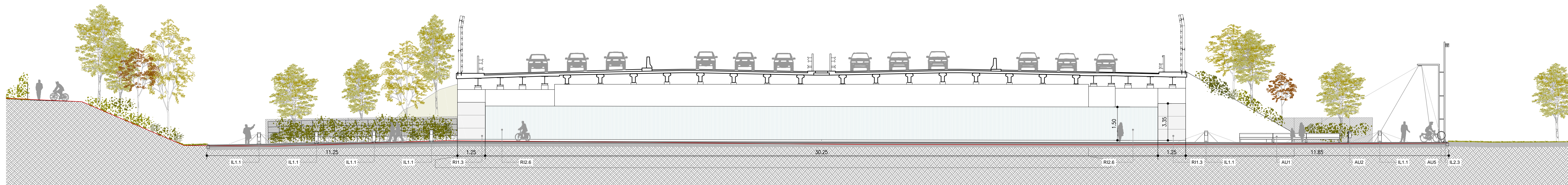
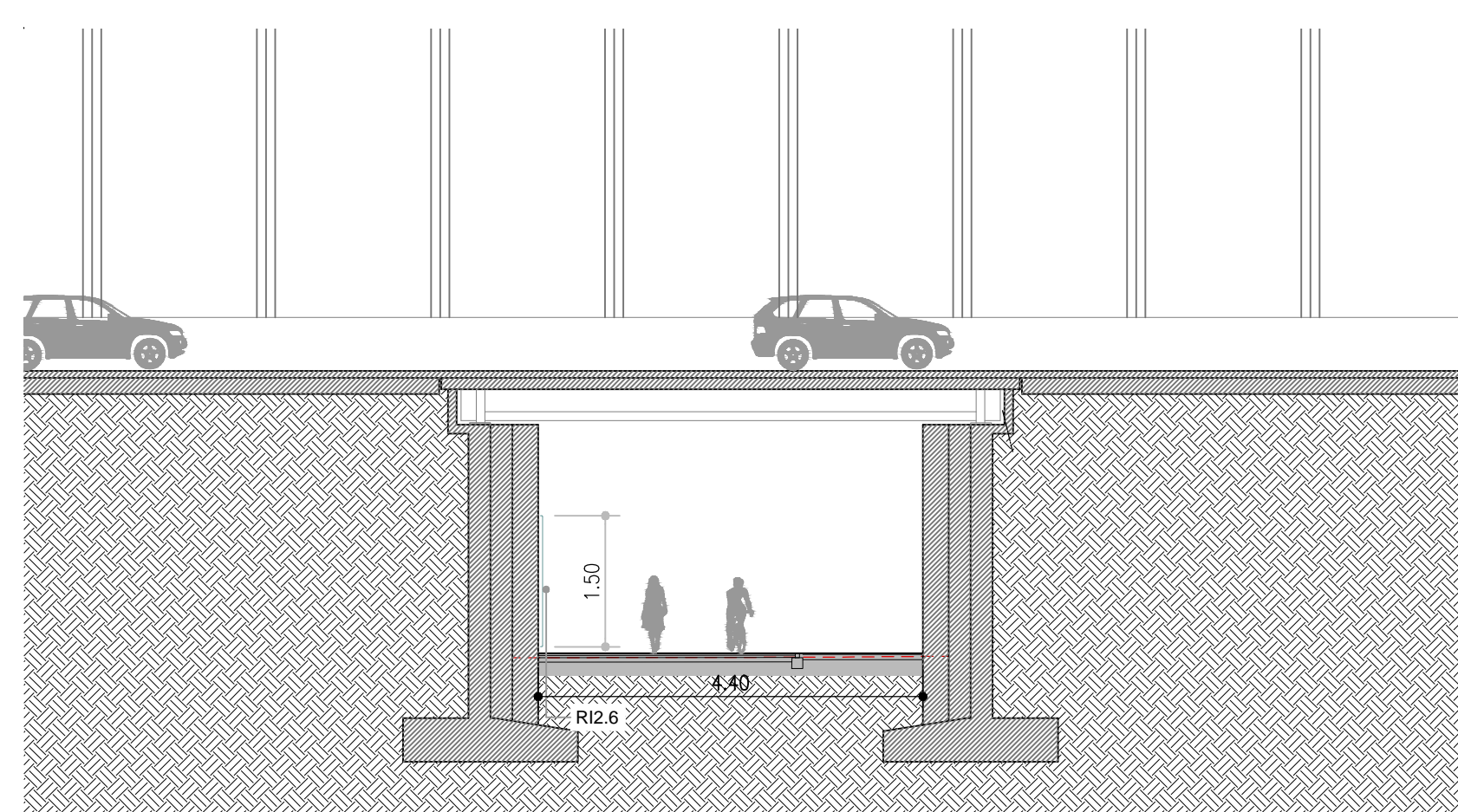


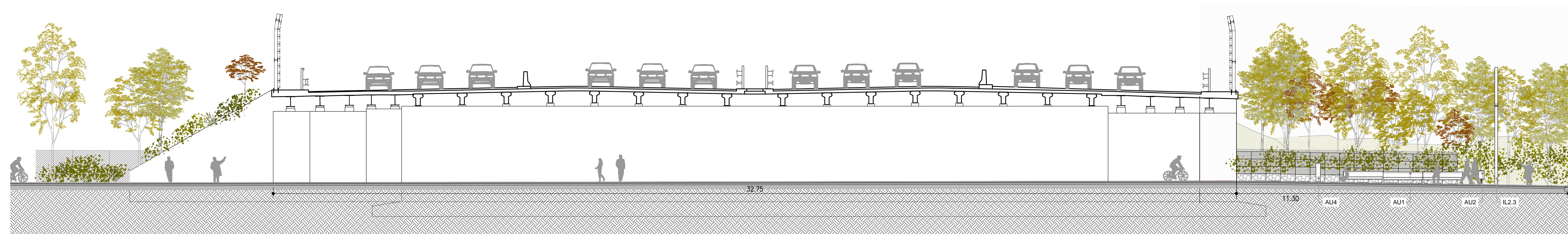
SOTTOPASSAGGIO - STATO DI PROGETTO, planimetria (scala 1/150)



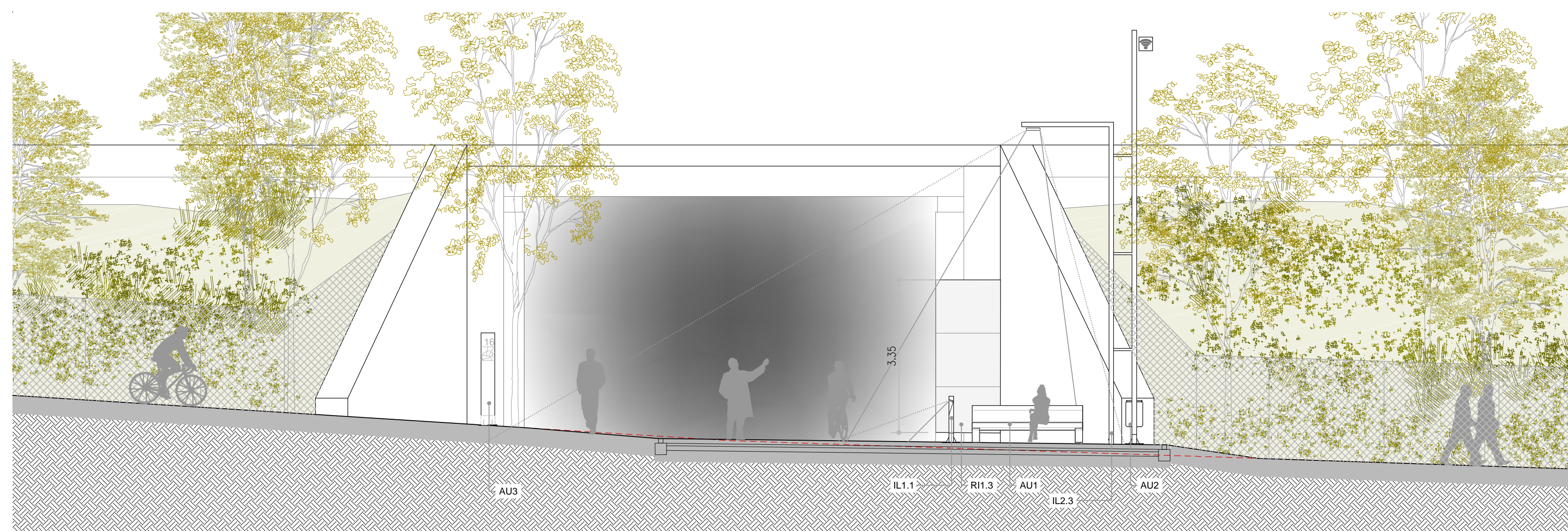
SEZIONE LONGITUDINALE AA, stato di progetto sottopassaggio (scala 1:150)



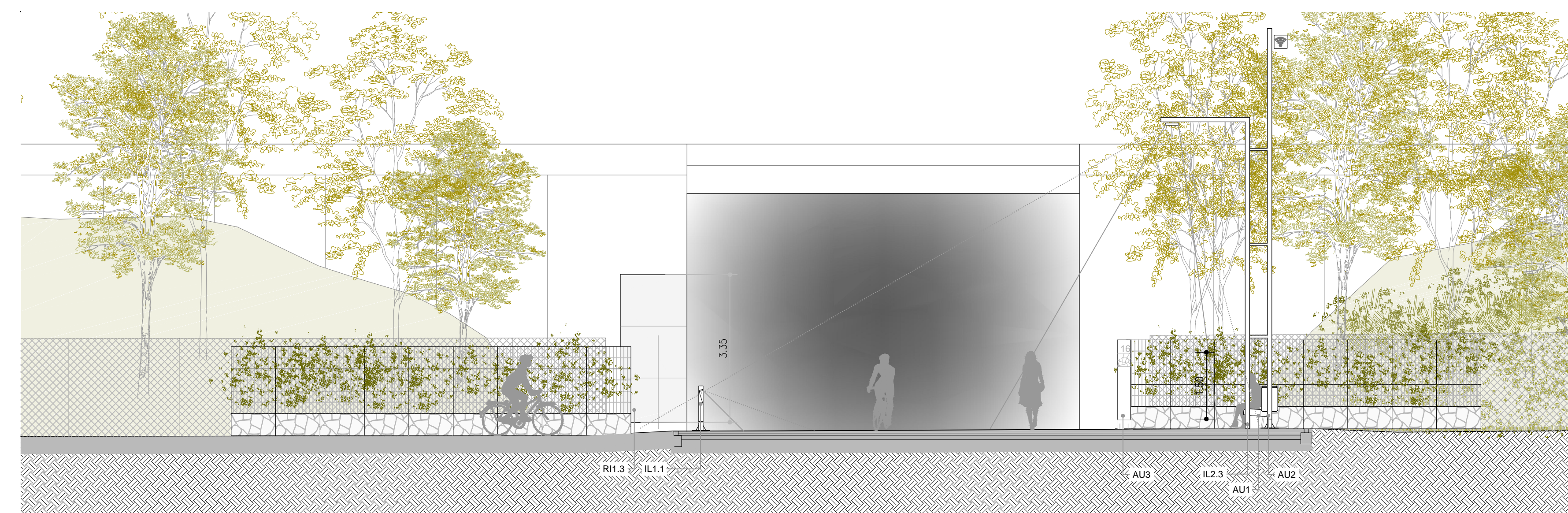
SEZIONE TRASVERSALE CC, stato di progetto sottopassaggio (scala 1:150)



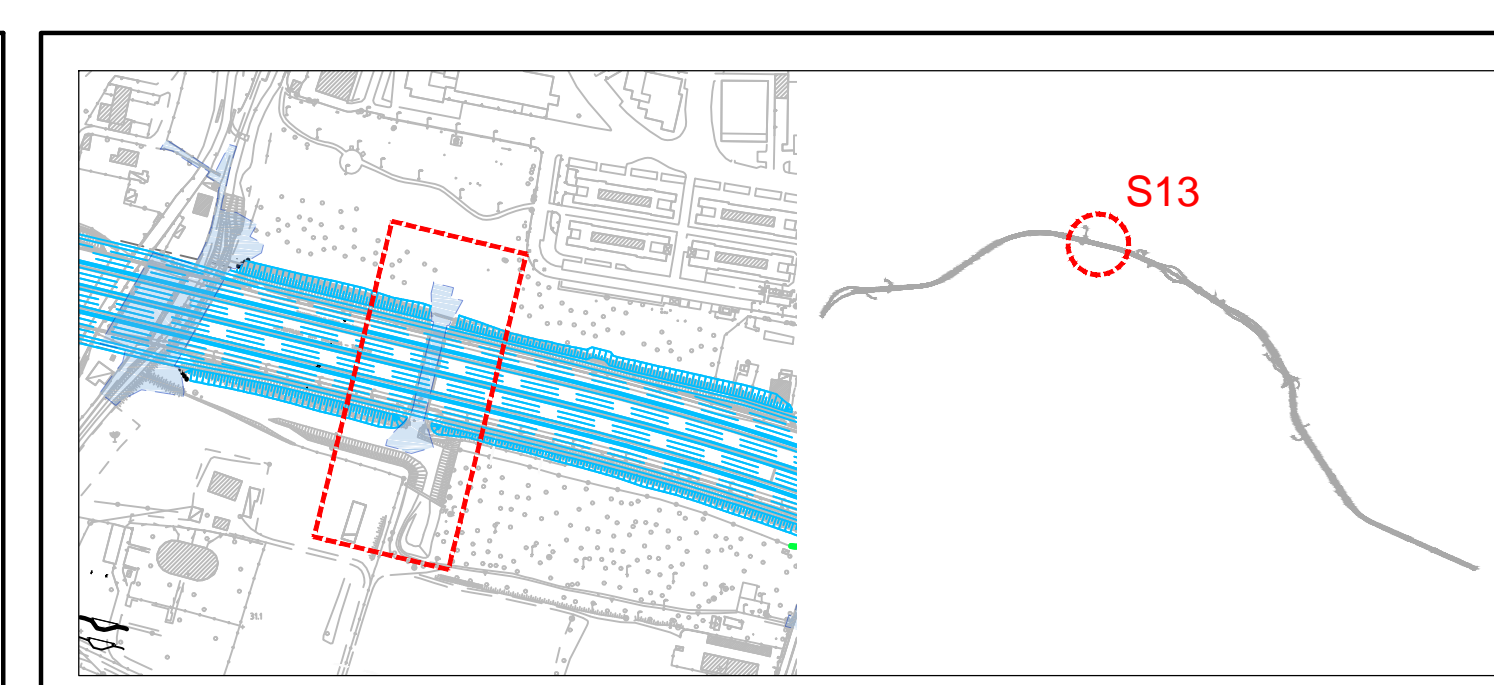
SEZIONE LONGITUDINALE BB, stato di progetto sottopassaggio (scala 1:150)



PROSPETTO DD, stato di progetto sottopassaggio (scala 1:75)



PROSPETTO EE, stato di progetto sottopassaggio (scala 1:75)



LIMITE DI INTERVENTO
 LIMITE INTERVENTO: Ambito
 Intervento puntato su terreno o pertinenze

- INTERVENTI MARCIAPIEDI
- M1 PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTI DI CLS
 - M2.1 PAVIMENTAZIONE IN CONGREGATO BITUMINOSO
 - M2.2 PAVIMENTAZIONE IN CONGREGATO BITUMINOSO (CICLABILE)
 - P1 PARCHEGGIO INVERDI
 - P3 PARCHEGGIO IN CALCESTRE
 - P5 PARCHEGGIO IN CEMENTO DRENANTE
 - M1.2 PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO
 - ST SEDE STRADALE
 - P2 PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTI DI CLS CON FUGHE ESALTATE
 - P4 TERRENO ESISTENTE
 - P6 PAVIMENTAZIONE TATTILE

- INTERVENTI OPERE VERDE
- V1 VERDE Tapeto erboso
 - V2 VERDE Cespugliosa
 - SPESIE ARBORICOLE RESISTENTE
 - SPESIE ARBORICOLE PROTETTIVE FAG - FILARE ARBUSTIVO ARBUSTO ARBUSTO
 - SPESIE ARBORICOLE PROGETTO

- RIVESTIMENTI TESTATE
- RI1.1 RIVESTIMENTO TESTATA Lattina naturale in vetro
 - RI1.2 RIVESTIMENTO TESTATA Lattina coni
 - RI1.3 RIVESTIMENTO TESTATA Lattina naturale con pannello
 - RI1.2 RIVESTIMENTO TESTATA Lattina macerata
 - RI2.1 RIVESTIMENTO INTERNO Microbolle in conglomerato
 - RI2.2 RIVESTIMENTO INTERNO Lattina grigia macerata bicolor
 - RI2.2a Lattina grigia macerata bicolor verticale a caldo
 - RI2.2b Lattina grigia macerata bicolor cortea
 - RI2.2c Lattina grigia macerata bicolor naturale con pannello
 - RI2.2d Lattina grigia macerata bicolor macerata
 - RI2.3 RIVESTIMENTO INTERNO Lattina strati orizzontale
 - RI2.4 RIVESTIMENTO INTERNO Lattina strati verticale
 - RI2.5 RIVESTIMENTO INTERNO Mattoni semiquadrati
 - RI2.6 RIVESTIMENTO INTERNO Cilindri

- ELEMENTI DI ARREDO
- AU1 Panchine: Escorte S/M/O 1.1x1.5/3m
 - AU2 Centro polivalente
 - AU3 Dissuasore
 - AU4 Fontana
 - AU5 Rastrelli porta biciclette
 - AU6 Pantheon bus
 - AU7 Segnastrada in (pav. ciclabile)
 - AU8 Segnastrada riflettente
 - AU9 Fermano bus

- ILLUMINAZIONE
- IL0.1 Illuminazione palo esistente - H=8m
 - IL0.1N Illuminazione palo esistente (sostituzioni) - H=8m
 - IL0.2 Illuminazione palo doppio esistente - H=8m
 - IL0.3 Lampione esistente - H=2.5m
 - IL1.1 Tappeto basso - H=4m
 - IL1.2 Tappeto alto - H=4.5m
 - IL2.0 Illuminazione palo - H=3m
 - IL2.1 Illuminazione palo - H=4.5m
 - IL2.2 Illuminazione palo - H=7m
 - IL2.3 Illuminazione palo - H=7.5m (alt.)
 - IL3.1 Illuminazione palo doppio - H=4.5x7m
 - IL3.2 Illuminazione palo doppio - H=4.5x8m
 - IL3.3 Illuminazione palo - H=4.5m (alt.)
 - IL4 Illuminazione linea (pedonale) - H=3.5m
 - IL5 Illuminazione a parete (pedonale) - H=4.5m
 - IL6 Illuminazione zantone (pedonale) - H=4.5m
 - IL7 Illuminazione a parete (pedonale) - H=3m

- OPERE IDRAULICHE
- 3.5% Pendenza pavimentazione per la raccolta acque meteoriche
 - IDR1 Canotta raccolta acque meteoriche
 - IDR2 Canotta raccolta acque meteoriche

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
 TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
 AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITÀ INTERFERITA

ASPETTI AMBIENTALI

S13 - SOTTOPASSAGGIO FASCIA BOSCATI

PLANIMETRIE E SEZIONI DI STATO DI PROGETTO

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Arch. Ennio Francesconi Ord. Arch. Misgno N. 16888 RESPONSABILE PROGETTO		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Raffaele Rinaldisi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Andrea Tassi Ord. Ingg. Pavia N. 1154 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI	
REFERENZIALE PROGETTO Codice Catastrale: 111465 Foglio: 0000 Part. Catastrale: PD Comune: IN Provincia: AMB AR013		CODICE IDENTIFICATIVO INTERVENTO DIRETTIVO AR013		REFERENZIALE QUANTITATIVO Foglio: 00000 Part. Catastrale: DA Comune: UA Provincia: 0105 -2	
PROGETTO MANAGER Ing. Raffaele Rinaldisi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		SUPPORTO SPECIALISTICO JORNATLOPPASTOR ARCHITECTES TASCA STUDIO ARCHITETTI ASSOCIATI		REVISIONI N. 01 DATA: DICEMBRE 2011 N. 02 DATA: SETTEMBRE 2012 N. 03 DATA: SETTEMBRE 2012 N. 04 DATA:	

VEDUTO DEL COMMITTENTE
 autostrade per l'italia
 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Fabio Vanni

VEDUTO DEL CONCEDEENTE
 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
 Direzione Regionale delle Infrastrutture
 Ing. Fabrizio...