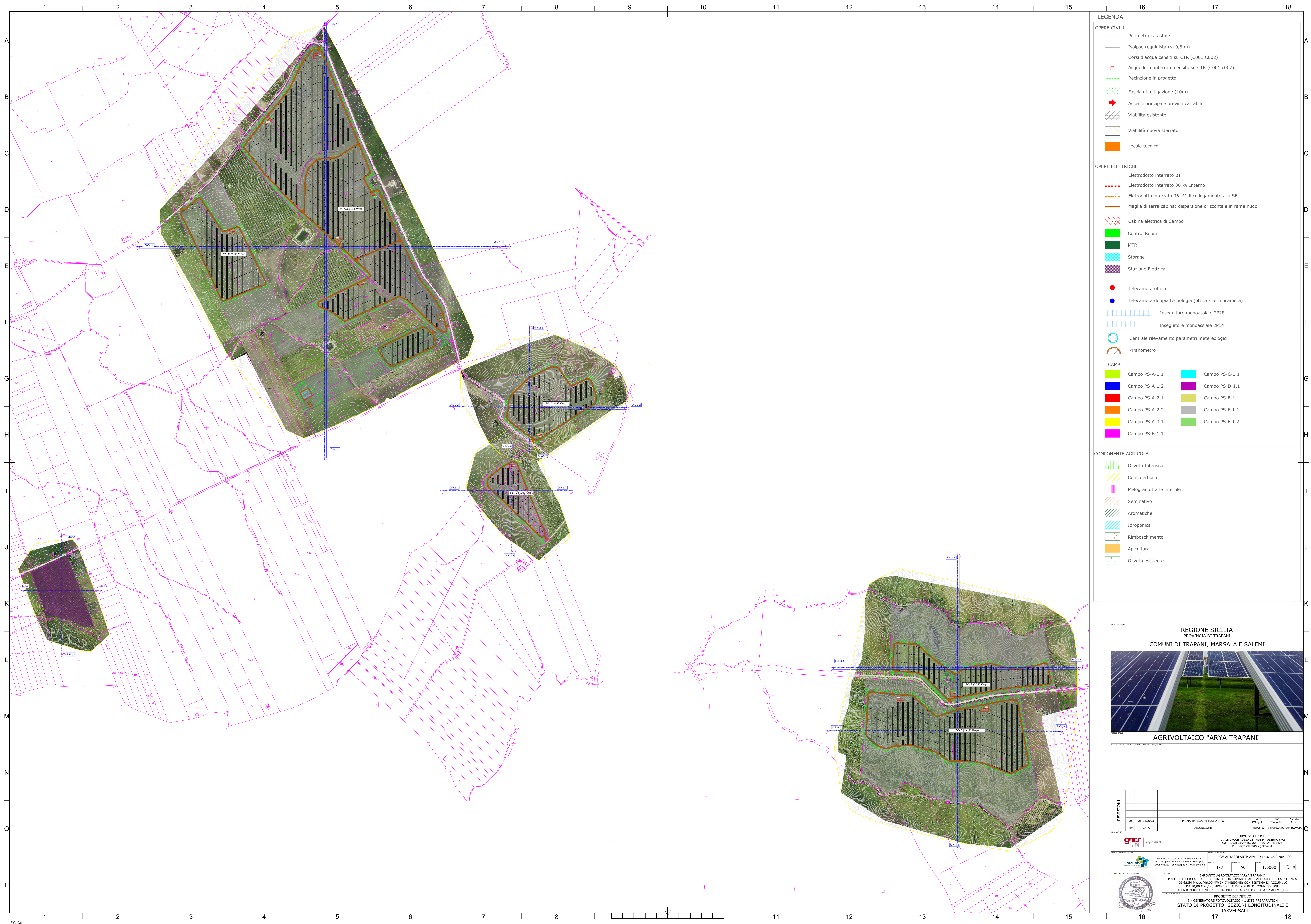
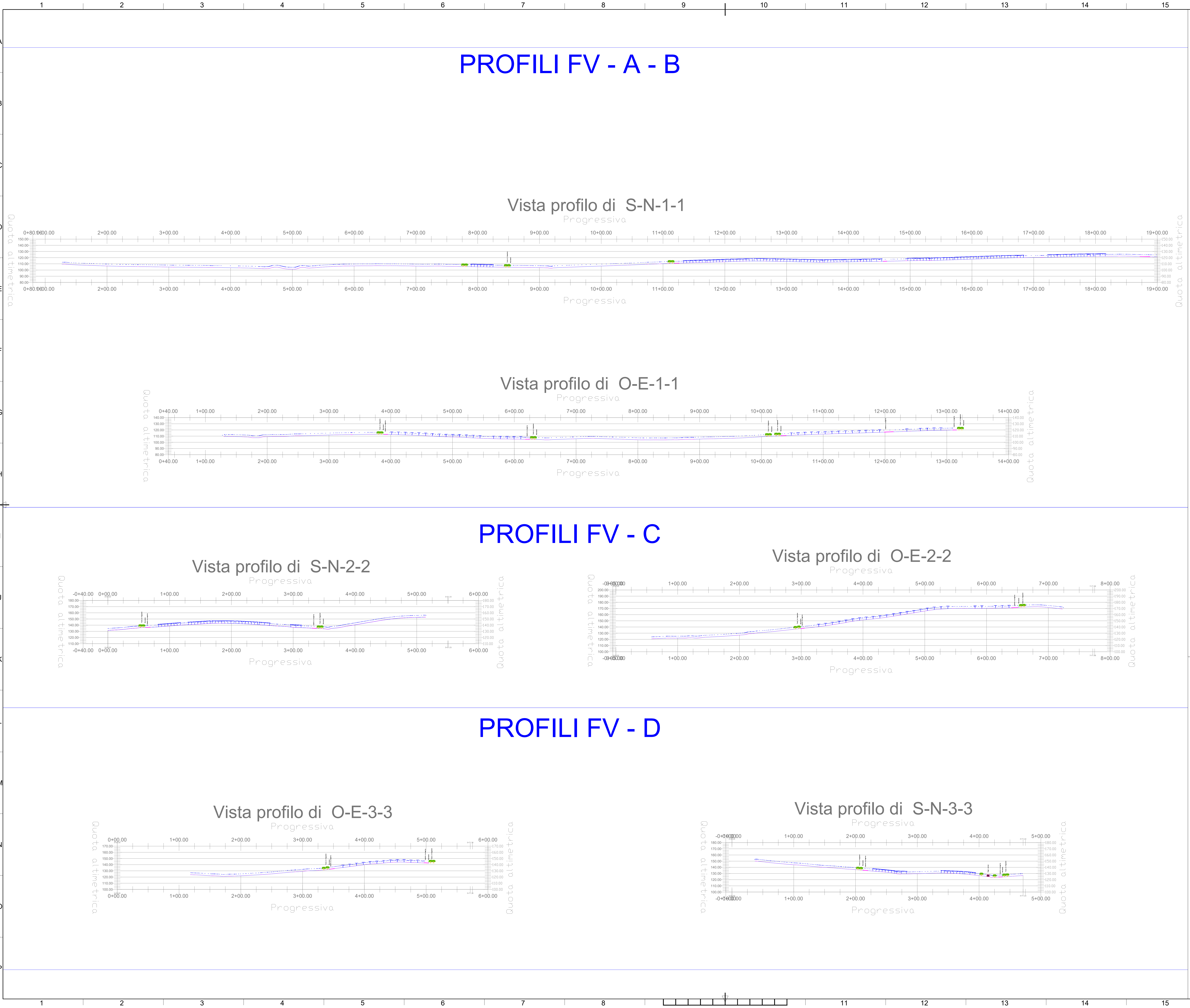






LEGENDA

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)
- Insegitore monoassiale 2P28
- Insegitore monoassiale 2P14
- Centrale rilevamento parametri meteorologici
- Piranometro

CAMPI

Campo PS-A-1.1	Campo PS-C-1.1
Campo PS-A-1.2	Campo PS-D-1.1
Campo PS-A-2.1	Campo PS-E-1.1
Campo PS-A-2.2	Campo PS-F-1.1
Campo PS-A-3.1	Campo PS-F-1.2
Campo PS-B-1.1	

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"

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

ARYA SOLAR S.R.L.

VIALE CROCE ROSSA 25 - 90144 PALERMO (PA)

C.F./P.IVA: 15446090905 - 0551 802861450

PEC: arysolar@arysolar.it

PROGETTAZIONE E REDATTO

ENI SOLAR S.p.A.

COORDINATORE GENERALE

GE-ARYASOLAR-TP-APV-PO-D-3.1.2.2-0A-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 MWh / 20 MWh E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTE NEI COMUNI DI TRAPANI, MARSALA E SALEMI (TP)

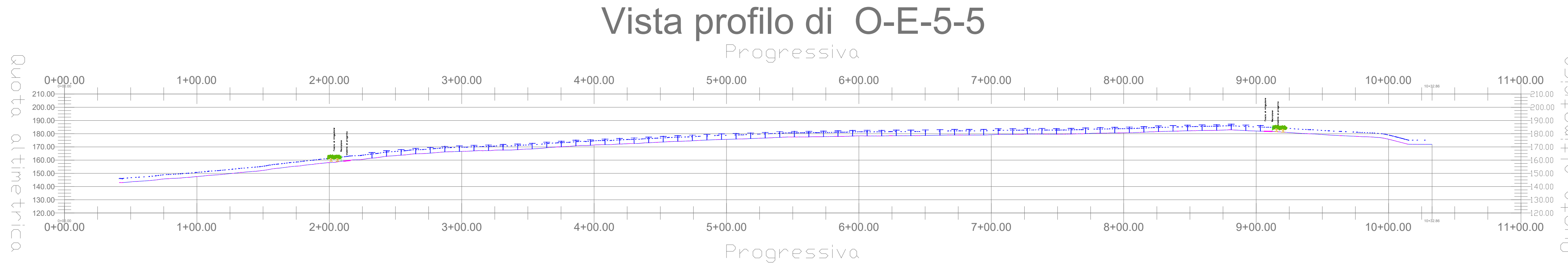
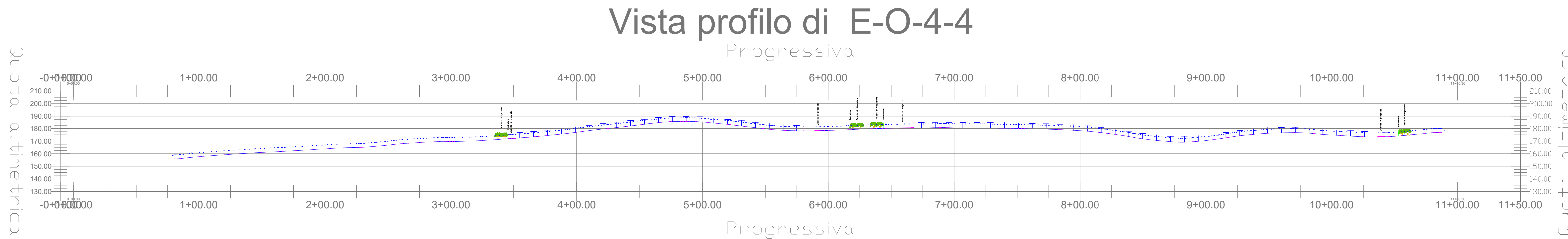
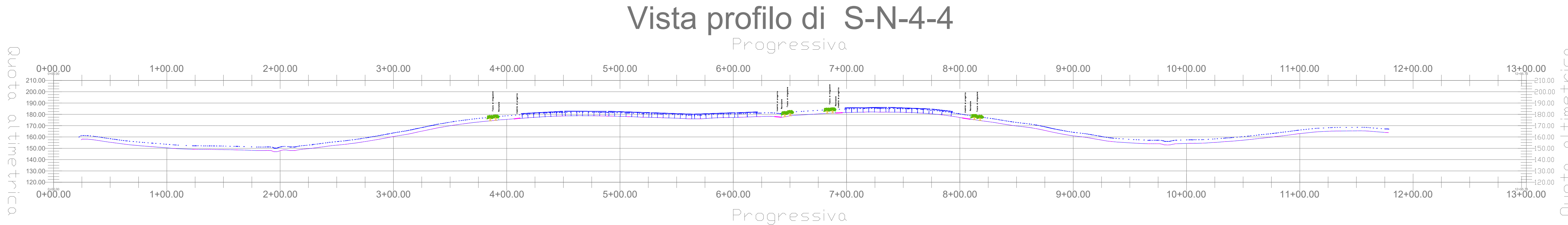
STATO DI PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO

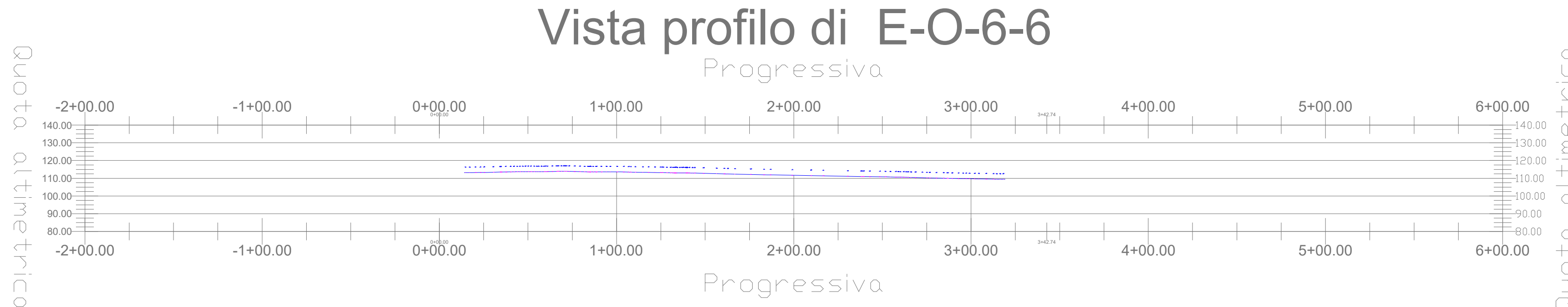
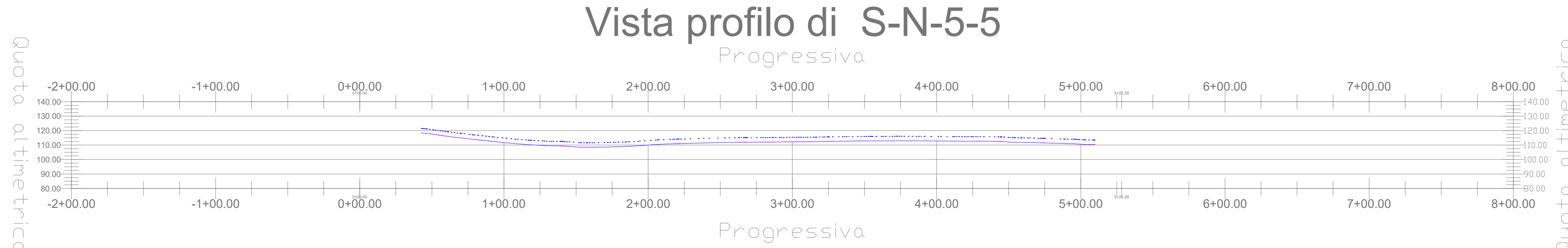
3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO - 1 SITE PREPARATION

STATO DI PROGETTO: SEZIONI LONGITUDINALI E TRASVERSALI

PROFILI FV - E - F



PROFILI RTN SE TERNA



LEGEND

OPERE CIVIL

- Perimetro catastale
- Isoipse (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 ram
-  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

CAMP I

- | | | | |
|---|----------------|---|----------------|
|  | Campo PS-A-1.1 |  | Campo PS-C-1.1 |
|  | Campo PS-A-1.2 |  | Campo PS-D-1.1 |
|  | Campo PS-A-2.1 |  | Campo PS-E-1.1 |
|  | Campo PS-A-2.2 |  | Campo PS-F-1.1 |
|  | Campo PS-A-3.1 |  | Campo PS-F-1.2 |
|  | Campo PS-B-1.1 | | |

COMPONENTE AGRICOLA

- | | |
|---|----------------------------|
|  | Oliveto Intensivo |
|  | Cotico erboso |
|  | Melograno tra le interfile |
|  | Seminativo |
|  | Aromatiche |
|  | Idroponica |
|  | Rimboschimento |
|  | Apicoltura |
|  | Oliveto esistente |



AGRIVOLTAICO "ARYA TRAPAN

REVISIONI									
	REV	DATA	PRIMA EMISSIONE ELABORATO				Dato D'invio	Dato D'approv	CAV. RUP
	REV	DATA	DESCRIZIONE				REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
REVISIONI									
			 Araya Solar Srl				ARAYA SOLAR S.R.L. VIALE CROCE ROSA 5 - 90144 PALERMO (PA) C.F./P.IVA: 11946600825 - REA RA - 413306 PEC: araya@arayaenergia.it		
PROGETTAZIONE E SERVIZI			 ENILAB S.p.A. - C.F./P.IVA: 02500580860 Piazza Geronziotti - 1 - 93124 RESERBA (CT) 93153 - 0932/910000 - www.enilab.it				DISEGNI ELETTRICI GE-ARAYASOLAR/ARAY-D-31.2-12-00A-R00		
							3/3	DISGNO	RELA
							A0	1:2000	
2) SEMPLIFICAZIONE DI SEMPLIFICAZIONE									
PROGETTO			IMPIANTO AGROVOLTACCO "ARAYA TRASPARI"						
			PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTACCO DELLA POTENZA DI 62,54 MWpcc (46,00 MW IN IMMISSIONE) CON SISTEMA DI ACCUMULO DA 10,00 MWh / 20 MWh IN RELATIVE DIFESE DI CONNESSIONE						
			ALLA RTN CESSANTE NEI COMUNI DI TRAPANI, MARSALA E SALINIS (TP)						
DOCCIA TECNICA			PROGETTO DEFINITIVO 3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO - SITE PREPARATION STATO DI PROGETTO - SEZIONI LONGITUDINALI E TRASVERSALI						