



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

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:

IMPIANTI ELETTRICI

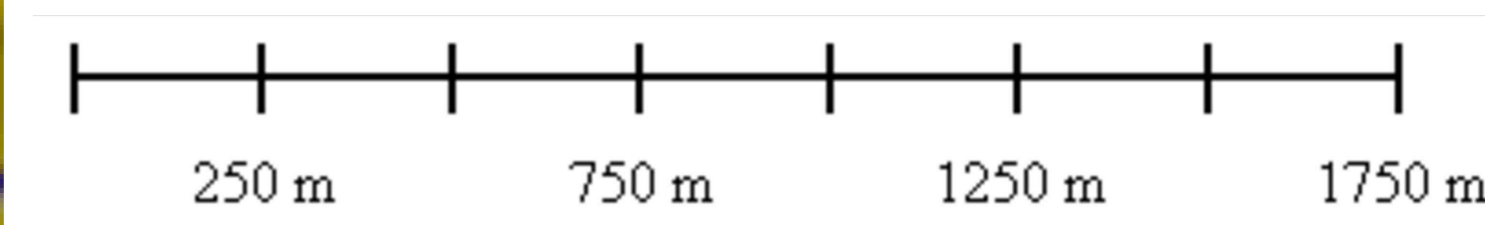
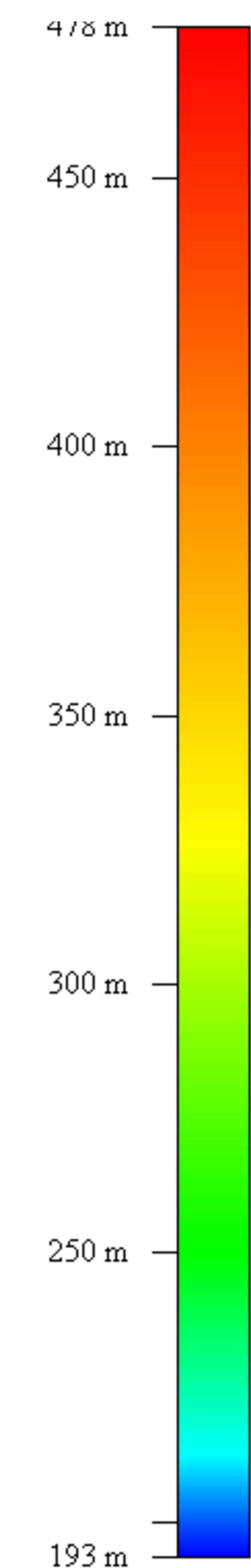
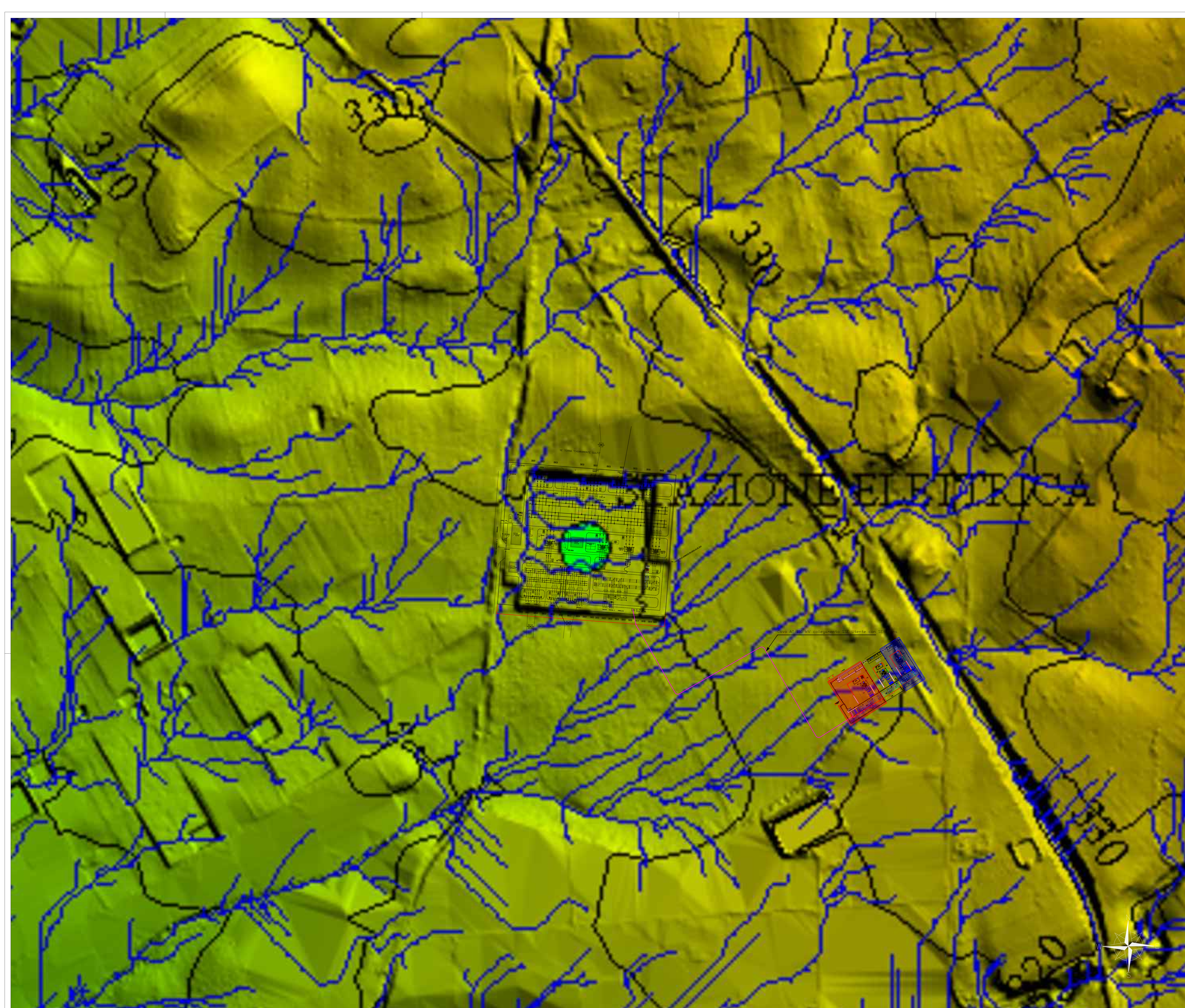
SCALA: 1:2.000

LAYOUT SU CARTA ACCLIVITA E USO SUOLO AT

CODICE: **C451** **CT1** **D** **EL** **1015** **r01**

Commessa 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 "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 66,904 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.

Proponente
GM AGRI PV 1 S.r.l.
 Via Roberto Albiro, 7 - 20122 Milano
 Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISORS S.r.l.
 Via A. Berani, 6 - 20154 Milano

Capogruppo Mandataria
ITALCONSULT
 ITALCONSULT S.p.A.
 Via S. Felice, 20
 00187 Roma
 Resp. Integrazione tra le prestazioni specialistiche:
 Ing. Giovanni Mendello
 Project Manager:
 Ing. Gabriele De Rulli
 Aspetti Autorizzativi:
 Ing. Alessandro Artuso

STUDIO
FALTERI
 STUDIO ALTIERI S.p.A.
 Via S. Felice, 20
 00187 Roma, Italia
 Aspetti Autorizzativi:
 Ing. Laura Dalla Valle
 Resp. parte impiantistica:
 Ing. Umberto Lina
 Archeologo:
 Dott.ssa Elisabetta Tramontana

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

OLIO DANTE

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI
 LAYOUT SU CARTA ACCUVITA E USO SUOLO AT

CODICE: C451 | CT1 | D | EL | 1015 | r01

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	20.02.2024	EMERSONE	G.C.	G.C.	U.L.
01	21.03.2024	REVISIONE	MF	G.C.	U.L.