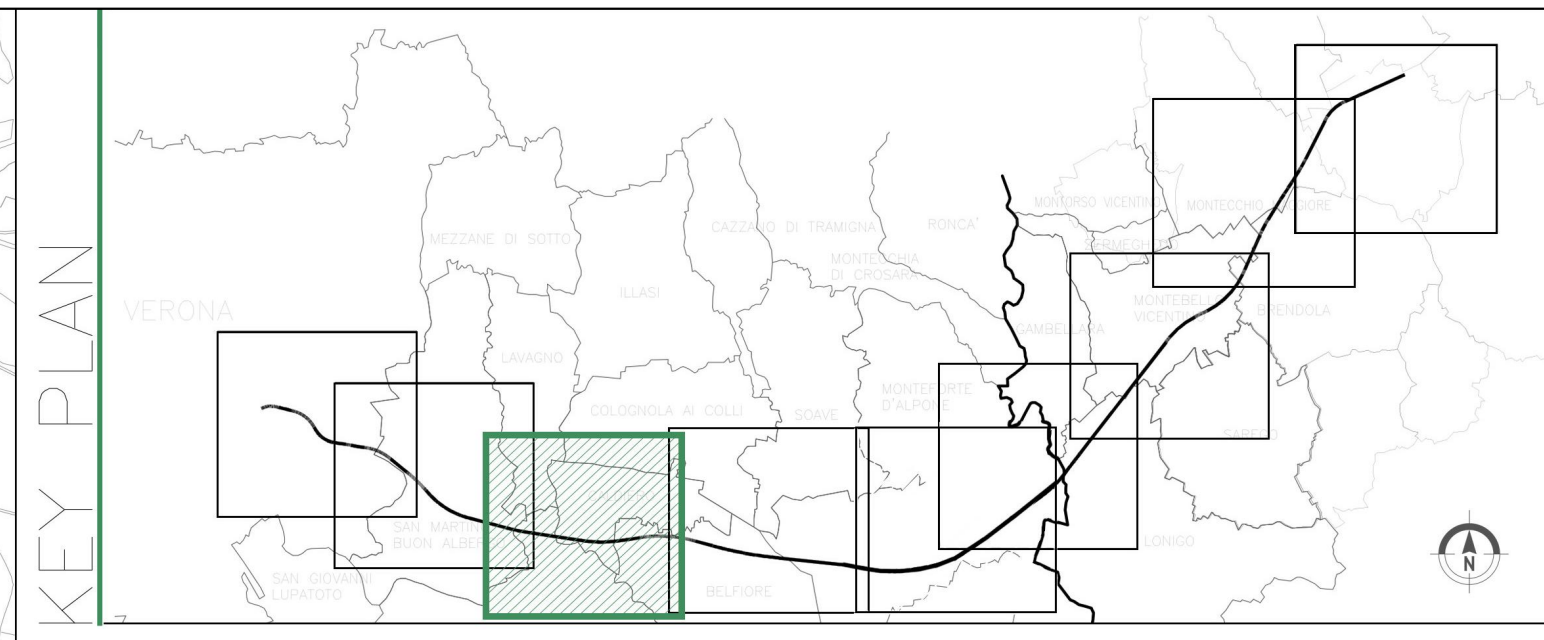
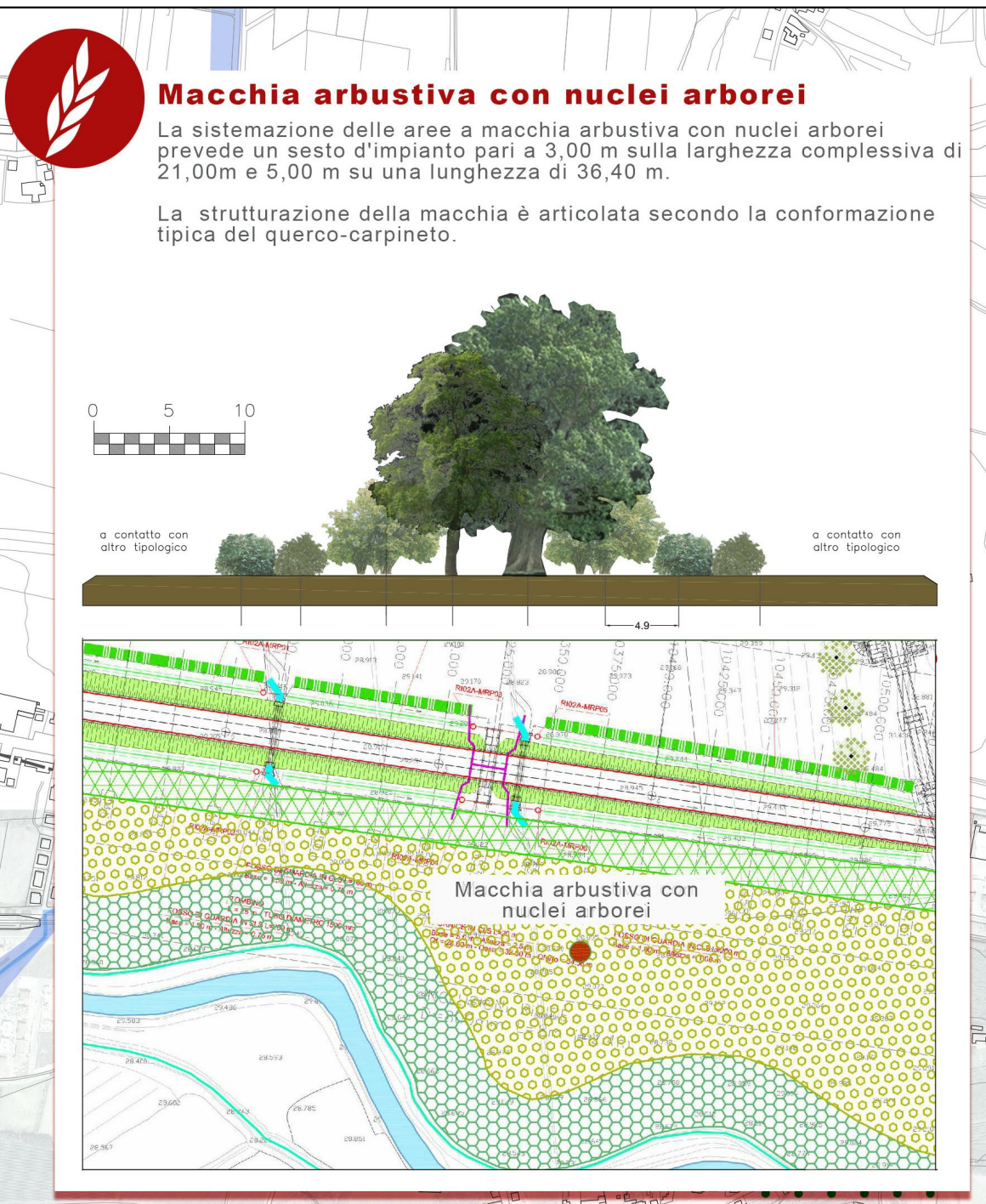
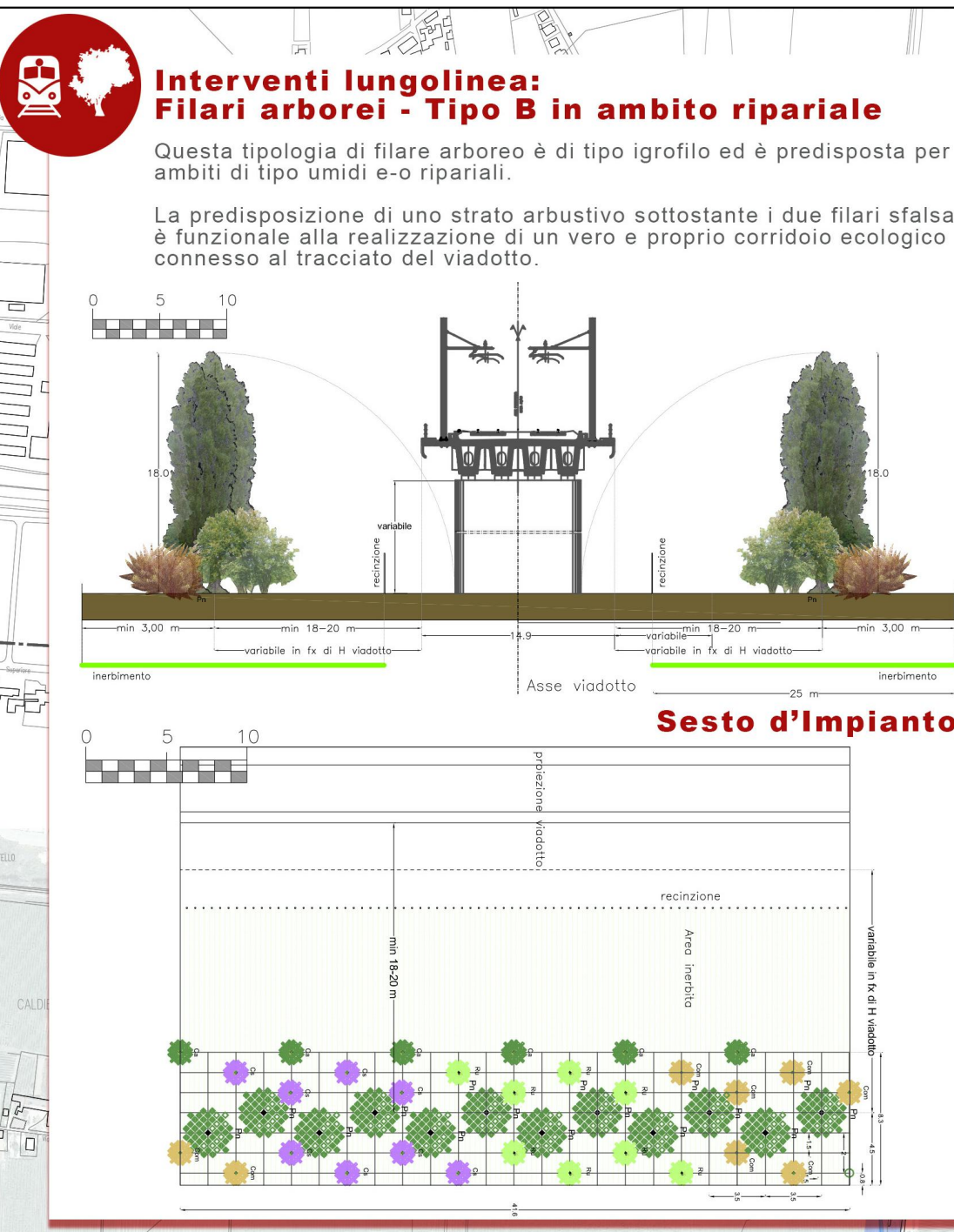


ELABORATI DI RIFERIMENTO:  
 IN0D01D12C41A0000001C - IN0D01D12P61A0000006C  
 IN0D01D12P61A0000007C - IN0D01D12P61A0000008C  
 IN0D01D12P61A0000009C - IN0D01D12C21A0000001C  
 IN0D01D12C3MD0000003A - IN0D01D12C3MD0000004A  
 IN0D01D12R1A0001002A - IN0D00D12R1A0000001B

**Area critica "AREA GOLENALE T. FIBBIO"**  
 Dal km 7+700 al km 8+960  
 - Macchia boscata ripariale,  
 - Fascia spondale, per potenziamento e ricostituzione delle connessioni ecologiche, mediante creazione di area a vocazione ripariale contigua alla fascia boscata ripariale esistente e connessa al canale di bordo del fiume Figgio.  
 - Macchia arbustiva ripariale, per potenziamento delle aree ripariali connesse alle rive dei canali di derivazione del T. Figgio.  
 - Macchia arbustiva in ambito agricolo (sviluppo parallelo al viadotto);  
 - Formazione di filari arborei (tipo B), per mitigazione del viadotto Figgio.  
 - Macchia arbustiva con nuclei arborei, per ricomposizione delle mitigazioni.



**LEGENDA**

<b>GENERALE</b>	Tracciato PD
Confini comunali	Elettrodotti PD
Confini provinciali	
Isoipografia	
<b>ECOSISTEMI</b>	Ecossistemi delle aree urbane ed industriali
Ecossistemi agricoli dei seminativi intensivi e continui	Ecossistemi forestali
Ecossistemi agricoli delle colture arboree	
Ecossistemi delle aree umide e ripariali	
<b>AREE PROTETTE RETE NATURA 2000</b>	<b>ELEMENTI RETE ECOLOGICA</b>
SIC - Siti d'interesse comunitario	Corridoi Ecologici
<b>ELEMENTI DI DEFRAMMENTAZIONE ECOSISTEMICA</b>	Are di rafforzamento ecologico
Permeabilità (passaggi fauna)	
Permeabilità (viadotti e corridoi faunistici)	
<b>MITIGAZIONI E COMPENSAZIONI AMBIENTALI</b>	
Individuazione Aree Critiche	Formazione filari arborei Variante A
Fascia arbustiva in ambito agricolo (MIN 3M - MAX 3M)	Formazione filari arborei Variante B
Fascia Arborea - arbustiva in ambito agricolo (MIN 6,5M - MAX 9M)	Sistemazione aree intercluse
Fascia arborea - arbustiva igrofila (MIN 6,5M - MAX 9M)	Inerbimenti con idrosemina
Fascia spondale	Sistemazione Galleria artificiale
Macchia boscata in ambito ripariale	Ripristino Aree di Cantiere
Macchia arbustiva in ambito ripariale	Ripristino Aree agricole
Macchia boscata in ambito agricolo	
Macchia arbustiva in ambito agricolo	
Macchia arbustiva con nuclei arborei	Barriere acustiche PD

**Area critica "AREA INTERCLUSA IN AMBITO T.FIBBIO"**  
 Dal km 9+950 al km 10+700  
 - Macchia arboreo-arbustiva, lungo la sponda del Figgio degradante verso l'infrastruttura;  
 - Macchia arbustiva con nuclei arborei,  
 - Macchia arbustiva in ambito agricolo, a contatto con il tracciato.

Al termine del viadotto Figgio, la linea dell'AV-AC passa in rilevato; in quest'ultimo tratto, il tracciato ferroviario determina la creazione di un'area interclusa di grandi dimensioni tra il corso del fiume Figgio e la linea. Dal punto di vista percettivo l'area acquista una nuova connotazione poiché viene completamente interrotta la funzionalità agricola dell'area di risulta, che diventa, nel progetto ambientale proposto, un'occasione per compensare le detrazioni attraverso la ricostituzione di un'area a vocazione ripariale.



SIC - Fiume Adige tra Verona Est e Badia Polesine - IT3210042

SIC - Fiume Adige tra Verona Est e Badia Polesine - IT3210042

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO**

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO**

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio Iricav Due**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA AV/AC VERONA - PADOVA SUB TRATTA VERONA - VICENZA 1° LOTTO FUNZIONALE VERONA - BIVIO VICENZA**

PARTE GENERALE  
 PIANO D'AREA LOTTO 1 E LOTTO 2 - DOCUMENTI DI CHIARIMENTO  
 SINTESI DELLE OPERE DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DELLE SENSIBILITA' TERRITORIALI- Tav. 1

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:	1:10000
<b>ATI bonifica</b> IL PROGETTISTA INTEGRATORE	CONSORZIO IRICAV DUE il Direttore	Data:	Agosto 2016
FRANCESCO BOCCHETTO scritto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona al n° 1966 - Sez. A settori Civile e Ambientale Data: Agosto 2016		Data:	Agosto 2016

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	C4	MD0000	027	A

VISTO ATI BONIFICA							
Firma Ing. F. P. Bocchetto				Data Agosto 2016			
Progettazione:	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione MATM (Prot. 0001350/C.T.V.A. 14/04/16)	C. Anselmi	Agosto 2016	C. Canobbio	Agosto 2016	F. Zecchi	Agosto 2016
							Ing. F. P. Bocchetto
							Data: Agosto 2016

File: IN0D00D12C4MD0000027A.DWG CUP: J41E9100000009 n. Elab.:  
 CIG: 3320049F17