

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

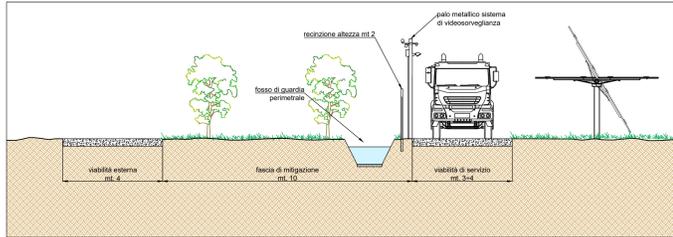
PLANIMETRIA DEFLUSSO ACQUE METEORICHE - STRALCIO 2 DI 3

CODICE: C451 CT2 D GE 1016b r00

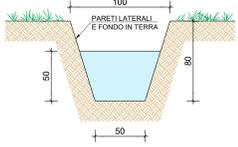
Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

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

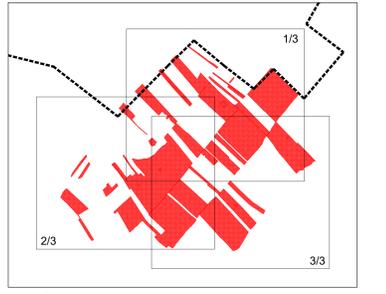
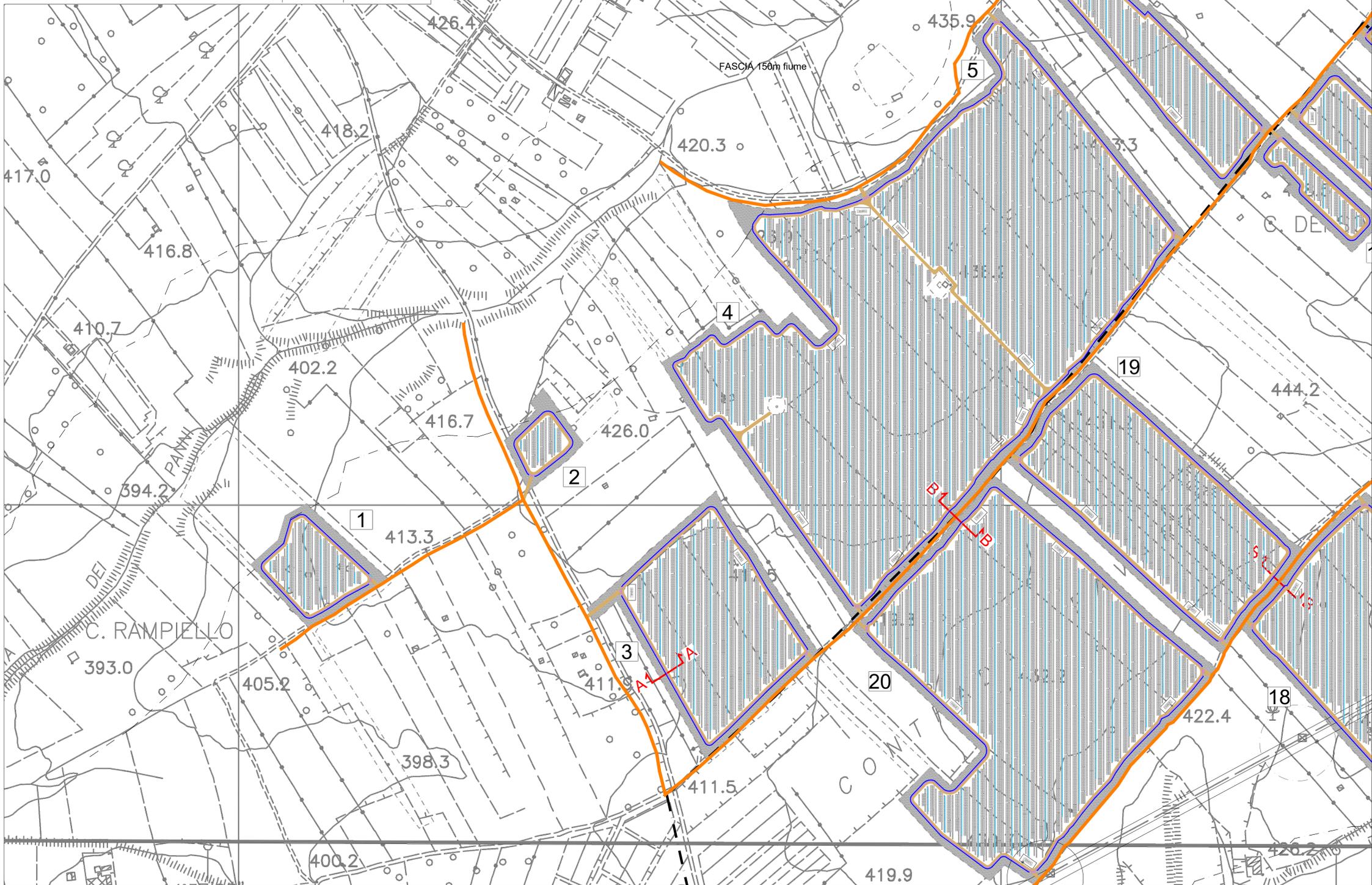
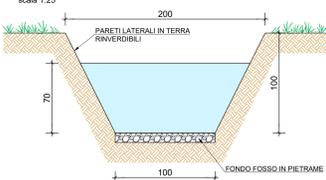
SEZIONE A-A (VIABILITA' TIPO PERIMETRALE) scala 1:100



LEGENDA
SEZIONE TIPO FOSSO DI GUARDIA TRA I PANNELLI
scala 1:25



SEZIONE TIPO FOSSO DI GUARDIA PERIMETRALE
scala 1:25



KEY-PLAN

LEGENDA

- CONTORNO CATASTALE
- RECINZIONE METALLICA PERIMETRALE
- CAVIDOTTO
- VIABILITA' DI SERVIZIO IN PROGETTO (3,5+4m)
- STRADE INTERPODERALI 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 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
OXY CAPITAL ADVISORS

Proponente
PERIDOT SOLAR YELLOW S.r.l.
Via Alessandro Adorno, 21 - 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 Valcorno 20
00191 Roma

Responsabile per la prestazione specialistica:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Nalli
Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Arturo

Agente Ambientale:
Ing. Laura Della Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa
Acronologia:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Comitatario: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dott. Andrea Ursi

Agroconsulente:
Dott. Salvatore Puliti

Geologo:
Dott. Carlo Ceccala

Acustico:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: GENERALE
PLANIMETRIA DEFLUSSO ACQUE METEORICHE - STRALCIO 2 DI 3

SCALA: 1:2000
CODICE: C451 CT2 D GE 1016b r00

Revisione	Data	Autore	Commissario	Stato	Consentito	Approvato
01	21.03.2024	ENVISIONE		Completato	L. Basso	S. Novelli