



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

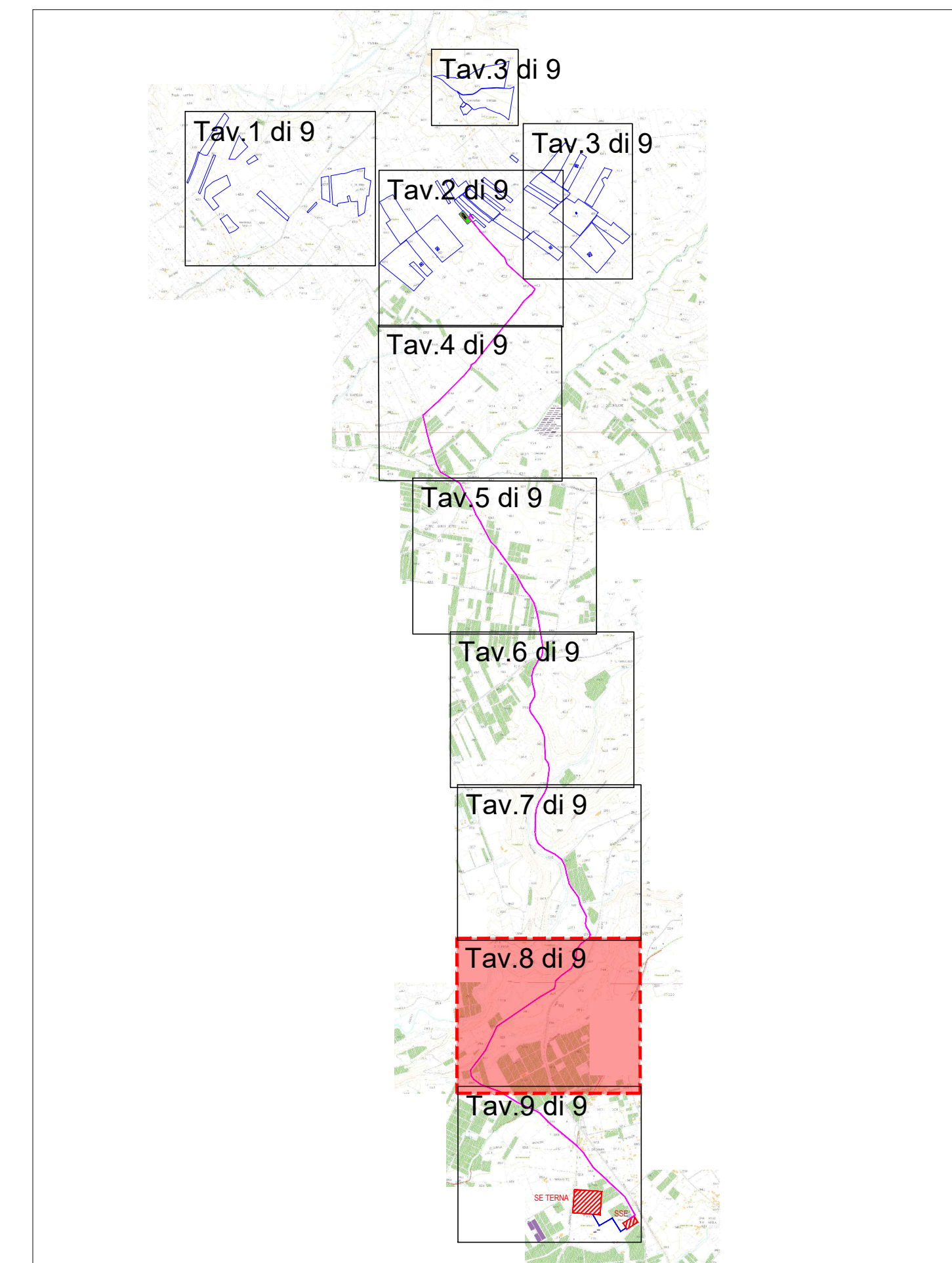
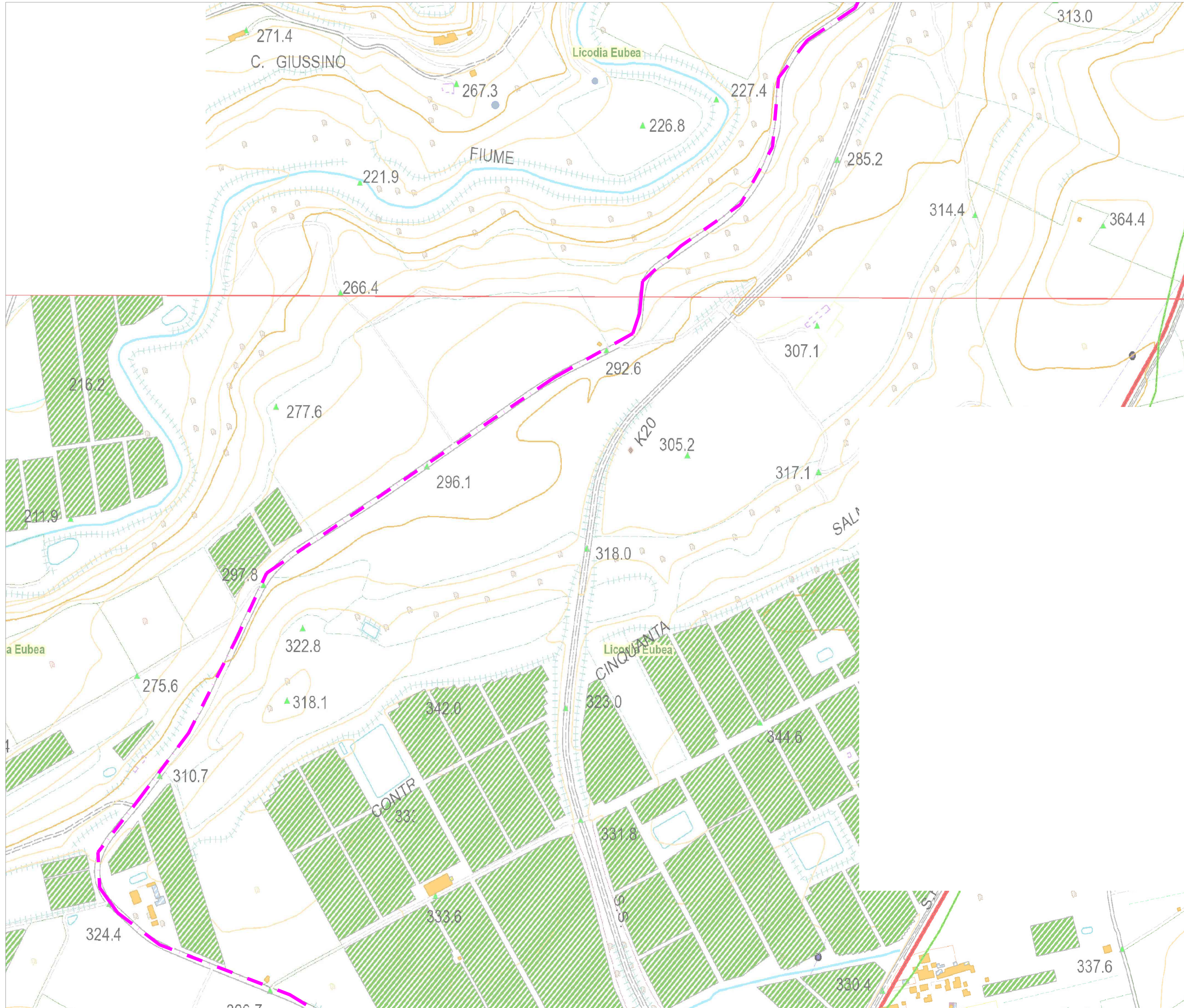
SCALA: 1:2.000

PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE 8 di 9

CODICE:

C451	CT1	D	EL	1044	r00
Commessa	Sito	Fase	Disciplina	Numero	Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	21.03.2024	EMISSIONE	N.F.	G.C.	U.L.



Legenda

- STRADA
- TRACCIATO MT DA STAZIONE TERNA A CABINA GENERALE E A CABINA DI ACCUMULO
- CABINA DI ACCUMULO MT/BT
- CABINA GENERALE / RACCOLTA MT/BT

Legenda interferenze

- Corso d'acqua
- Elettrodotto aereo
- Metanodotto interrato



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile a ciclo relativo a piano 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.

Peridot Solar
GREEN ENERGY SOLUTIONS

OXY CAPITAL ADVISORS

ITALCONSULT
ITALCONSULT S.p.A.
Via V. Veneto 20
00141 Roma

STUDIO ALTIERI
STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via S. Maria 10
20121 Milano

OLIO DANTE

Proponente:
GM AGRIVOLTAICO S.r.l.
Via S. Marco 10/11, 20122 Milano

Investitore agricolo superintensivo:
OXY CAPITAL ADVISORS S.r.l.
Via A. Banti, 6 - 20154 Milano

Capogruppo Mandataria

Responsabile Integratore tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Laura Dalla Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Architettura:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

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

Aggezioni:
Dott. Salvatore Puleri

Geologia:
Dott. Carlo Cibella

Acustica:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI
PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE 8 di 9

CODICE: C451 CT1 D EL 1044 T00

Revisione	Data	Motivo	Autore	Verificato	Approvato
01	21.03.2024	EMMISSIONE		N.P.	G.C.