



**REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI SASSARI**
Provincia di Sassari



Titolo del Progetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO
DENOMINATO "GREEN AND BLUE DOMO SPANEDDA"
DELLA POTENZA DI 75.116.420 kW IN LOCALITÀ "GIANNA DE MARE" NEL COMUNE DI SASSARI

Identificativo Documento

TAV_FTV021

ID Progetto	GBDS	Tipologia	D	Formato	A0 Esteso	Disciplina	AMB
-------------	------	-----------	---	---------	-----------	------------	-----

Titolo

FASI OPERATIVE DI CANTIERE


SCALA: Varie	FILE: TAV_FTV021.pdf
--------------	----------------------

<p>IL PROGETTISTA Arch. Andrea Casula Ing. Antonio Dedoni</p>   	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE Arch. Andrea Casula Geom. Fernando Porcu Dott. in Arch. J. Alessia Manunza Geom. Vanessa Porcu Dott. Agronomo Giuseppe Vacca Archeologo Alberto Mossa Geol. Marta Camba Ing. Antonio Dedoni Blue Island Energy SaS</p>
--	--

<p>COMMITTENTE SF LIDIA I SRL</p>	<p>SF LIDIA I SRL Via Brescia N°26 - 20063 Cernusco sul Naviglio P.Iva 02387390566 pec: sflidial@pec.it</p>
---	---

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
	Luglio 2022	Prima Emissione	Blue Island Energy	SF Lidia I Srl	SF Lidia I Srl




PROCEDURA Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006

<p>BLUE ISLAND ENERGY SAS Via S.Mele, N 12 - 09170 Oristano tel&fax(+39) 0783 211692-3932619836 email: blueislandsas@gmail.com</p>	<p><small>NOTA LEGALE: Il presente documento non può tassativamente essere diffuso o copiato su qualsiasi formato e tramite qualsiasi mezzo senza preventiva autorizzazione formale da parte di Blue Island Energy SaS</small></p>	
---	--	--

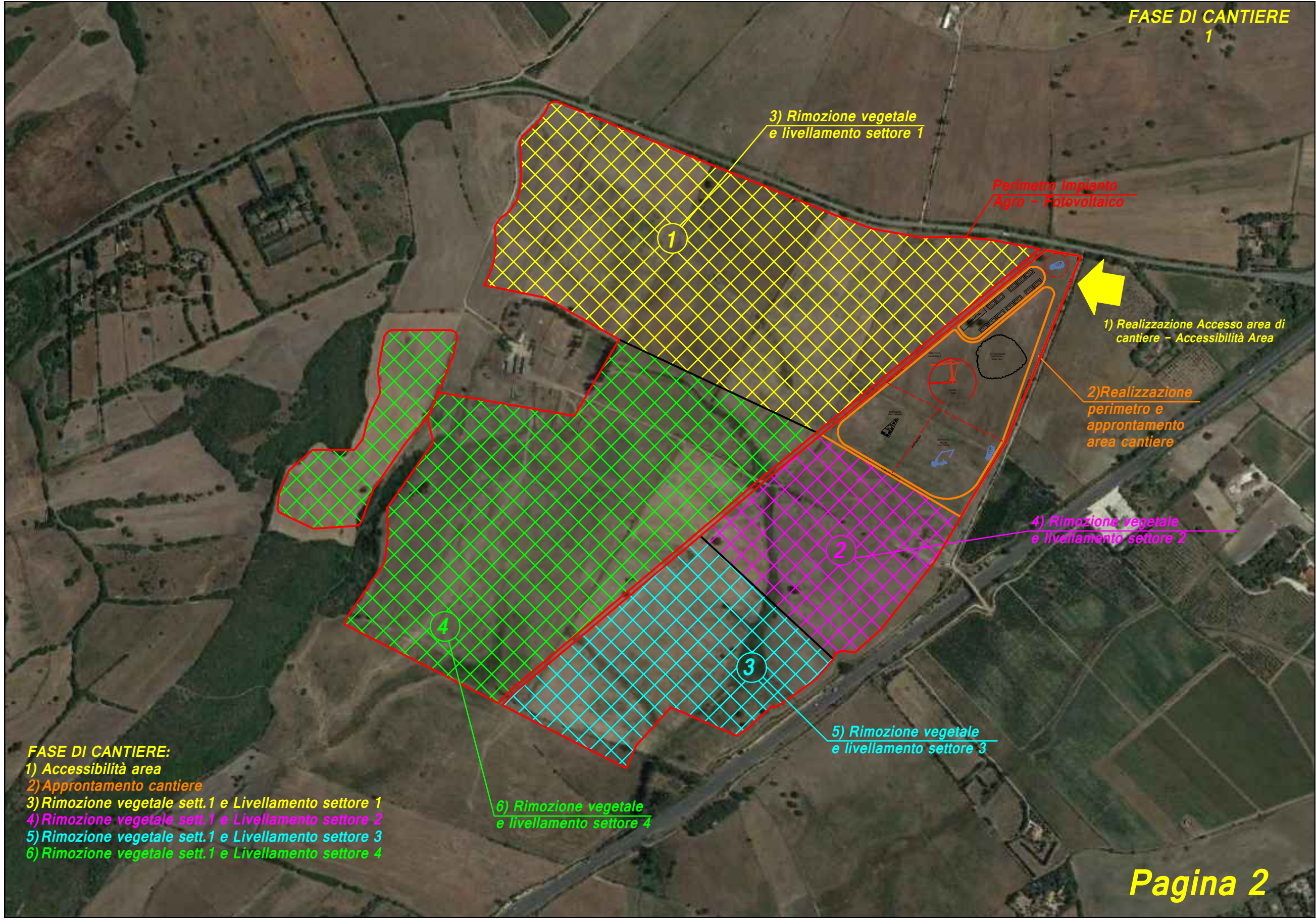
AREA INTERVENTO
Condizione ante intervento

*Perimetro Impianto
Agro - Fotovoltaico*

LEGENDA

	IMPIANTO
	MANDORLETO ANNESSO IMPIANTO - FVT
	AREA CANTIERE

**FASE DI CANTIERE
1**



3) Rimozione vegetale e livellamento settore 1

Perimetro Impianto Agro - Fotovoltaico

1) Realizzazione Accesso area di cantiere - Accessibilità Area

2) Realizzazione perimetro e approntamento area cantiere

4) Rimozione vegetale e livellamento settore 2

2

5) Rimozione vegetale e livellamento settore 3

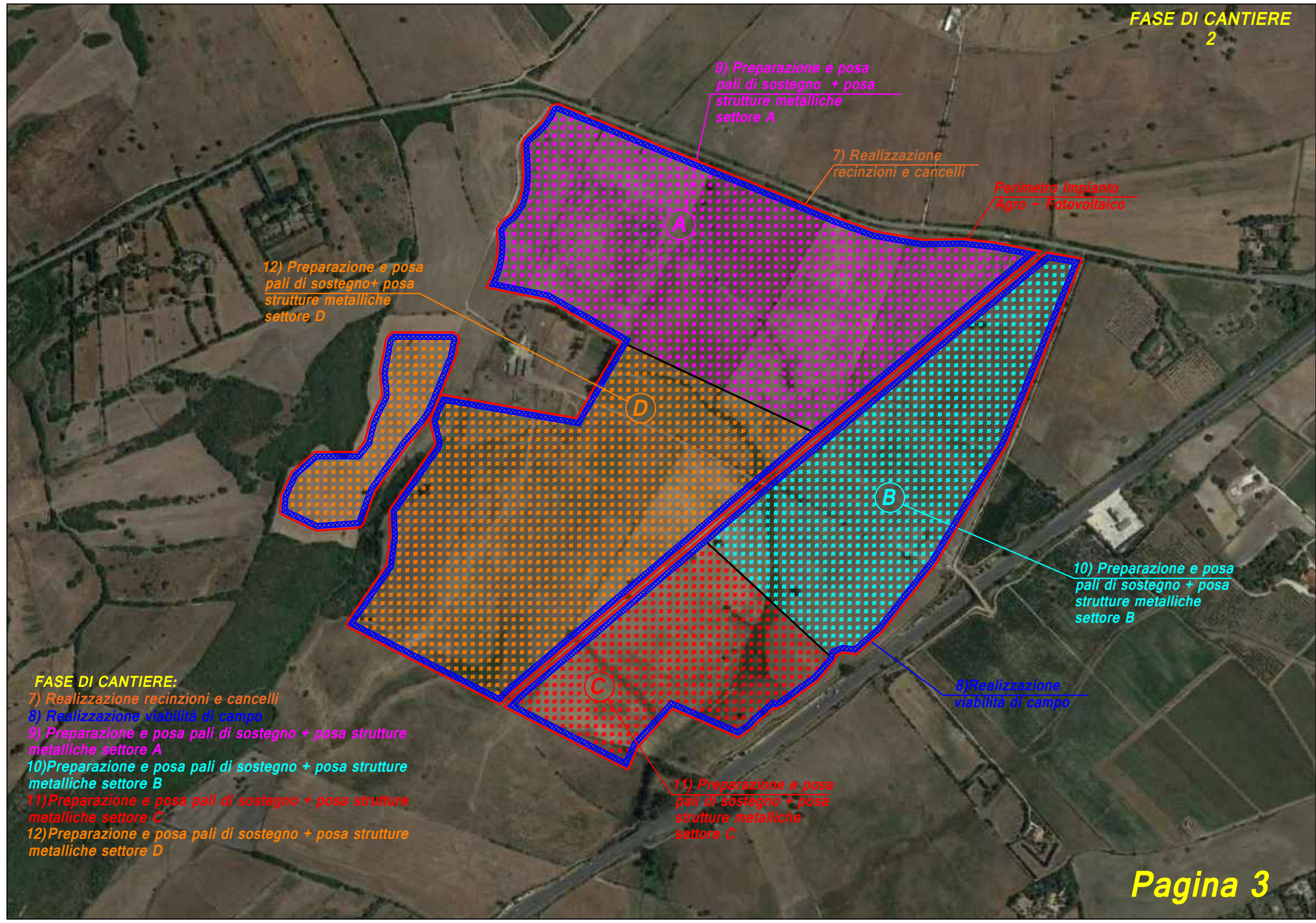
3

6) Rimozione vegetale e livellamento settore 4

4

FASE DI CANTIERE:

- 1) Accessibilità area
- 2) Approntamento cantiere
- 3) Rimozione vegetale sett.1 e Livellamento settore 1
- 4) Rimozione vegetale sett.1 e Livellamento settore 2
- 5) Rimozione vegetale sett.1 e Livellamento settore 3
- 6) Rimozione vegetale sett.1 e Livellamento settore 4



9) Preparazione e posa
pali di sostegno + posa
strutture metalliche
settore A

7) Realizzazione
recinzioni e cancelli

Perimetro Impianto
Agro - Fotovoltaico

12) Preparazione e posa
pali di sostegno + posa
strutture metalliche
settore D

10) Preparazione e posa
pali di sostegno + posa
strutture metalliche
settore B

8) Realizzazione
viabilità di campo

11) Preparazione e posa
pali di sostegno + posa
strutture metalliche
settore C

- FASE DI CANTIERE:**
- 7) Realizzazione recinzioni e cancelli
 - 8) Realizzazione viabilità di campo
 - 9) Preparazione e posa pali di sostegno + posa strutture metalliche settore A
 - 10) Preparazione e posa pali di sostegno + posa strutture metalliche settore B
 - 11) Preparazione e posa pali di sostegno + posa strutture metalliche settore C
 - 12) Preparazione e posa pali di sostegno + posa strutture metalliche settore D

15) Posa cavi, realizzazione L.tecnici, Power Stations, messa in opera e cablaggio moduli FV installazione inverter e trasformatori settore C

16) Posa cavi, realizzazione L.tecnici, Power Stations, messa in opera e cablaggio moduli FV installazione inverter e trasformatori settore D

13) Posa cavi, realizzazione L.tecnici, Power Stations, messa in opera e cablaggio moduli FV installazione inverter e trasformatori settore A

14) Posa cavi, realizzazione L.tecnici, Power Stations, messa in opera e cablaggio moduli FV installazione inverter e trasformatori settore B

FASE DI CANTIERE:

DAL PUNTO 13)
AL PUNTO 16)

Posa cavi, realizzazione L.tecnici, Power Stations, messa in opera e cablaggio moduli FV installazione inverter e trasformatori settore LETTERA INDICATA

17) Posa cavi, quadri BT, quadri MT ed
allestimento cabine settore A

19) Posa cavi, quadri BT, quadri MT ed
allestimento cabine settore C

21) Opere a verde

18) Posa cavi, quadri BT, quadri MT ed
allestimento cabine settore B

20) Posa cavi, quadri BT, quadri MT ed
allestimento cabine settore D

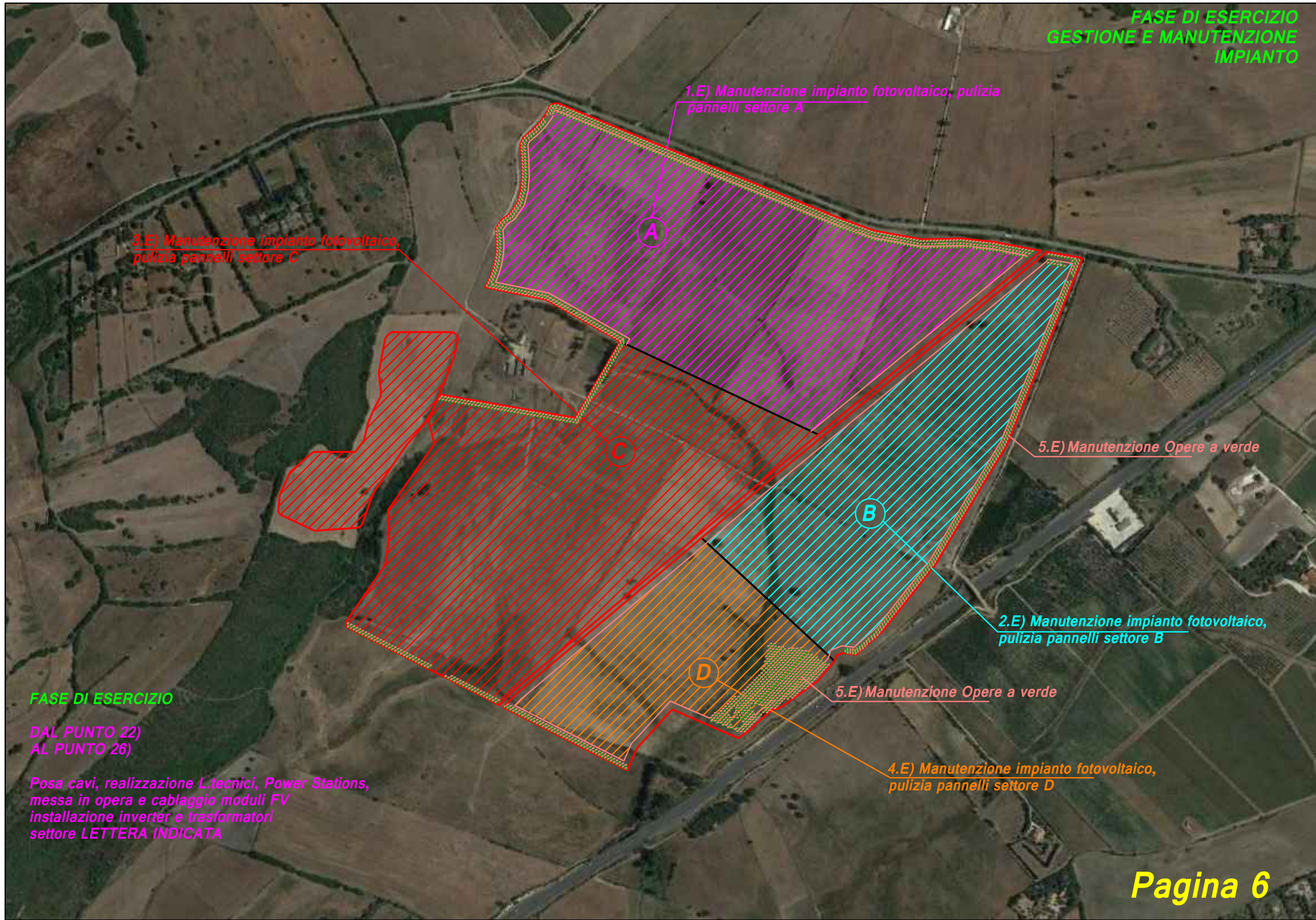
FASE DI CANTIERE:

DAL PUNTO 17)
AL PUNTO 20)

Posa cavi, quadri BT, quadri MT ed
allestimento cabine settore
LETTERA INDICATA

Punto 21) Opere a verde

**FASE DI ESERCIZIO
GESTIONE E MANUTENZIONE
IMPIANTO**



FASE DI ESERCIZIO

DAL PUNTO 22)
AL PUNTO 26)

Posa cavi, realizzazione L. tecnici, Power Stations,
messa in opera e cablaggio moduli FV
installazione inverter e trasformatori
settore LETTERA INDICATA

FASE DI
DISMISSIONE
IMPIANTO

FASE 1

1. D. Smontaggio e ritiro
pannelli Fotovoltaico
Settore A

Perimetro Impianto
Agro - Fotovoltaico

3. D. Smontaggio e ritiro
pannelli Fotovoltaico
Settore C

2. D. Smontaggio e ritiro
pannelli Fotovoltaico
Settore B

4. D. Smontaggio e ritiro
pannelli Fotovoltaico
Settore D

FASE DI DISMISSIONE CANTIERE:

- 1. D. Smontaggio e ritiro pannelli Fotovoltaico Settore A
- 2. D. Smontaggio e ritiro pannelli Fotovoltaico Settore B
- 3. D. Smontaggio e ritiro pannelli Fotovoltaico Settore C
- 4. D. Smontaggio e ritiro pannelli Fotovoltaico Settore D

Pagina 7

**FASE DI
DISMISSIONE
IMPIANTO**

FASE 2

5.D. Smontaggio e
riciclaggio telai in
alluminio Settore A

8.D. Smontaggio e
riciclaggio telai in
alluminio Settore D

6.D. Smontaggio e
riciclaggio telai in
alluminio Settore B

7.D. Smontaggio e
riciclaggio telai in
alluminio Settore C

FASE DI DISMISSIONE CANTIERE:

- 5.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore A
- 6.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore B
- 7.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore C
- 8.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore D

**FASE DI
DISMISSIONE
IMPIANTO**

FASE 3

9.D. Smontaggio e
riciclaggio dei cavi
+ altri componenti
elettrici Settore A

12.D. Smontaggio e
riciclaggio dei cavi +
altri componenti
elettrici Settore D

10.D. Smontaggio e
riciclaggio dei cavi
+ altri componenti
elettrici Settore B

11.D. Smontaggio e
riciclaggio dei cavi
+ altri componenti
elettrici Settore C

FASE DI DISMISSIONE CANTIERE:

9.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore A
10.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore B
11.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore C
12.D. Smontaggio e riciclaggio telai in alluminio Settore D

13.D. Smontaggio Cabina di trasformazione MT/BT
prefabbricata

**FASE DI
DISMISSIONE
IMPIANTO**

FASE CONCLUSIVA 4

- Le varie componenti tecnologiche costituenti l'impianto sono progettate ai fini di un completo ripristino del terreno a fine ciclo. Per tale motivo sono state privilegiate scelte che garantiscano la minima invasività e la minima posa di materiali inerti e fondazioni nonché canalette posa cavi fuori terra.

-Una volta finite le operazioni di smantellamento e smaltimento degli apparati tecnologici (a patto che le operazioni di bonifica siano state completate), sarà ripristinato lo stato dei luoghi originario.

- Nella fattispecie, verranno effettuate operazioni di livellamento mediante pale meccaniche livellatrici e, a seguire, verranno effettuate le operazioni agronomiche classiche per la rimessa a coltura del terreno.

Verranno lasciate le alberature perimetrali del mandorlo a contorno del sito.

FASE DI DISMISSIONE CANTIERE:

23.D. RIPRISTINO AMBIENTALE DELL'AREA