

**INTEGRAZIONI RICHIESTE ALLA VERIFICA DI OTTEMPERANZA ALLE PRESCRIZIONI
DELL'ORDINANZA N.27/2016 (IDVIP 3711) E AL PIANO DI UTILIZZO TERRE (IDVIP 3715)**

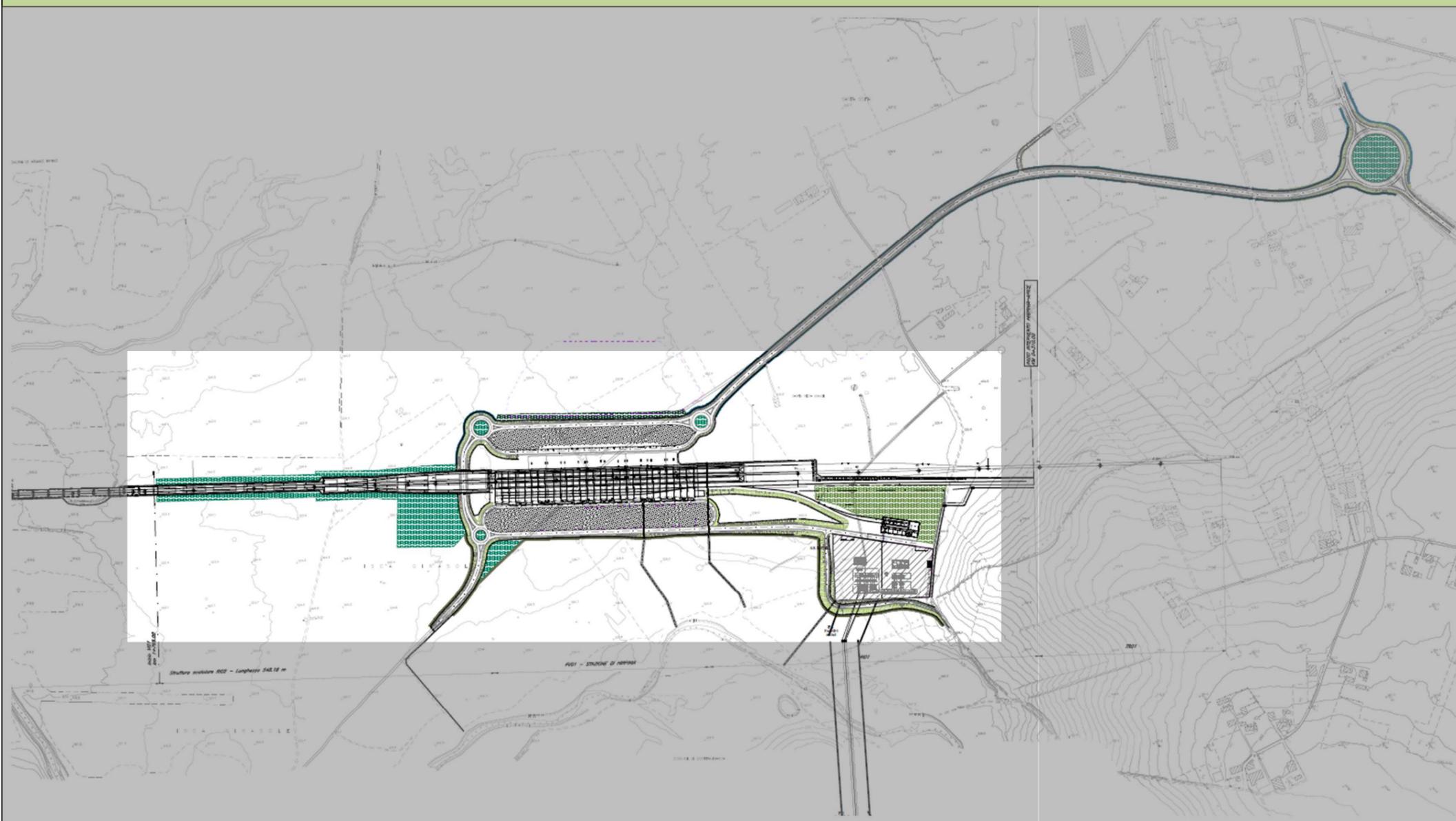
Progetto Definitivo dell'Asse Ferroviario Napoli-Bari, "Raddoppio tratta Apice-Orsara"

1° Lotto (Apice-Hirpinia)

Allegato 1 - Opere di Compensazione

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA01

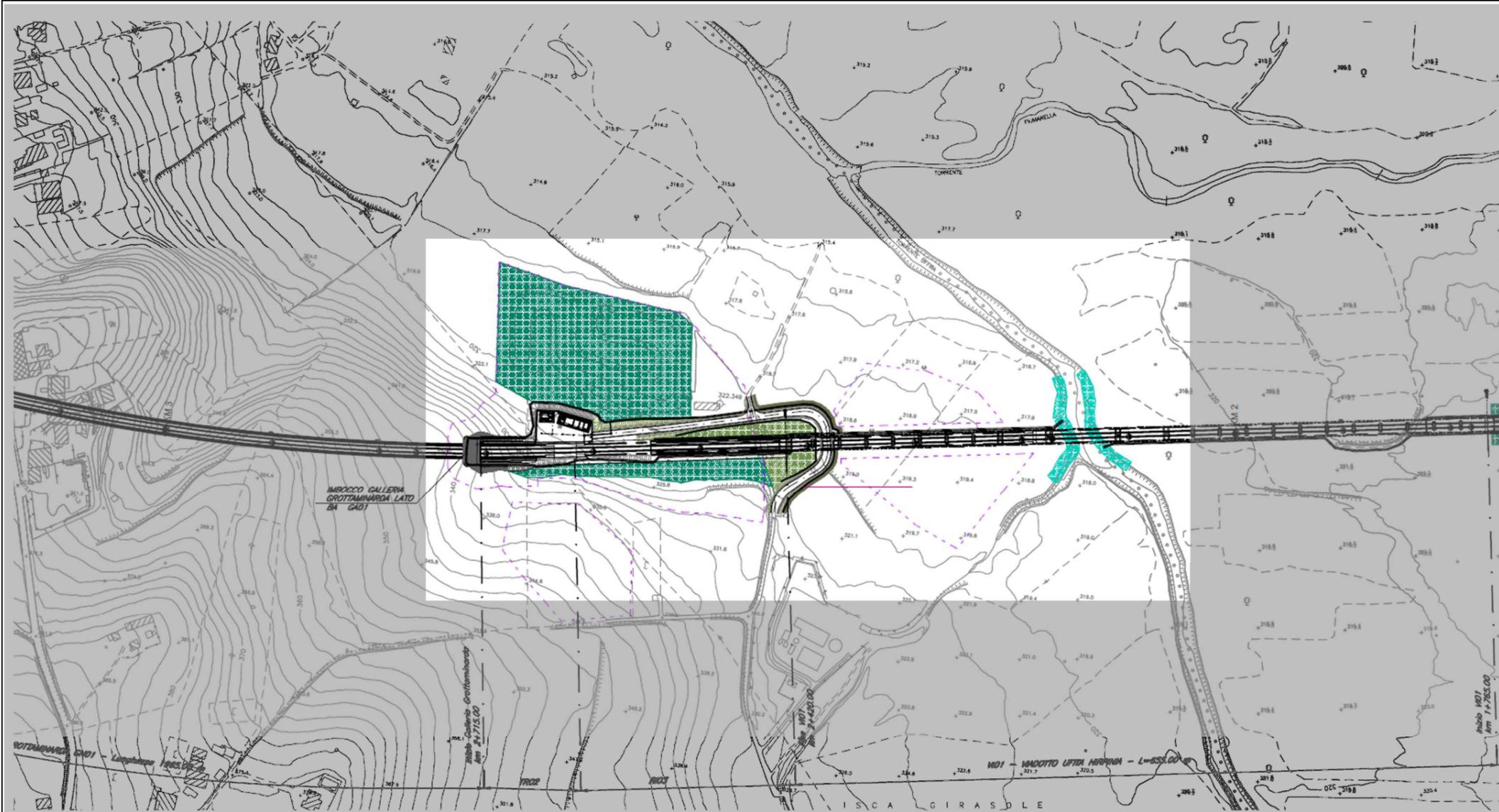


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	
	MOD C		Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Circa dal km 0+000 al km 1+752 del tracciato
Tipologia opera	Scatolare; Rilevato; SSE; Stazione di Hirpinia;
Ambito attraversato	Ambito agricolo (seminativo)
Risorsa naturale depauperata	Nessuna sottrazione
Intervento compensativo	Ricostituzione vegetazione arborea arbustiva; Ricostituzione vegetazione arbustiva;

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA02

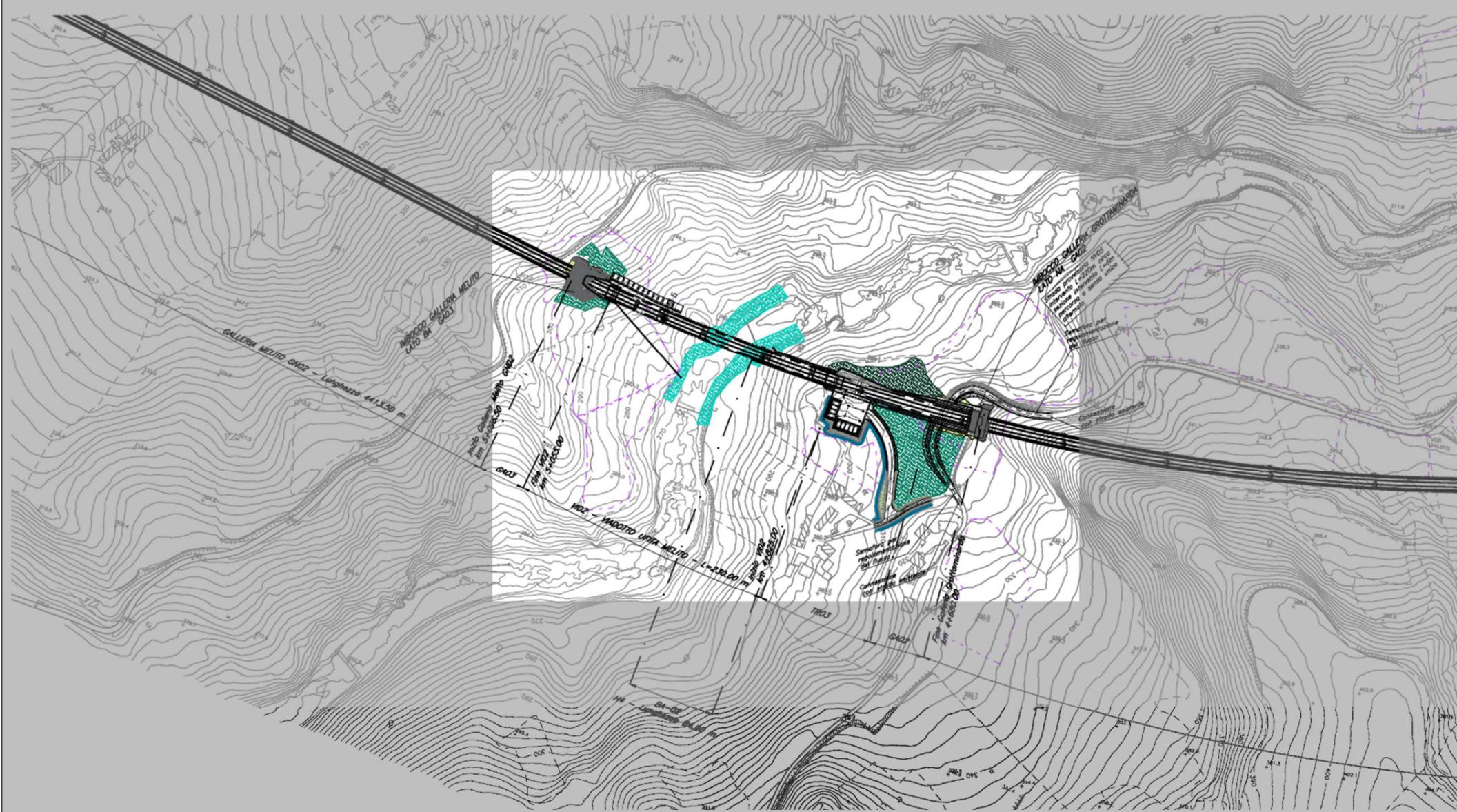


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	Compensazione
	MOD C		Fasce e macchie arbustive	
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Dal km 2+100 al km 2+715
Tipologia opera	Viadotto Ufita Hirpinia; Cavalca-ferrovia; Rilevato; Imbocco galleria Grottaminarda lato BA GA01
Ambito attraversato	Ambito fluviale; Ambito Agricolo
Risorsa naturale depauperata	Sottrazione vegetazione ripariale
Intervento compensativo	Ricostituzione vegetazione ripariale; ricostruzione vegetazione arborea arbustiva

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA03

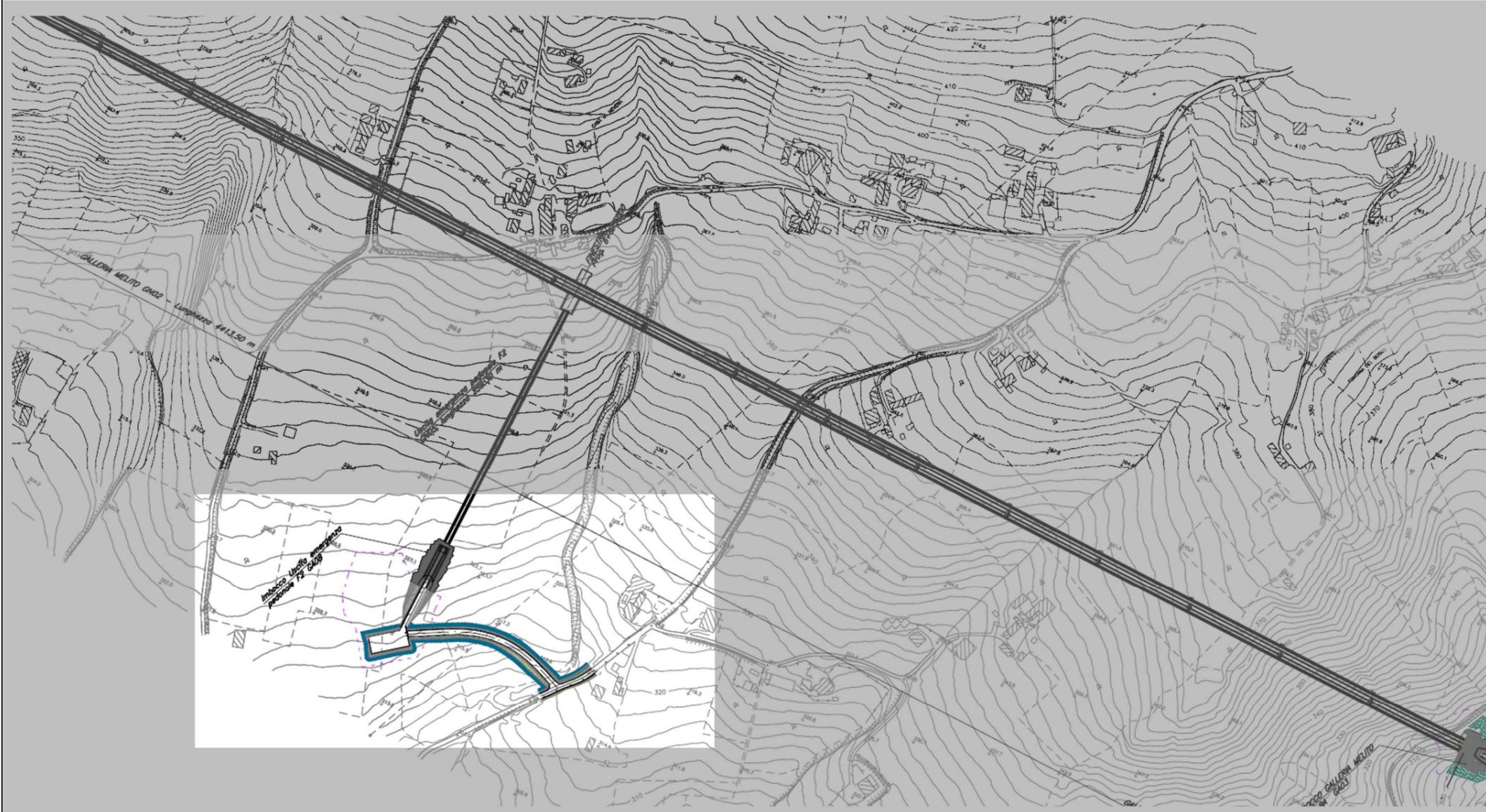


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	
	MOD C		Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Dal km 4+680 al km 5+125
Tipologia opera	Viadotto Ufita Melito; Imbocco galleria Grottaminarda lato NA GA02; Imbocco galleria Melito lato BA GA03;
Ambito attraversato	Ambito fluviale; Macchia boscata
Risorsa naturale depauperata	Sottrazione vegetazione ripariale; sottrazione vegetazione boscata; sottrazione vegetazione di margine (arbusteto)
Intervento compensativo	Ricostituzione vegetazione ripariale; ricostruzione vegetazione arboreo arbustiva

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA04

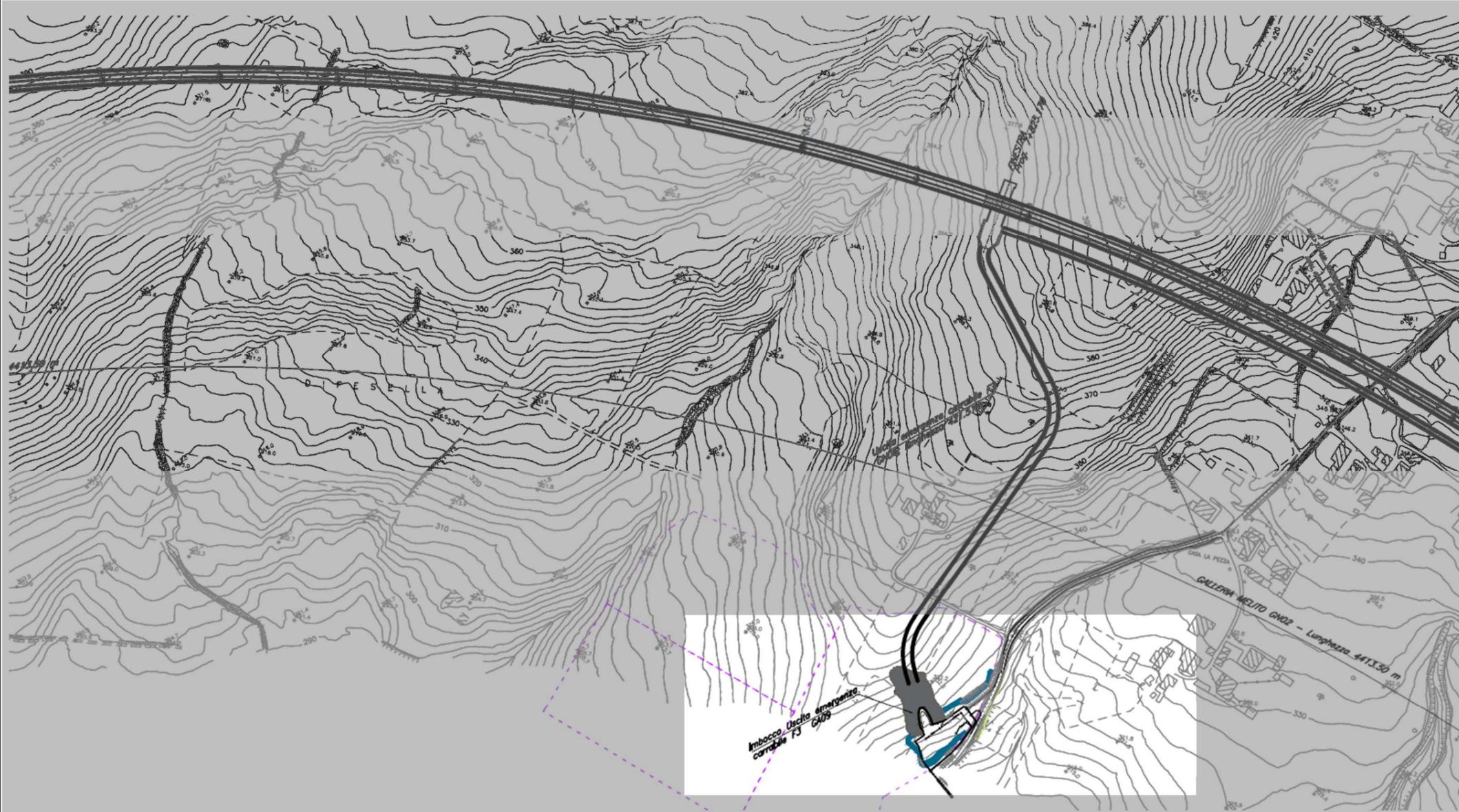


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA		MOD A	Siepe mista	
		MOD B	Filari alberati	
		MOD C	Fasce e macchie arbustive	Compensazione
		MOD D	Fasce o macchie arbustive e arboree	
		MOD E	Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
		MOD F	Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Circa dal km 5+850 al km 6+100 del tracciato
Tipologia opera	Imbocco uscita di emergenza pedonale F2 GA08
Ambito attraversato	Ambito agricolo
Risorsa naturale depauperata	Nessuna sottrazione
Intervento compensativo	-

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA05

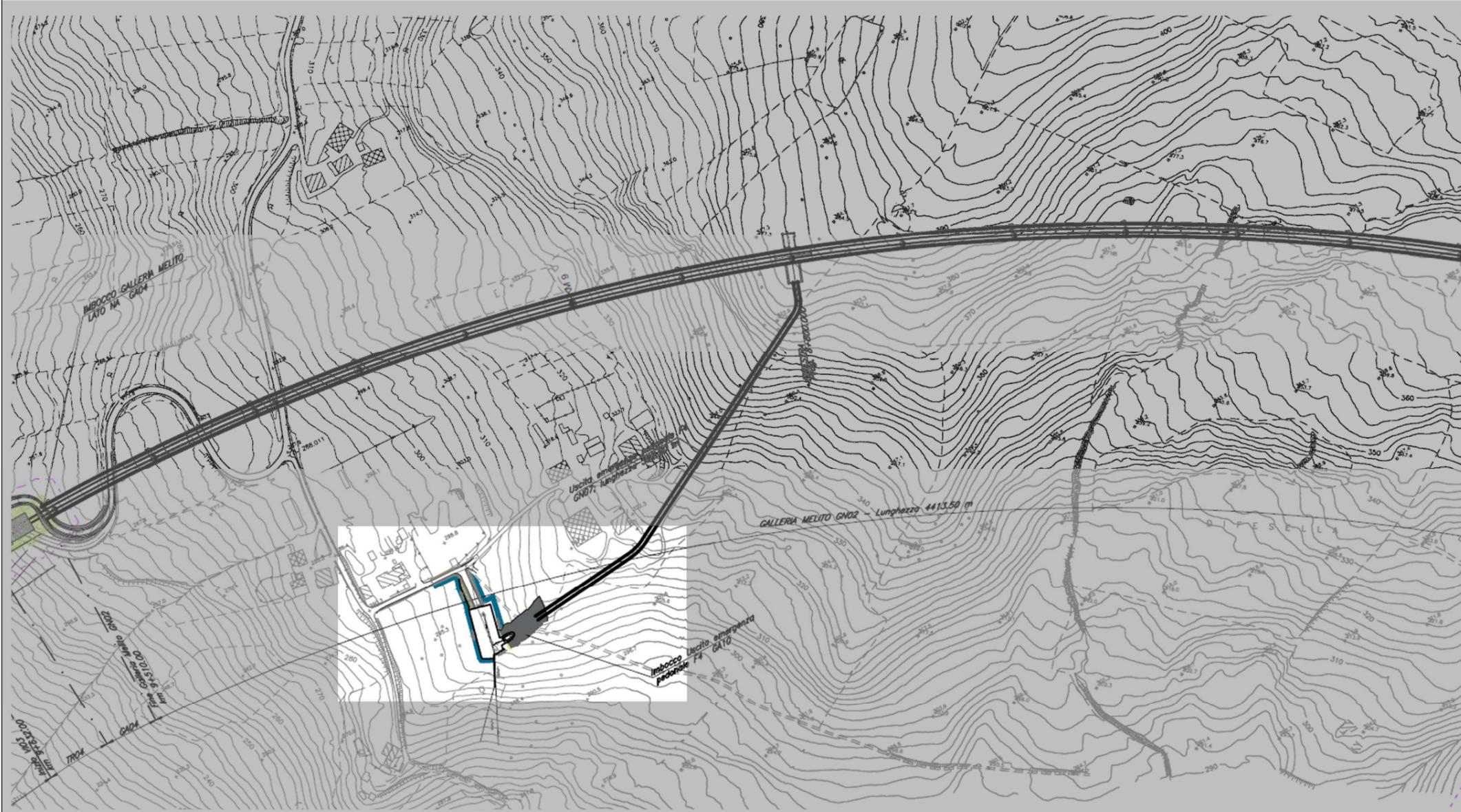


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	
	MOD C		Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Circa dal km 7+630 al km 7+750 del tracciato
Tipologia opera	Imbocco uscita di emergenza carrabile F3 GA09
Ambito attraversato	Ambito agricolo
Risorsa naturale depauperata	Nessuna sottrazione
Intervento compensativo	-

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA06



TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA		MOD A	Siepe mista	
		MOD B	Filari alberati	
		MOD C	Fasce e macchie arbustive	Compensazione
		MOD D	Fasce o macchie arbustive e arboree	
		MOD E	Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F	Sistemazione vegetazione spondale		

	Descrizione
Tratto d'opera	Circa dal km 9+100 al km 9+230 del tracciato
Tipologia opera	Imbocco uscita di emergenza pedonale F4 GN07
Ambito attraversato	Ambito agricolo
Risorsa naturale depauperata	Nessuna sottrazione
Intervento compensativo	-

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA07

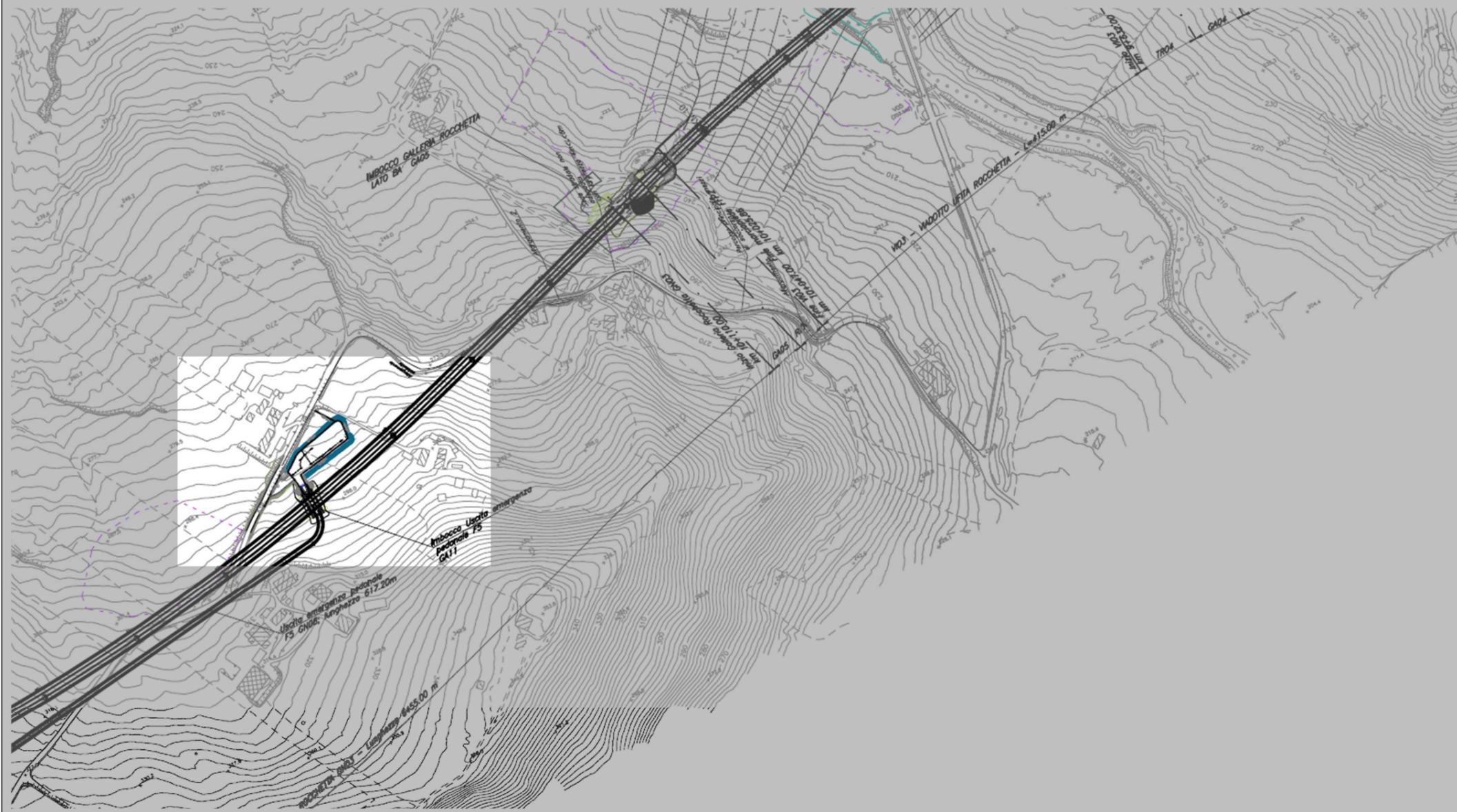


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA		MOD A	Siepe mista	
		MOD B	Filari alberati	
		MOD C	Fasce e macchie arbustive	Compensazione
		MOD D	Fasce o macchie arbustive e arboree	
		MOD E	Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
		MOD F	Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Dal km 9+450 al km 10+150
Tipologia opera	Imbocco galleria Melito lato NA GA04; Viadotto Ufita-Rocchetta; Imbocco galleria Rocchetta lato BA GA05
Ambito attraversato	Ambito agricolo; Ambito fluviale; Macchia boscata
Risorsa naturale depauperata	Sottrazione vegetazione ripariale; Sottrazione vegetazione boscata
Intervento compensativo	Ricostituzione vegetazione ripariale; Ricostituzione vegetazione arboreo arbustiva

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA08

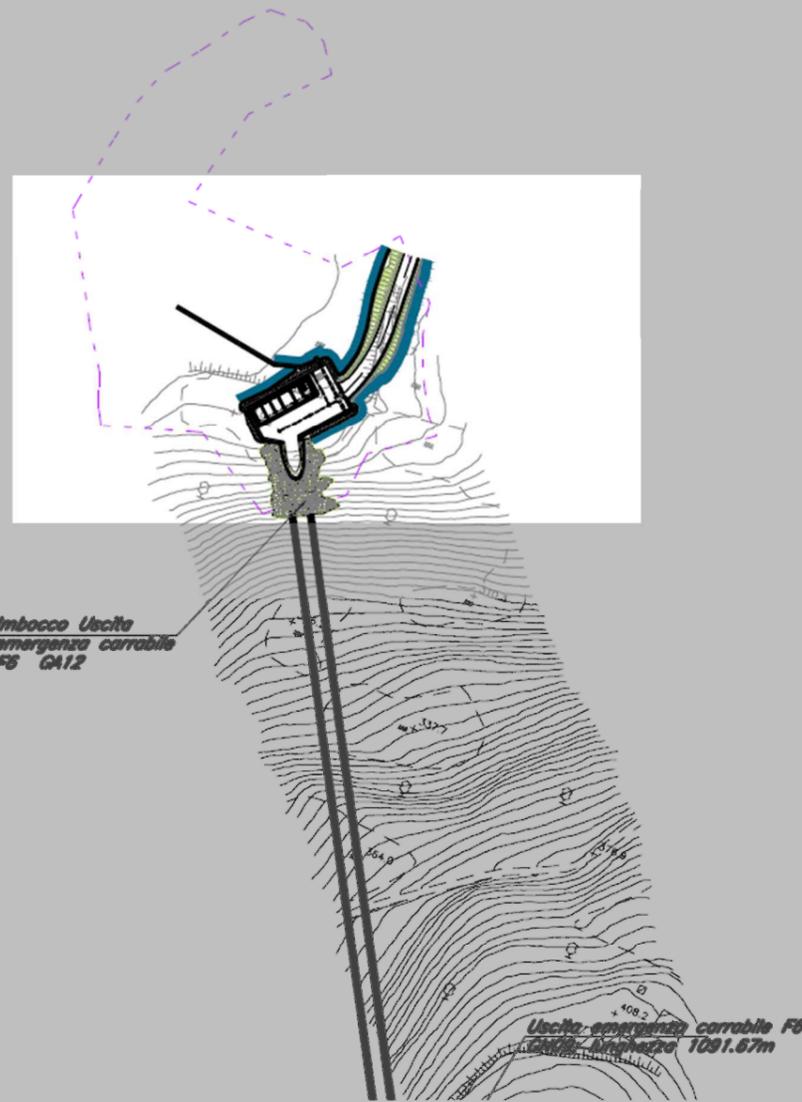


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	
	MOD C		Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Dal km 10+420 al km 10+550
Tipologia opera	Imbocco uscita di emergenza pedonale F5 GN08
Ambito attraversato	Ambito agricolo (seminativo)
Risorsa naturale depauperata	Nessuna sottrazione
Intervento compensativo	-

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA09

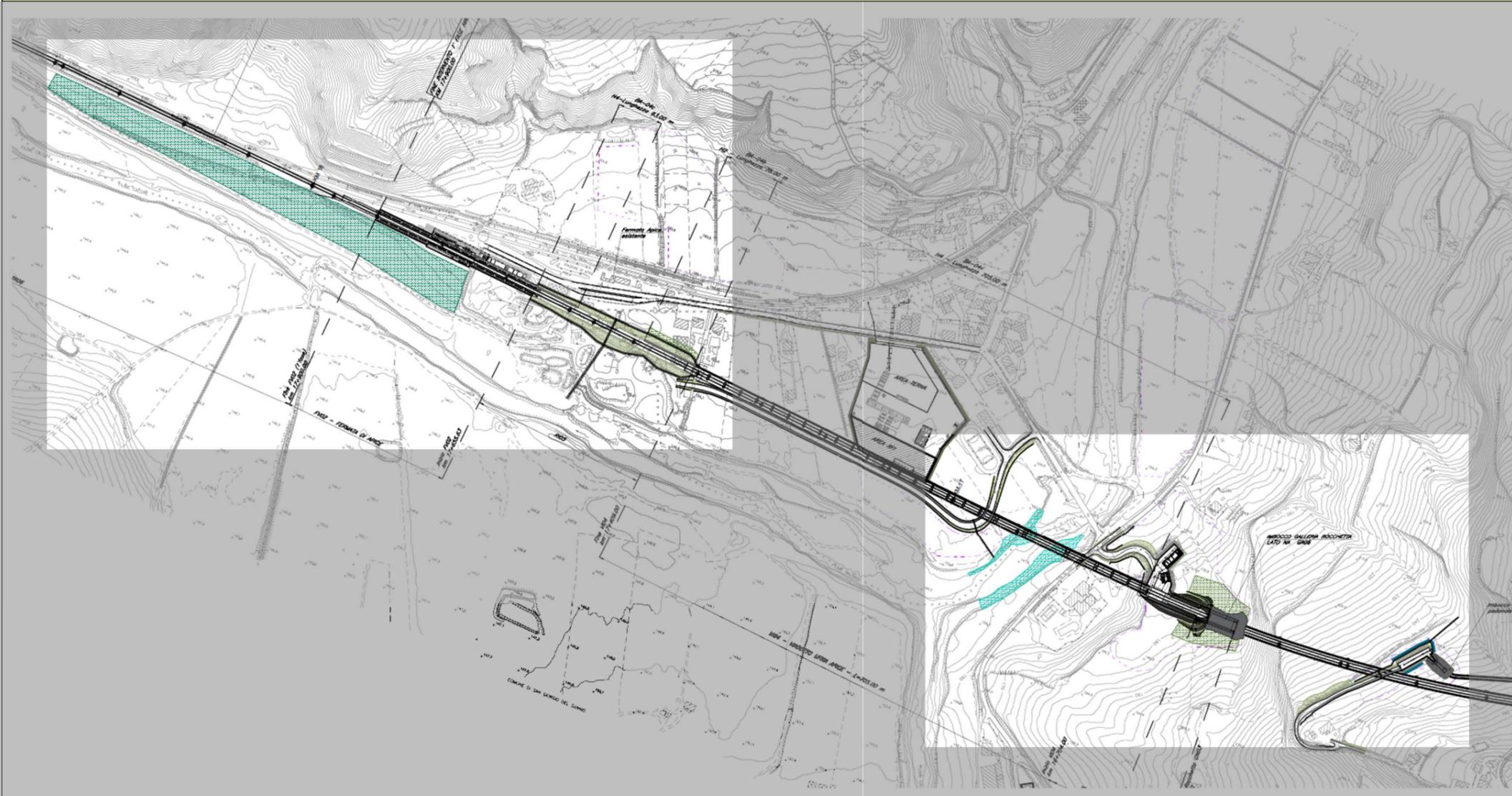


TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemia	
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA		MOD A	Siepe mista	Mitigazione
		MOD B	Filari alberati	
		MOD C	Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D	Fasce o macchie arbustive e arboree		
	MOD E	Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)		
		MOD F	Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Piazzale di imbocco R/59
Tipologia opera	Imbocco uscita di emergenza carrabile F6 GA12
Ambito attraversato	Ambito agricolo; Macchia boscata
Risorsa naturale depauperata	Sottrazione vegetazione boscata
Intervento compensativo	-

OPERE DI COMPENSAZIONE – STRALCIO PLANIMETRICO E DESCRIZIONE QUALITATIVA

WBS IA10



TIPOLOGIE di IMPIANTO				
			Idrosemina	Mitigazione
VEGETAZIONE MESOFILA-XEROFILA	MOD A		Siepe mista	
	MOD B		Filari alberati	
VEGETAZIONE MESOFILA	MOD C		Fasce e macchie arbustive	Compensazione
	MOD D		Fasce o macchie arbustive e arboree	
	MOD E		Fasce o macchie arbustive e arboree (prevalenza prato)	
	MOD F		Sistemazione vegetazione spondale	

	Descrizione
Tratto d'opera	Dal km 16+230 al km 18+400
Tipologia opera	Imbocco galleria Rocchetta lato NA GA04; Viadotto Ufita Apice; Rilevato; Stazione di Apice
Ambito attraversato	Ambito agricolo; Ambito fluviale; Macchia boscata; Ambito urbano
Risorsa naturale depauperata	Sottrazione vegetazione ripariale; Sottrazione vegetazione boscata
Intervento compensativo	Ricostituzione vegetazione ripariale; Ricostituzione vegetazione arborea e arbustiva