



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.



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 S.p.A.
Via di Villa Riccotti 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

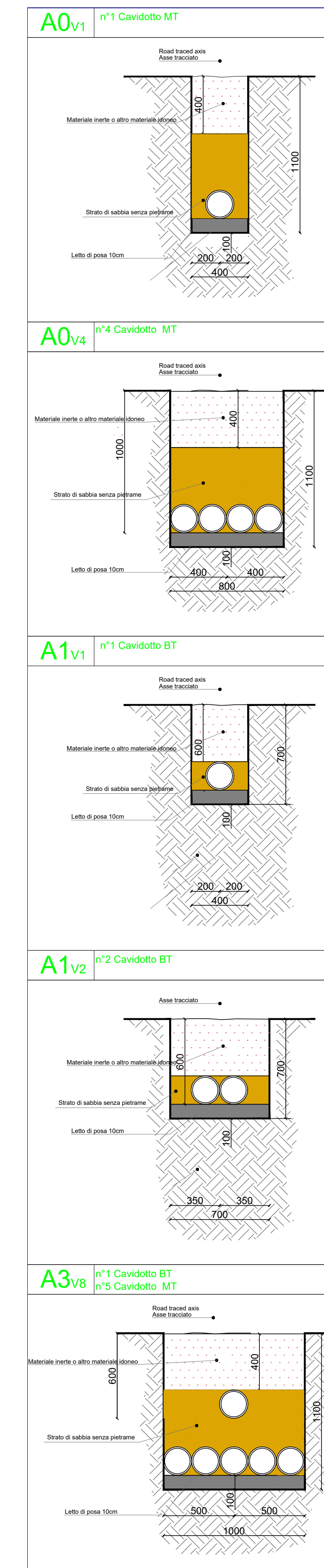
TRACCIATI BT E MT CON PARTICOLARI SEZIONE DI SCAVO 3 di 10

CODICE: **C451** **CT1** **D** **EL** **1009** **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.

Planimetria delle Sezioni di Scavo - scala 1:1000



Keyplan planimetria



Peridot Solar
 GREEN ENERGY SOLUTIONS

OXY CAPITAL ADVISORS

Capogruppo Mandataria
ITALCONSULT
 STUDIO ALTIERI S.p.A.
 Via Celleria 20/22
 01151 Roma

Resp. Integrazione tra le prestazioni specialistiche:
 Ing. Giovanni Mondello
 Project Manager:
 Ing. Gabriele De Rulli
 Aspetti Autorizzativi:
 Ing. Alessandro Arfuso

STUDIO ALTIERI
 STUDIO ALTIERI S.p.A.
 Via Celleria 20/22
 01151 Roma, Italia

Aspetti Ambientali:
 Ing. Laura Della Valle
 Resp. parte impiantistica:
 Ing. Umberto Lisa
 Archeologo:
 Dott.ssa 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
 TRACCIATI BT E MT CON PARTICOLARI SEZIONE DI SCAVO 3 di 10

SCAL: 1:1000

CODICE: C451 CT1 D EL 1009 r01

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