

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 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



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: AMBIENTE/PAESAGGIO/IDRAULICA

SCALA: 1:2500

PLANIMETRIA SCAVI, SBANCAMENTI E RINTERRI - STRALCIO 2 DI 4

CODICE: C451 CT1 D AP 1022b r01

Commessa

Sito

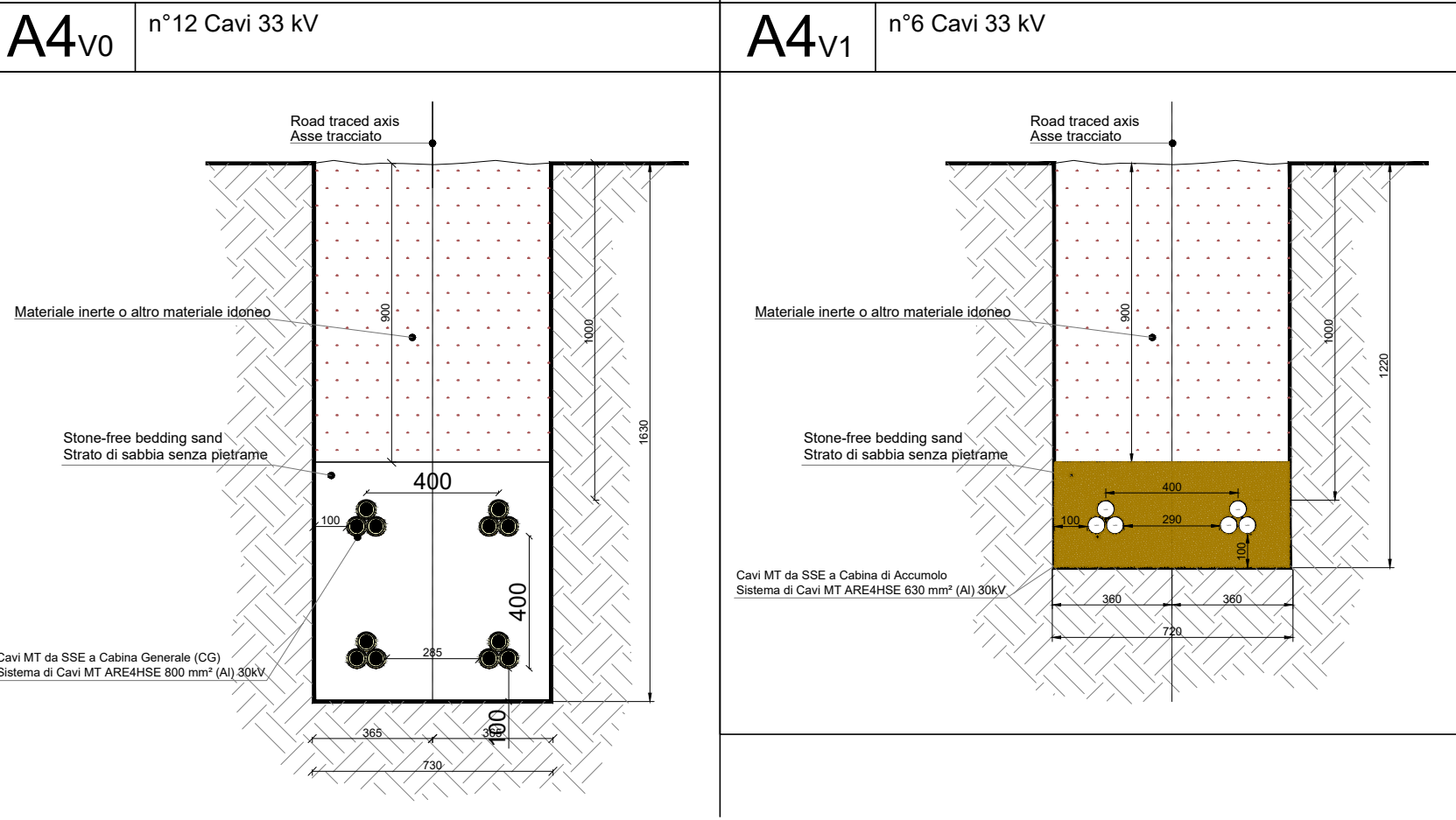
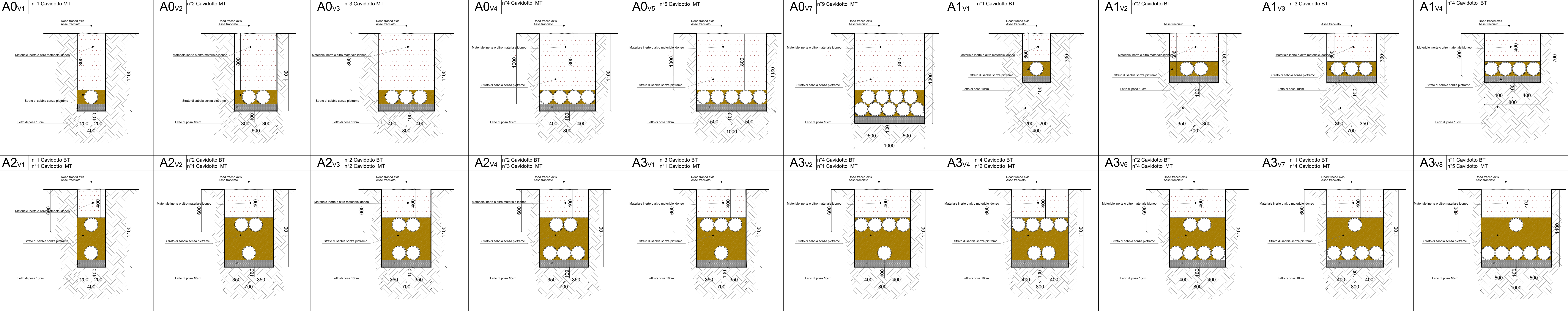
Fase

Disciplina

Numero

Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	29.02.2024	EMISSIONE	A.Spanevello	E.Romio	G.Mondello
01	21.03.2024	REVISIONE	G.Santagiuliana	E.Romio	G.Mondello



SEZIONI TIPICHE DI SCAVO E RINTERRO (scala 1:20)



KEY-PLAN

- LEGENDA
- PERIMETRO AREA D'INTERVENTO
 - TRACCIATO MT1 CS
 - TRACCIATO MT2 CR
 - TRACCIATO BT
 - TRACCIATO BT
 - INVERTER
 - CABINA MT/BT
 - CABINA DI RACCOLTA



Proponente
GM AGRI PV 1 S.r.l.
Via Alberto Arbrici, 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 Reale 20
20139 Milano

Responsabile integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello
Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli
Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Aruso

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Della Valle
Responsabile parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa
Aspetti Acustici:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Contributori: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dott. Andrea Urzi
Agronomo:
Dott. Salvatore Puliti
Geologo:
Dott. Carlo Cibella
Acustico:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: AMBIENTE/PAESAGGIO/IDRAULICA
PLANIMETRIA SCAVI, SBANCAMENTI E RINTERRI - STRALCIO 2 DI 4

CODICE: C451 CT1 D AP 1022b r01

Revisione	Data	Matteo	Roberto	Conservato	Approvato
01	29.03.2024	EMISSIONE	1. Spese	1. Rende	0. Monitora
02	21.03.2024	PROPOSIZIONE	1. Spese	1. Rende	0. Monitora
03					
04					

STRALCIO 2/4