



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

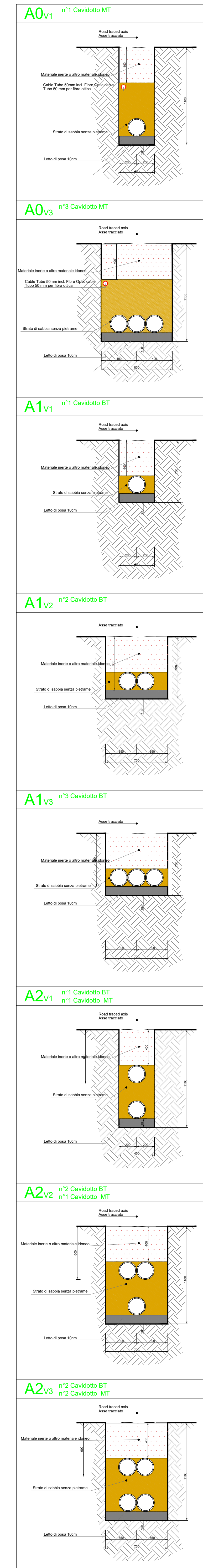
SCALA: 1:1000

TRACCIATI BT E MET CON PARTICOLARI SEZIONE DI SCAVO 3 di 8

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



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 85,400 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

ALTIERI

OLIO DANTE

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

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

Responsabile per le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello
Progetto Mandatario:
Ing. Gabriele De Rulli
Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Arzuffo

Studio ALTIERI S.p.A.
Via S. Felice, 10 - 20122 Milano
Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Dalla Valle
Aspetti Autorizzativi:
Ing. Umberto Lusa
Architettura:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Consulente: Peridot Solar Italy S.r.l.
Dott. Andrea Ippolito
Agronomo:
Dott. Salvatore Puliti
Geologo:
Dott. Carlo Cibella
Acustico:
Ing. Alessandro Infarinato

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI
TRACCIATI BT E MET CON PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO 3 di 8
SCALE: 1:1000

CODICE: C451 CT2 D EL 1009 r01

Revisione	Data	Descrizione	Stato	Elaborato	Controllato	Approvato
00	28.05.2024	EMISSIONE	G.C.	G.C.	U.L.	U.L.
01	21.05.2024	REVISIONE	P.K.	G.C.	U.L.	U.L.