

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO**  
SITO NEI COMUNI DI BRINDISI E CELLINO SAN MARCO  
IN PROVINCIA DI BRINDISI

**Valutazione di Impatto Ambientale**

(artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/2006)

**Commissione Tecnica PNRR-PNIEC**

(art. 17 del D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021)

**Prot. CIAE: DPE-0007123-P-10/08/2020**

Idea progettuale, modello insediativo e coordinamento generale: **AG Advisory S.r.l.**

Paesaggio e supervisione generale: **CRETA S.r.l.**

Elaborazioni grafiche: **Eclettico Design**

Assistenza legale: **Studio Legale Sticchi Damiani**

**Progettisti:**

Progetto agricolo: **NETAFIM Italia S.r.l.**

**Dott. Alberto Vezio Puggioni**

**Dott. Roberto Foglietta**

Progetto azienda agricola: **Eclettico Design**

**Ing. Roberto Cereda**

Progetto impianto fotovoltaico: **Silver Ridge Power Italia S.r.l.**

**Ing. Stefano Felice**

**Arch. Salvatore Pozzuto**

Progetto strutture impianto fotovoltaico: **Ing. Nicola A. di Renzo**

Progetto opere di connessione: **Ing. Fabio Calcarella**

**Contributi specialistici:**

Acustica: **Dott. Gabriele Totaro**

Agronomia: **Dott. Agr. Barnaba Marinosci**

Agronomia: **Dott. Agr. Giuseppe Palladino**

Archeologia: **Dott.ssa Caterina Polito**

Archeologia: **Dott.ssa Michela Rugge**

Asseverazione PEF: **Omnia Fiduciaria S.r.l.**

Fauna: **Dott. Giacomo Marzano**

Geologia: **Geol. Pietro Pepe**

Idraulica: **Ing. Luigi Fanelli**

Piano Economico Finanziario: **Dott. Marco Marincola**

Vegetazione e microclima: **Dott. Leonardo Beccarisi**

Cartella **VIA\_2/**

Sottocartella **P\_AGRIVOLTAICO/**

Identificatore:  
**PAGRVLTELAB25**

**Sezioni perimetrali di mitigazione  
- Cellino San Marco**

Descrizione **Sezioni perimetrali di mitigazione - Impianto di Cellino San Marco**

Nome del file:  
PAGRVLTELAB25.pdf

Tipologia  
Elaborato grafico

Scala  
varie

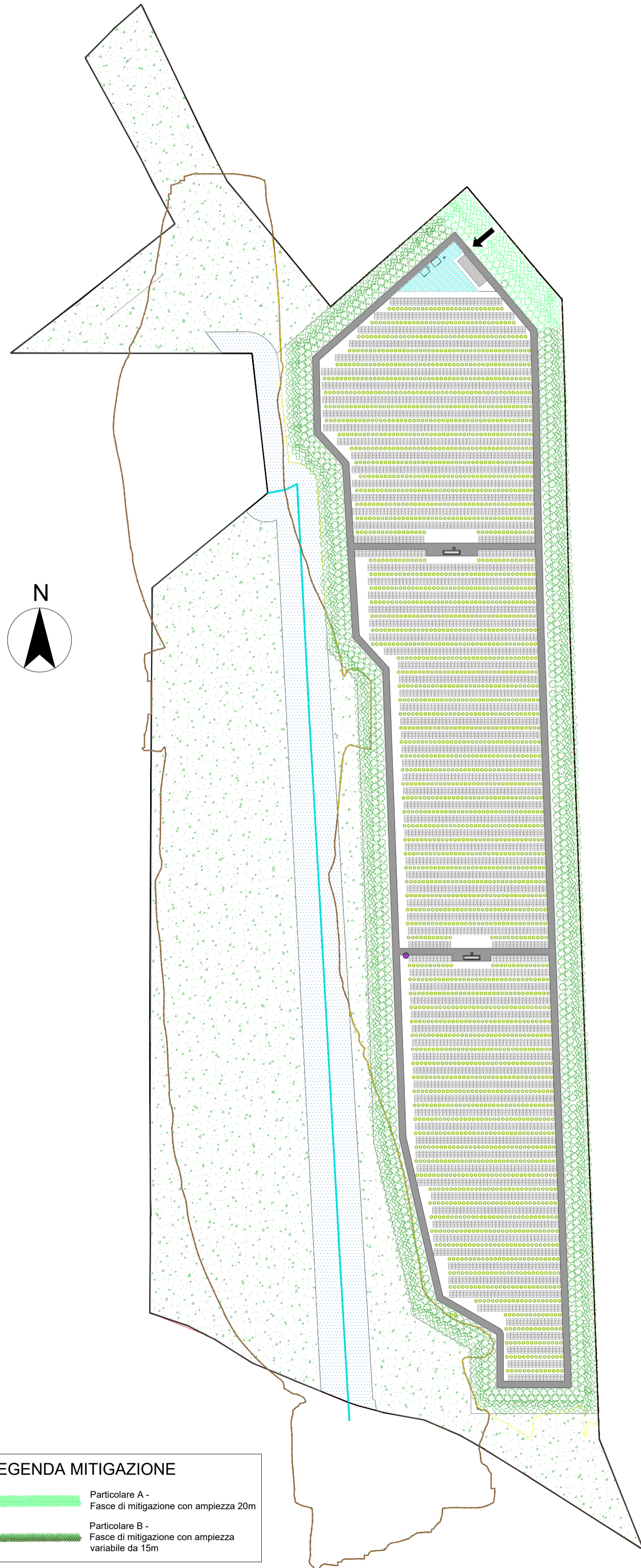
**Autori elaborato:** Ing. Stefano Felice, Arch. Salvatore Pozzuto

Rev.	Data	Descrizione
00	01/02/22	Prima emissione
01		
02		

**Spazio riservato agli Enti:**

**Impianto CELLINO SAN MARCO**  
 (Coord. geogr. 40.479913N, 17.886321E)  
 Scala 1.2000

Area oggetto impianto pari a circa 18.00ha

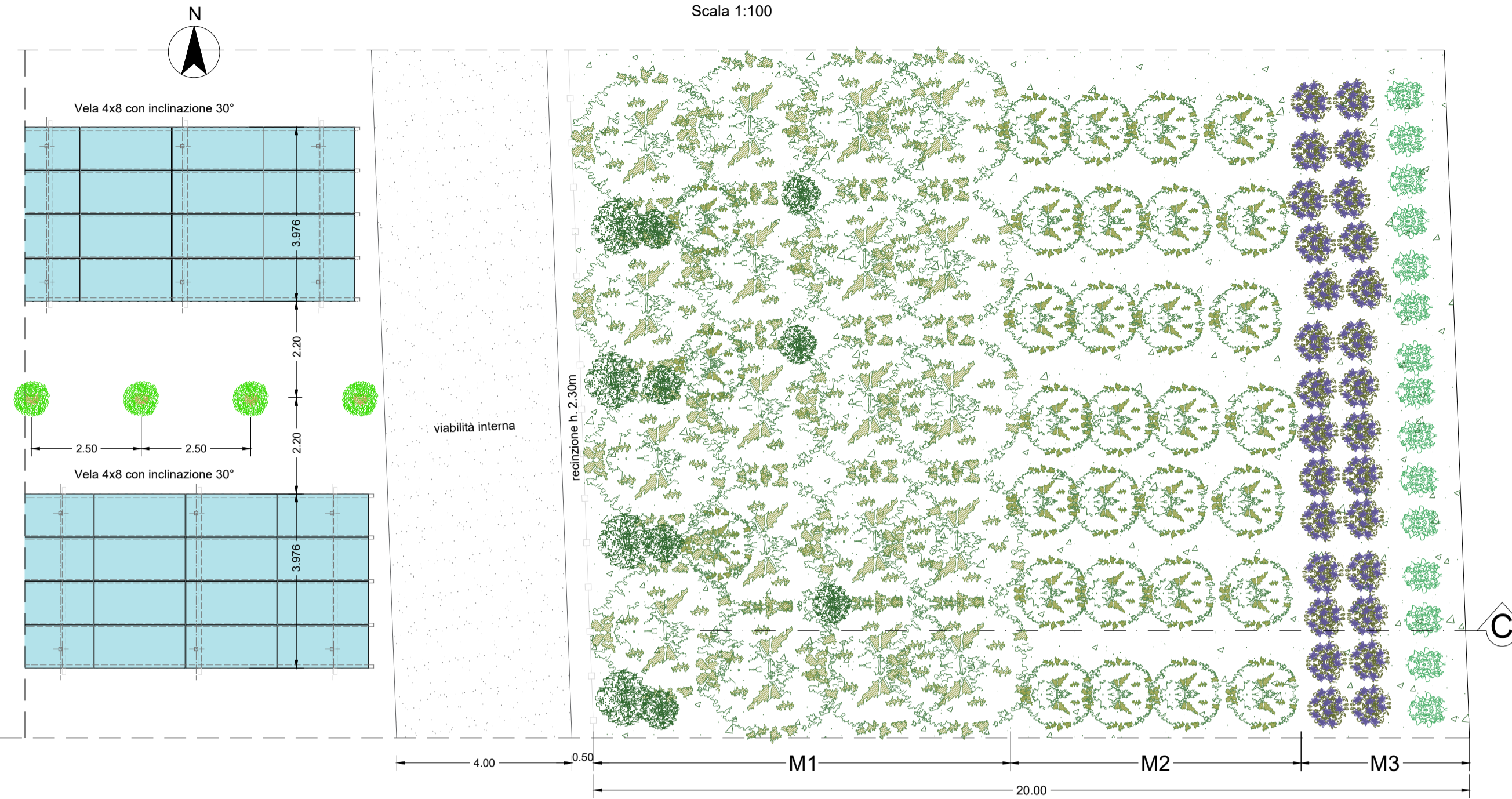


**LEGENDA MITIGAZIONE**

- Particolare A - Fasce di mitigazione con ampiezza 20m
- Particolare B - Fasce di mitigazione con ampiezza variabile da 15m

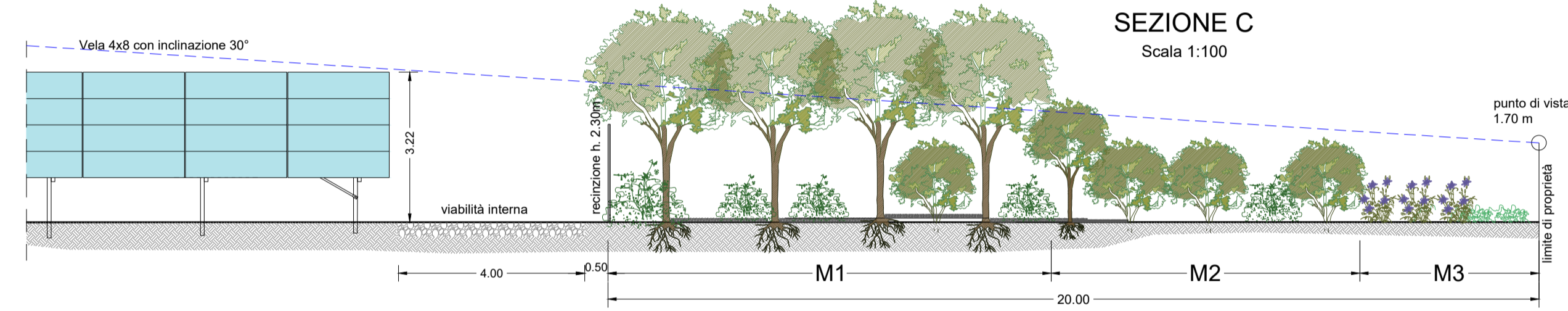
**PARTICOLARE "A" - Mitigazione (20m)**

STRALCIO PIANTA  
 Scala 1:100



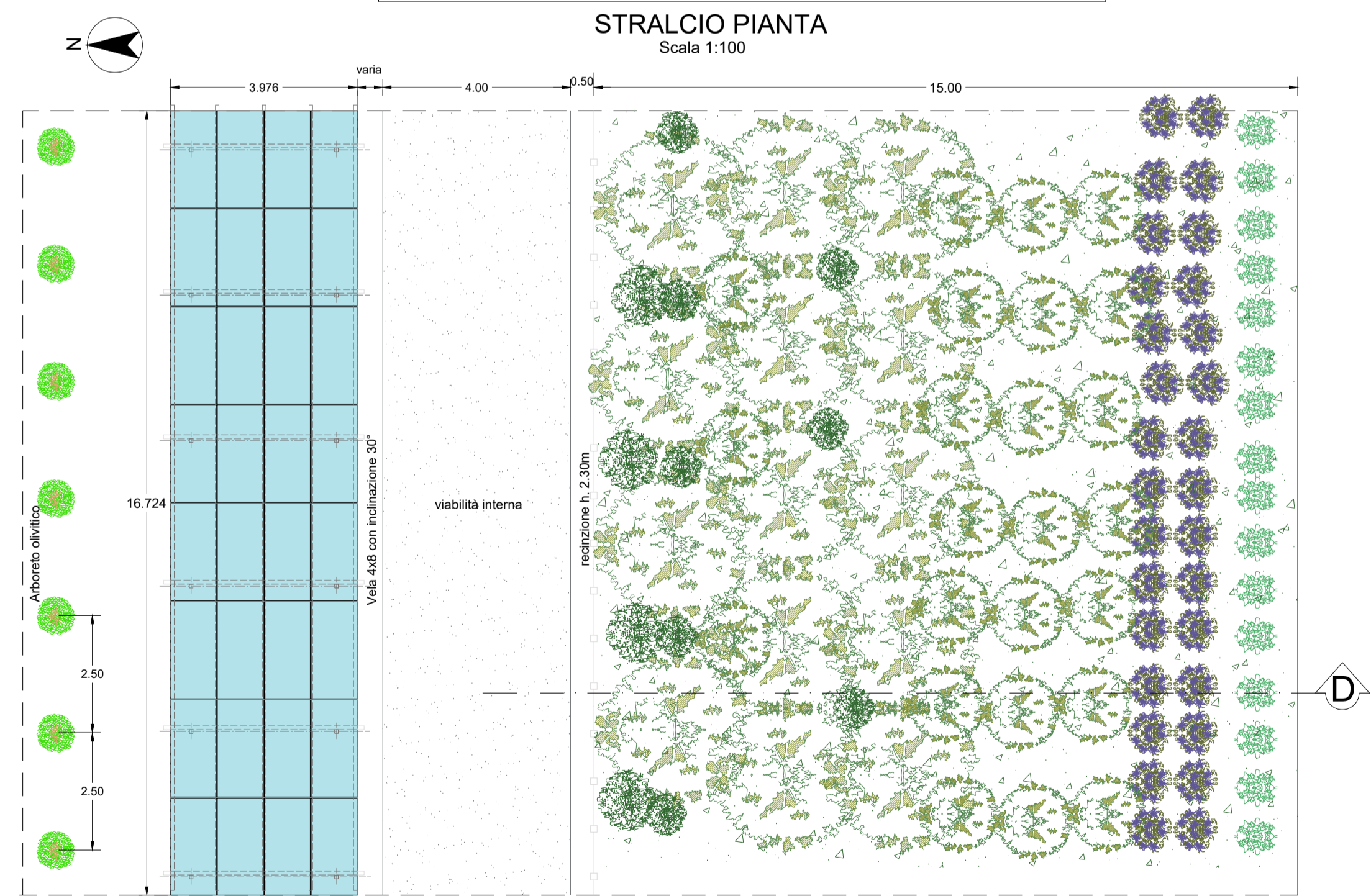
**SEZIONE C**

Scala 1:100



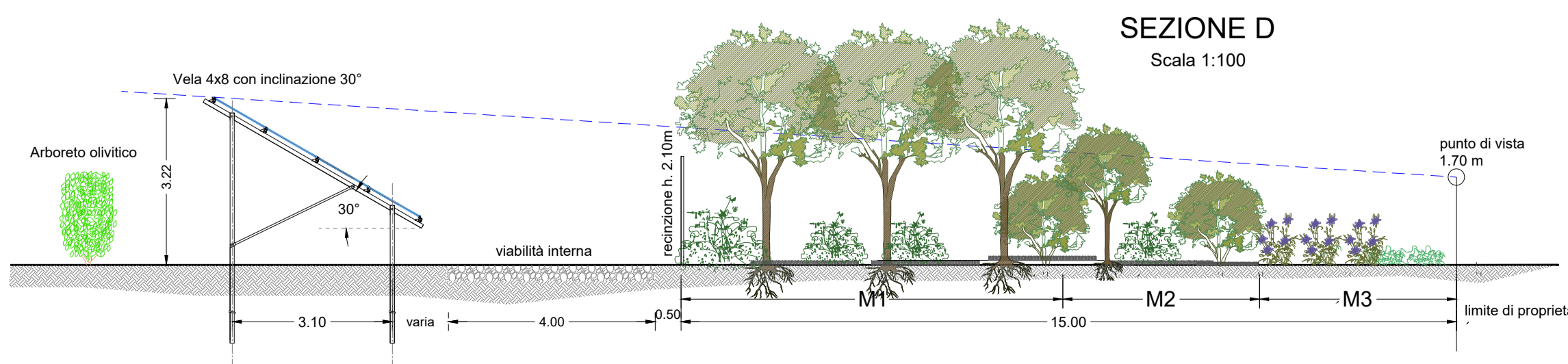
**PARTICOLARE "B" - Mitigazione (15m)**

STRALCIO PIANTA  
 Scala 1:100



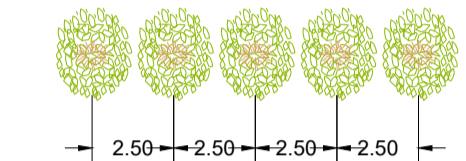
**SEZIONE D**

Scala 1:100



**LEGENDA**

- Area di intervento
- Fasce di mitigazione con ampiezza 15m/20m
- Recinzione metallica
- Viabilità interna di progetto in misto granulare compatto
- Viabilità in terra (percorsi agricoli)
- Filari di oliveto Favolosa (FS 17)
- Pannelli fotovoltaici Vele (moduli da 500Wp)
- Vele fotovoltaiche (moduli da 500Wp)
- Oliveto Favolosa (FS 17)
- Cabine Power Skid 4.928MW (2.00x10.00m)
- Cabina di parallelo MT (20.28x6x3.65m)
- Pali illuminazione e videosorveglianza
- Ingresso all'area impianto
- Pozzi emurgenti
- Area totale opzionata (18.00ha)
- Area dedicata a culture ad elevato grado di meccanizzazione diverse dall'olivo (7.031ha)
- Area di rispetto per corso d'acqua episodico (1.757ha) (art.6, comma 8 del PAI)
- Area da destinare ad Azienda Agricola (0.067ha)



Sesto di impianto denominato a "siepe" con distanze di piantagione poste a 2.5m sulla fila e 8.375m tra le file

Disposizione spaziale alberature secondo le indicazioni della Committenza in moduli M1-M2-M3:  
 M1 - Macchia alta: modulo più interno, a ridosso della recinzione e composto da specie arboree  
 M2 - Macchia intermedia: modulo degradante della macchia alta e privo di specie arboree  
 M3 - Macchia più esterna: modulo più lontano dalla recinzione e composto di specie arbustive poco elevate. Emula la struttura di una gariga.