



REGIONE LIGURIA

autostrade // per l'italia

COLLEGAMENTO TRA LA VALFONTANABUONA
E L'AUTOSTRADA A12 GENOVA-ROMA

PROGETTO DEFINITIVO

ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO
SIMULAZIONI PROGETTUALI

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA Arch. Enrico Francesconi Ord. Archh. Milano N. 16888 RESPONSABILE UFFICIO AUA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Sara Frisiani Ord. Ingg. Genova N. 9810A CAPO COMMESSA	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE OPERATIVA TECNICA E PROGETTAZIONE
--	--	---

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO							DATA: GENNAIO 2015	REVISIONE	
	DIRETTORIO			FILE					n.	data
-	codice	commessa	N.Prog.	unita'	ufficio	n. progressivo	Rev.			
-	1	100	1302	STPAUA	002	1	--	SCALA: -		

 ingegneria europea	RESPONSABILE PROGETTO GENOVA Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496	ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :	
		ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :	
CONSULENZA A CURA DI :		IL RESPONSABILE UNITA' STP	Ing. Andrea Tanzi O.I. Parma N.1154

	VISTO DEL COMMITTENTE R.U.P. - Ing. Andrea Frediani	VISTO DEL CONCEDENTE Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti <small>DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI</small>
--	---	---



autostrade // per l'italia

COLLEGAMENTO TRA LA VALFONTANABUONA
E L'AUTOSTRADA A12 : GENOVA - ROMA

PROGETTO DEFINITIVO

SIMULAZIONI PROGETTUALI

spea ingegneria
autostrade europea

GENNAIO 2015

RAPALLO



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Stato di fatto



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Fase di cantiere - simulazione progettuale



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Crescita della vegetazione di progetto - simulazione progettuale



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Stato di fatto



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Fase di cantiere - simulazione progettuale



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale



Svincolo in A12 e imbocco Galleria Caravaggio lato Rapallo
Crescita della vegetazione di progetto - simulazione progettuale

ARBOCCO'



Imbocco Galleria Caravaggio lato Valfontanabuona
Stato di fatto





Imbocco Galleria Caravaggio lato Valfontanabuona
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale





Imbocco Galleria Caravaggio lato Valfontanabuona
Stato di fatto





Imbocco Galleria Caravaggio lato Valfontanabuona
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale



VALFONTANABUONA



Ponte sul Torrente Lavagna
Stato di fatto





Riqualificazione della S.P.22 e intersezione con S.P. 225
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale

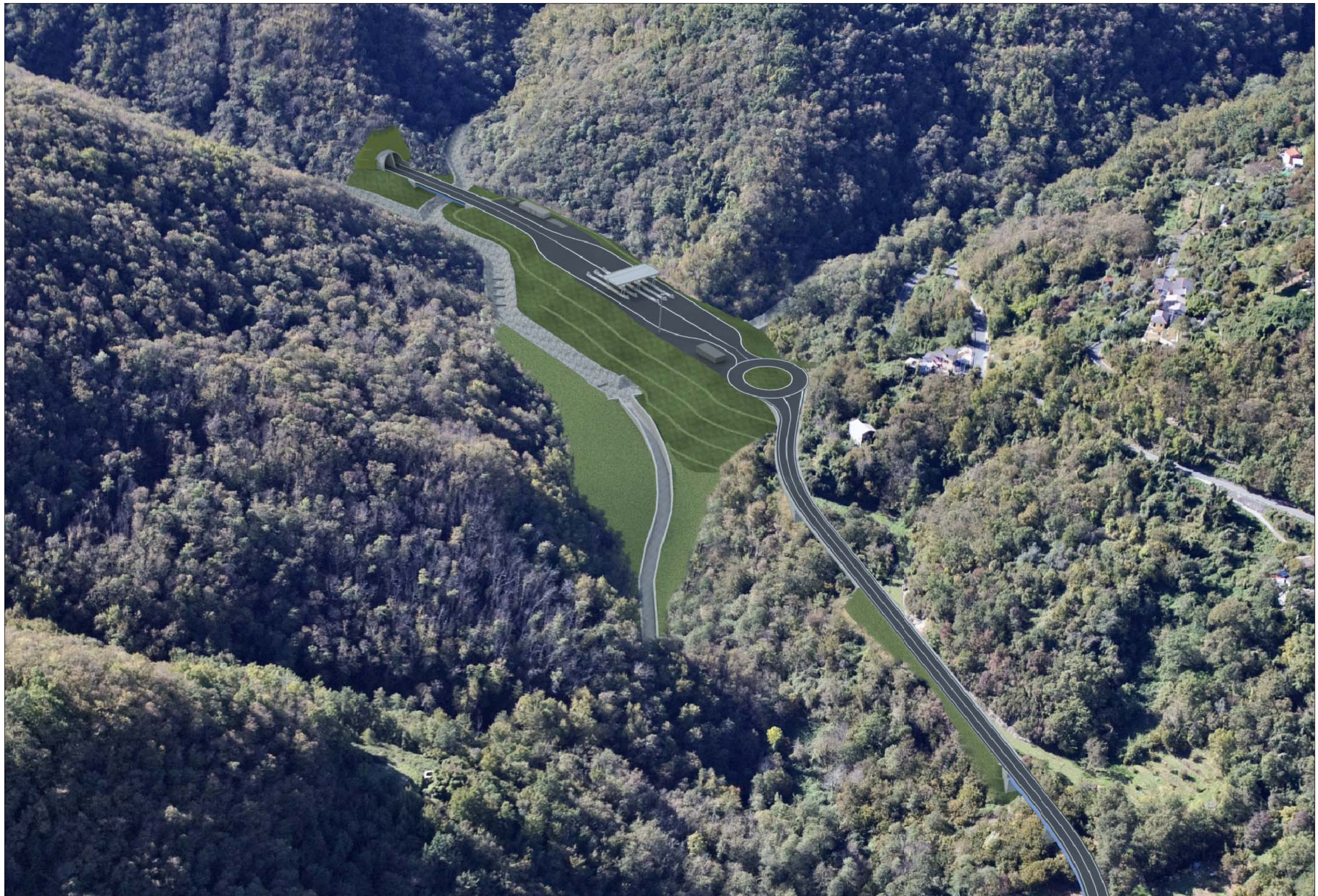




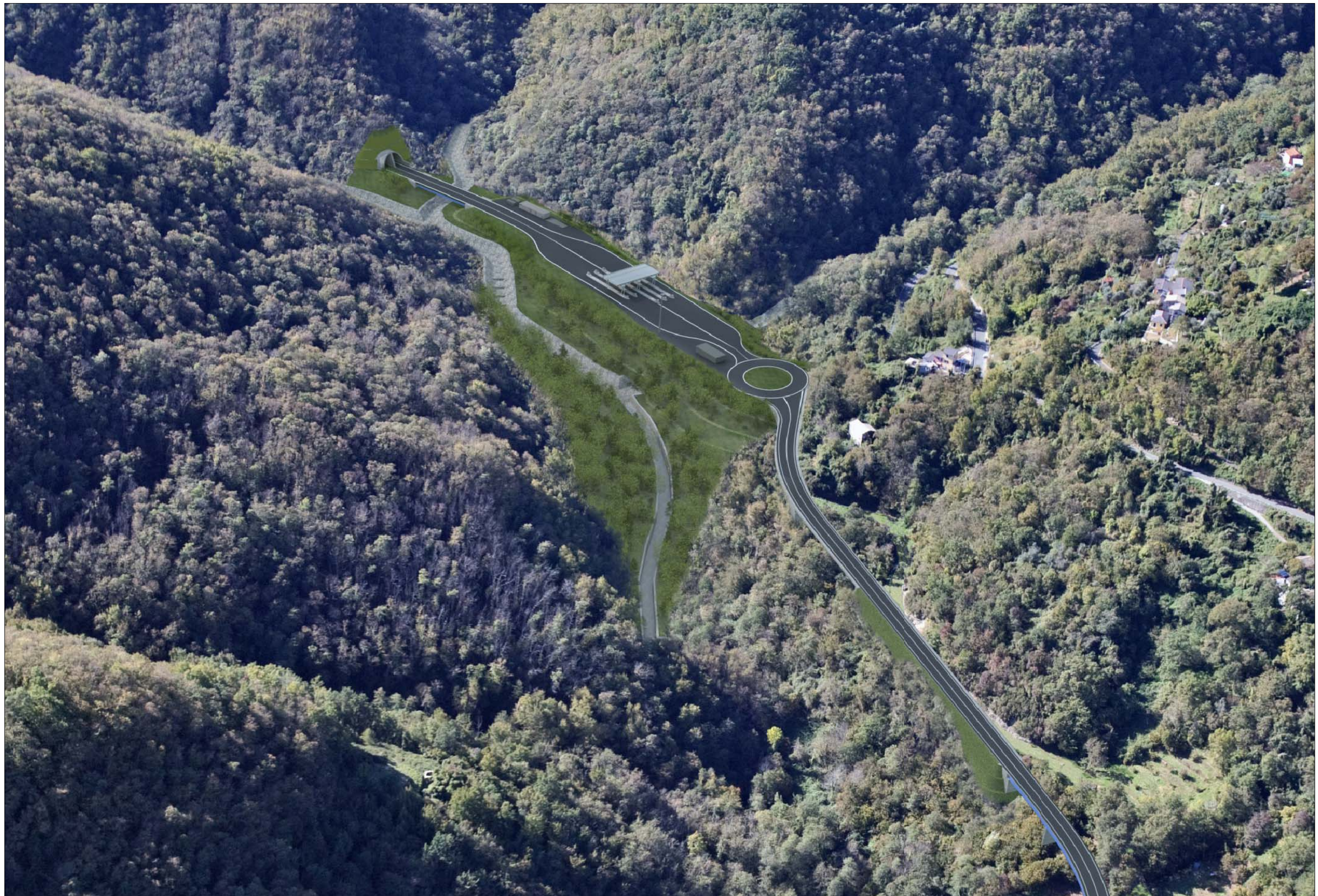
Imbocco Galleria Fontanabuona lato Valfontanabuona - Stazione di esazione
Stato di fatto



Imbocco Galleria Fontanabuona lato Valfontanabuona - Stazione di esazione
Fase di cantiere - simulazione progettuale



Imbocco Galleria Fontanabuona lato Valfontanabuona - Stazione di esazione
Completamento della sistemazione definitiva - simulazione progettuale



Imbocco Galleria Fontanabuona lato Valfontanabuona - Stazione di esazione
Crescita della vegetazione di progetto - simulazione progettuale



Ponte sul Torrente Lavagna
Stato di fatto



Ponte sul Torrente Lavagna
Fase di cantiere - simulazione progettuale



