

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.



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



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:

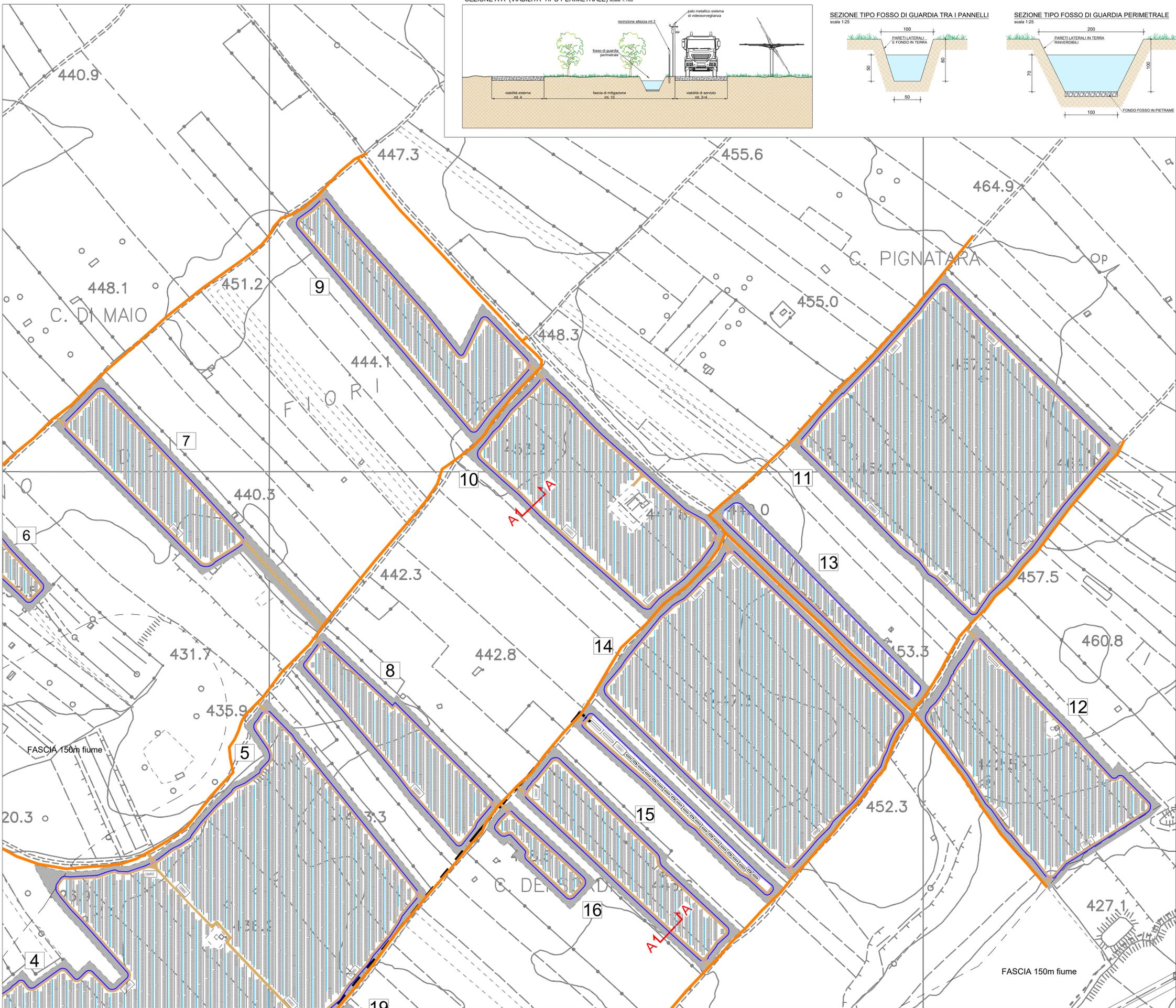
GENERALE

SCALA: 1:2000

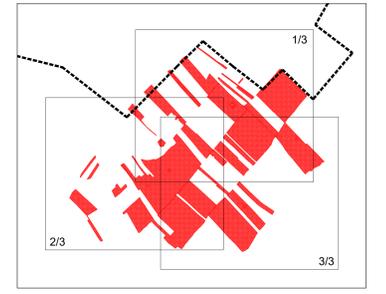
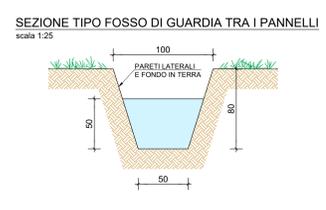
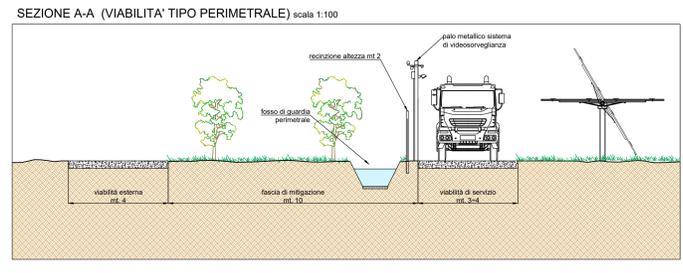
PLANIMETRIA DEFLUSSO ACQUE METEORICHE - STRALCIO 1 DI 3

CODICE: C451 CT2 D GE 1016a r00
Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	21.03.2024	EMISSIONE	G.Santagiuliana	E.Romio	G.Mondello



STRALCIO 1/3



KEY-PLAN

- LEGGENDA**
- CONTORNO CATASTALE
 - RECINZIONE METALLICA PERIMETRALE
 - CAVIDOTTO
 - VIABILITA' DI SERVIZIO IN PROGETTO (3,5+4m)
 - STRADE INTERPUDERALI PUBBLICHE ESISTENTI (4 m)
 - FASCIA DI MITIGAZIONE A VERDE (10m) E FILARI TRA I PANNELLI
 - FASCIA DI RISPETTO DA FABBRICATI NON OGGETTO DI INTERVENTO
 - 9 NOME LOTTO
 - TRACKER
 - FOSSO DI GUARDIA PERIMETRALE
 - FOSSO DI GUARDIA TRA I PANNELLI



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Caltagirone 24", 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
OXY CAPITAL ADVISORS
 Proprietà: PERIDOT SOLAR YELLOW S.r.l.
 Investitore agricolo superintensivo
ITALCONSULT
 Studio di Architettura
 Resp. Integratore tra le prestazioni specialistiche:
 Resp. Impianti: Ing. Umberto Lisa
 Aspetti Autorizzativi: Ing. Alessandro Artuso

TITOLO DOCUMENTO: GENERALE
 PLANIMETRIA DEFUSSO ACQUE METEORICHE - STRALCIO 1 DI 3
 CODICE: C451 CT2 D GE 1016a r00

Revisione	Data	Autore	Commissario	Approvato
01	21.03.2024	ENTONONE	C. Santopadre	L. Basso / S. Novelli