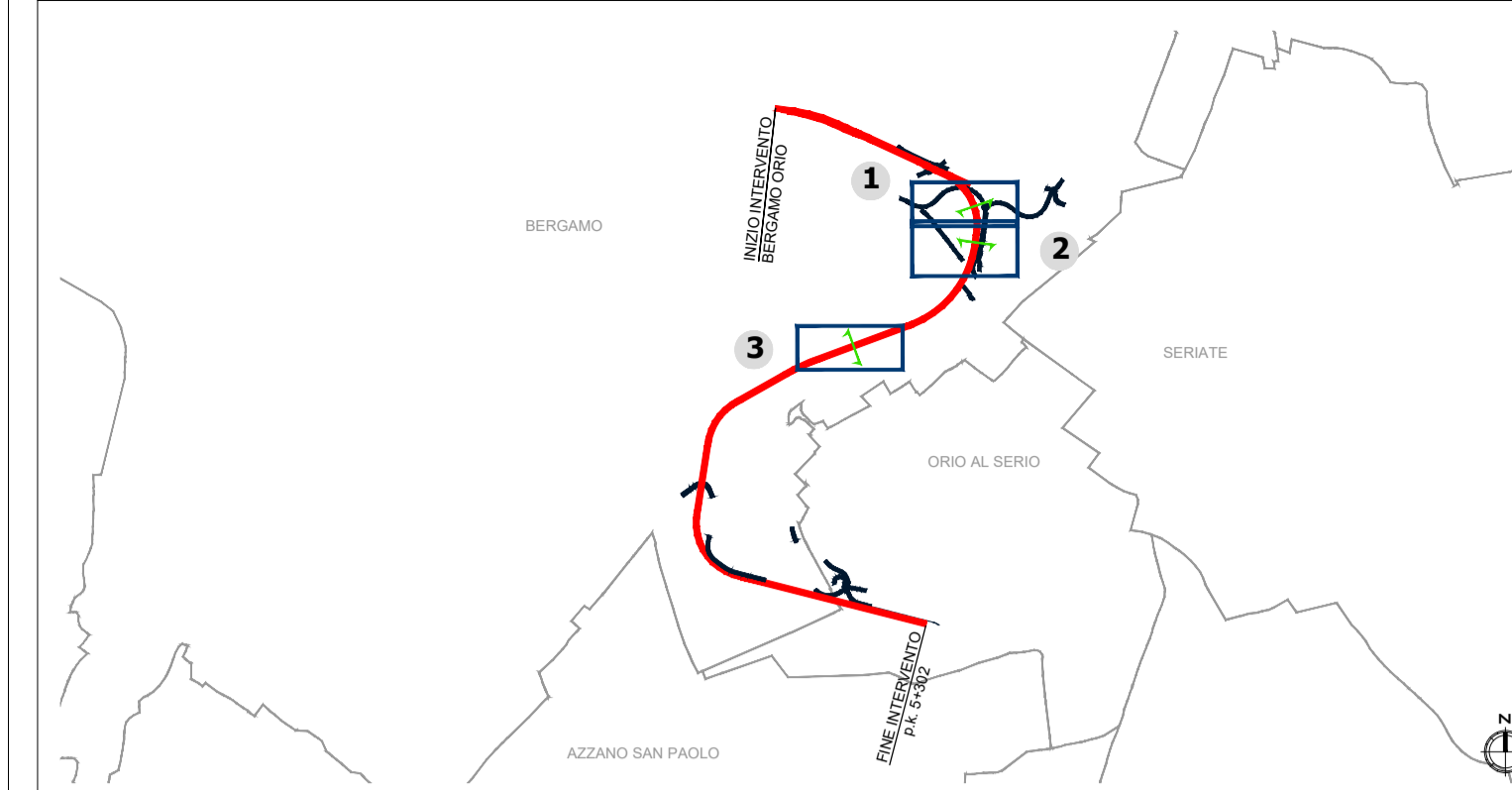


### Key plan

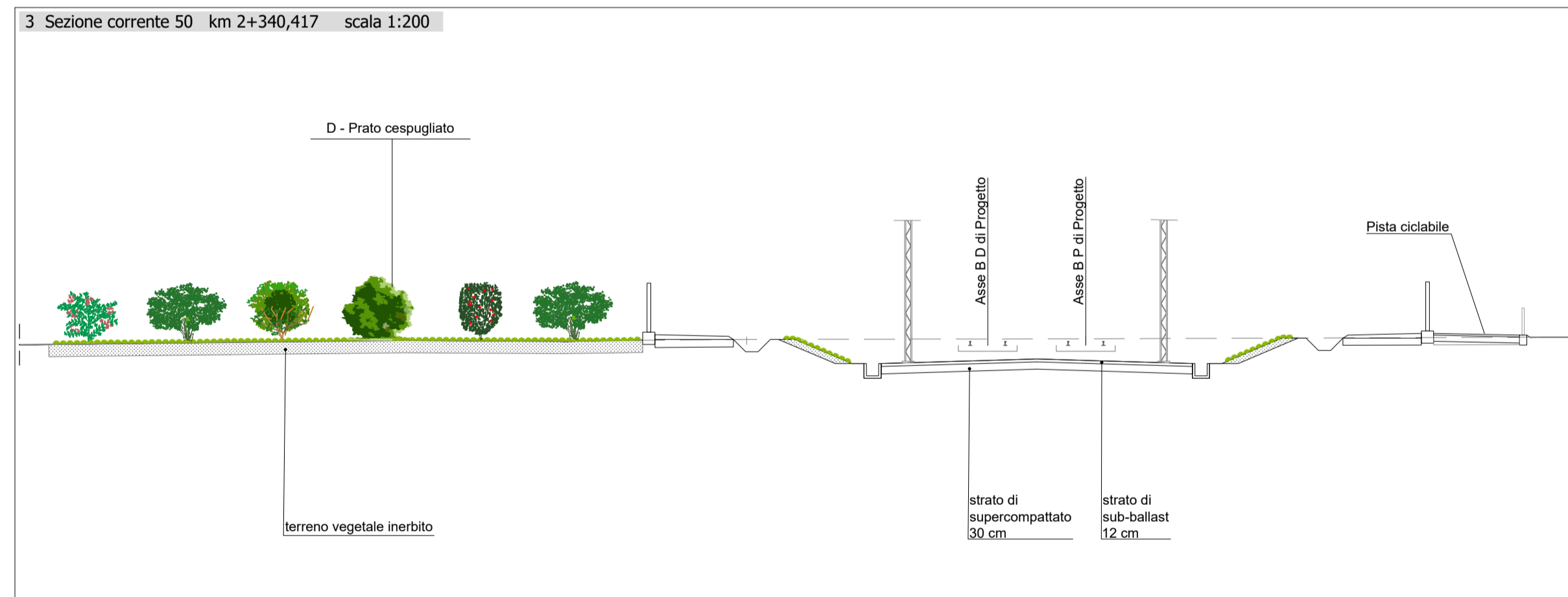
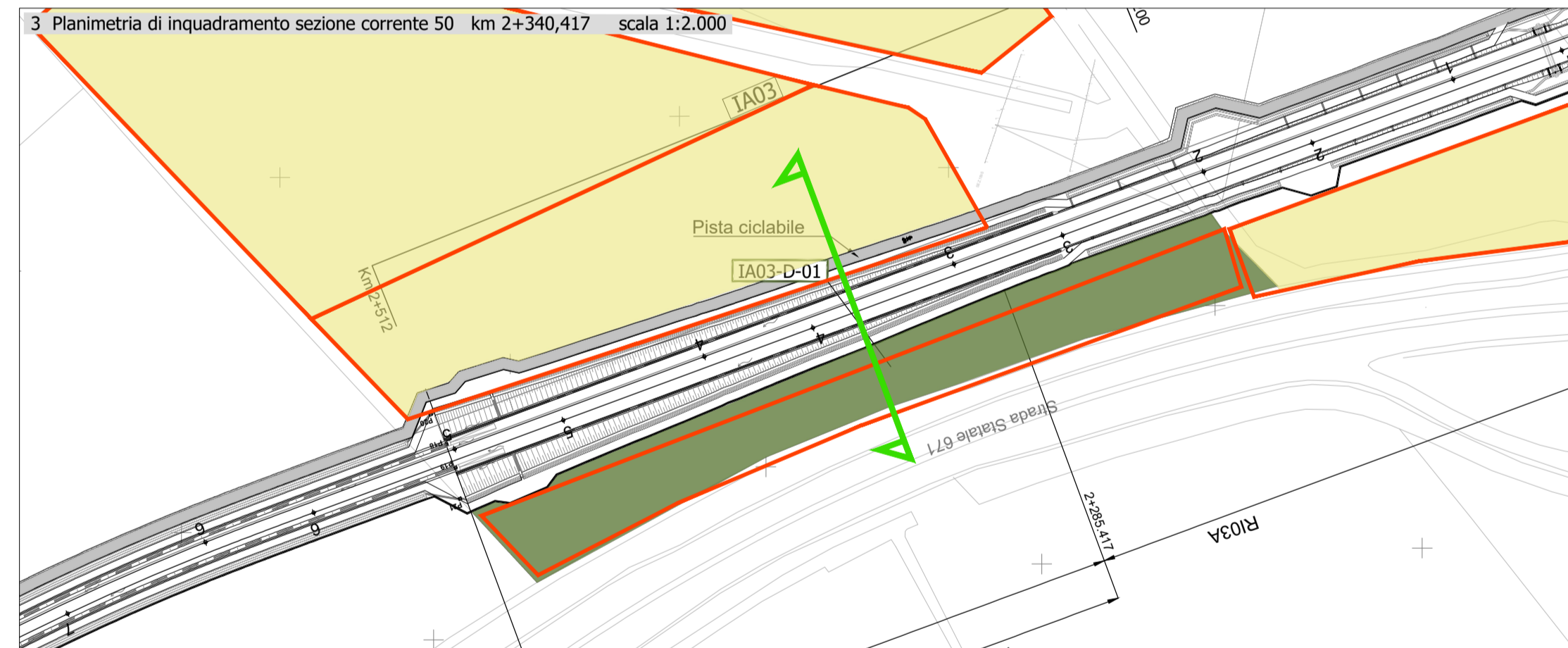
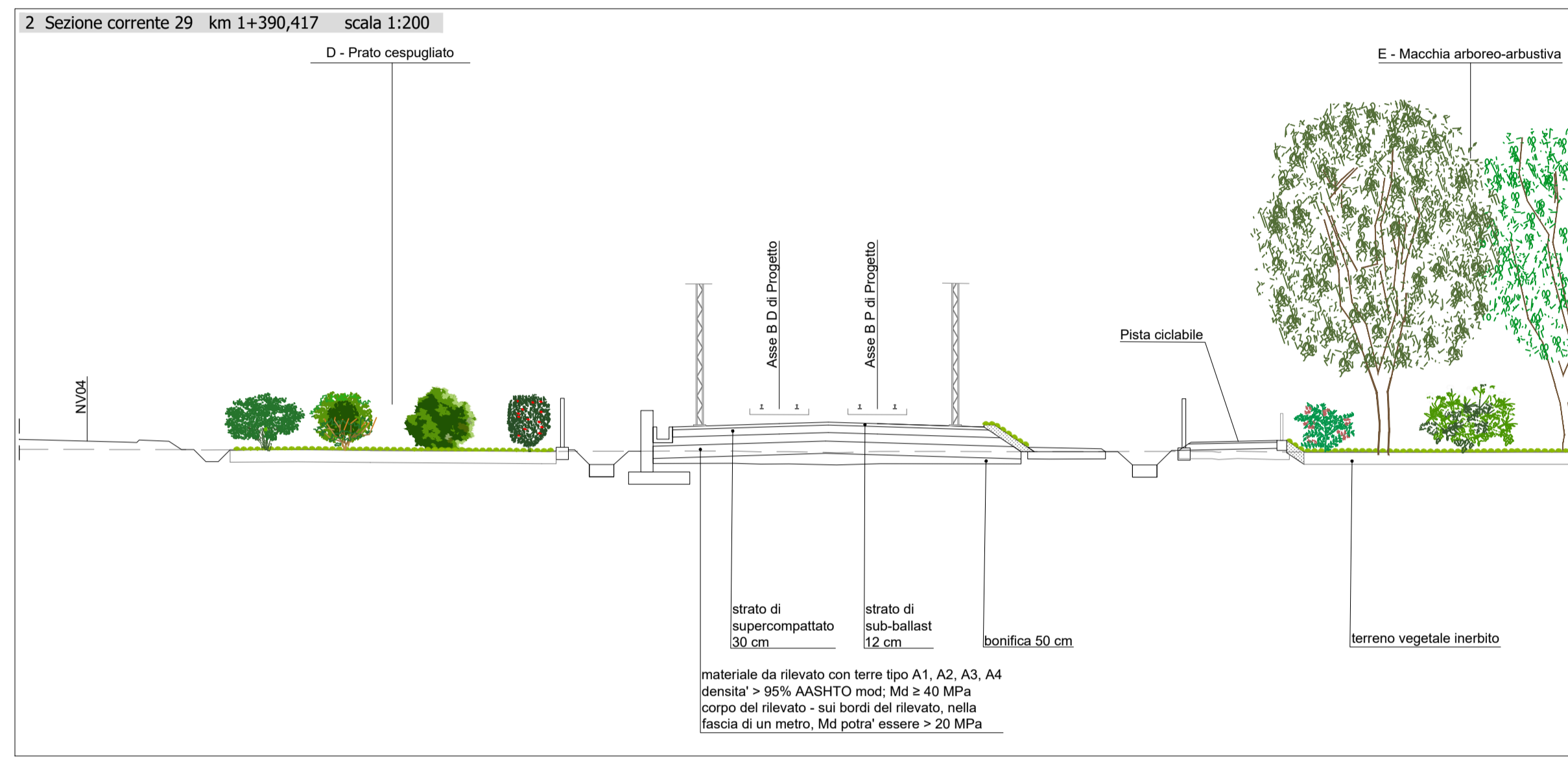
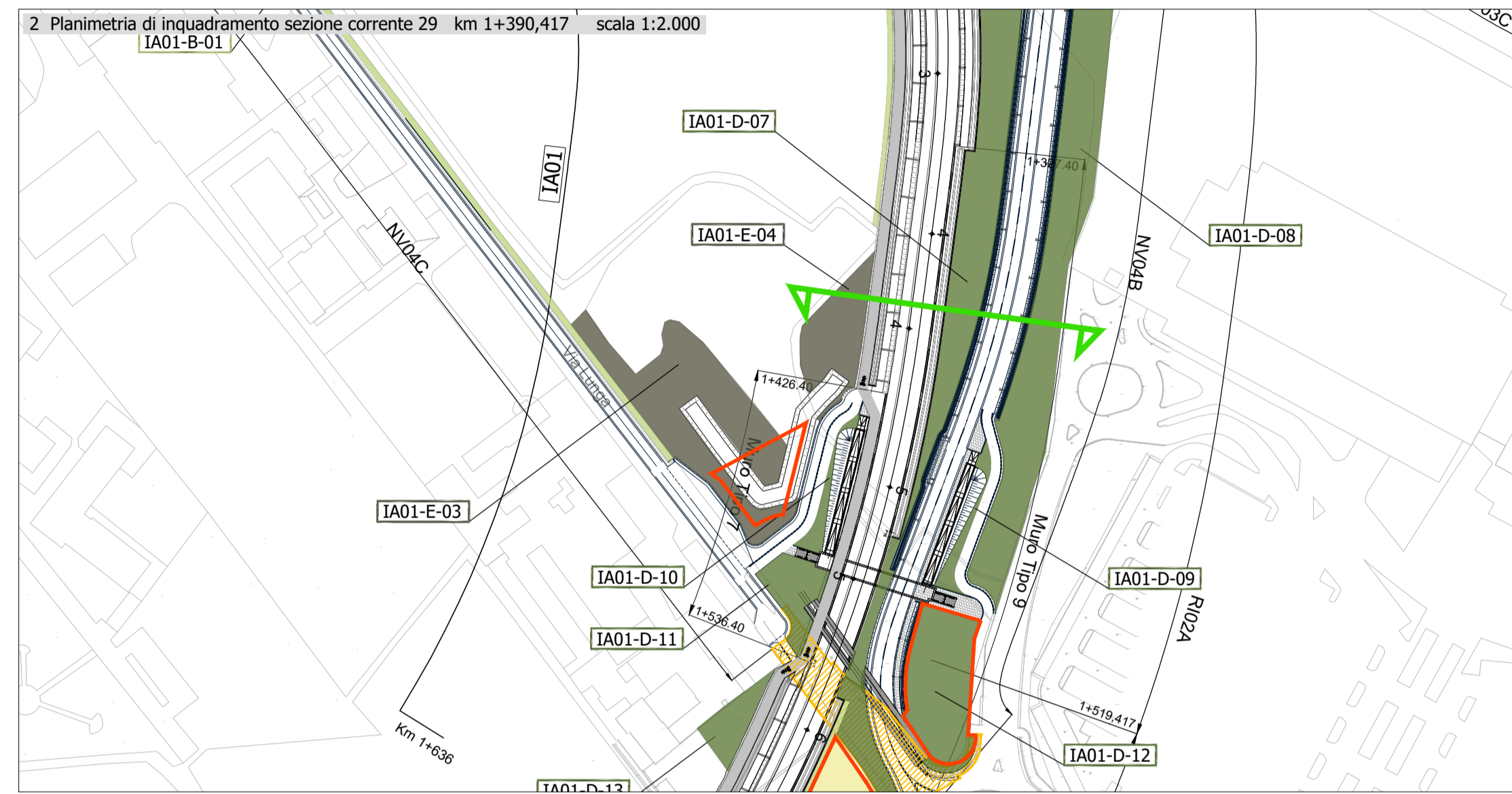
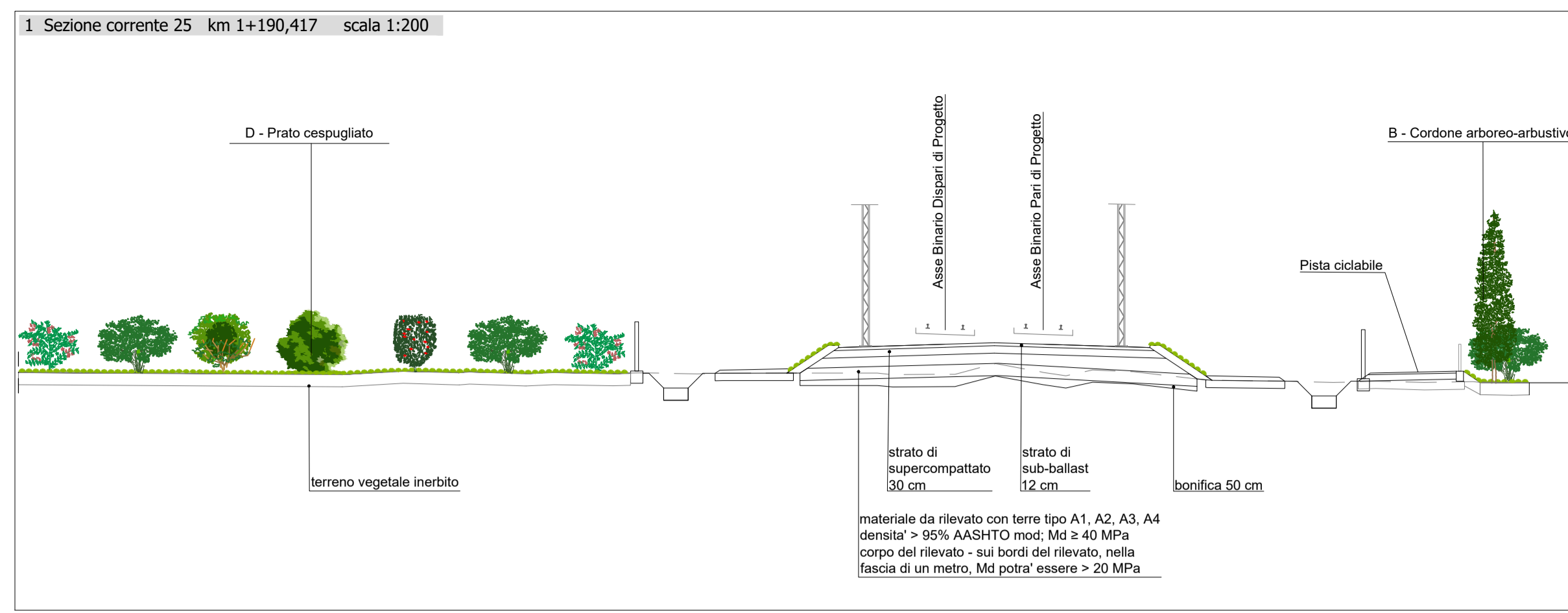
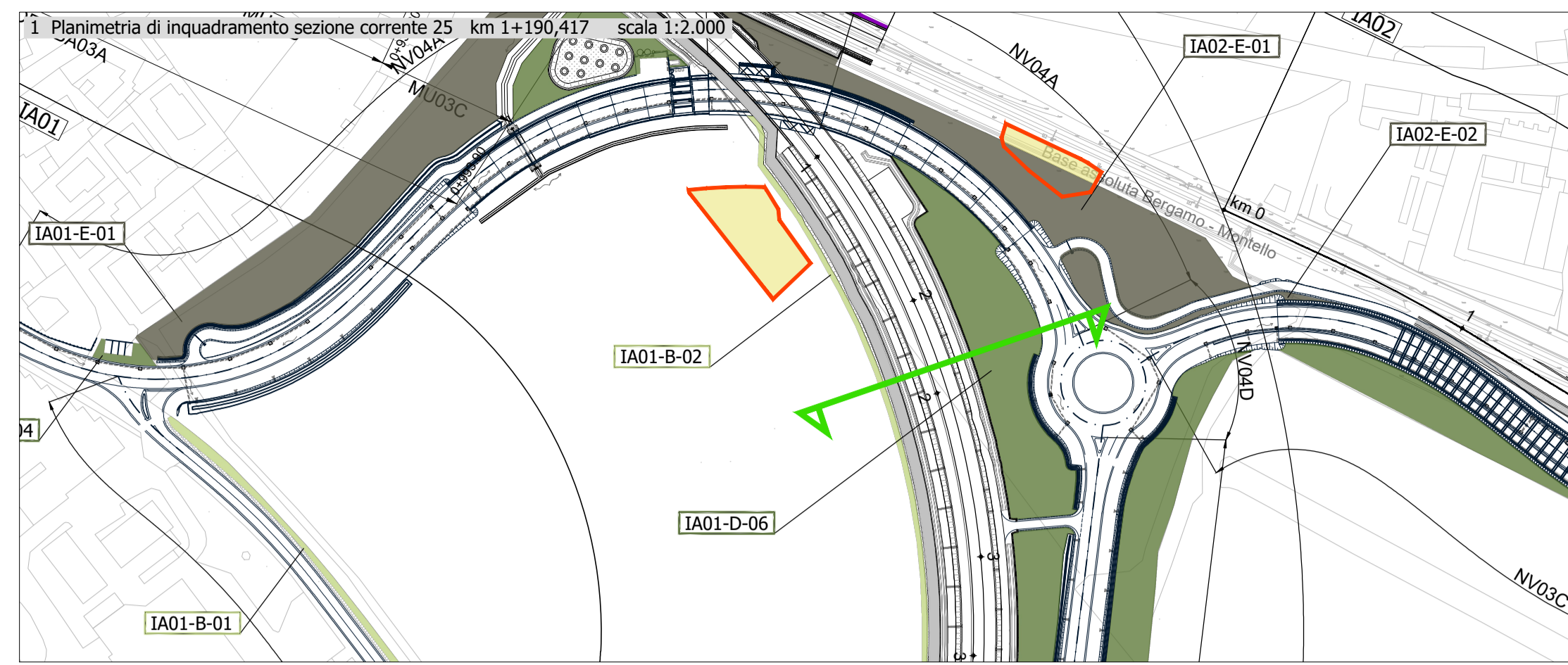


### LEGENDA

- Tracciato ferroviario di progetto
- Opere connesse
- Aree di cantiere
- Demolizioni
- Barriere antirumore

### Tipologie interventi a verde

Modulo	Specie arbustive	Specie arboree	Estensione intervento
Modulo A - Siepe arbustiva	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> </ul>	162 mq
Modulo B - Cordone arboreo-arbustivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> <li>- Fraxinus ornus, Ornello</li> <li>- Fraxinus oxycarpa, Frassino meridionale</li> <li>- Quercus robur, Farnia</li> </ul>	1.532 mq
Modulo Ca - Filare arboreo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> <li>- Rhamnus cathartica, Spino cervino</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> </ul>	188 mq
Modulo Cb - Filare arboreo igrofilo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> <li>- Rhamnus cathartica, Spino cervino</li> <li>- Frangola, Frangula alnus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> </ul>	908 mq
Modulo D - Prato cespugliato	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> <li>- Rhamnus cathartica, Spino cervino</li> <li>- Frangola, Frangula alnus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> </ul>	26.861 mq
Modulo E - Macchia arboreo-arbustiva	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prunus spinosa, Prugnolo</li> <li>- Viburnum lantana, Viburno</li> <li>- Berberis vulgaris, Crespino</li> <li>- Rhamnus cathartica, Spino cervino</li> <li>- Frangola, Frangula alnus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Celtis australis, Bagolaro</li> <li>- Tilia cordata, Tiglio selvatico</li> <li>- Quercus robur "Fastigiata Koster", Quercia piramidale</li> </ul>	12.017 mq



### Sesti di impianto scala 1:500

MOD. A - SIEPE ARBUSTIVA	MOD. B - CORDONE ARBOREO-ARBUSTIVO	MODULO Ca - FILARE ARBOREO	MODULO Cb - FILARE ARBOREO IGROFILO	MOD. D - PRATO CESPIUGLIATO	MODULO E - MACCHIA ARBOREO-ARBUSTIVA																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PRUGNOLO - Prunus spinosa</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>VIBURNO - Viburnum lantana</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>CRESPINO - Berberis vulgaris</td> <td>9 mq</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	PRUGNOLO - Prunus spinosa	2	2	VIBURNO - Viburnum lantana	2	2	CRESPINO - Berberis vulgaris	9 mq	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ALBERI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"	2	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ALBERI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"</td> <td>3.6mq</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"	3.6mq	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ALBERI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FARNIA - Quercus robur</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRASSINO MERIDIONALE - Fraxinus oxycarpa</td> <td>128mq</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ORNIELLO - Fraxinus ornus</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	FARNIA - Quercus robur	1	1	FRASSINO MERIDIONALE - Fraxinus oxycarpa	128mq	1	ORNIELLO - Fraxinus ornus	1	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VIBURNO - Viburnum lantana</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>CRESPINO - Berberis vulgaris</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRANGOLA - Frangula alnus</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>PRUGNOLO - Prunus spinosa</td> <td>200 mq</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	VIBURNO - Viburnum lantana	1	1	CRESPINO - Berberis vulgaris	1	1	FRANGOLA - Frangula alnus	1	1	PRUGNOLO - Prunus spinosa	200 mq	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ALBERI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BAGOLARO - Celtis australis</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>TIGLIO SELVATICO - Tilia cordata</td> <td>225 mq</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	BAGOLARO - Celtis australis	1	1	TIGLIO SELVATICO - Tilia cordata	225 mq	1
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
PRUGNOLO - Prunus spinosa	2	2																																																															
VIBURNO - Viburnum lantana	2	2																																																															
CRESPINO - Berberis vulgaris	9 mq	2																																																															
ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"	2	2																																																															
ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
QUERCIA PIRAMIDALE - Quercus robur "Fastigiata Koster"	3.6mq	2																																																															
ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
FARNIA - Quercus robur	1	1																																																															
FRASSINO MERIDIONALE - Fraxinus oxycarpa	128mq	1																																																															
ORNIELLO - Fraxinus ornus	1	1																																																															
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
VIBURNO - Viburnum lantana	1	1																																																															
CRESPINO - Berberis vulgaris	1	1																																																															
FRANGOLA - Frangula alnus	1	1																																																															
PRUGNOLO - Prunus spinosa	200 mq	1																																																															
ALBERI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																															
BAGOLARO - Celtis australis	1	1																																																															
TIGLIO SELVATICO - Tilia cordata	225 mq	1																																																															

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO**  
**S.O. AMBIENTE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**NUOVO COLLEGAMENTO FERROVIARIO STAZIONE DI BERGAMO - "AEROPORTO ORIO AL SERIO"**  
**LOTTO 1: NUOVA LINEA BERGAMO-ORIO AL SERIO CON MODIFICHE ALLA RADICE EST DEL PRG DI BERGAMO E PRG DI ORIO AL SERIO**

OPERE A VERDE  
 Sezioni degli interventi di mitigazione

SCALA: \_\_\_\_\_

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	F. Massari	Aprile 2022	S. Polena G. Dajelli	Aprile 2022	I. Legramandi	Aprile 2022	C. Crociani	Aprile 2022

File: NM2701D22PXIA000001A