

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIREZIONE TECNICA
U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO
S.O. AMBIENTE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE-FALCONARA
RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228-ALBACINA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Quaderno di Territorializzazione

SCALA:

-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERA/DISCIPLINA	PROGR	REV
I R 0 E	0 0	R	2 2	R H	S A 0 0 0 1	0 0 1	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M.Mulè	Gennaio 2022	S. Chiuchiolo T. Capitanio G. Dajelli	Gennaio 2022	C.Urciuoli	Gennaio 2022	C.Ercolani Luglio 2022
B	Emissione esecutiva	M.Mulè	Luglio 2022	S. Chiuchiolo T. Capitanio G. Dajelli	Luglio 2022	C.Urciuoli	Luglio 2022	ITALFERR S.p.A. Dot.ssa Carolina Ercolani Ordine Agrotecnici e Agrotecnici Laureati di Roma, Rieti e Viterbo n.645

File: IR0E00R22RHS0001001B

n. Elab.:

0

	POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE- FALCONARA RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228- ALBACINA
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE QUADERNO DI TERRITORIALIZZAZIONE	PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO IR0E 00 R 22 RH SA 0001 001 B 2 di 11

QUADERNO DI TERRITORIALIZZAZIONE
Corografia su foto aerea





POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE- FALCONARA

RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228- ALBACINA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
QUADERNO DI TERRITORIALIZZAZIONE

PROGETTO
IR0E

LOTTO
00

CODIFICA
R 22 RH

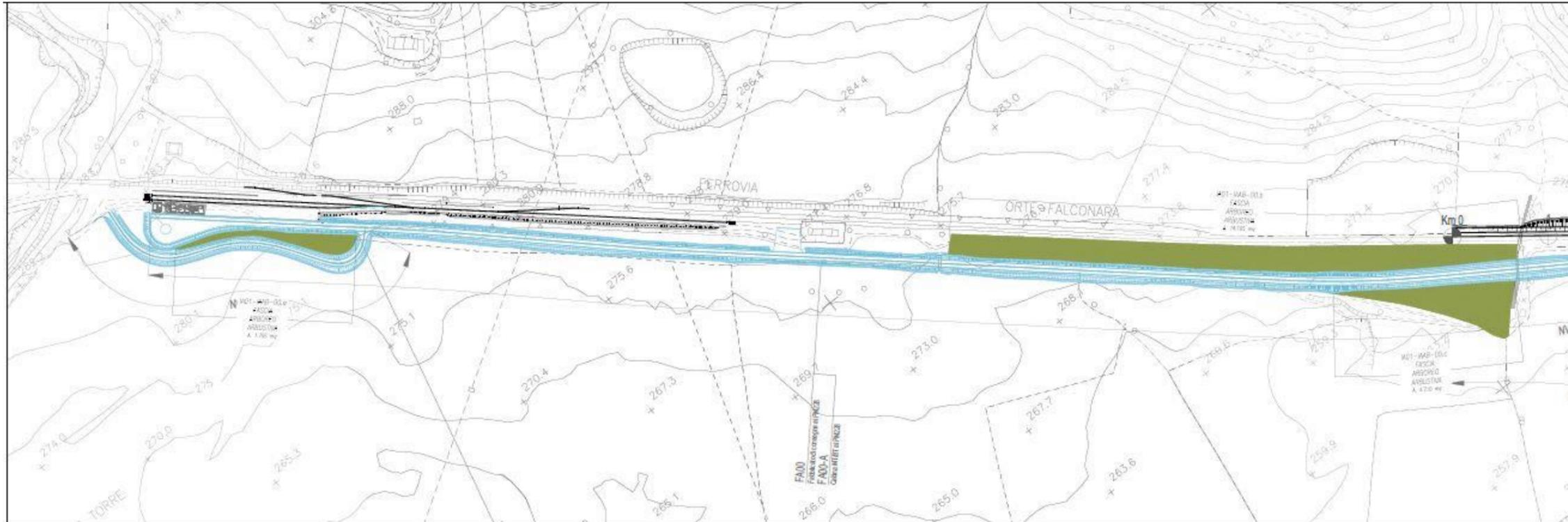
DOCUMENTO
SA 0001 001

REV.
B

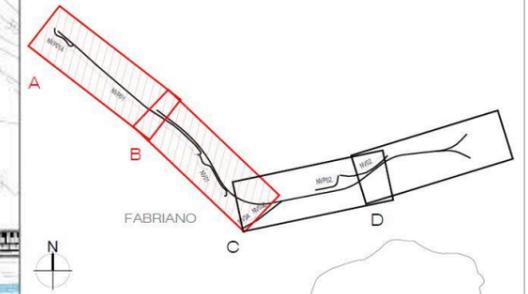
FOGLIO
4 di 11

OPERE A VERDE

PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE (1/2)

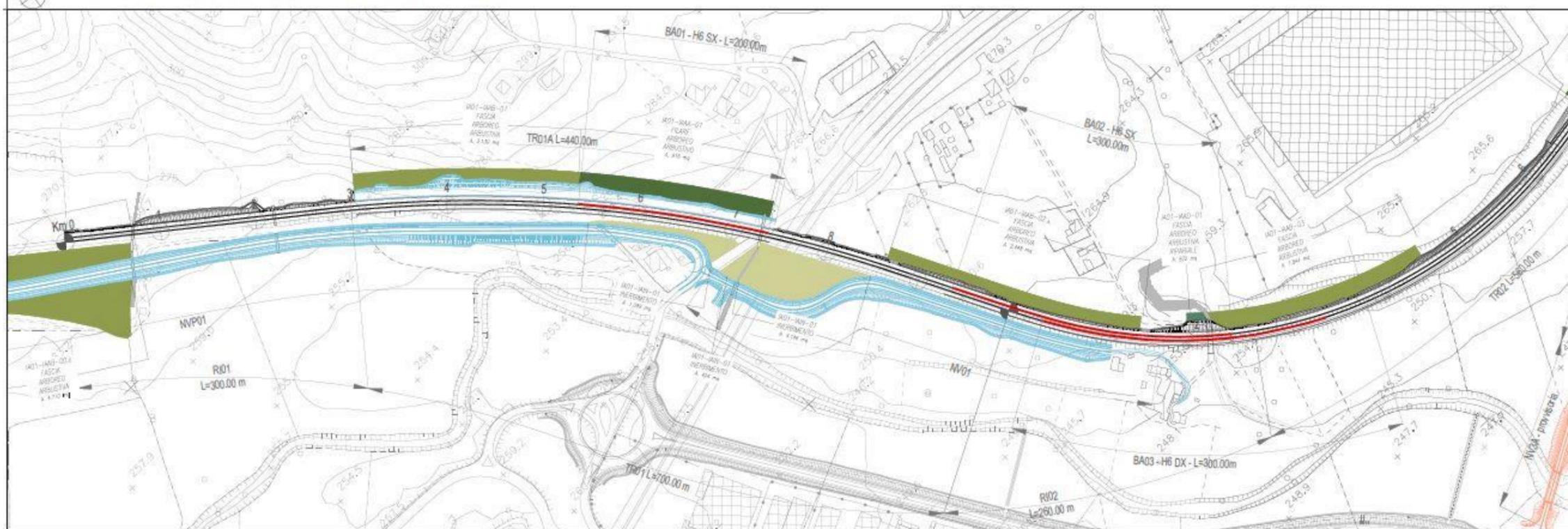


KEY PLAN



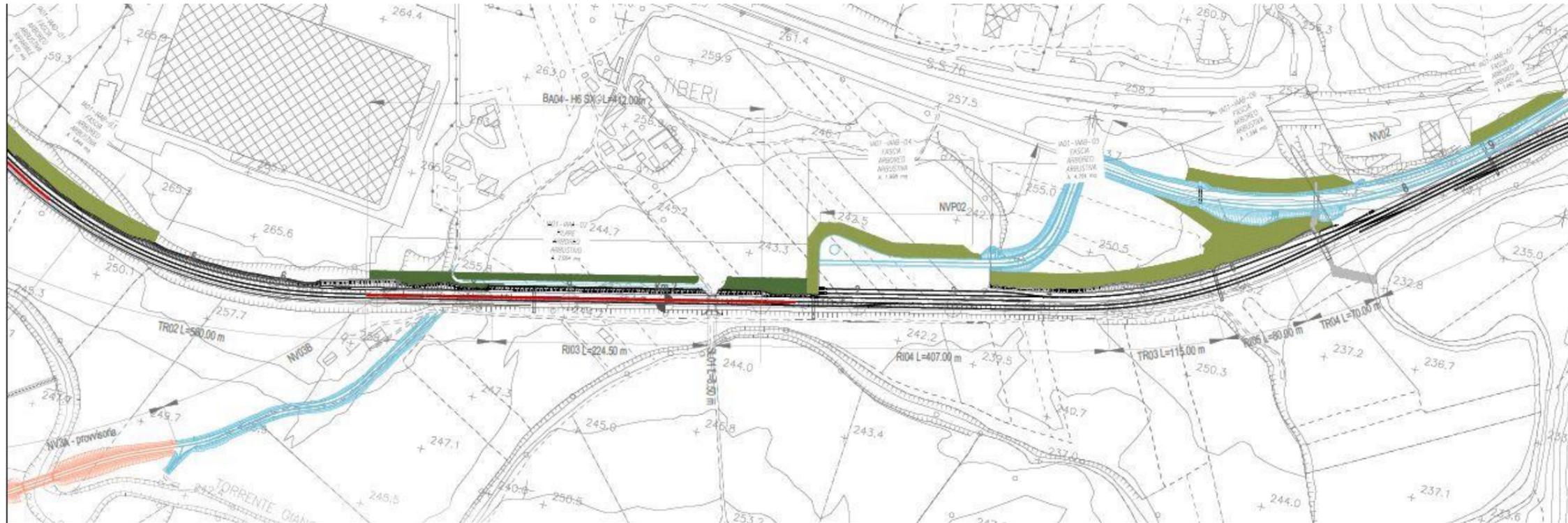
- LEGENDA**
- OPERE A VERDE**
- IAAA - Filare arboreo arbustivo
 - IAIN - Inerbimento
 - IAAB - Fascia arboreo arbustiva
 - IAAD - Fascia arboreo arbustiva ripariata
- TRACCIATO DI PROGETTO**
- Tracciato ferroviario
 - Nuova viabilità
 - Barriere antirumore
 - Viabilità provvisoria di cantiere

TRATTO A - PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE

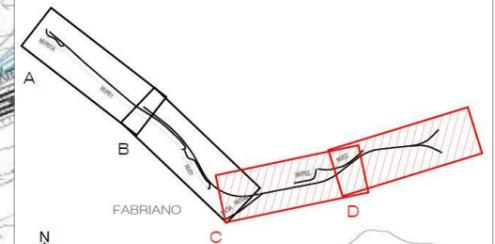


TRATTO B - PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE

PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE (2/2)



KEY PLAN



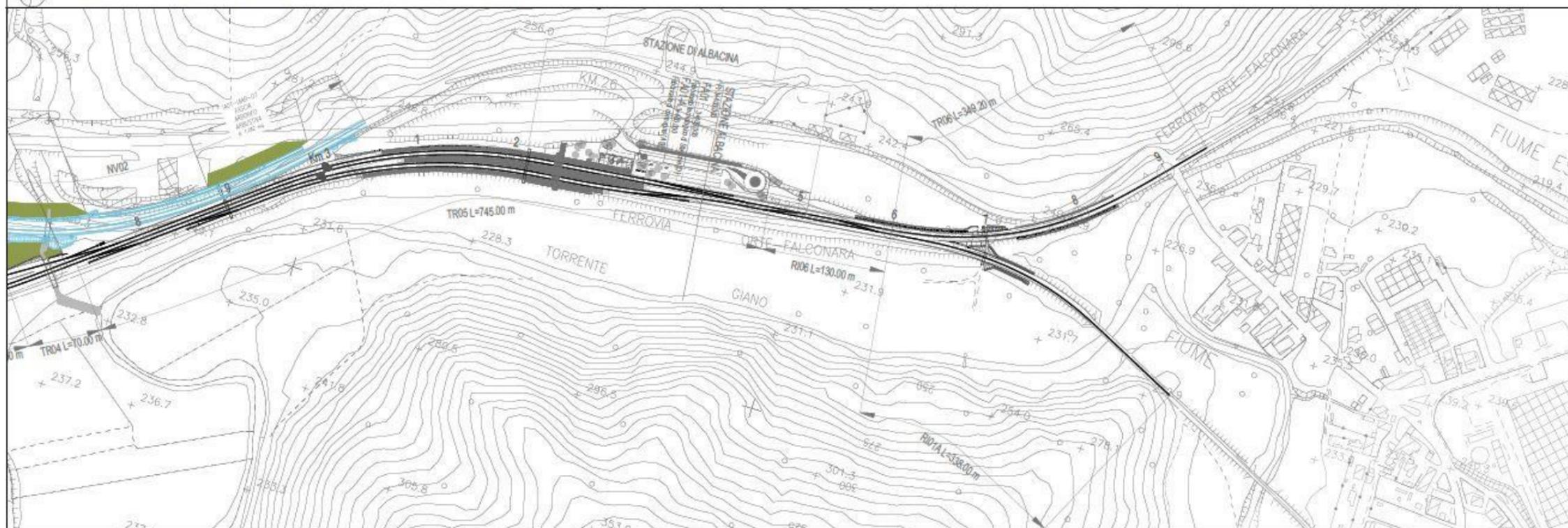
LEGENDA

- OPERE A VERDE
- IAAA - Fila arborea arbustiva
 - IAIN - Inerbimento
 - IAAB - Fascia arborea arbustiva
 - IAAD - Fascia arborea arbustiva ripariale

TRACCIATO DI PROGETTO

- Tracciato ferroviario
- Nuova viabilità
- Barriere antirumore
- Viabilità provvisoria di cantiere

TRATTO C - PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE



TRATTO D - PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DELLE OPERE A VERDE



POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE- FALCONARA

RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228- ALBACINA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
QUADERNO DI TERRITORIALIZZAZIONE

PROGETTO
IR0E

LOTTO
00

CODIFICA
R 22 RH

DOCUMENTO
SA 0001 001

REV.
B

FOGLIO
7 di 11

SESTI DI IMPIANTO TIPOLOGICI

FASCIA ARBOREA ARBUSTIVA

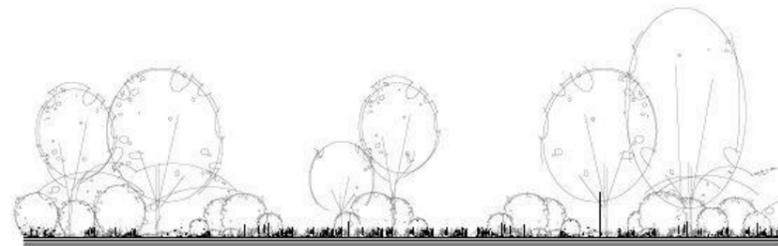
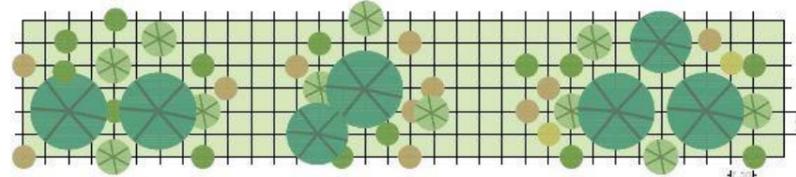
MODULO base 50,00x9,00 m
Copertura arborea superficiale 70%
La fascia sarà composta su un modulo base = 50,00 x 9,00 m con gli esemplari arbustivi disposti a quinconce ad una distanza media di circa 3,00 m tra le file e di 1,50 m tra le colonne. Gli esemplari sono organizzati in gruppi lineari specie specifici, intervallati e intervallati da colture. Gli arbusti dovranno rappresentare circa il 50% degli esemplari che compongono il modulo.
Le alberature comporranno il 20% circa degli esemplari del modulo, spazialmente presenti tra le macchie di arbusti, verranno disposte, raggruppate, saranno distanziate non meno di 6,00 m le alberature a coppia potranno essere distanziate di circa 2-3,00 m.
L'ingombro laterale della formazione, arbusti e maturati, è di circa 10-15 m.
La copertura del modulo è prevista per il 70% della superficie.

ARBUSTI
Cm Crataegus monogyna
Cs Cytisus ssp
Lv Ligustrum vulgare
Ps Prunus spinosa
Rz Rosa sempervirens
Sj Spartium junceum

ALBERI
Oc Ostrya carpinifolia
Po Fraxinus omus
Op Quercus pubescens
Qi Q. ilex

Biancospino
Ciso
Ligustro
Pruno selvatico
Rosa di San Giovanni
Ginestra comune

Carpino nero
Omiello
Roverella
Leccio



FASCIA ARBOREA ARBUSTIVA RIPARIALE

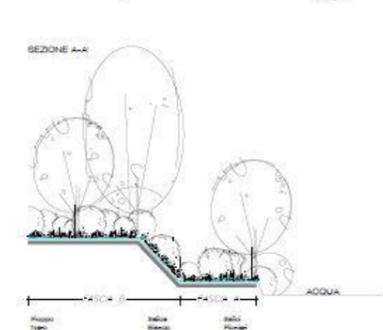
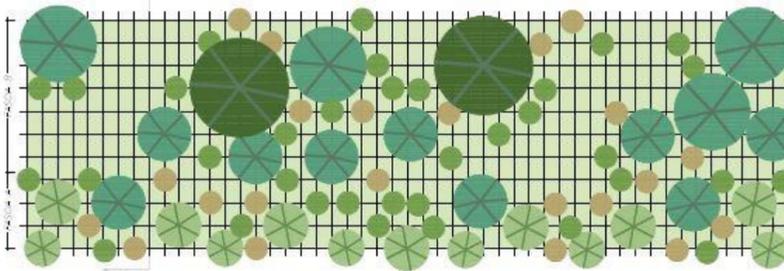
MODULO base 50,00x18,00 m
Copertura arborea superficiale 80-85%
La formazione di fascia ripariale sarà composta su un modulo base = 50,00 x 18,00 m con gli esemplari arbustivi disposti a quinconce ad una distanza media di circa 3,00 m tra le file e di 1,50-1,80 m tra le colonne. Gli esemplari sono organizzati in gruppi lineari specie specifici, intervallati e intervallati da colture. Gli esemplari a salici planari saranno disposti a contatto con fascia a Salix alba con "Rubus ulmifolius" immediatamente alle spalle con la presenza ulteriore di Sambucus nigra. Sul primo terrazzo saranno raggruppati i pacci non gli altri arbusti.
Gli arbusti dovranno rappresentare circa il 60-65% degli esemplari che compongono il modulo.
Le alberature comporranno il 30-40% circa degli esemplari del modulo, gli esemplari verranno disposti raggruppati per specie, a distanze non meno di 4,00 m le alberature a coppia potranno essere impiantate a distanza inferiori circa 2-3,00 m.
L'ingombro laterale della formazione, arbusti e maturati, è di circa 20 m.

ARBUSTI
Cs Cornus sanguinea
Cm Crataegus
Rc Rubus ulmifolius
Sn Sambucus nigra
Ss Salix alba

ALBERI
Pa Populus alba
Pn Populus nigra
Sa Salix alba

Omiello
Biancospino
Rovo
Sambuco nero
Salici pionieri

Poppo bianco
Poppo nero
Salice bianco



FILARE ARBOREA ARBUSTIVO

MODULO base 50,00x3,00 m
Il modulo sarà composto su un intervallo base = 50,00 x 4,5 m con gli esemplari arbustivi disposti a quinconce ad una distanza media di circa 1,50 m. Gli alberi, intervallati ad esemplari a coppia saranno distanziate di circa 3,00 m e gli esemplari arbusti di maggior dimensioni con passo non inferiore a 6,00 m.
L'ingombro laterale della formazione, arbusti e maturati, è di circa 10-12 m.
La copertura del modulo è prevista per il 100% della superficie per il 100% dell'estensione lineare.

STRATO ARBUSTIVO
Cm Crataegus monogyna
Ee Euryonimus europaeus
Ps Prunus spinosa
Cs Cornus sanguinea
Sn Sambucus nigra

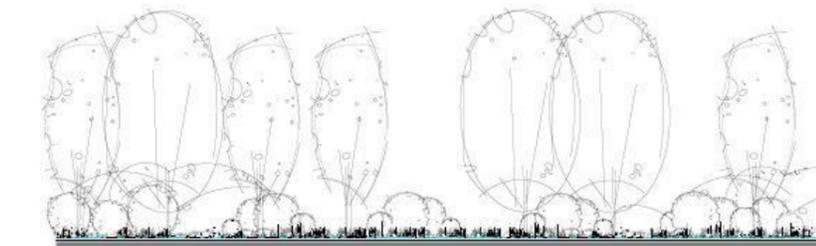
ALBERI
Am A. monspessulanum
Po Fraxinus oxycarpa

ALBERI
Co Carpinus orientalis
Sa Salix alba
Pn Populus nigra
Op Q. pubescens

Biancospino
Beretta del prete
Pruno selvatico
Sanguinella
Sambuco comune

Acer minore
Frassino meridionale

Carpino orientale
Salice bianco
Poppo nero
Roverella





POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE- FALCONARA
RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228- ALBACINA

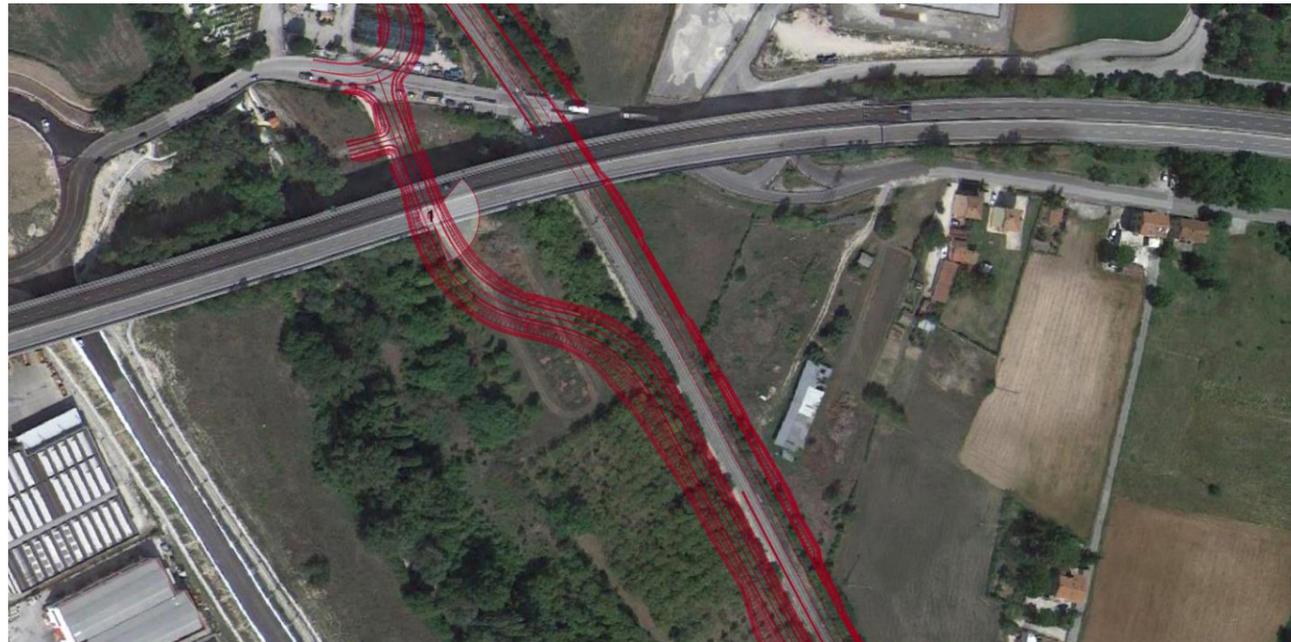
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
QUADERNO DI TERRITORIALIZZAZIONE

PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IR0E	00	R 22 RH	SA 0001 001	B	9 di 11

FOTOSIMULAZIONI

FOTOSIMULAZIONE INTERVENTO NV01

Localizzato all'altezza della pkm 0+800, punto di vista dal Ponte Giano, SS76, nel territorio comunale di Fabriano (AN) presso la frazione di Albacina. L'intervento si colloca all'interno della fascia di rispetto del torrente Giano, *vincolato ai sensi della lettera c) dell'art. 142 del D.Lgs 42/2004.*



INQUADRAMENTO DEL PUNTO DI RIPRESA



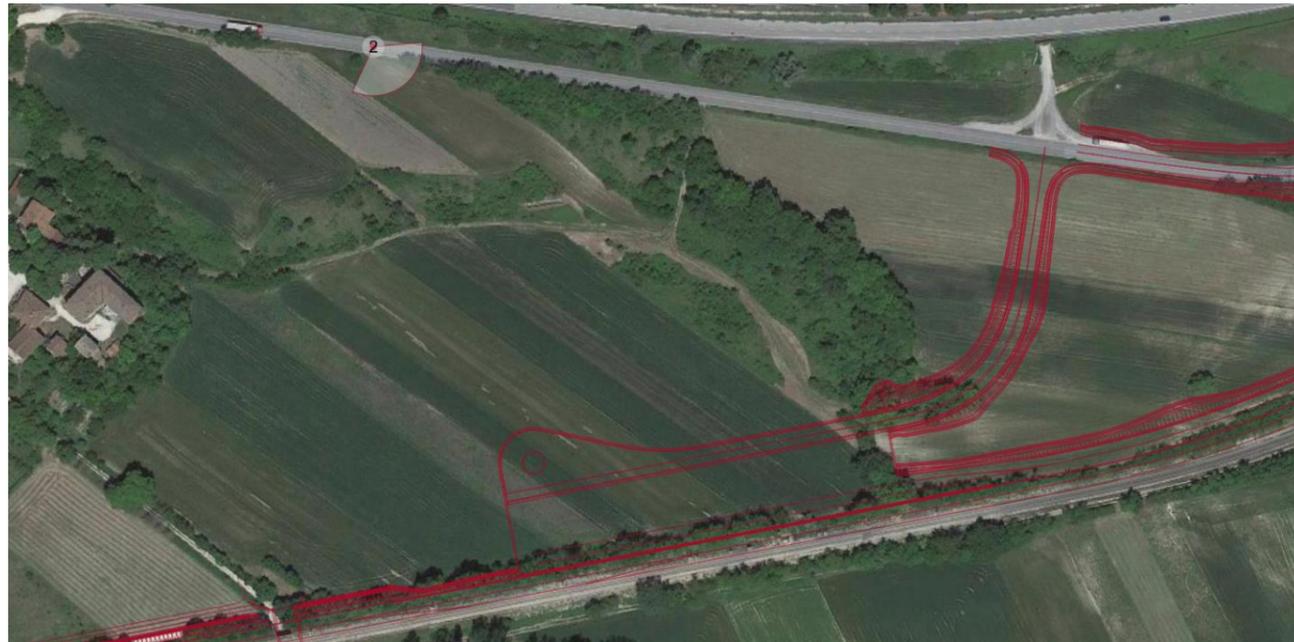
ANTE OPERAM



POST OPERAM

FOTOSIMULAZIONE INTERVENTO NVP02

Localizzato presso il Posto di Manutenzione Albacina, presso la pkm 2+200, punto di vista da SP76 nel territorio comunale di Fabriano (AN) presso la frazione di Albacina. L'intervento si colloca all'interno della fascia di rispetto del torrente Giano, *vincolato ai sensi della lettera c) dell'art.142 del D.Lgs 42/2004.*



INQUADRAMENTO DEL PUNTO DI RIPRESA



ANTE OPERAM



POST OPERAM



POST OPERAM CON OPERE A VERDE