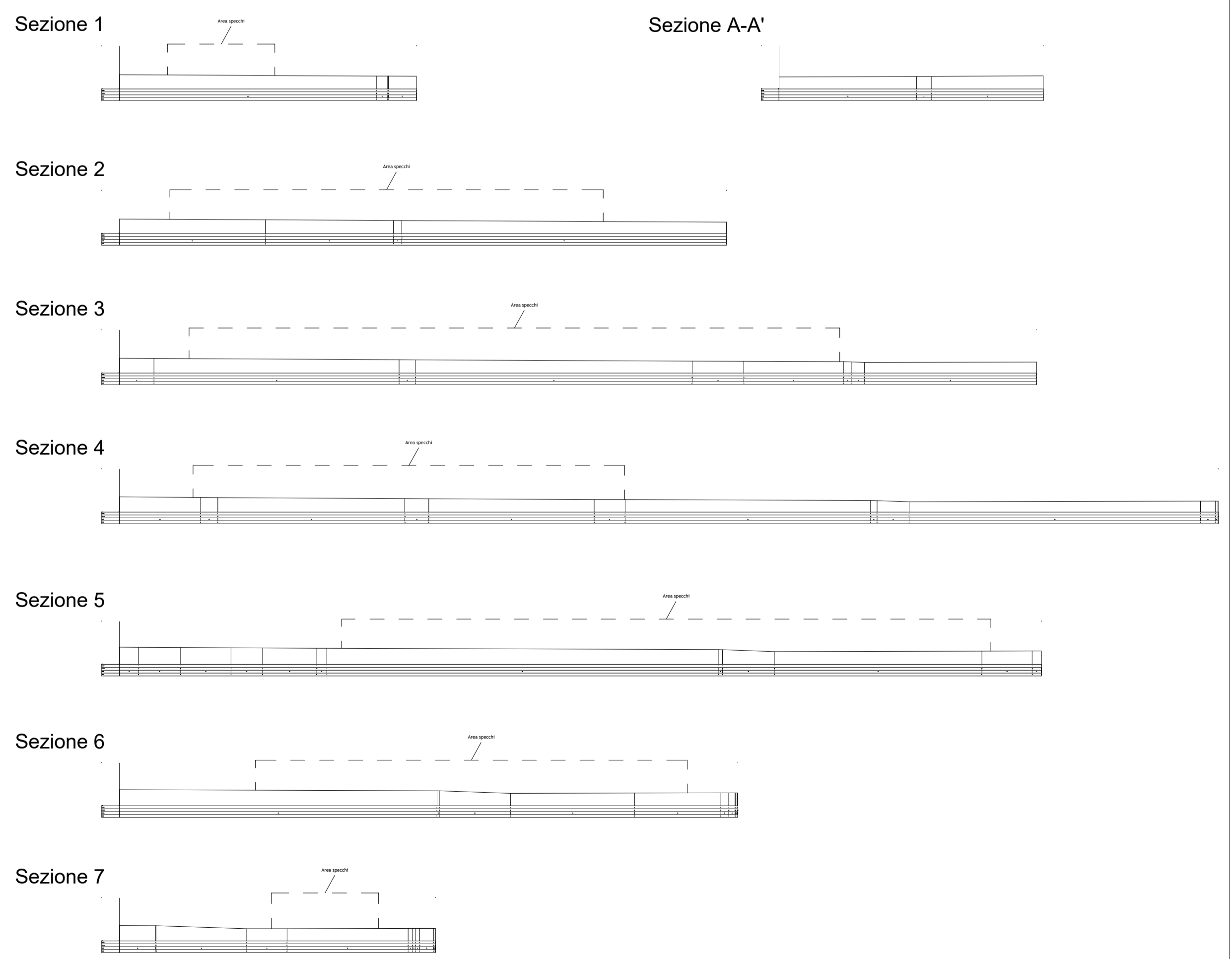


LEGENDA	
	Area Terreno disponibile
	Area occupata dagli elementi d'impianto (Pannelli Fv, Inverter, ecc...)

NOTA 1 "Verifica dell'adeguatezza della morfologia del terreno":
PREMESSA:
 Per verificare se l'impianto fotovoltaico si adatta alle caratteristiche morfologiche del terreno in studio, si è creato un modello DTM (Digital Terrain Model) del terreno e dei triangoli costitutivi si è calcolata la pendenza.
 Dalla scheda tecnica scelta per i Pannelli Fotovoltaici di un impianto ad inseguimento mono-assiale con orientamento N-S, questi possono essere installati in terreni aventi le seguenti pendenze massime:
 - Pendenza in discesa verso SUD: 17 %;
 - Pendenza in discesa verso Nord: 2%;
 - Pendenza verso Est, Ovest: qualsiasi pendenza.
VERIFICA:
 Per un'ulteriore verifica si è proceduto ad un maggiore dettaglio progettuale ed i profili non presentano pendenze non accettabili, perciò il terreno non subisce interventi di ri-modellamento e si configura adatto per l'installazione dei Tracker.



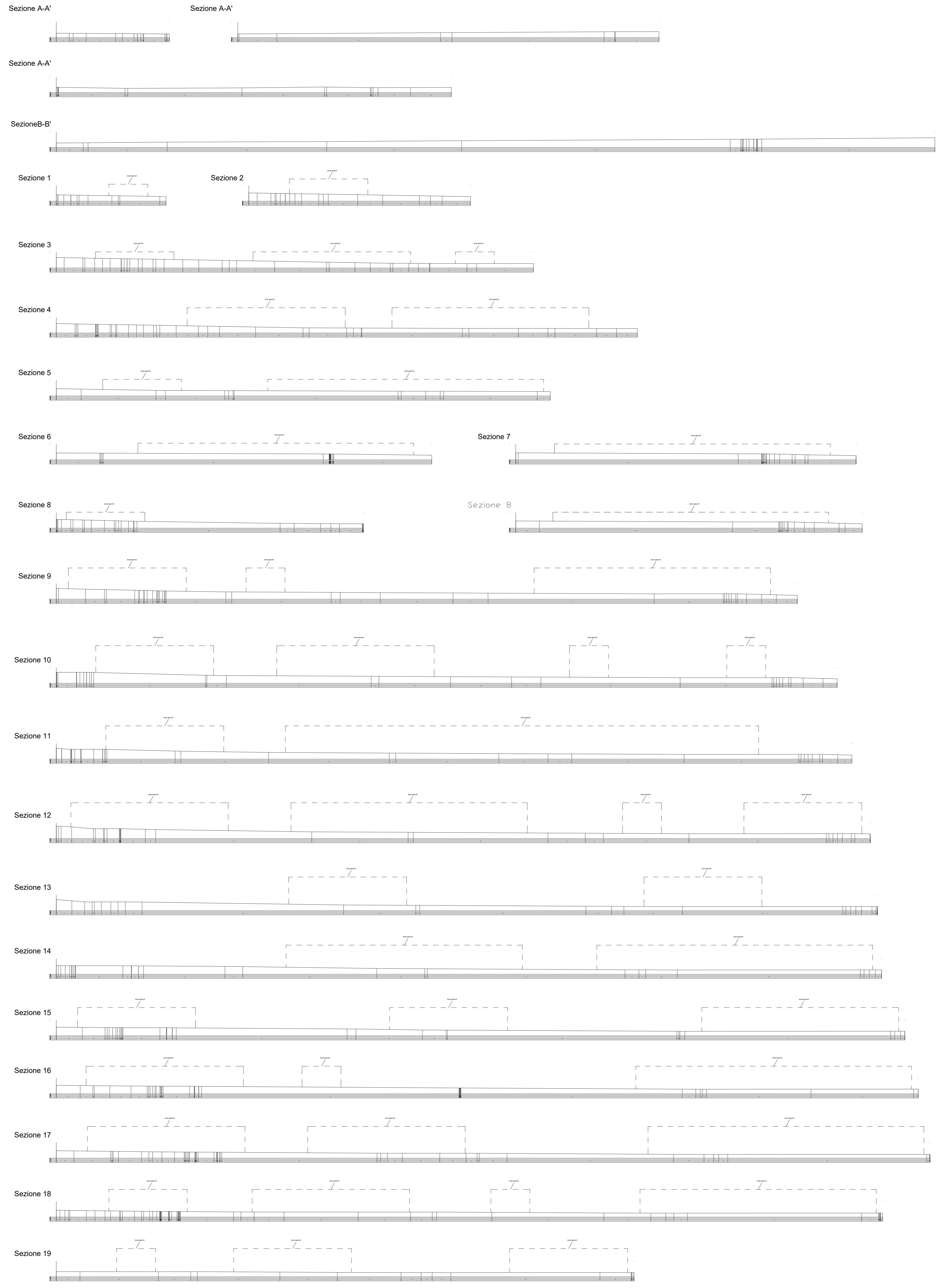
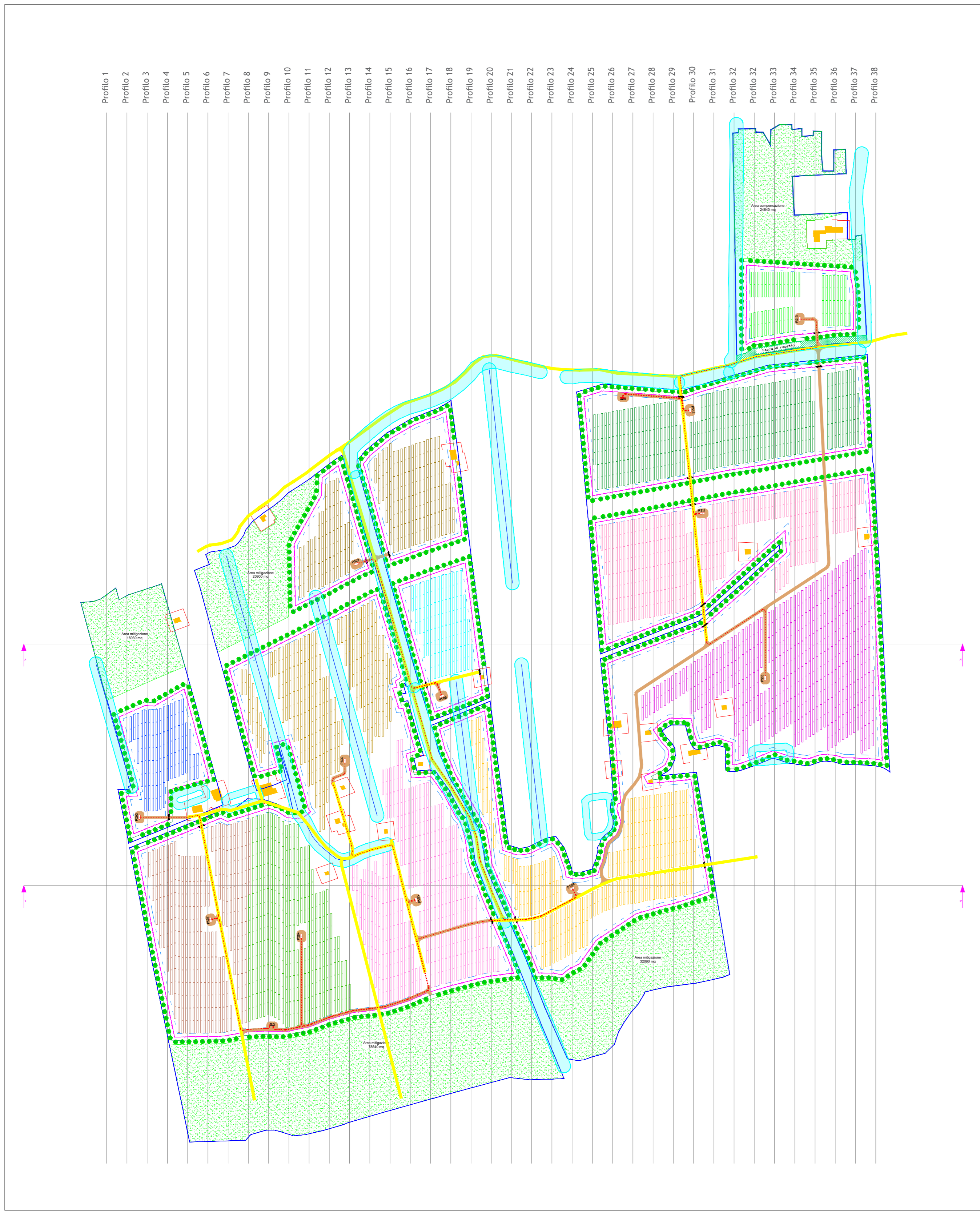
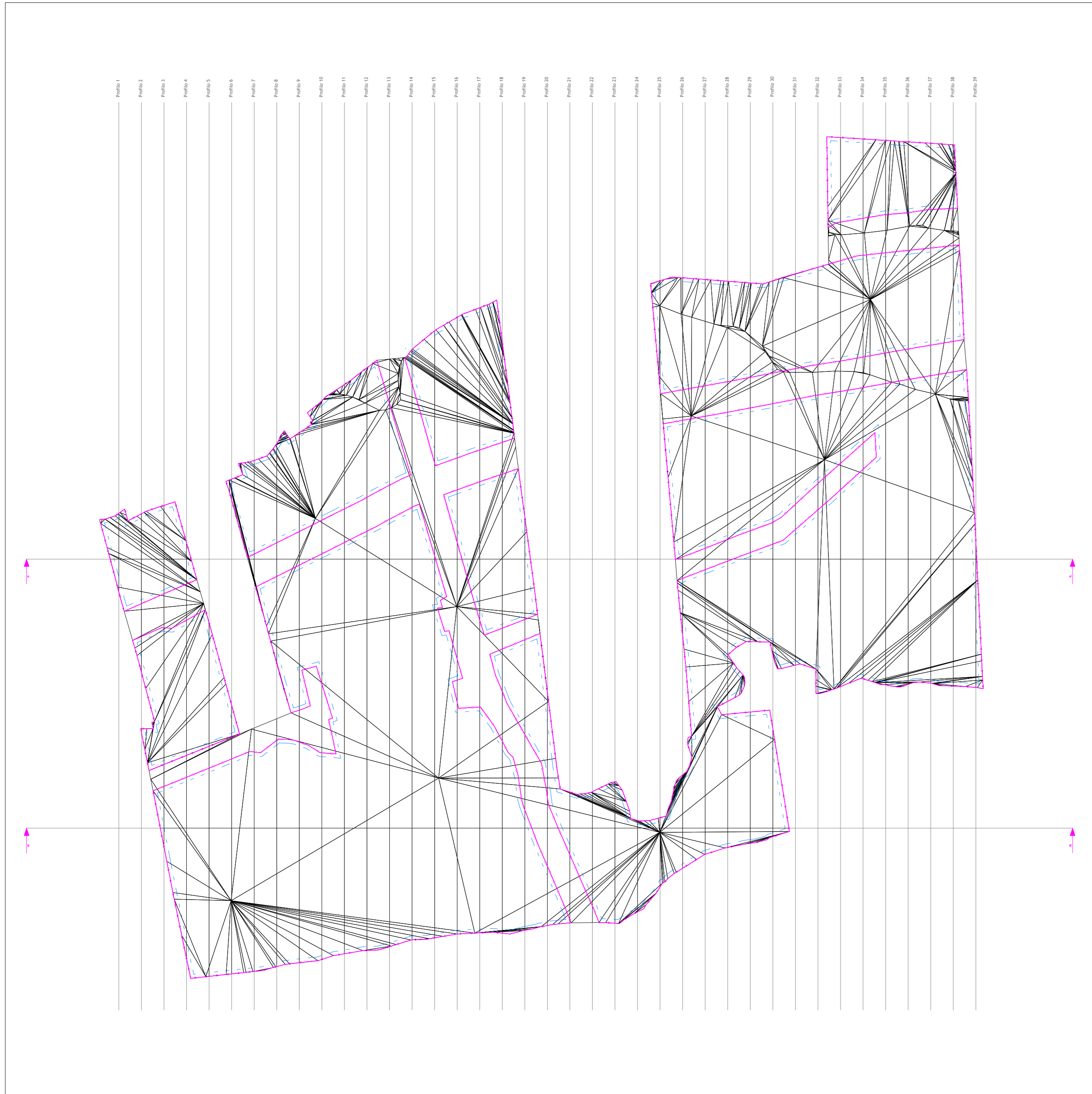
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN C/DA PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG) POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp

PROGETTO DEFINITIVO
CARATTERISTICHE PLANOALTIMETRICHE
AREA IMPIANTO FV1

Titolo elaborato

Committente	Sviluppo	Progettazione
Firme		

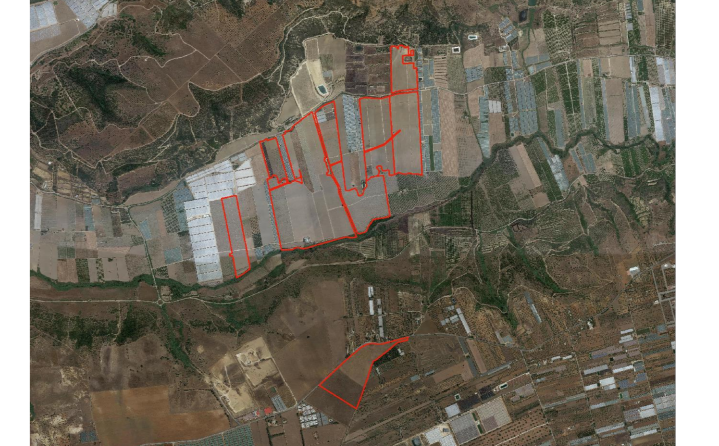
P01/22	PV11EPD0009A0	P01/Acate/EPD/Layout/planoaltimetr	1:500	A1	001/004
Commessa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio
00	20.05.2022	Emissione	AC	FB	AN
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato



LEGENDA	
	Area Terreno disponibile
	Area occupata dagli elementi d'impianto (Pannelli Fv, Inverter, ecc...)

NOTA 1 "Verifica dell'adeguatezza della morfologia del terreno":
PREMESSA:
 Per verificare se l'impianto fotovoltaico si adatta alle caratteristiche morfologiche del terreno in studio, si è creato un modello DTM (Digital Terrain Model) del terreno e dei triangoli costitutivi si è calcolata la pendenza.
 Dalla scheda tecnica scelta per i Pannelli Fotovoltaici di un impianto ad inseguimento mono-assiale con orientamento N-S, questi possono essere installati in terreni aventi le seguenti pendenze massime:
 - Pendenza in discesa verso SUD: 17 %;
 - Pendenza in discesa verso Nord: 2%;
 - Pendenza verso Est, Ovest: qualsiasi pendenza.
VERIFICA:
 Per un'ulteriore verifica si è proceduto ad un maggiore dettaglio progettuale ed i profili non presentano pendenze non accettabili, perciò il terreno non subisce interventi di ri-modellamento e si configura adatto per l'installazione del Tracker.

REGIONE SICILIA
PROVINCIA RAGUSA
COMUNE DI ACATE



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN C/D'A PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG) POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp

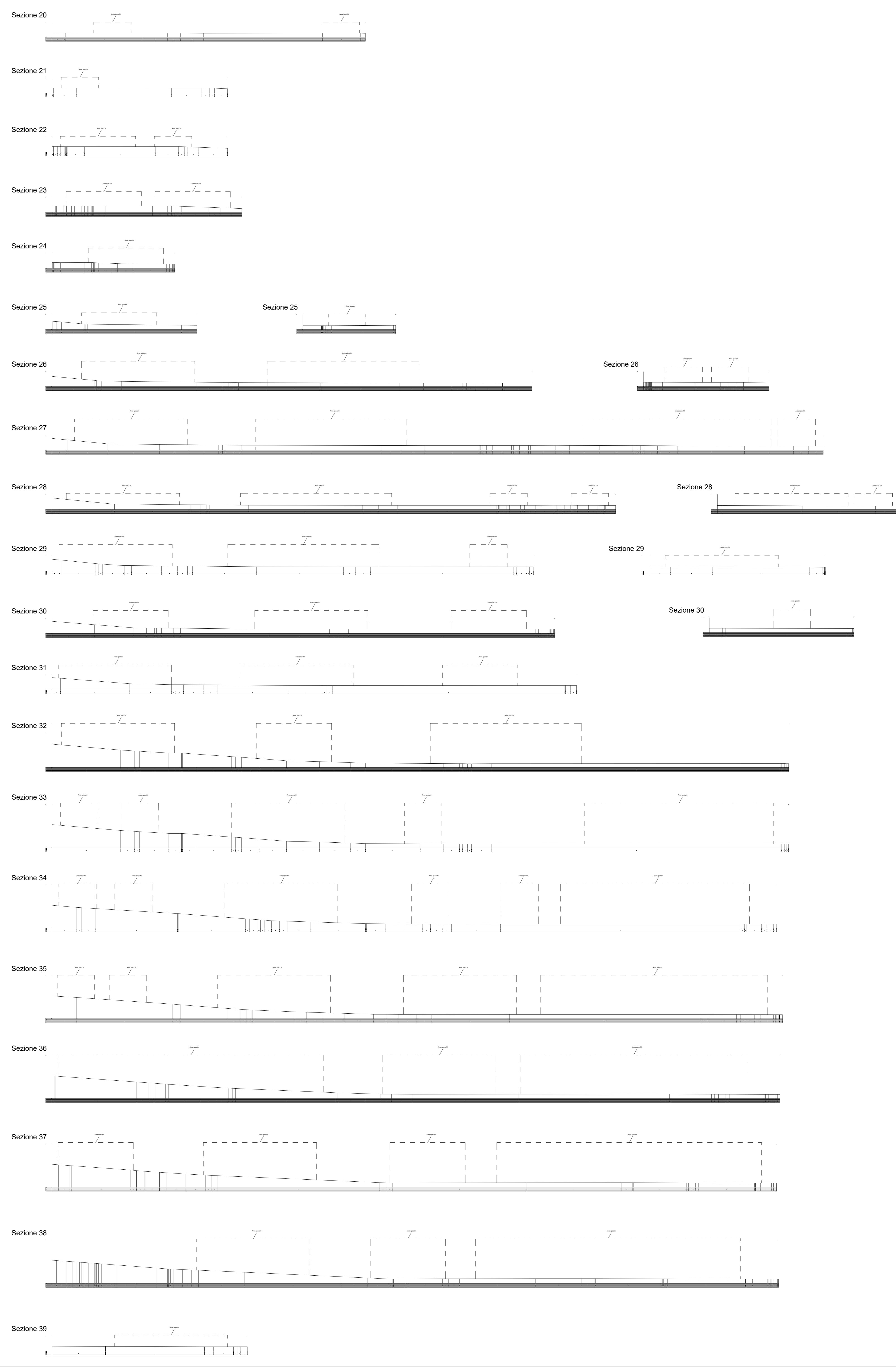
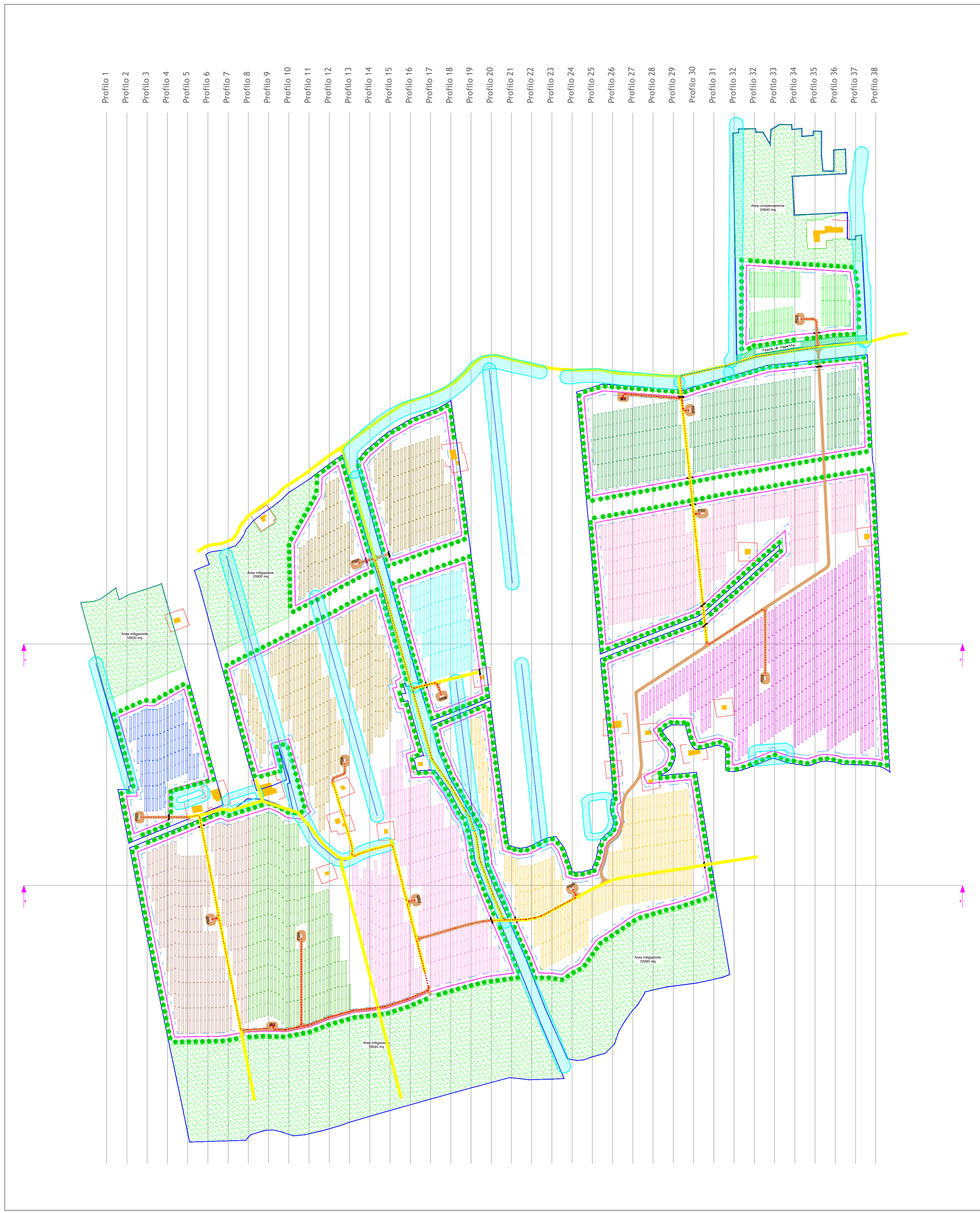
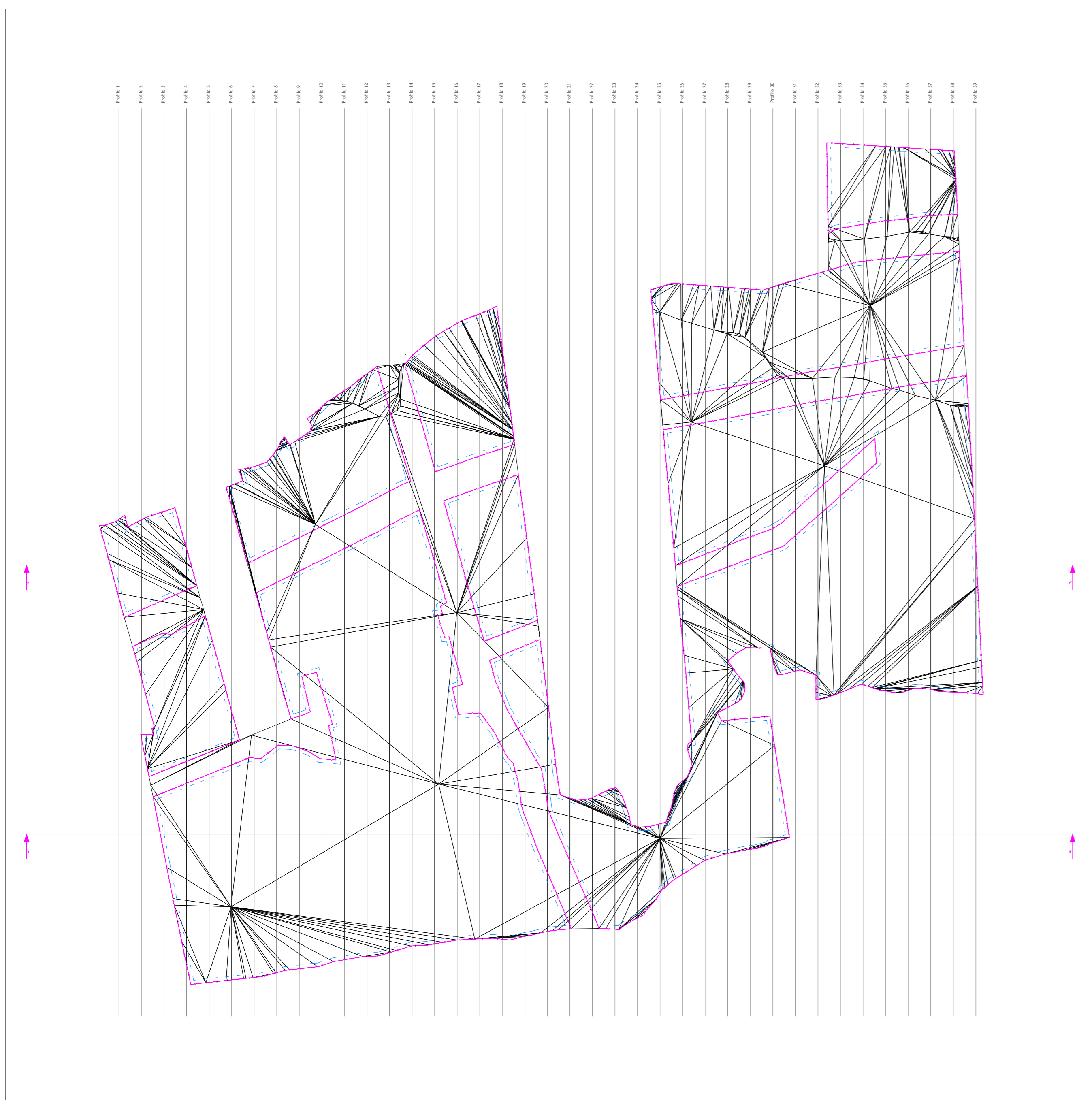
PROGETTO DEFINITIVO
CARATTERISTICHE PLANOALTIMETRICHE
AREA IMPIANTO FV2

Committente	Sviluppo	Progettazione

Firme

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato
00	20.05.2022	Emissione	AC	FB	AN

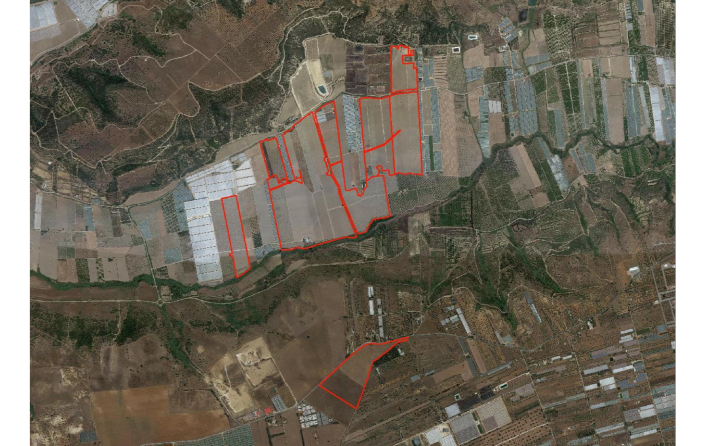
IL PRESENTE DOCUMENTO NON FORMA PARTE DEL PRODOTTO, MA È SOLO UN RIFERIMENTO ALLO STESSO. IL DOCUMENTO NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO.



LEGENDA	
	Area Terreno disponibile
	Area occupata dagli elementi d'impianto (Pannelli Fv, Inverter, ecc...)

NOTA 1 "Verifica dell'adeguatezza della morfologia del terreno":
PREMESSA:
 Per verificare se l'impianto fotovoltaico si adatta alle caratteristiche morfologiche del terreno in studio, si è creato un modello DTM (Digital Terrain Model) del terreno e dei triangoli costitutivi si è calcolata la pendenza.
 Dalla scheda tecnica scelta per i Pannelli Fotovoltaici di un impianto ad inseguimento mono assiale con orientamento N-S, questi possono essere installati in terreni aventi le seguenti pendenze massime:
 - Pendenza in discesa verso SUD: 17 %;
 - Pendenza in discesa verso Nord: 25 %;
 - Pendenza verso Est, Ovest: qualsiasi pendenza.
VERIFICA:
 Per un'ulteriore verifica si è proceduto ad un maggiore dettaglio progettuale ed i profili non presentano pendenze non accettabili, perciò il terreno non subisce interventi di ri-modellamento e si configura adatto per l'installazione del Tracker.

REGIONE SICILIA
PROVINCIA RAGUSA
COMUNE DI ACATE



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN C/DA PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG) POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp

PROGETTO DEFINITIVO
CARATTERISTICHE PLANOALTIMETRICHE
AREA IMPIANTO FV2

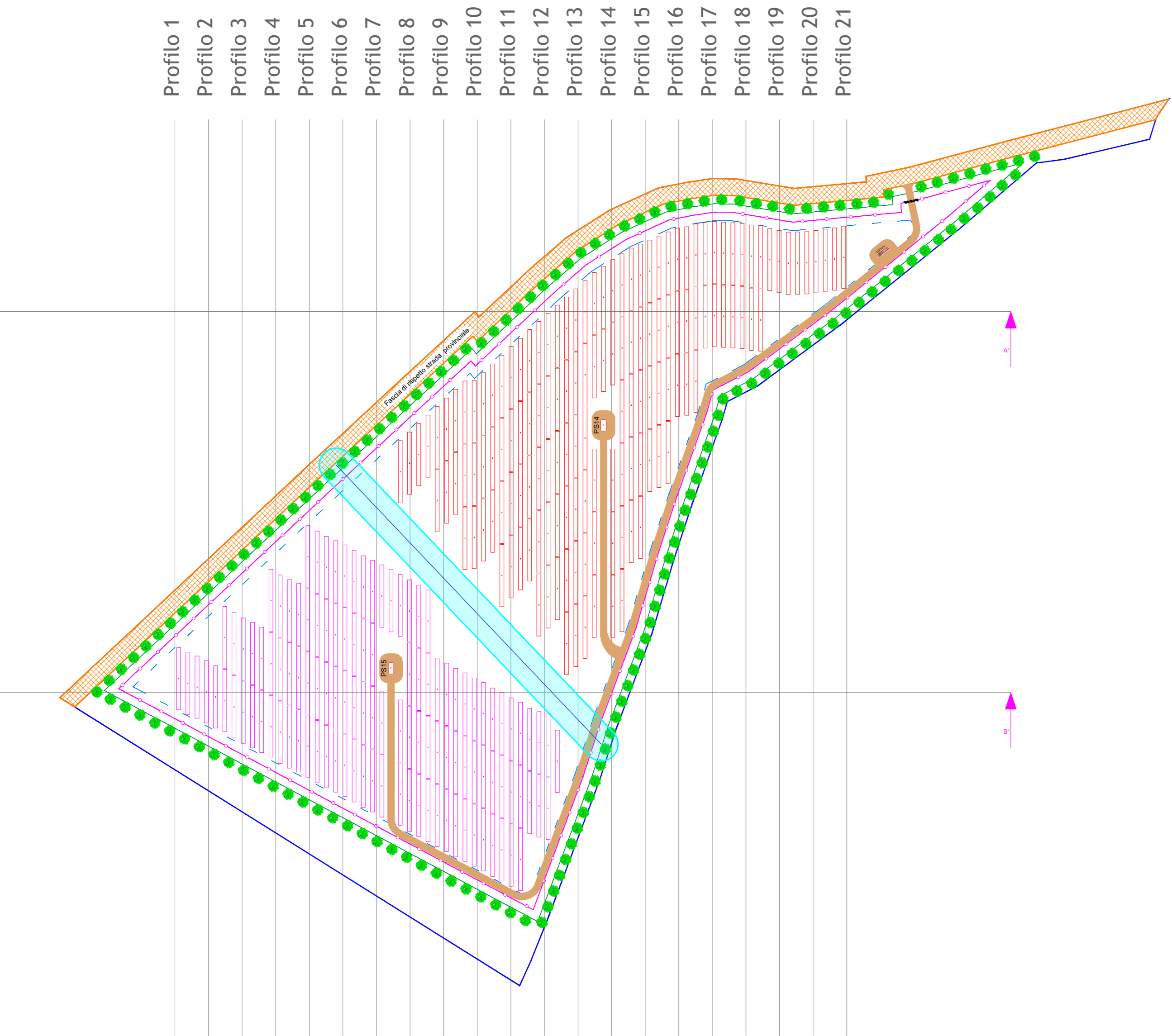
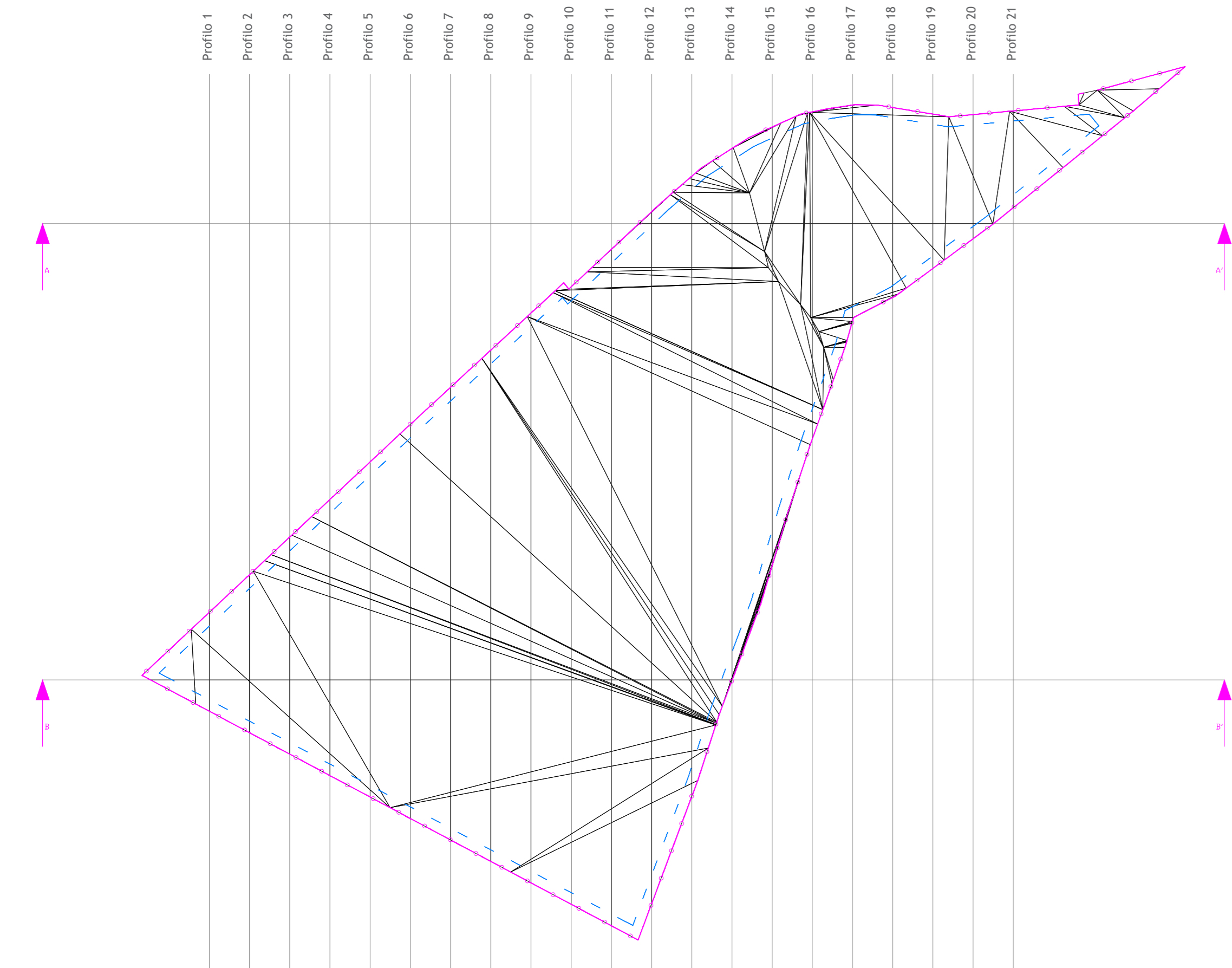
Committente	Sviluppo	Progettazione

Firme

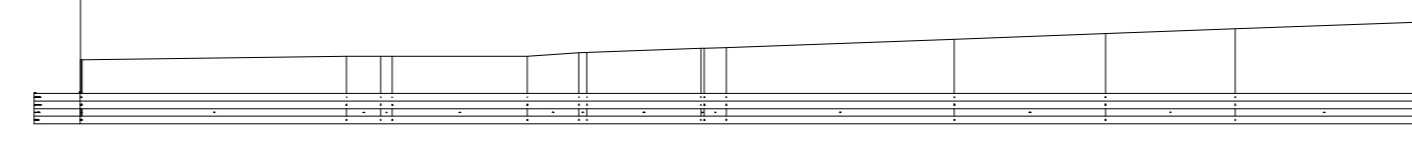


Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	20.05.2022	Emissione	AC	FB	AN

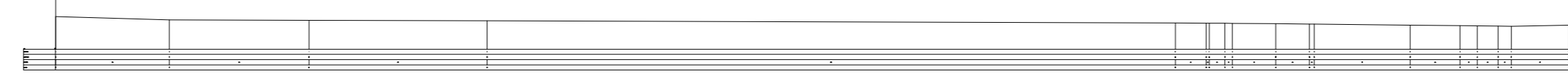
IL PRESENTE DOCUMENTO NON FORMA PARTE DEL PRODOTTO, MA È SOLO UN DOCUMENTO DI SUPPORTO. IL CLIENTE NON È RESPONSABILE PER IL CONTENUTO DEL DOCUMENTO. IL CLIENTE NON È RESPONSABILE PER IL CONTENUTO DEL DOCUMENTO. IL CLIENTE NON È RESPONSABILE PER IL CONTENUTO DEL DOCUMENTO.



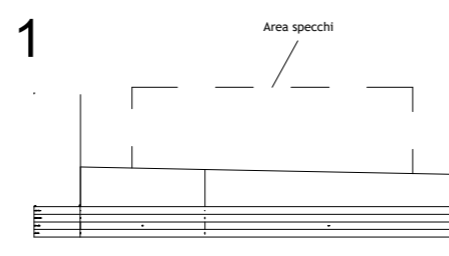
Sezione A-A'



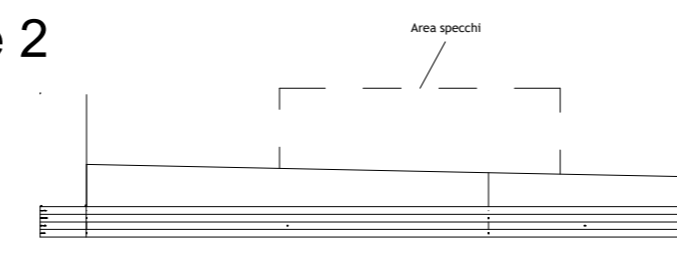
Sezione B-B'



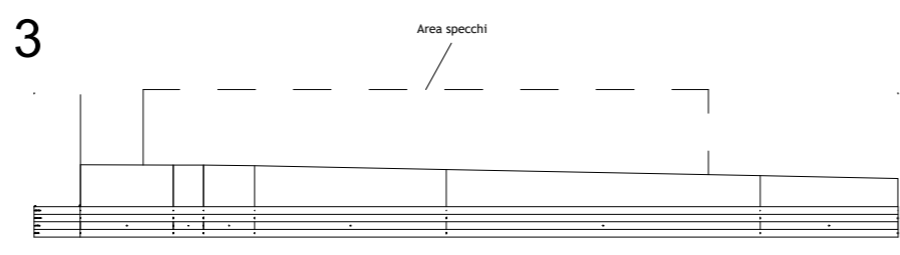
Sezione 1



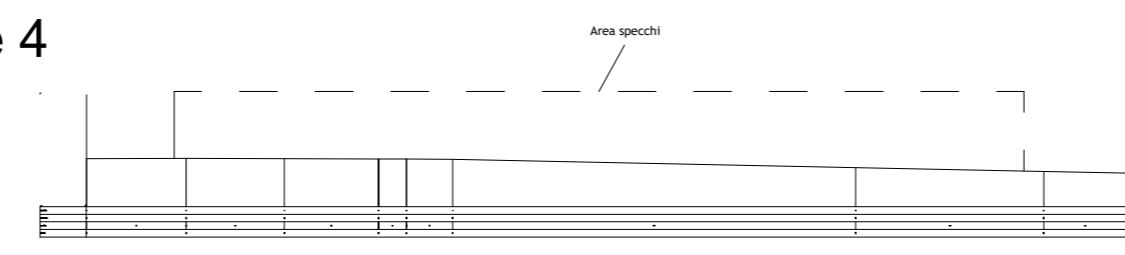
Sezione 2



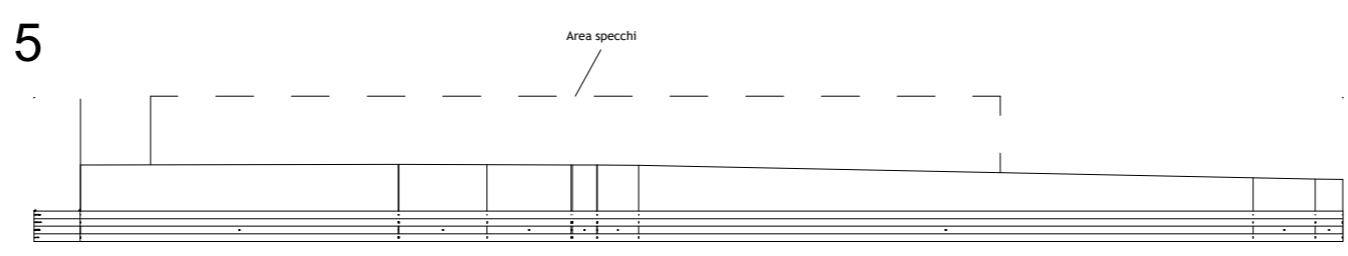
Sezione 3



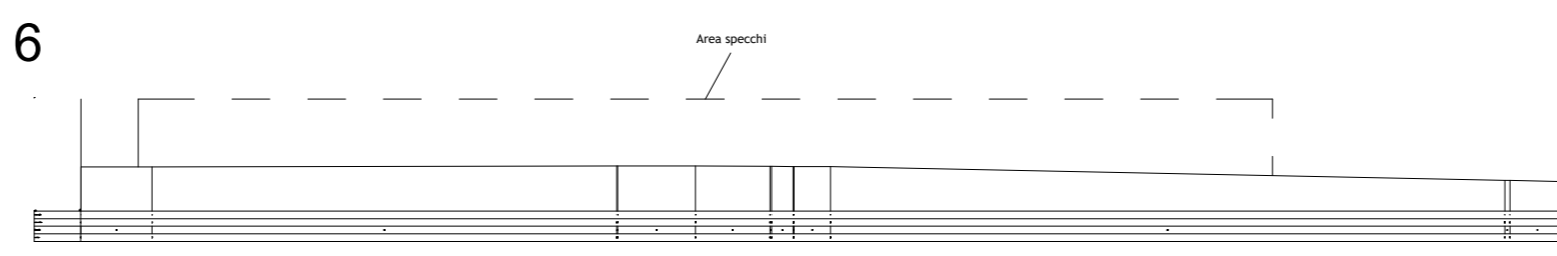
Sezione 4



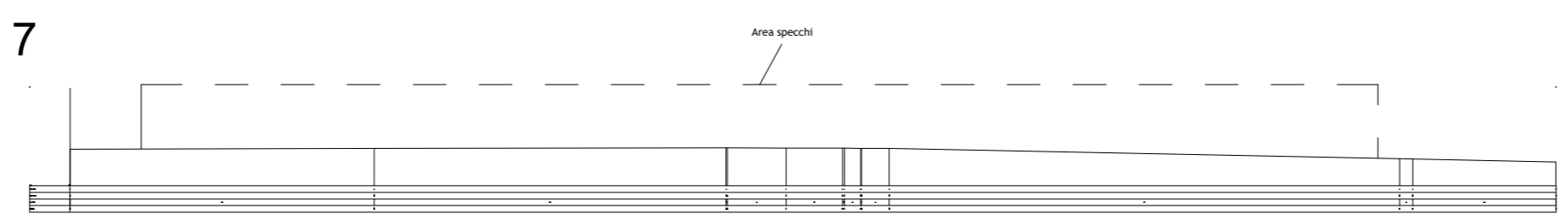
Sezione 5



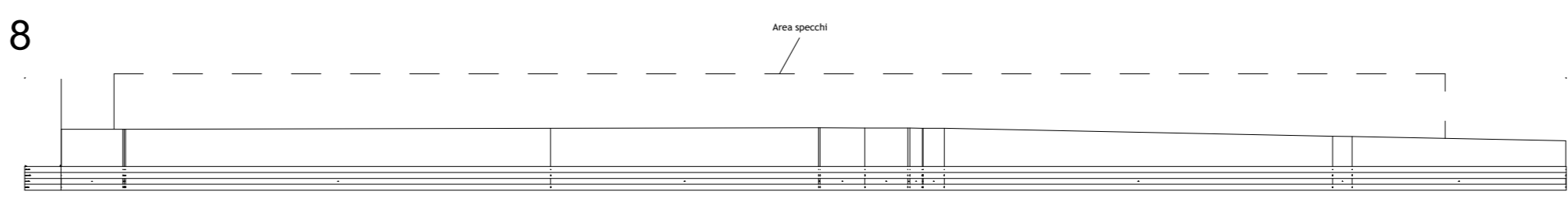
Sezione 6



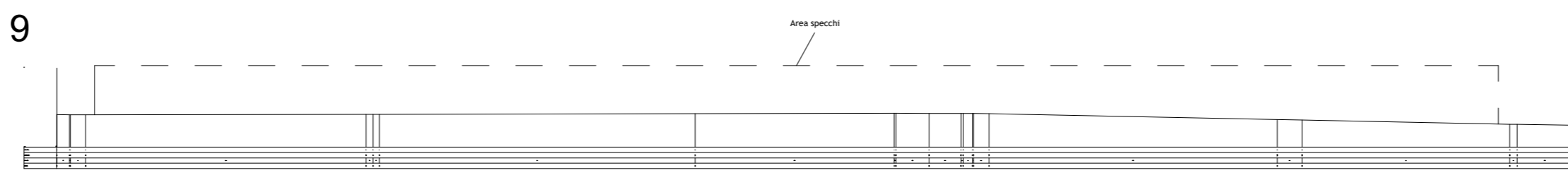
Sezione 7



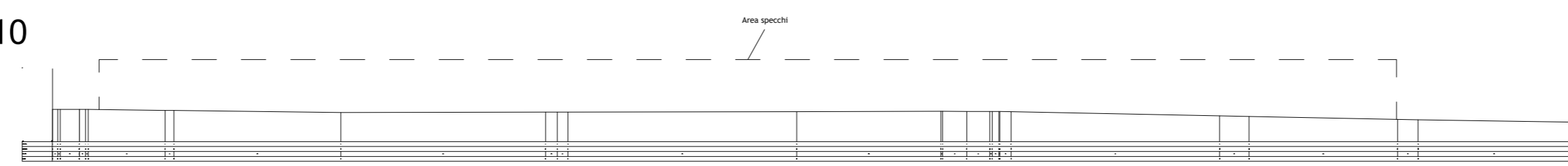
Sezione 8



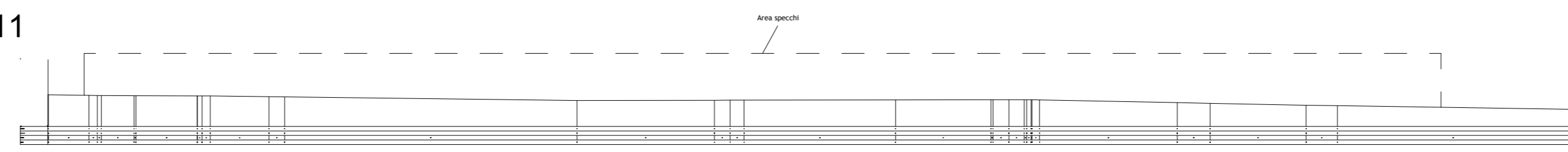
Sezione 9



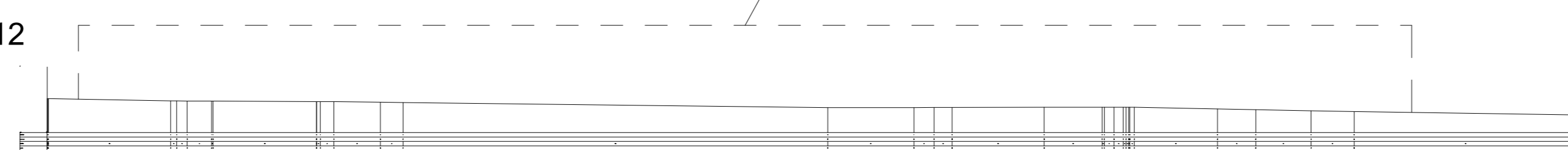
Sezione 10



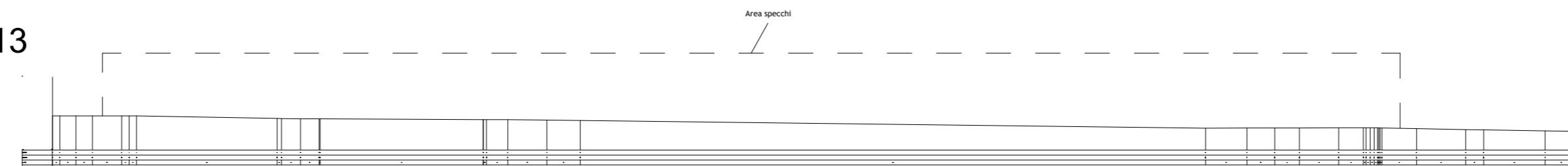
Sezione 11



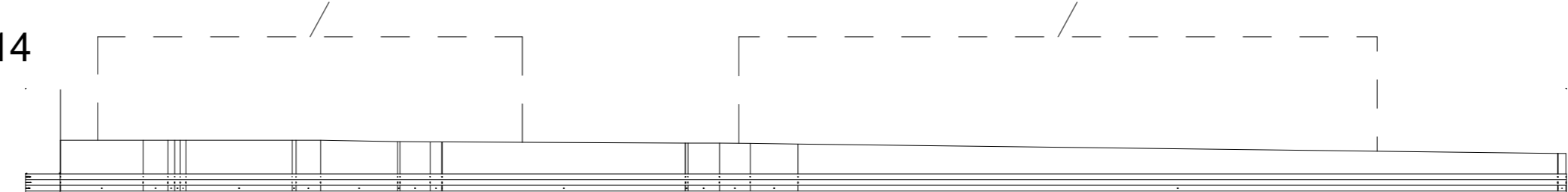
Sezione 12



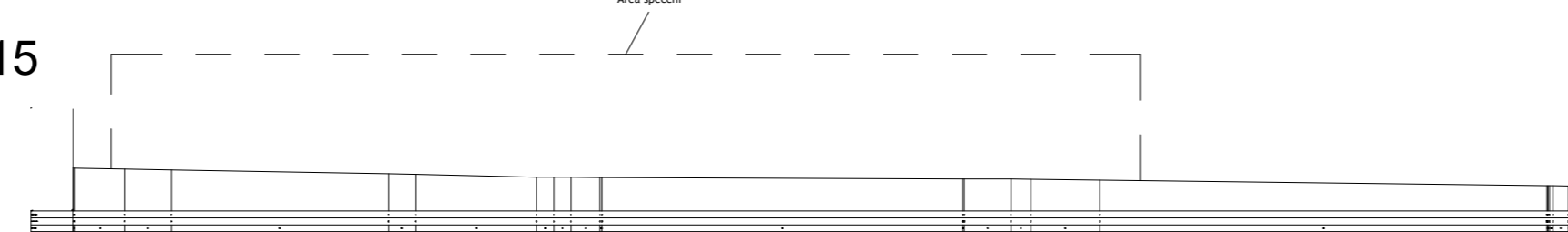
Sezione 13



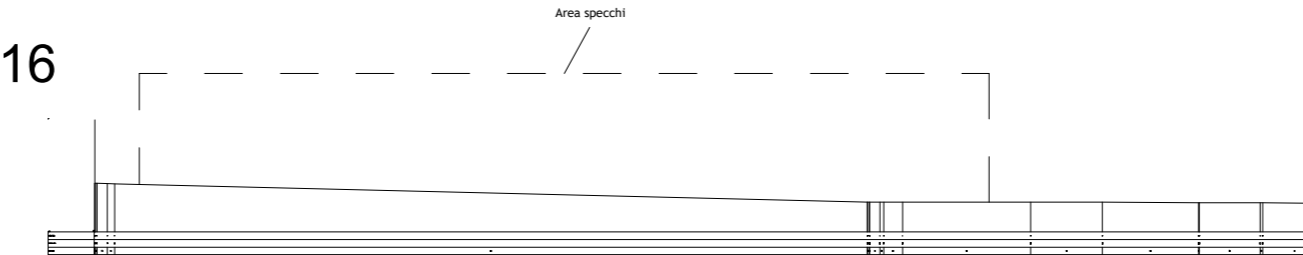
Sezione 14



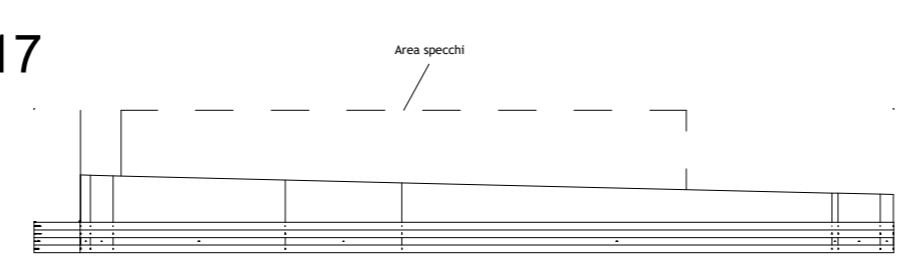
Sezione 15



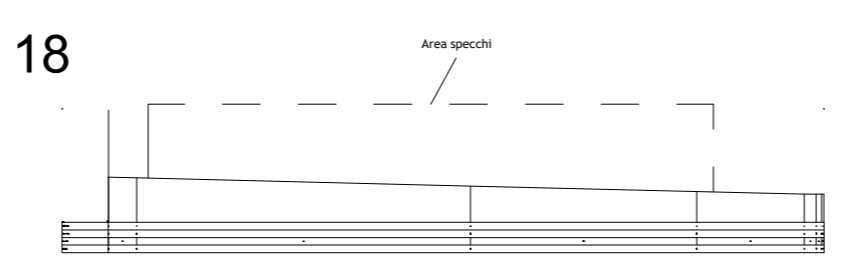
Sezione 16



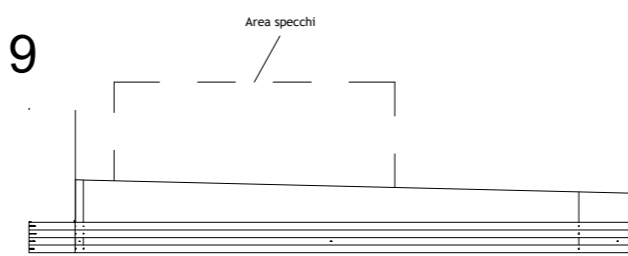
Sezione 17



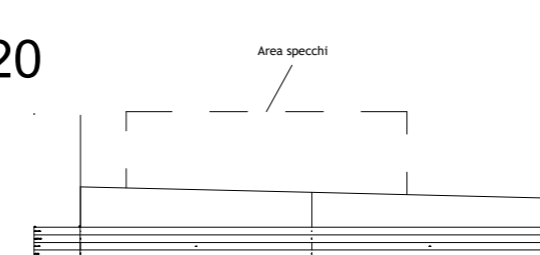
Sezione 18



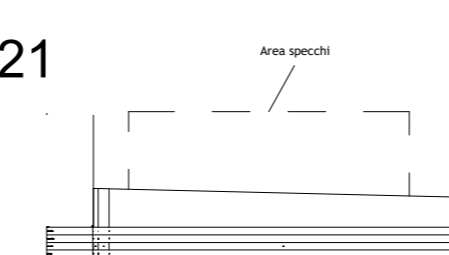
Sezione 19



Sezione 20



Sezione 21



LEGENDA	
	Area Terreno disponibile
	Area occupata dagli elementi d'impianto (Pannelli Fv, Inverter, ecc...)

NOTA 1 "Verifica dell'adeguatezza della morfologia del terreno":
PREMESSA:
 Per verificare se l'impianto fotovoltaico si adatta alle caratteristiche morfologiche del terreno in studio, si è creato un modello DTM (Digital Terrain Model) del terreno e dei tralicci costitutivi si è calcolata la pendenza.
 Dalla scheda tecnica scelta per i Pannelli Fotovoltaici di un impianto ad inseguimento mono-assiale con orientamento N-S, questi possono essere installati in terreni aventi le seguenti pendenze massime:
 - Pendenza in discesa verso SUD: 17 %;
 - Pendenza in discesa verso Nord: 25 %;
 - Pendenza verso Est, Ovest: qualsiasi pendenza.
VERIFICA:
 Per un'ulteriore verifica si è proceduto ad un maggiore dettaglio progettuale ed i profili non presentano pendenze non accettabili, perciò il terreno non subisce interventi di ri-modellamento e si configura adatto per l'installazione del Tracker.

REGIONE SICILIA
 PROVINCIA RAGUSA
 COMUNE DI ACATE



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN C/DA PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG)
 POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp

PROGETTO DEFINITIVO
 CARATTERISTICHE PLANOALTIMETRICHE
 AREA IMPIANTO FV3

Committente	Sviluppo	Progettazione
Firme		

P01/22	PV11EPD0009A0	P011AcateEPDLayoutplanaltim.	1:2000	A0	004/004
Commissa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio
00	20.05.2022	Emissione	AC	FB	AN
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato

IL PRESENTE DOCUMENTO NON FORMA PARTE DEL PRODOTTO, MA È UNO DEI PRODOTTI DI UN PROCESSO DI PRODUZIONE. IL DOCUMENTO NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO, NESSUNO DEI SUOI CONTENUTI NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO.