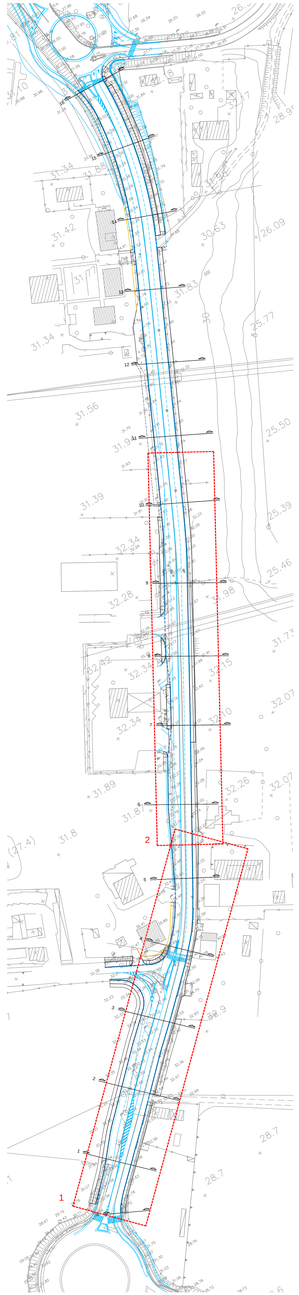
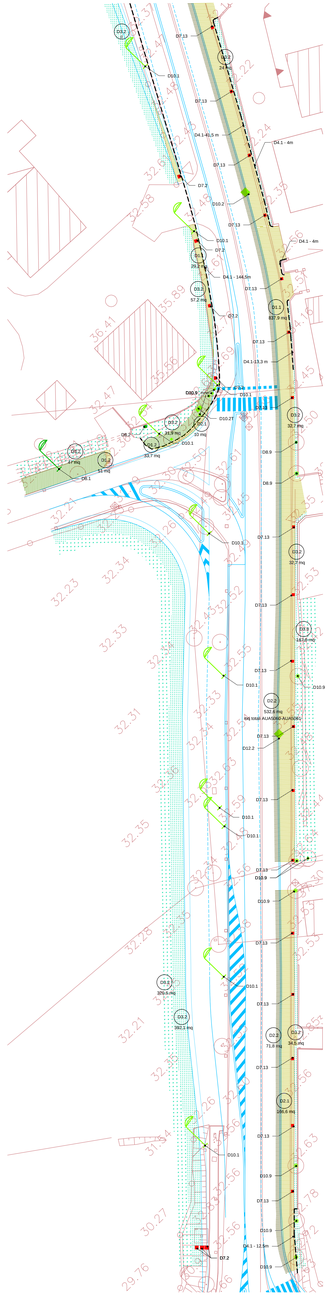


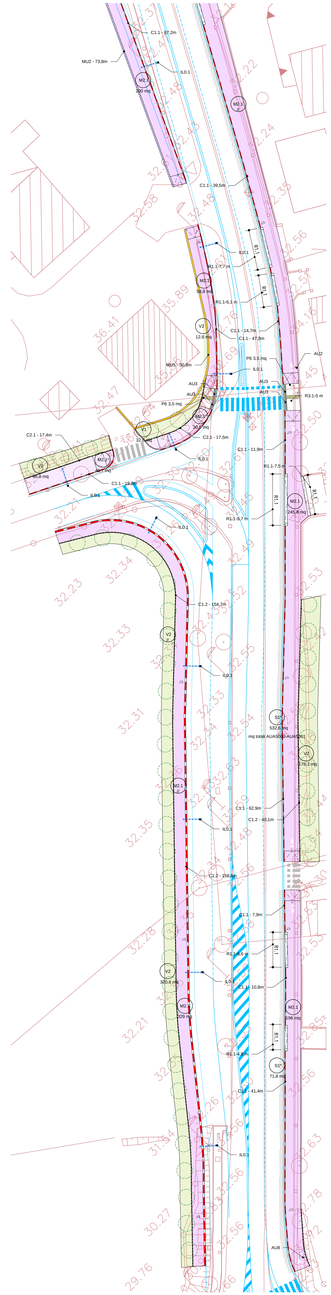
TOPOGRAFICO, planimetria (scala 1:1000)

50-20AF408_R



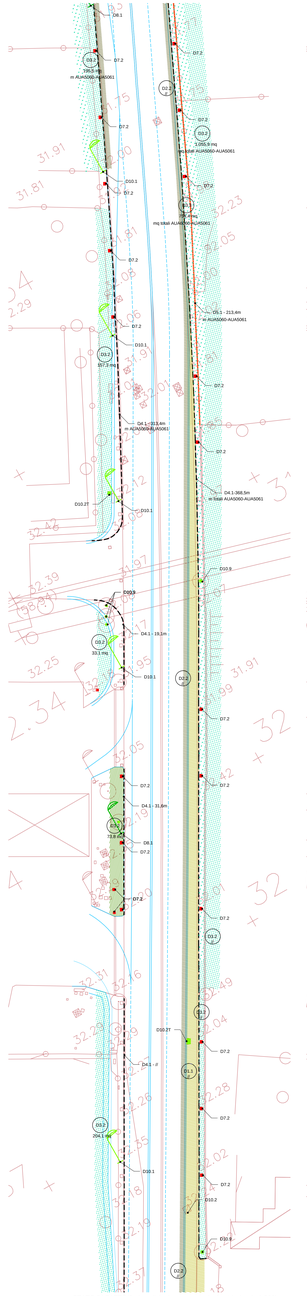
STATO DI FATTO/1: demolizioni e recuperi, planimetria (scala 1:300)

50-20AF408_R



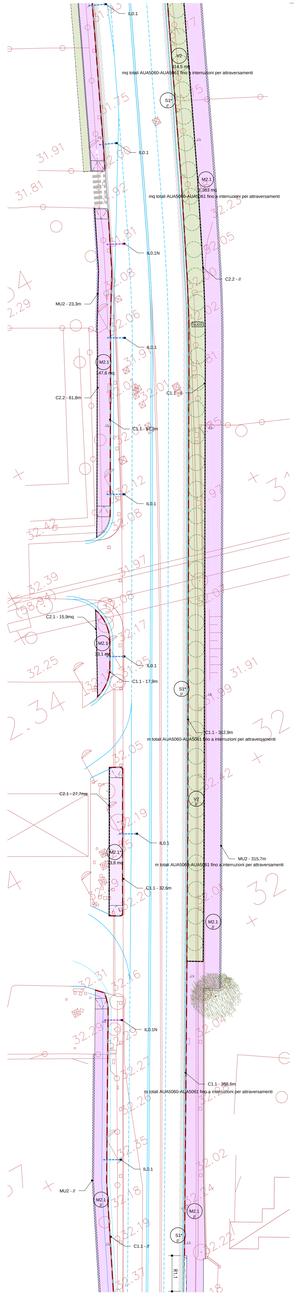
CODICI INTERVENTI/1, planimetria (scala 1:300)

50-20AF408_R



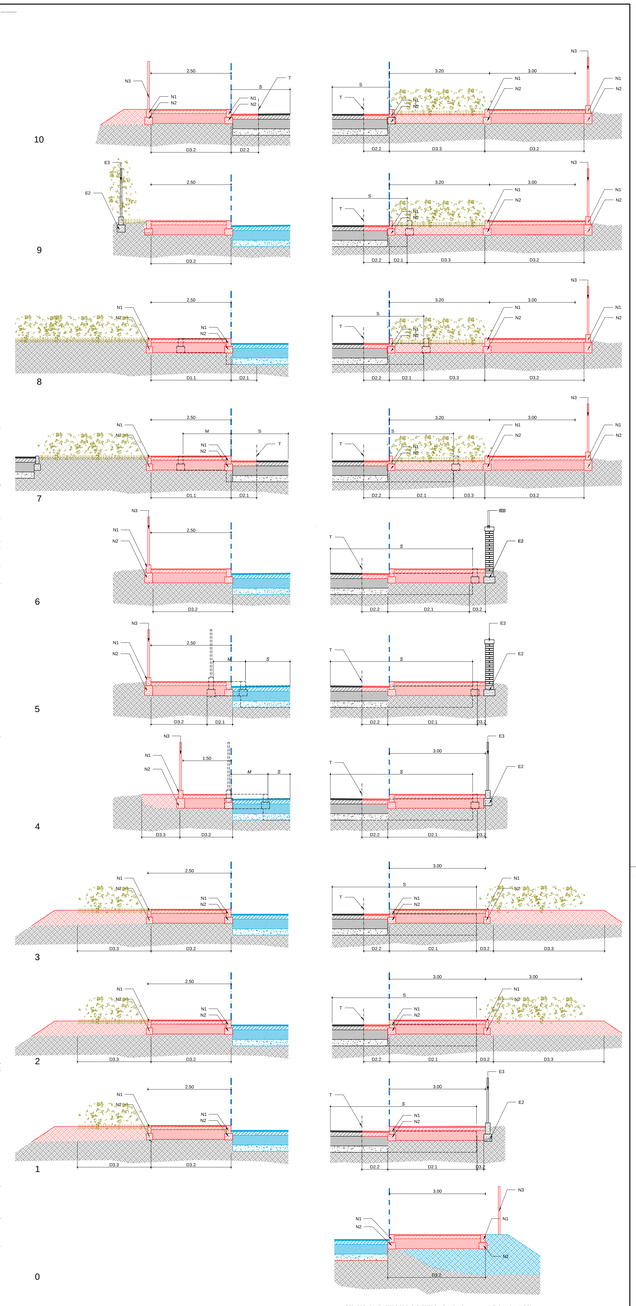
STATO DI FATTO/2: demolizioni e recuperi, planimetria (scala 1:300)

50-20AF408_R



CODICI INTERVENTI/2, planimetria (scala 1:300)

50-20AF408_R



STATO DI FATTO/PROGETTO: Sezioni trasversali (scala 1:50)

LIMITE DI INTERVENTO

LIMITE D'INTERVENTO, limite

Intervento puntuale su tornico e piattaforma/area

DEMOLIZIONI e RECUPERI

(Per Demolizioni e recuperi si rimanda agli elaborati specifici Particolari costruttivi: Interventi su strade urbane e municipali: 111465-0002-PE-IT-CG--AMB--KF000--XX000--D--ALA1572 e 111465-0002-PE-IT-CG--AMB--KF000--XX000--D--ALA1573)

D1.1	MARCIAPIEDE ESISTENTE Demolizione integrale	D2.1	MANTO STRADALE ESISTENTE Demolizione integrale
D1.2	MARCIAPIEDE ESISTENTE, Demolizione parziale	D2.2	MANTO STRADALE ESISTENTE, Demolizione parziale
D1.3	MARCIAPIEDE ESISTENTE, Demolizione superficiale	D3.1	PAVIMENTAZIONE (non definita) Demolizione integrale
D3.2	VERDE (non definito) Demolizione parziale fosso rivestito/cunetta/griglia	D3.3	VERDE (non definito) Demolizione integrale
D4.1	Cordolo stradale, Demolizione integrale	D4.2	Cordolo spartitraffico, Demolizione integrale
D5.1	Recinzione, Demolizione	D5.2	Recinzione, Rimpiazzo/ri
D6.1	Muri, Demolizione	D6.2	Cementazione, Demolizione

ESISTENTE

D7 Vegetazione	D8 Percorsi	D9 Cantieri aperti	D10 Protezione	1 Illuminazione 2 Segnaletica 3 Pali 4 Semafori 5 Barriere 6 Armadio box 7 Fibbre		A Cespiti B Alberi 10 Segnale verticale 11 Portale 12 Altezzi 13 Cartelli 14 Cartelloni/Tendoni	

INTERVENTI MARCIAPIEDI

(Per interventi marciapiedi si rimanda all'elaborato specifico Particolari costruttivi: Interventi su strade urbane e municipali: 111465-0002-PE-IT-CG--AMB--KF000--XX000--D--ALA1572)

M1.1	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTI DI CLS. Pacchetto completo	M1.2	PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO Pacchetto completo
M1.1*	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTI DI CLS. Strato finitura	M1.2*	PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO Sostituzione strato finitura
M1.3	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTI DI CLS. Pacchetto completo (SOLUZIONE DIFFERITA IN FASE 2)	M1.3*	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCHETTO DI CLS. Sostituzione strato finitura
M2.1	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO. Pacchetto completo	M2.2	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (COLABILE). Pacchetto
M2.1**	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO. ** Sostituzione strato finitura	M2.2**	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (COLABILE). Sostituzione fondazione, ** Sostituzione strato finitura
M3.1	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE Pacchetto completo	M3.1*	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE ** Sostituzione strato finitura
P1	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRE Pacchetto completo	P4	TERRENO ESISTENTE Rinaturazione Piantumazione
P6	PAVIMENTAZIONE TATTILE	S1*	MANTO STRADALE Sostituzione fondazione per rifacimento porzioni del manto stradale

INTERVENTI OPERE VERDE

(Per interventi opere verde si rimanda all'elaborato specifico Particolari costruttivi: Interventi su strade urbane e municipali: 111465-0002-PE-IT-CG--AMB--KF000--XX000--D--ALA1572)

V1	VERDE Tappeto erboso	V2	VERDE Cespugliato	V3	VERDE Fosso rivestito
B1	BUCA D'IMPIANTO PER ALBERO ALTO/RECINTO Verde	B2	BUCA D'IMPIANTO PER ALBERO ALTO/RECINTO Verde		

SPECIE ARBOREA (ESISTENTE) Mantegazza

SPECIE ARBOREA (PROGETTO) FAG - FLARE ARBORICO AMBIENTO AMBITO AGRICOLO

SPECIE ARBUSTIVA (PROGETTO) FAG - FLARE ARBORICO AMBIENTO AMBITO AGRICOLO

INTERVENTI CORDOLI

(Per interventi cordoli si rimanda all'elaborato specifico Particolari costruttivi: Interventi su strade urbane e municipali: 111465-0002-PE-IT-CG--AMB--KF000--XX000--D--ALA1572)

C1.1	CORDOLI STRADALE (granito), 15 cm Cordolo in granito 15x25	C1.2	CORDOLI STRADALE (granito), 30 cm Cordolo in granito 30x25
C2.1	SEPARATORE (granito), 15x12 cm	C2.2	SEPARATORE (granito), 15x25 cm
C2.2	SEPARATORE (granito), 50x10 cm	C2.4	SEPARATORE (metallico), Profilo metallico
C2.3	SEPARATORE (granito), 15x35 cm		
R1	PASSO CARRAIO (granito) Lastre granito 50 cm	R2	SCIVOLI ATTRAVERSAMENTO (granito) Lastre granito 50 cm
R3.1	RAMPA CON MARCIAPIEDE Lisbona	R3.2	RAMPA CON MARCIAPIEDE Angleon

OPERE MURARIE O SPECIALI

MU1	GABBIONI DI PIETRA Gabbia metallica riempita con pietrame	MU2	RECINZIONE RETE METALLICA (delimitazione terreno)
MU5	RECINZIONE CANCELLATA (delimitazione proprietà)		

ELEMENTI DI ARREDO

AU	AU1 Panchine	AU8	Segnaletica informativa
	AU2 Cestino gettacarte	AU9	Fermata bus
	AU3 Dissuasore	AU10	Semaforo
	AU4 Fioriera	AU11	Totem info
	AU5 Rastrelliera porta biciclette	AU12	Panchine in ghisa e legno per esterni
	AU6 Pensilina bus	AU13	Staccato di protezione in legno
	AU7 Segnaletica tur (pista ciclabile)		

ILLUMINAZIONE

IL0.1	Illuminazione palo esistente. H=8m	IL2.3	Illuminazione palo dopppio. H=4.5+7m
IL0.1N	Illuminazione palo esistente (sostituzione). H=8m	IL3.1	Illuminazione a sospensione. H=8m
IL1.1	Illuminazione palo esistente. H=8m	IL3.3	Lampione esistente. H=3.5m (ufficio)
IL1.2	Lampione esistente. H=3.5m	IL4.1	Illuminazione binario (pedestrale). H=8m
IL1.3	Totem info. H=3.5m	IL4.4	Illuminazione binario (pedestrale). H=3.5m
IL2.1	Illuminazione palo. H=8m	IL5	Illuminazione sottopasso (a parete). H=2.5m
IL2.2	Illuminazione palo. H=4.5m	IL7	Illuminazione a parete (pedonale). LI glass
IL2.2	Illuminazione palo. H=7m	IL8	Portale attraversamenti pedonali. H=7m

PERCORSI (SEZIONI)

	NUOVO MOVIMENTO		ESISTENTE / IN PROGETTO
N1	CORDOLI/SPARTITORE (nuovo intervento)	S	SEDE STRADALE ESISTENTE
N2	FONDAZIONE (nuovo intervento)	M	MARCIAPIEDE ESISTENTE
N3	RECINZIONE (nuovo intervento)	T	TASCA (pavimentazione esistente)
E1	CORDOLI ESISTENTE	D	DEMOLIZIONE
E2	FONDAZIONE ESISTENTE		CORDOLI ESISTENTE (rimozione)
E3	RECINZIONE ESISTENTE		FONDAZIONE ESISTENTE (rimozione)

OPERE IDRAULICHE

Fondazione pavimentazione per raccolta acque meteoriche

**Relativamente a profili e sezioni stradali, movimenti terra, smaltimento delle acque meteoriche, risoluzione delle interferenza e sottoservizi esistenti, impianti di illuminazione e rimando agli elaborati specifici delle rispettive discipline specialistiche*

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 ESECUTIVO

IT - INTERVENTI TERRITORIALI

AMBIENTE

BK003 - ITINERARIO COLOMBO-TERRAIOLI

PLANIMETRIE STATO DI FATTO, TRACCIAMENTO, DEMOLIZIONI, PROGETTO E COD.INTERVENTI; SEZIONI TRASVERSALI - TAV.1

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Arch. Enrico Francesconi Ord. Arch. Milano N. 15089 Responsabile Architettura e Paesaggio	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1368	Ing. Sara Frisanti Ord. Ingg. Genova n. 9810A T.A. / Ambiente

CODICE IDENTIFICATIVO

RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO						RIFERIMENTO ELABORATO			ORDINATORE
Fase Commessa	Prg. Lavoro Commessa	Prog.	Cantiere	Tipologia	A.S.S.	Fase Esame	Tip.	Sviluppo	Progressivo	Rev.	SCALA: 1:50
111465	0002	PE	IT	AMB	BK003	00000	D	AUA	5060	0	

ENGINEER COORDINATOR	SUPPORTO SPECIALISTICO	REVISIONE	
TECNE Engineering	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1368	JORNET-LLOPPART-OR ARQUITECTES TASCA STUDIO ARCHITETTI ASSOCIATI	N. 0 — DICEMBRE 2021
REDATTO	VERIFICATO		

VISTO DEL COMMITTENTE: autostrade per l'italia — IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Paolo Berti

VISTO DEL CONCEDENTE: Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili — DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE

© PROPRIETÀ ESCLUSIVA AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. VIETATA LA COPIA E LA CESSIONE A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. LA RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE DEL PRESENTE DOCUMENTO È CONSENTITA ESCLUSIVAMENTE ALL'ESECUZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELL'OPERA. TALE DIVIETO NON SIA INTESO IMPEDIRE LA NORMALE DIFFUSIONE DI TALI DOCUMENTI PER LE FINALITÀ PROPRIE DELL'OPERA, DELL'AUTORITÀ DEL PUBLIC UTILITY, DELL'AUTORITÀ DEL MUNICIPIO O DEGLI ENTI LOCALI.