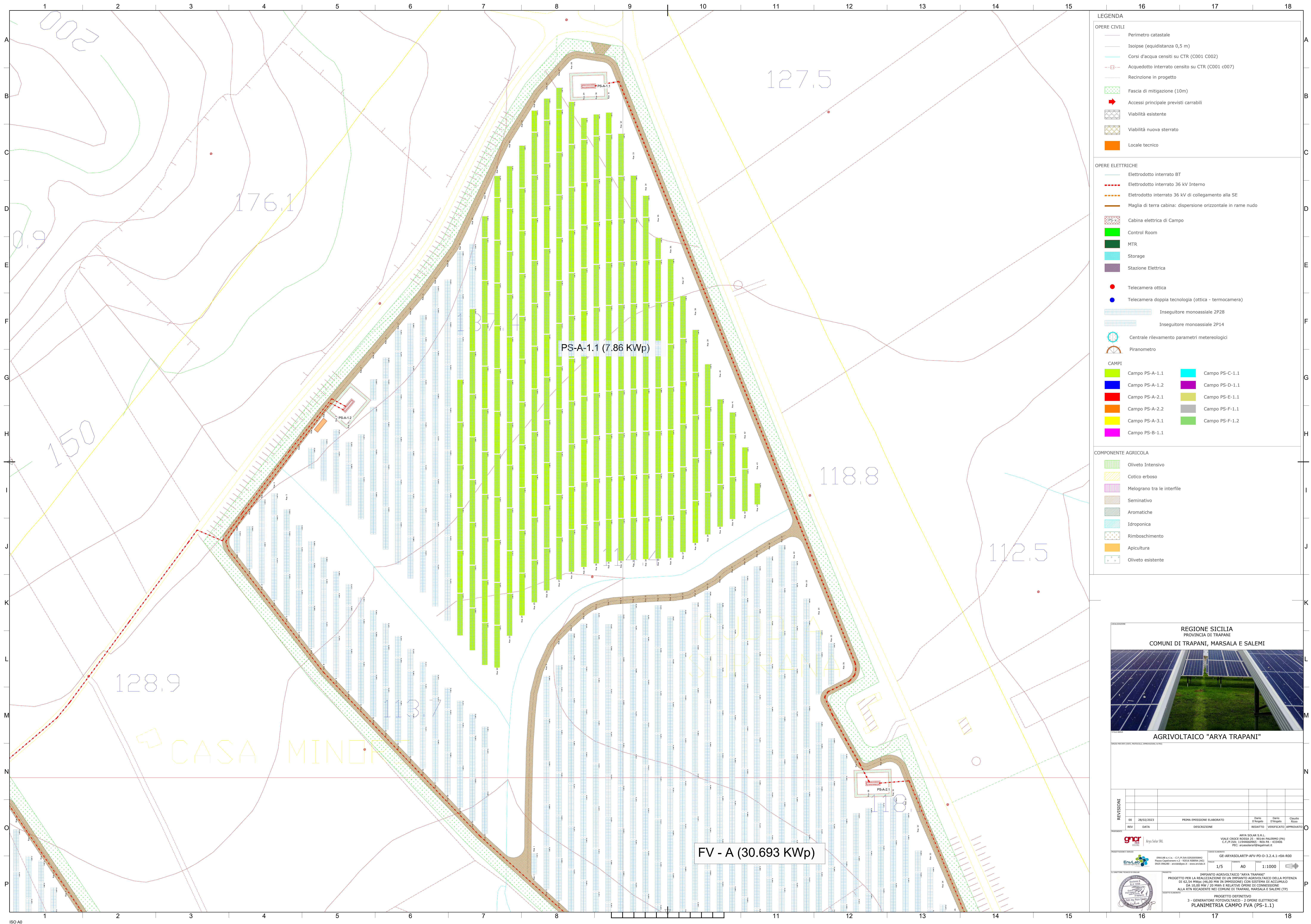
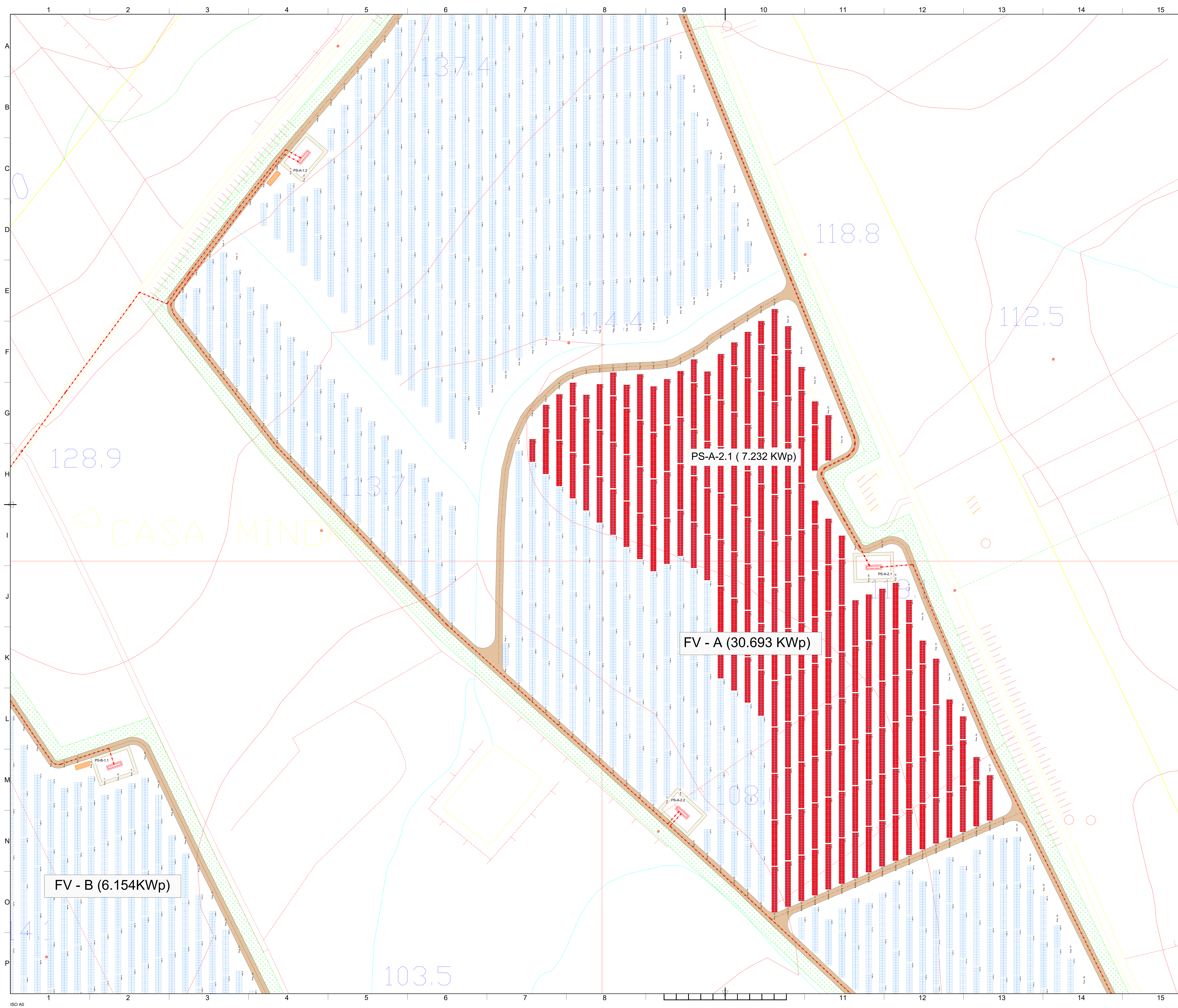






LEGENDA

OPERE CIVILI

Perimetro catastale

Isolipse (equidistanza 0,5 m)

Corsi d'acqua censiti su CTR (C001 C002)

Acquedotto interrato censito su CTR (C001 c007)

Recinzione in progetto

Fascia di mitigazione (10m)

Accessi principale previsti carrabili

Viabilità esistente

Viabilità nuova sterrato

Locale tecnico

OPERE ELETTRICHE

Elettrodotto interrato BT

Elettrodotto interrato 36 kV Interno

Elettrodotto interrato 36 kV di collegamento alla SE

Maglia di terra cabina: dispersione orizzontale in rame nudo

Cabina elettrica di Campo

Control Room

MTR

Storage

Stazione Elettrica

Telecamera ottica

Telecamera doppia tecnologia (ottica - termocamera)

Inseguitore monoassiale 2P28

Inseguitore monoassiale 2P14

Centrale rilevamento parametri meteorologici

Piranometro

CAMPI

Campo PS-A-1.1

Campo PS-A-1.2

Campo PS-A-2.1

Campo PS-A-2.2

Campo PS-A-3.1

Campo PS-B-1.1

Campo PS-C-1.1

Campo PS-D-1.1

Campo PS-E-1.1

Campo PS-F-1.1

Campo PS-F-1.2

COMPONENTE AGRICOLA

Oliveto intensivo

Cotico erboso

Melograno tra le interfile

Seminativo

Aromatiche

Idroponica

Rimboscimento

Apicoltura

Oliveto esistente

REGIONE SICILIA

PROVINCIA DI TRAPANI

COMUNI DI TRAPANI, MARSALA E SALEMI

AGRIVOLTAICO "ARYA TRAPANI"

REV	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	28/03/2023	PRIMA EMISSIONE ELABORATO	Dario D'Angelo	Dario D'Angelo	Chiara Rizzo

ARYA SOLAR S.R.L.

VIALE CROCE ROSSA 25 - 90144 PALERMO (PA)

C.F./P. IVA: 15446090925 - 0551-822854-052

PEC: arysolar@arysolar.it

PROGETTISTI E REDATTORE

Eni Solar S.p.A.

COORDINATORE GENERALE

GE-ARYASOLAR-TP-APV-PO-D-3.2.4.1-0A-R00

PROGETTO

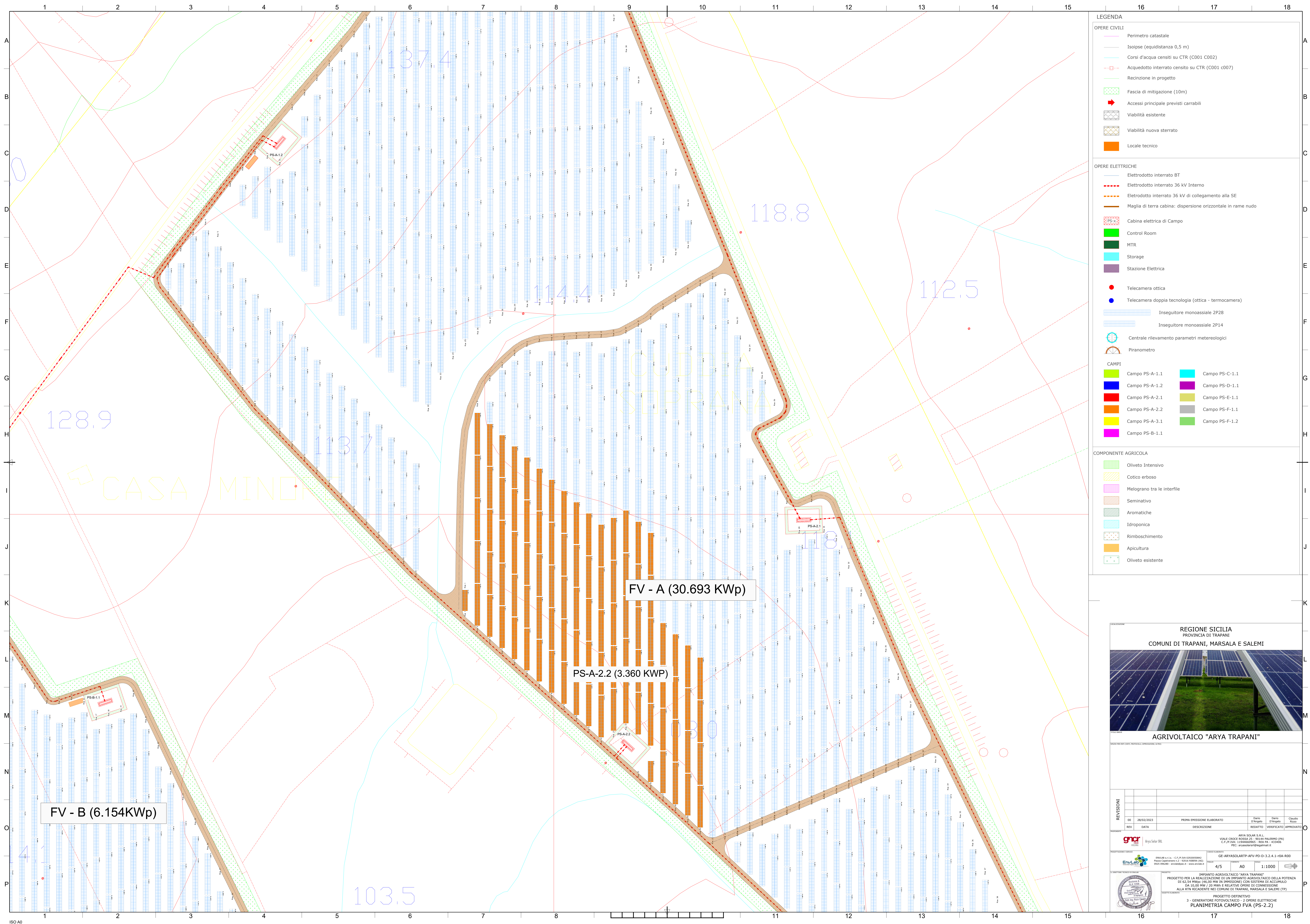
IMPIANTO AGRIVOLTAICO "ARYA TRAPANI"

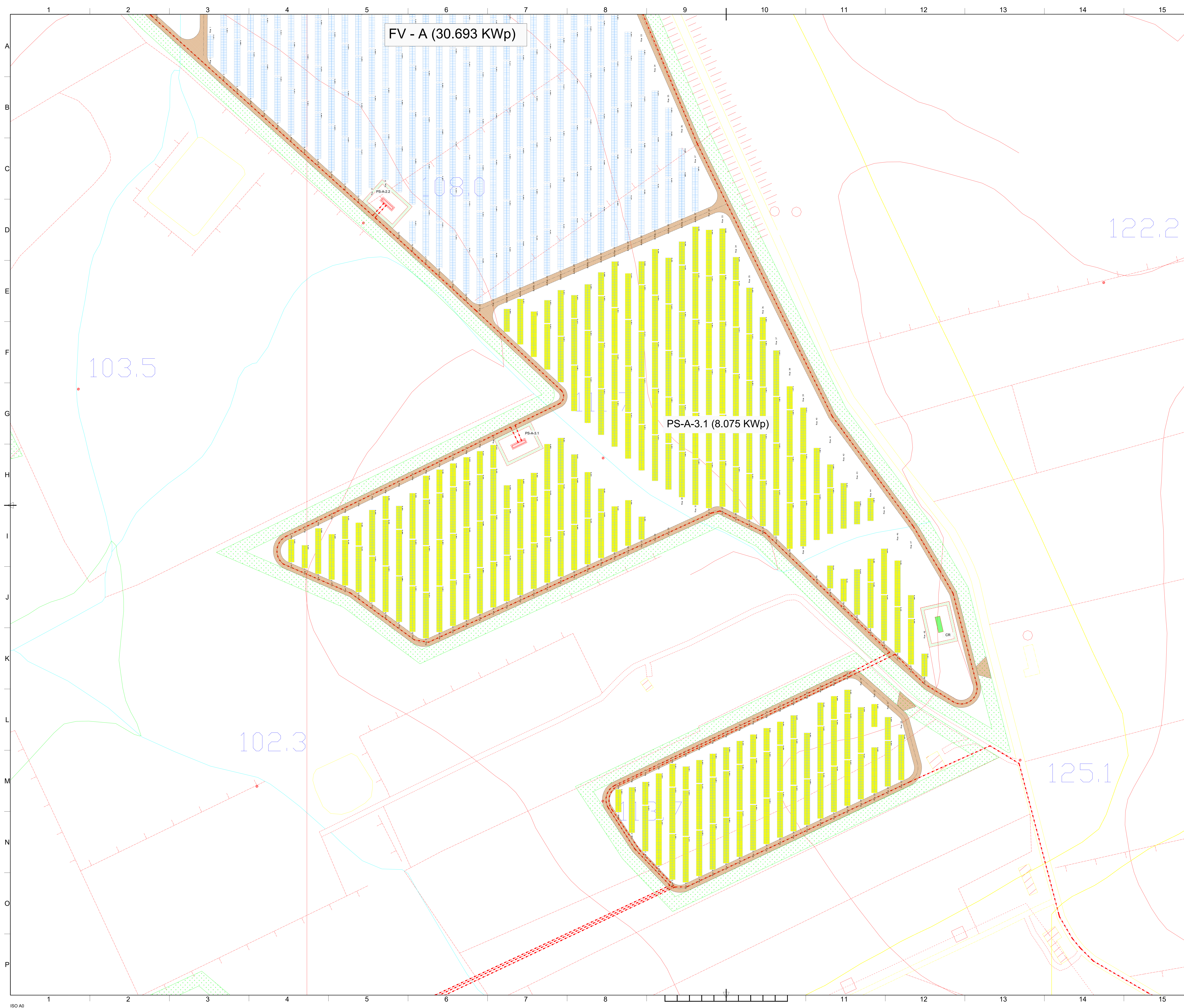
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 62,54 MWp (46,00 MW IN IMMISSIONE) CON SISTEMA DI ACCUMULO DA 10,00 MW / 20 MWh E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RELACANTE NEI COMUNI DI TRAPANI, MARSALA E SALEMI (TP)

PROGETTO DEFINITIVO

3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO - 2 OPERE ELETTRICHE

PLANIMETRIA CAMPO FVA (PS-2.1)





LEGENDA

OPERE CIVILI

Perimetro catastale

Isolipse (equidistanza 0,5 m)

Corsi d'acqua censiti su CTR (C001 C002)

Acquedotto interrato censito su CTR (C001 c007)

Recinzione in progetto

Fascia di mitigazione (10m)

Accessi principale previsti carrabili

Viabilità esistente

Viabilità nuova sterrato

Locale tecnico

OPERE ELETTRICHE

Elettrodotto interrato BT

Elettrodotto interrato 36 kV Interno

Elettrodotto interrato 36 kV di collegamento alla SE

Maglia di terra cabina: dispersione orizzontale in rame nudo

Cabina elettrica di Campo

Control Room

MTR

Storage

Stazione Elettrica

Telecamera ottica

Telecamera doppia tecnologia (ottica - termocamera)

Inseguitore monoassiale 2P28

Inseguitore monoassiale 2P14

Centrale rilevamento parametri meteorologici

Piranometro

CAMPI

Campo PS-A-1.1

Campo PS-A-1.2

Campo PS-A-2.1

Campo PS-A-2.2

Campo PS-A-3.1

Campo PS-B-1.1

Campo PS-C-1.1

Campo PS-D-1.1

Campo PS-E-1.1

Campo PS-F-1.1

Campo PS-F-1.2

COMPONENTE AGRICOLA

Oliveto intensivo

Cotico erboso

Melograno tra le interfile

Seminativo

Aromatiche

Idroponica

Rimboschimento

Apicoltura

Oliveto esistente

REGIONE SICILIA

PROVINCIA DI TRAPANI

COMUNI DI TRAPANI, MARSALA E SALEMI

AGRIVOLTAICO "ARYA TRAPANI"

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
01	18/03/2023	PRIMA EMISSIONE ELABORATO	Dario D'Angelo	Dario D'Angelo	Chiara Rizzo

Arya Solar S.R.L.

Eni Solar S.p.A.

GE-ARYASOLARTR-APV-PO-D-3.2.4.1-0A-R00

REGIONE SICILIA

PROVINCIA DI TRAPANI

COMUNE DI TRAPANI

PROGETTO DEFINITIVO

3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO - 2 OPERE ELETTRICHE

PLANIMETRIA CAMPO FVA (PS-3)

ISO A0