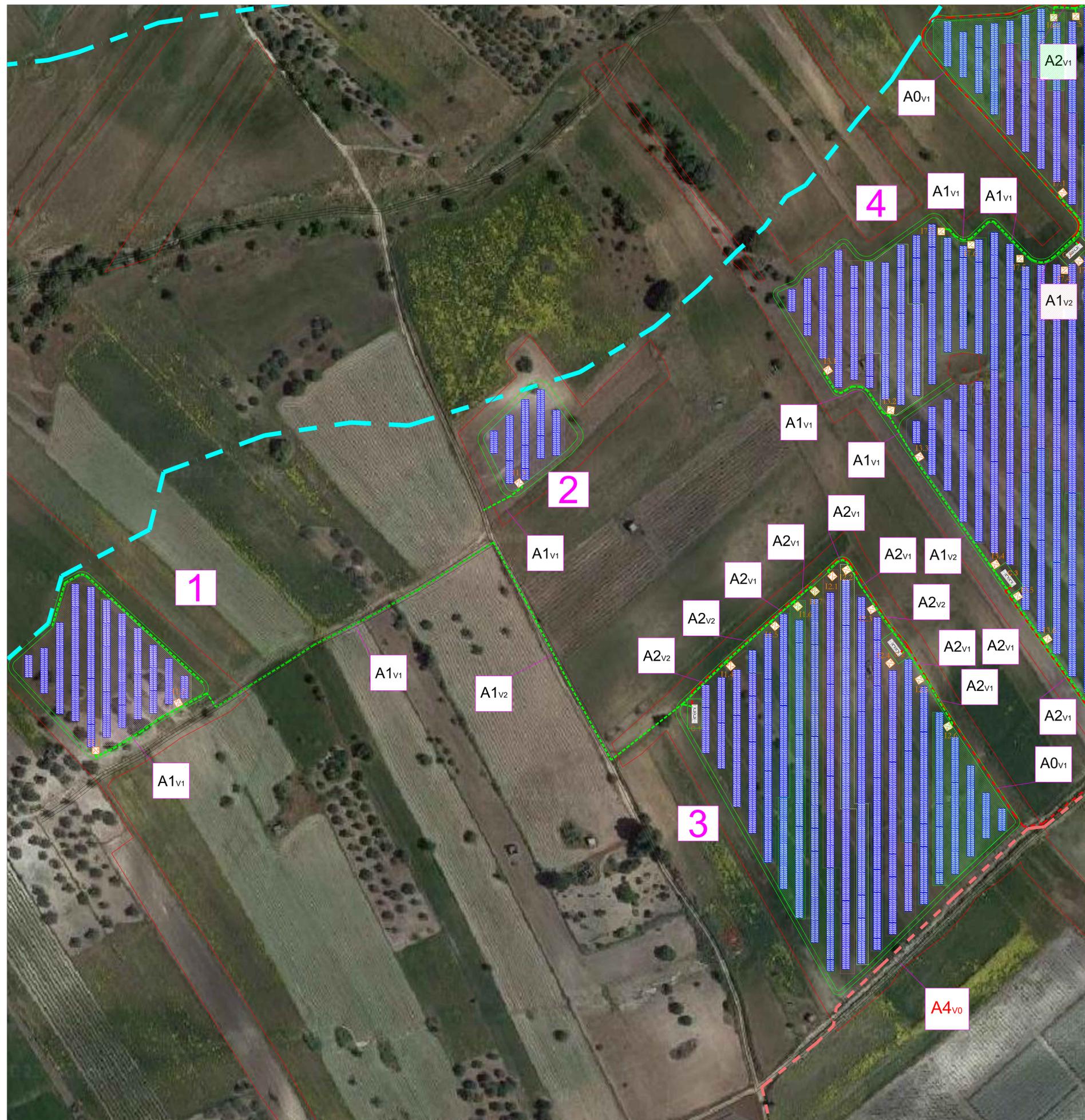
SCALA: 1:1000

TRACCIATI BT E MET CON PARTICOLARI SEZIONE DI SCAVO 1 di 8

CODICE: **C451** **CT2** **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	F.R.	G.C.	U.L.

Planimetria delle Sezioni di Scavo - scala 1:1000



Keyplan



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

ITALCONSULT
Studio Alinari & P.A. s.p.a. - Via S. Andrea 10 - 20122 Milano

ALINARI
Studio Alinari & P.A. s.p.a. - Via S. Andrea 10 - 20122 Milano

Proprietà
Ing. Giovanni Mondello
Ing. Gabriele De Rulli
Aspetti Autorizzativi
Ing. Alessandro Aruso

Proponente
PERIDOT SOLAR YELLOW S.r.l.
Via Alberico Albrici, 7 - 20122 Milano

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

Comune
Dott. Andrea Ieri
Agronomo
Dott. Salvatore Puliti
Dott. Carlo Cibella
Acustico
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI
TRACCIATI BT E MET CON PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO 1 di 8

SCALE: 1:1000

COOD: C451 | CT2 | D | EL | 1007 | r01

Revisione	Data	Motivo	Elaborato	Verificato	Controllato	Approvato
00	28.05.2024	EMISSIONE	G.C.	G.C.	G.C.	U.L.
01	21.05.2024	REVISIONE	P.R.	G.C.	G.C.	U.L.