

STUDIO DI FATTIBILITA' DEI PERCORSI VERDI – GREENWAY – INDICATI DAL PUMS

Fondo progettazione opere prioritarie - Risorse stanziare per il triennio 2021-2023 - Progetto n.7

GRW3bis 'Canale di Secchia'



COMUNE DI REGGIO EMILIA

Area Sviluppo Territoriale

Struttura di Policy Mobilità Sostenibile
Via Emilia San Pietro, 12 - 42121 Reggio Emilia - RE
PEC: comune.reggioemilia@pec.municipio.re.it

RUP: Arch. Paolo Gandolfi
Struttura tecnica: Arch. Laura Degl'Incerti Tocci



COOPROGETTI

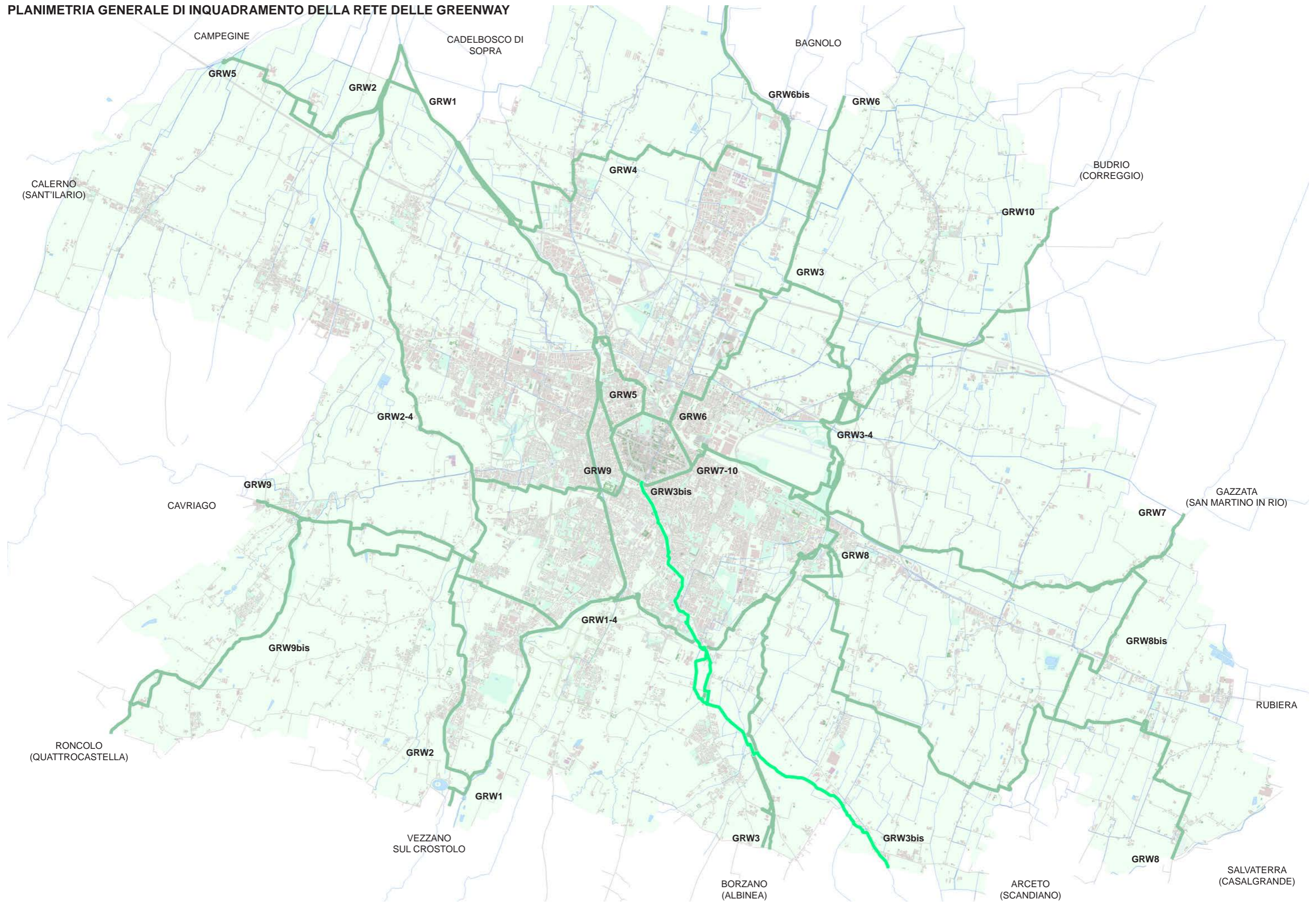
Via Thomas A. Edison, 5 – 06024 Gubbio (PG) – Italy
Tel : +39 075923011 Fax: +39 0759230150
www.cooprogetti.com

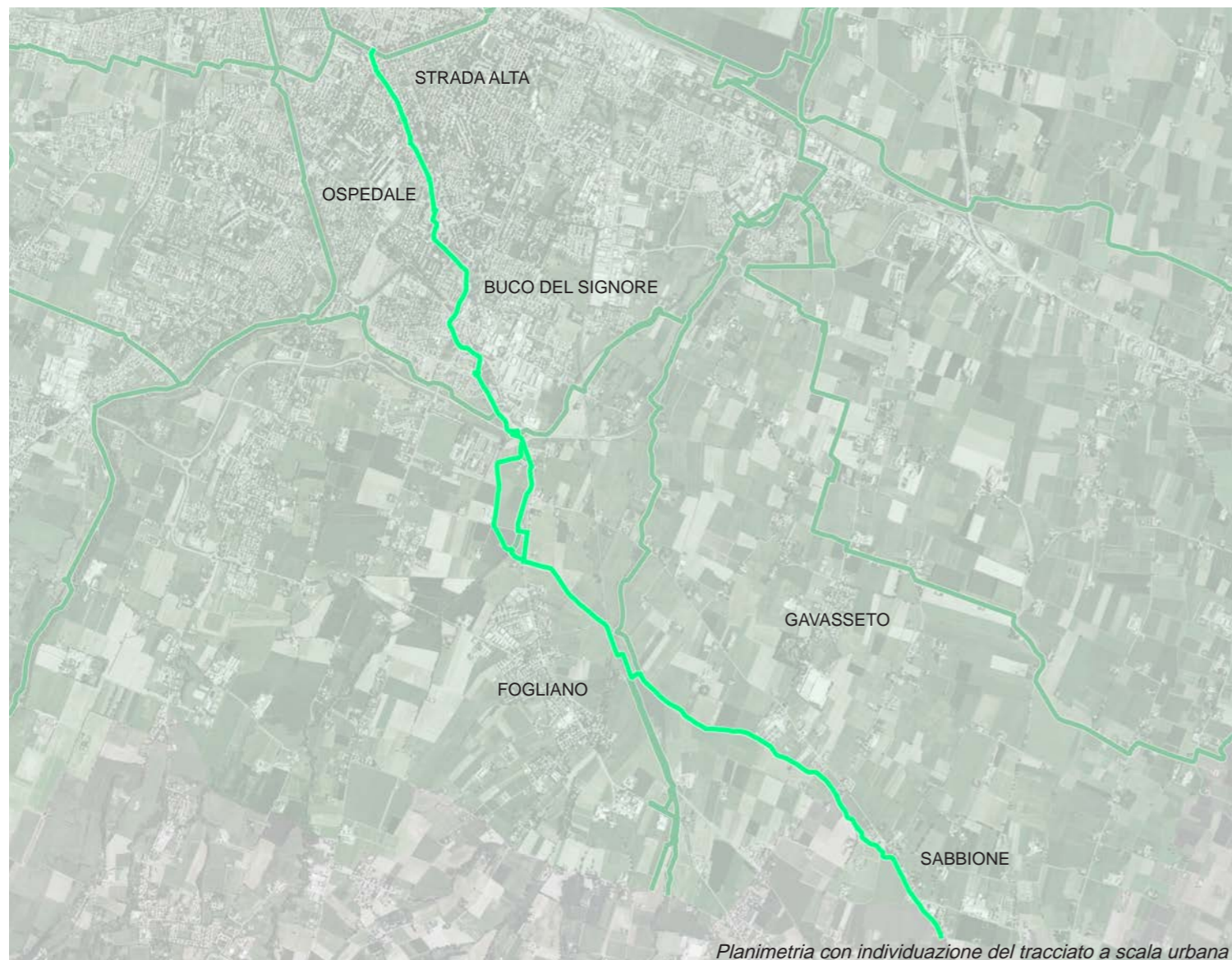
Presidente - Ing. Alessandro Placucci
Project manager - Arch. Enrico Costa
Coordinatore - Arch. Lorenzo Baldini
Progettazione paesaggistica - Arch. Elisa Crimi
Progettazione infrastrutturale - Ing. Luigi Farina
Progettazione urbana - Arch. Antonio Pisanò
Studio di impatto ambientale - Arch. Paolo Ghirelli
GIS e grafica - Dott. Leonardo Baldini

INDICE

1. Planimetria generale di inquadramento della rete Greenway	4
2. Introduzione alla GRW 3bis ' <i>Canale di Secchia</i> '	5
3. Schede stralci GRW3bis	
A. - Da Porta Castello a via Settembrini	
- GRW3bis.A01	7
- GRW3bis.A02	9
- GRW3bis.A03	11
- GRW3bis.A04	13
B. - Da via Settembrini ai Fontanili di Fogliano	
- GRW3bis.B01	16
- GRW3bis.B02	18
- GRW3bis.B03	20
- GRW3bis.B04	22
- GRW3bis.B05	24
- GRW3bis.B06	26
C. - Dai Fontanili di Fogliano a Sabbione	
- GRW3bis.C01	29
- GRW3bis.C02	31
- GRW3bis.C03	33
- GRW3bis.C04	35
4. Resoconto metrico dei tratti aggregati per tipologia di intervento	37

PLANIMETRIA GENERALE DI INQUADRAMENTO DELLA RETE DELLE GREENWAY





Planimetria con individuazione del tracciato a scala urbana



GRW 3 bis

lunghezza complessiva: 9,7 km
di cui
tratto urbano 3 km
tratto periurbano 1,7 km
tratto rurale 5 km

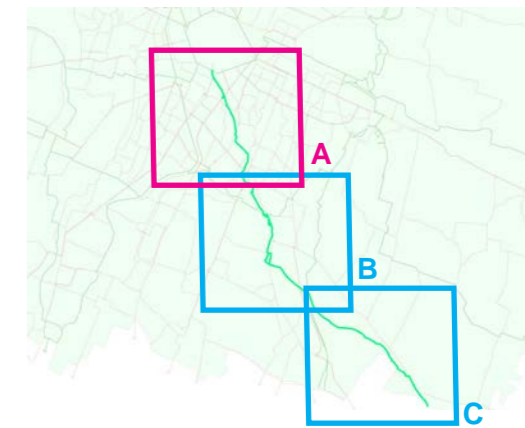
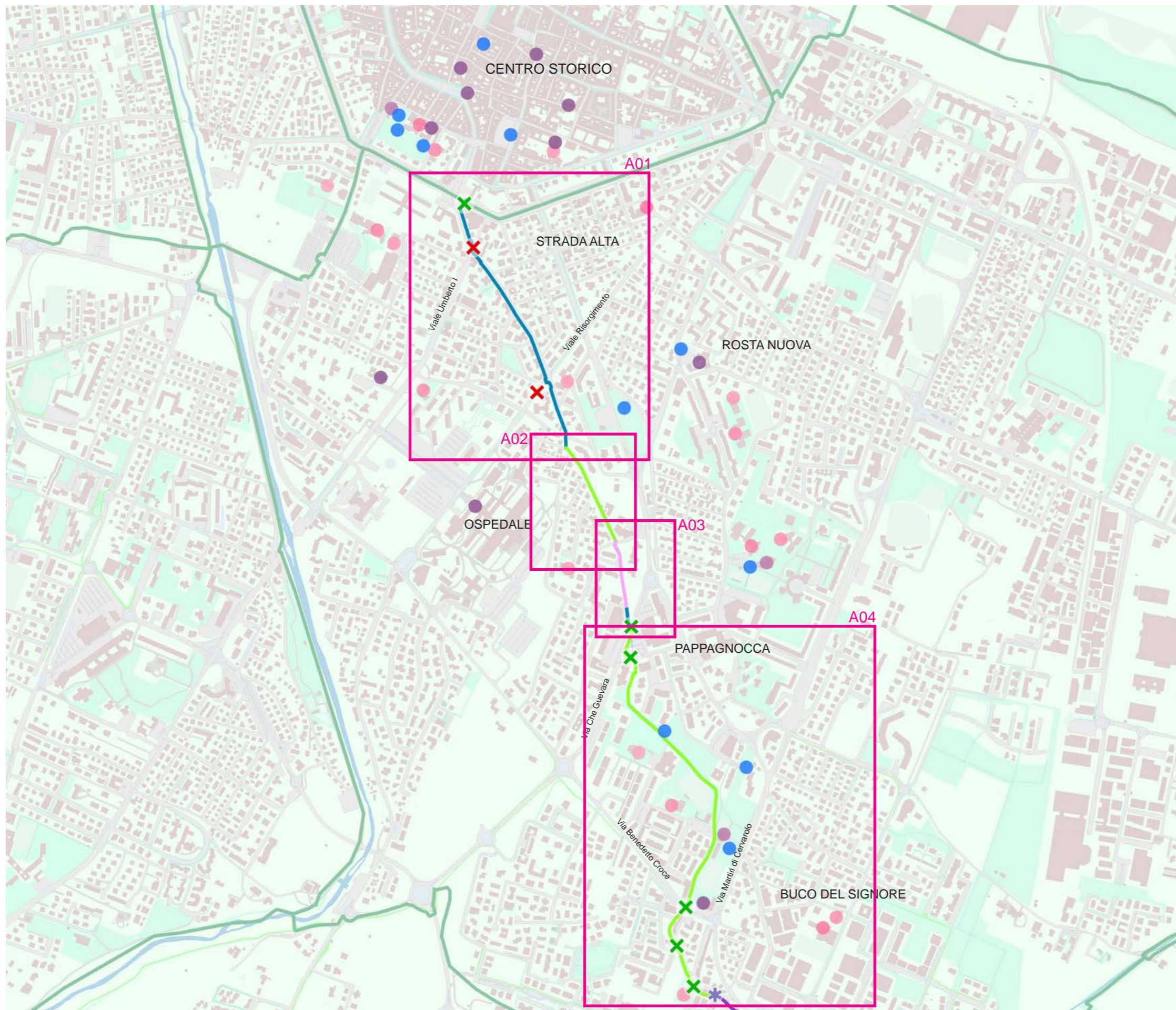
categorie di intervento:
manutenzione ordinaria 3,6 km
manutenzione straordinaria 0,7 km
adeguamento segnaletica orizzontale e verticale 0,1 km
realizzazione di corsia ciclabile 0,0 km
adeguamento di percorso esistente 2,4 km
realizzazione di nuova greenway 2,7 km

n. attraversamenti da mettere in sicurezza 4
n. nuovi ponti ciclopedonali 2

La GRW3bis si sviluppa dal centro di Reggio presso Porta Castello, dove il canale di Secchia entrava in città, verso sud fino al Buco del Signore e oltre al raccordo con la GRW3. Da questo punto il tracciato segue il canale fino al confine comunale con Scandiano.

La prima parte, da Porta Castello lungo il primo tratto di Viale Umberto I quindi lungo via Cassoli (attraversamento di Viale Risorgimento da mettere in sicurezza) è urbano, su strada carrabile a basso traffico veicolare ma con elevata presenza di parcheggi su strada. Prosegue quindi con un percorso nel verde esistente, tra via Martiri di Cervarolo e Via Passo Buole, fino all'attraversamento di via Che Guevara. La GRW3bis continua con percorso ciclopedonale esistente lungo il canale, costeggia il parco Nelson Mandela, attraversa via Benedetto Croce e arriva all'inizio di via Settembrini. Qui un nuovo tratto (in via di realizzazione) dovrà collegare con la ciclopedonale del Bosco Urbano Dario Fo. Superato il sottopasso della tangenziale sud il tracciato costeggia la SP467 per Scandiano che deve attraversare in un punto da individuare tra via Montessori e via Giuliano da Sangallo. Il tracciato si trova qui nei campi e segue il canale di Secchia fino ad un possibile passaggio oltre la ferrovia e il torrente Lodola (in corrispondenza della ex stazione ferroviaria di Fogliano). Superato questo nodo il percorso esistente si trova sull'argine del canale di Secchia fino all'attraversamento di via Bosco. Da qui si proseguirà con un nuovo tracciato lungo il canale (e uno scavalco dello stesso) alle spalle del mulino di Sabbione, fino al confine comunale.

I punti focali sono: porta Castello, parco Nelson Mandela e centro sociale Buco del Signore, il Canale di Secchia, la villa di Sabbione.



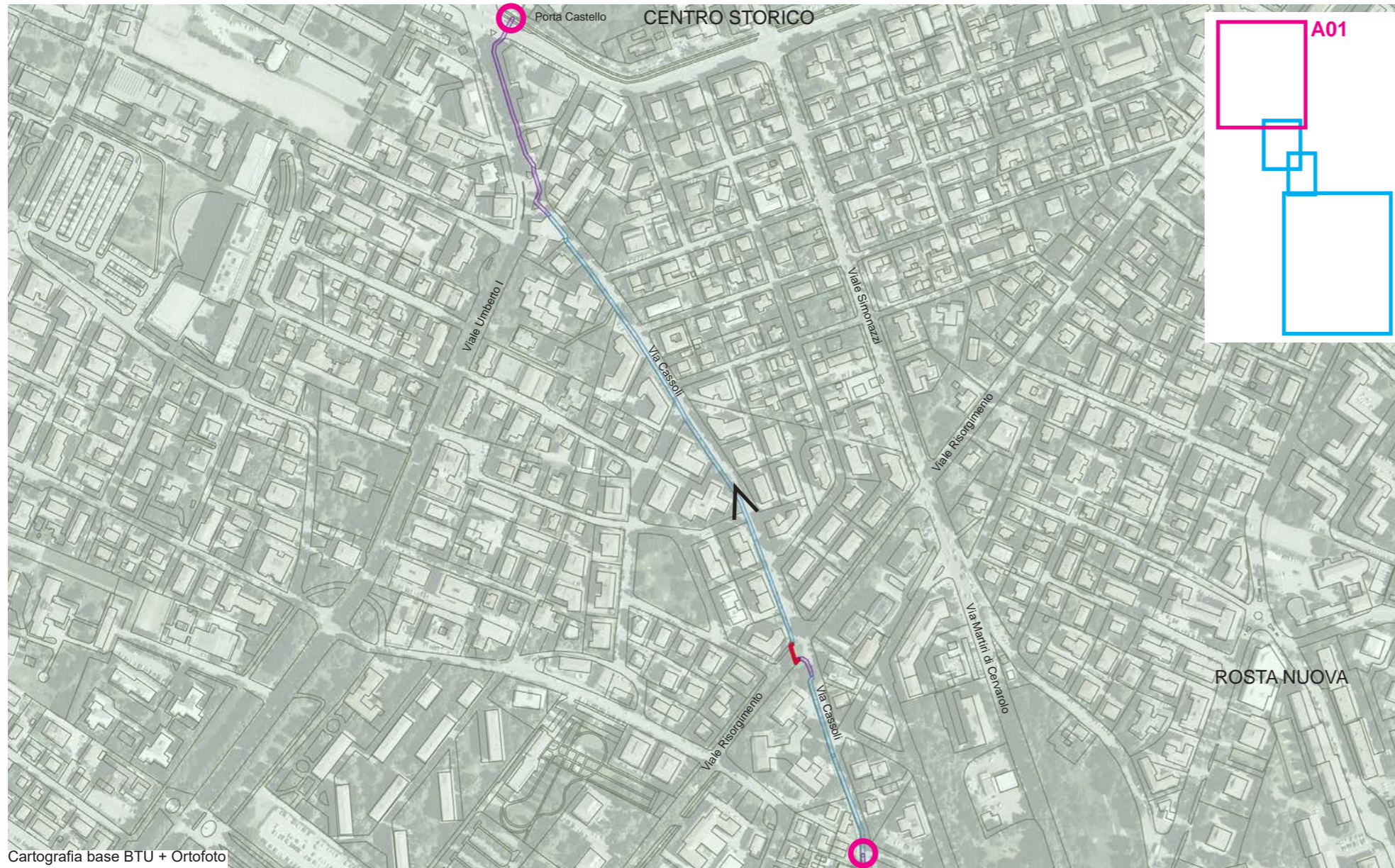
LEGENDA

- Stato delle infrastrutture**
- 1 - Esistente e adeguata
 - 2 - Esistente da adeguare
 - 3 - Esistente, tratto urbano (adeguato o da adeguare)
 - 4.a - In carreggiata, strada a basso traffico veicolare
 - 4.b - In carreggiata, strada ad alto traffico veicolare
 - 5 - Su sentiero esistente, carraia o strada bianca
 - 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
- Elementi di valore**
- y - Congiunzione tra Greenway
 - c - Interesse paesaggistico (manufatti della bonifica, elementi culturali, maestà, ...)
 - m - Interesse ambientale (aree protette, sic, zps, ...)
- Criticità**
- a - Attraversamento da adeguare o assente
 - x - Attraversamento adeguato
 - n - Assenza di ponte o sottopassaggio
 - s - Sottopassaggio o ponte
 - i - Impossibilità o difficoltà di passaggio (recinzioni, fossi, ...)
 - t - Passaggio a livello
 - d - Zona di degrado
 - o - Assenza di ombra
 - p - Assenza di luoghi di sosta
- Luoghi di aggregazione**
- Scuola
 - Centro sociale
 - Luogo di culto
 - Fontanella pubblica

GRW3bis Planimetria - Tratto A



Tratto A01



Cartografia base BTU + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO A01

Lunghezza: 785m

Necessita della messa in sicurezza di un attraversamento ciclopedonale

Tipo di intervento: MO - manutenzione ordinaria

Tipologia attuale: 1 - Esistente e adeguata

Lunghezza: 199m

Tipo di intervento: MS - manutenzione straordinaria (interventi di adeguamento)

Tipologia attuale: 2 - Esistente da adeguare

Lunghezza: 570m

- Dotazioni previste:
- Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale



Tratto A01



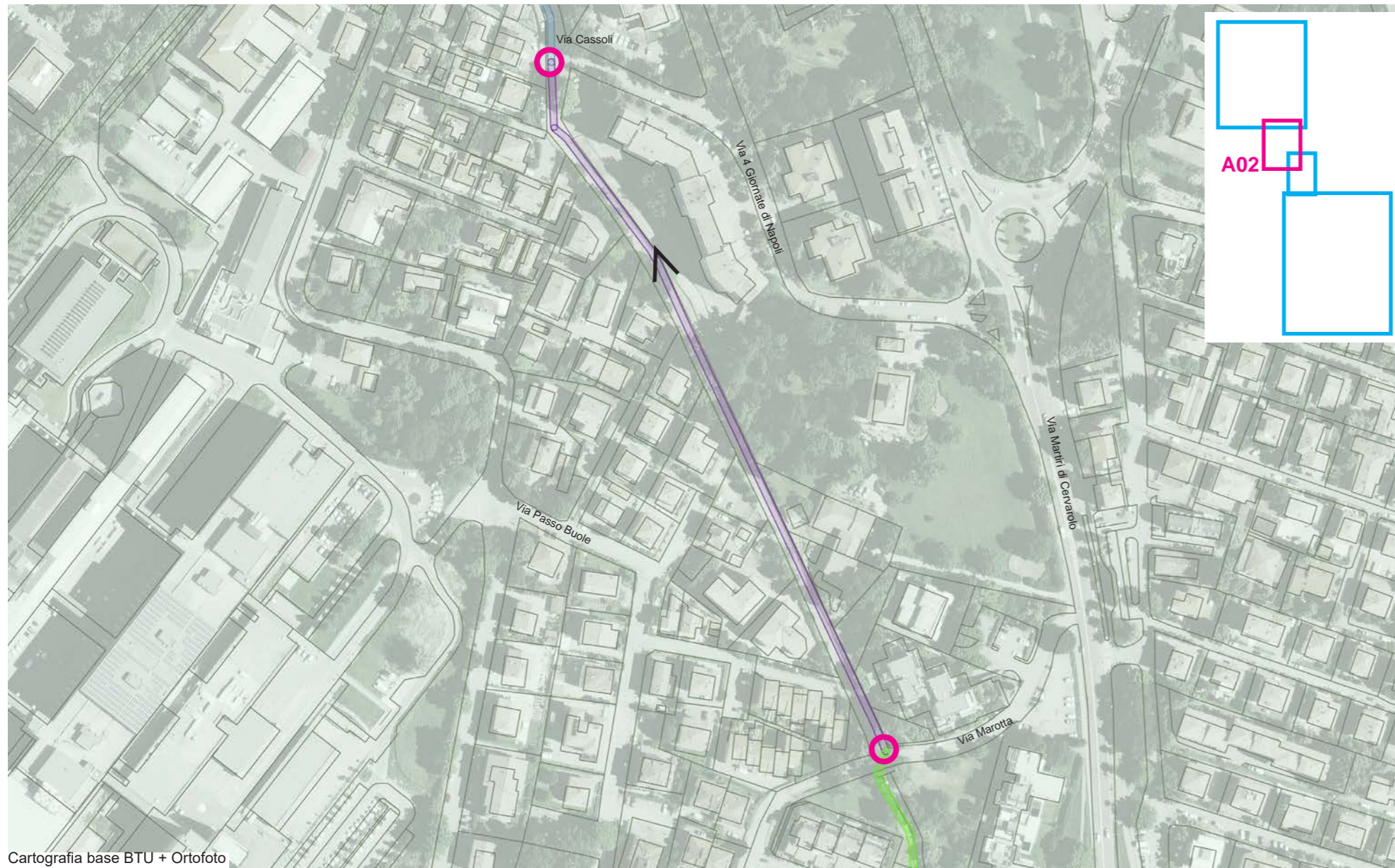
Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
A01	154		pubblica	MO	178	
	154		pubblica	MS	413	
	171		pubblica	A	16	
	171		pubblica	MO	21	
	171		pubblica	MS	157	
A01_TOT					785	

* Nota: Il calcolo della superficie interessata è ottenuto dalla lunghezza del tracciato moltiplicata per 3m di sezione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto A02












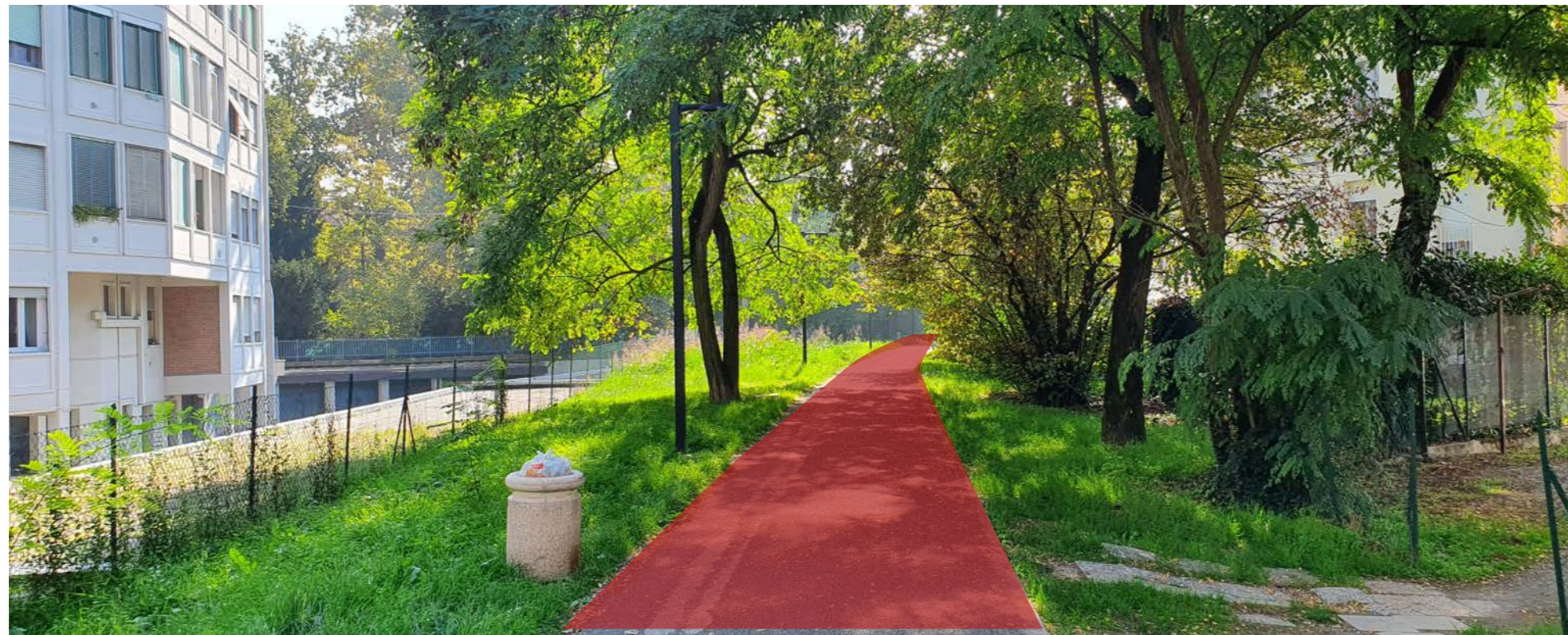
Cartografia base BTU + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO A02

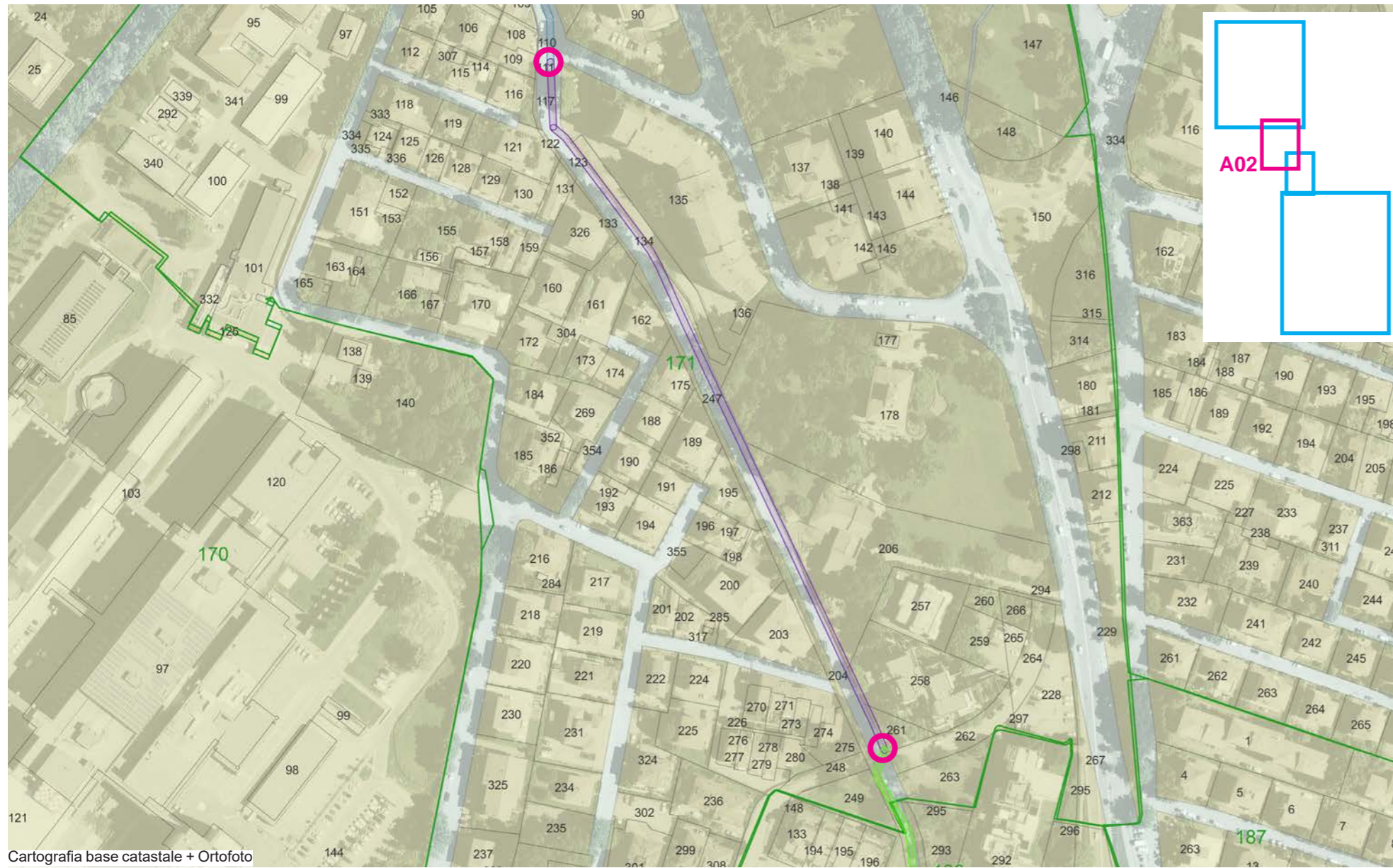
Tipo di intervento: MO - manutenzione ordinaria
 Tipologia attuale: 1 - Esistente e adeguata
 Lunghezza: 344m

Dotazioni previste:
 - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto A02

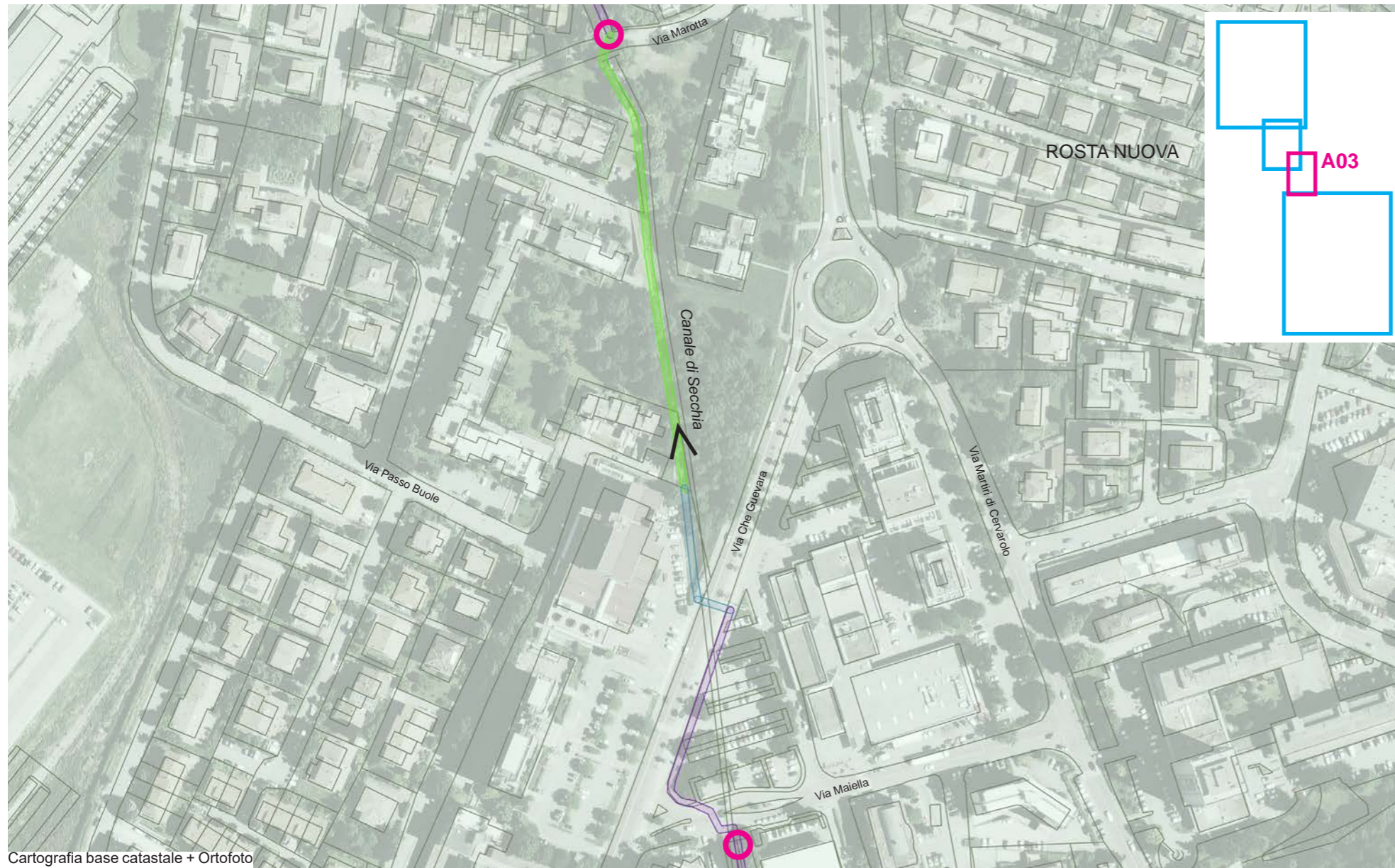


Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
A02	171		pubblica	MO	344	
A02_TOT					344	

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopeditone

Tratto A03



Cartografia base catastale + Ortofoto












Tratto A03



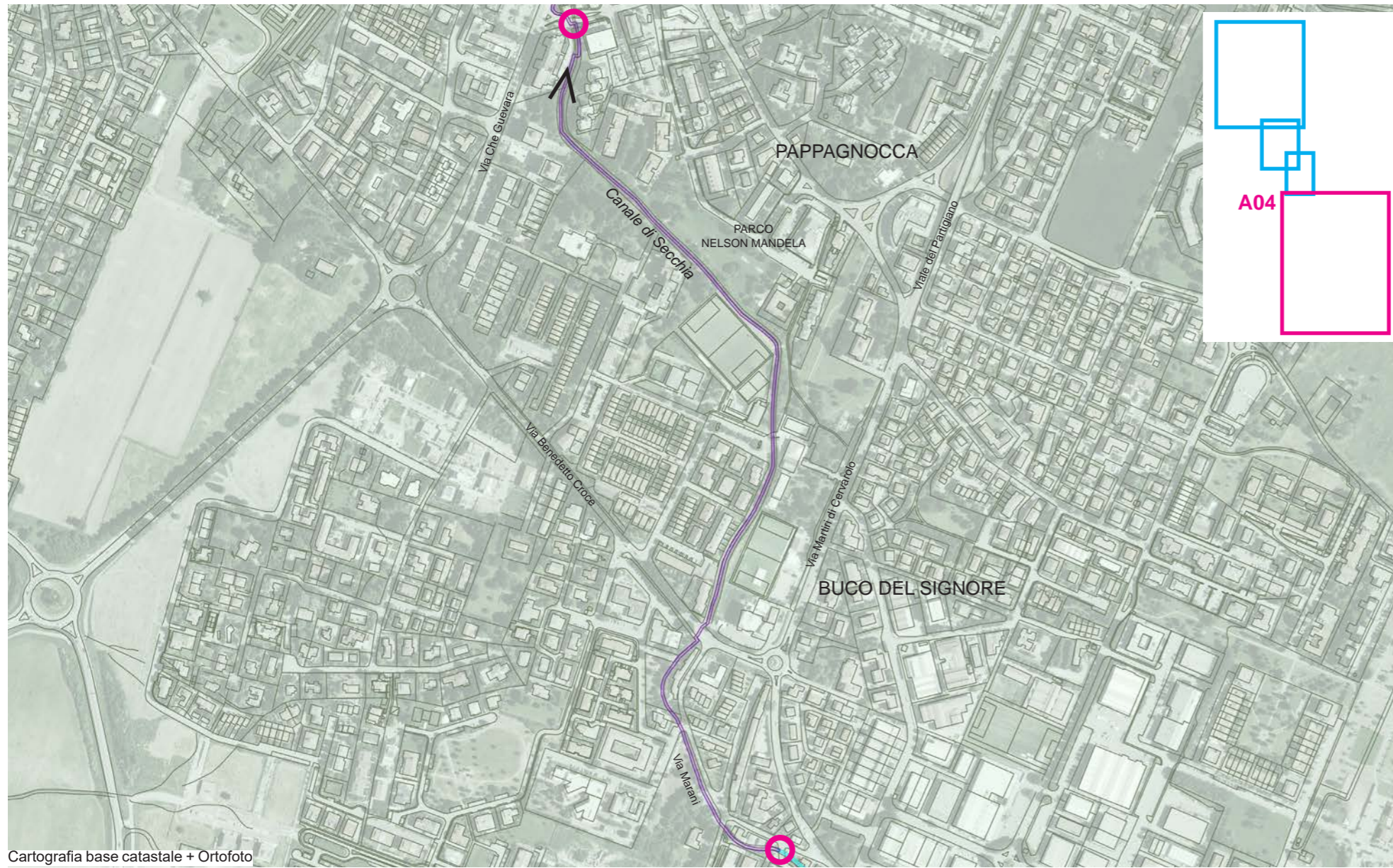
Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
A03	171	249	privata	G1	27	81
	186	5	privata	G1	108	324
	186	17	privata	G1	60	180
	186	17	privata	MS	52	
	186		pubblica	MS	18	
	186		pubblica	MO	115	
A03_TOT					380	585

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto A04



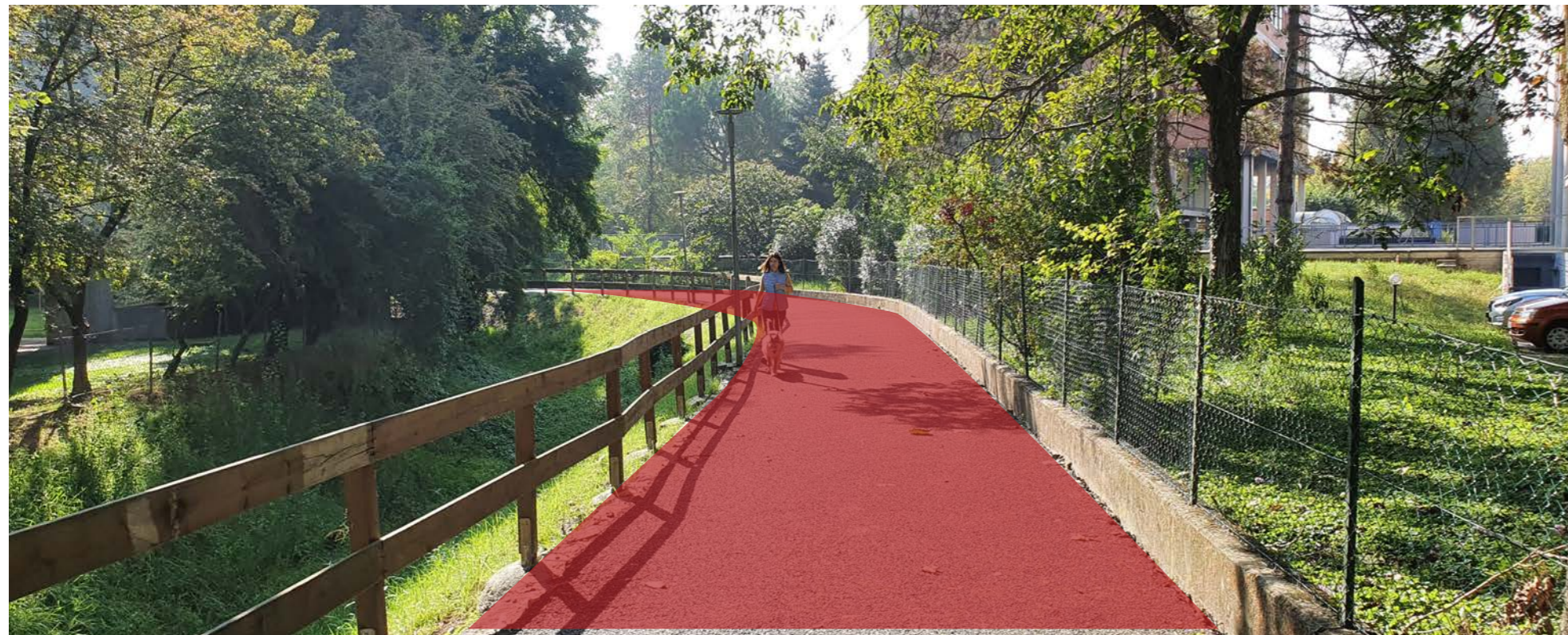
Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO A04

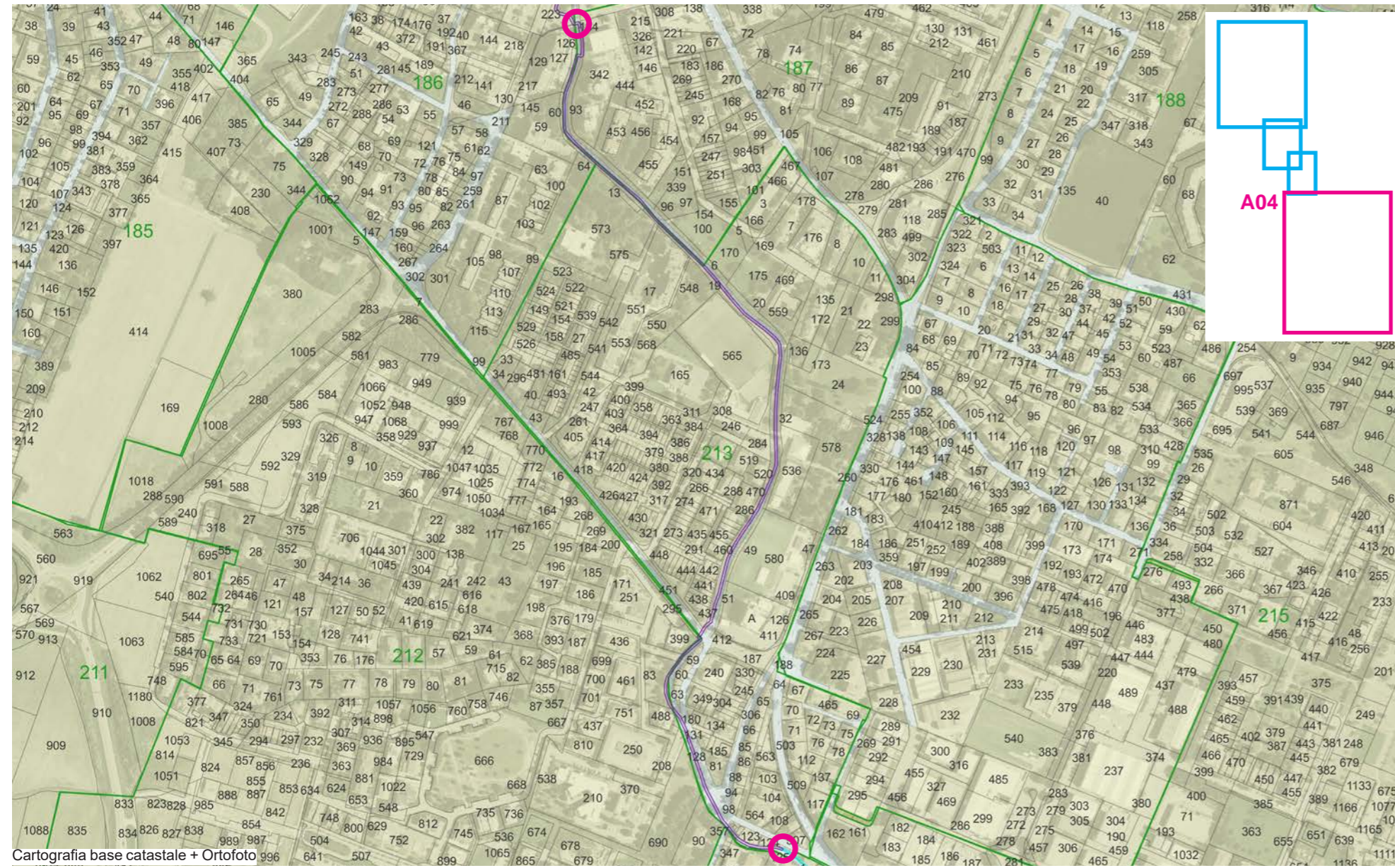
Tipo di intervento: MO - manutenzione ordinaria
 Tipologia attuale: 1 - Esistente e adeguata
 Lunghezza: 1213m

Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale












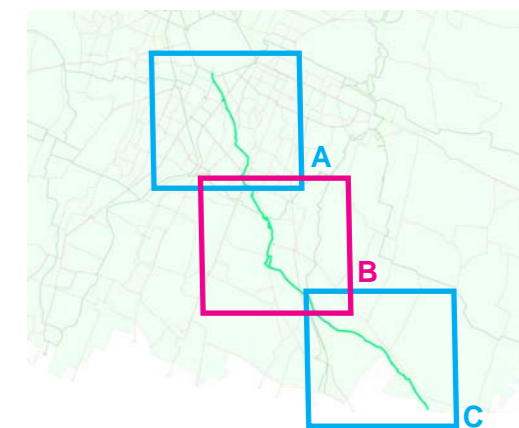
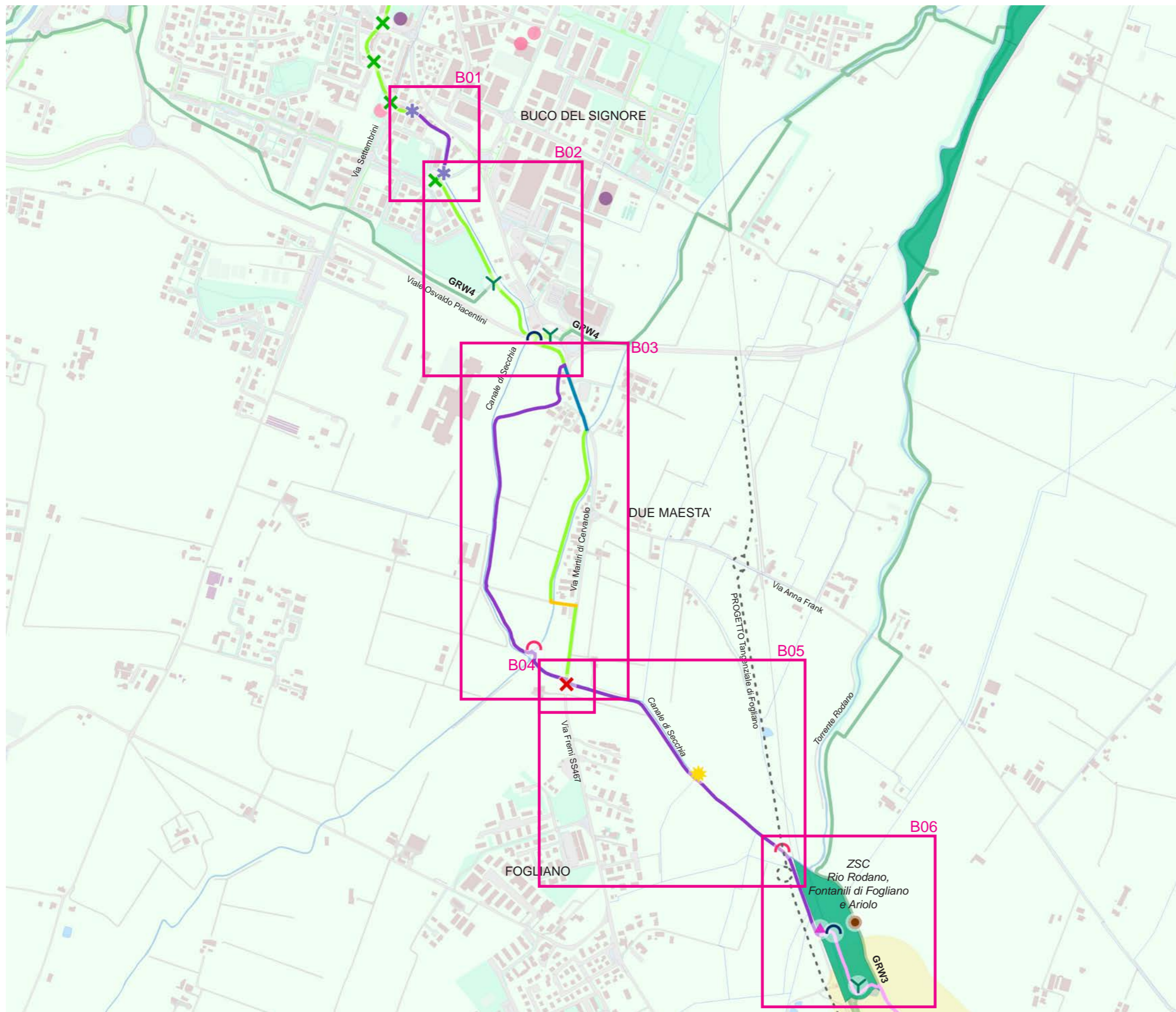
Tratto A04



Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
A04	186-213			MO	1213	
A04_TOT					1213	

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale



LEGENDA

Stato delle infrastrutture

- 1 - Esistente e adeguata
- 2 - Esistente da adeguare
- 3 - Esistente, tratto urbano (adeguato o da adeguare)
- 4.a - In carreggiata, strada a basso traffico veicolare
- 4.b - In carreggiata, strada ad alto traffico veicolare
- 5 - Su sentiero esistente, carraia o strada bianca
- 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)

Elementi di valore

- y - Congiunzione tra Greenway
- c - Interesse paesaggistico (manufatti della bonifica, elementi culturali, maestà, ...)
- m - Interesse ambientale (aree protette, sic, zps, ...)

Criticità

- a - Attraversamento da adeguare o assente
- x - Attraversamento adeguato
- n - Assenza di ponte o sottopassaggio
- s - Sottopassaggio o ponte
- i - Impossibilità o difficoltà di passaggio (recinzioni, fossi, ...)
- t - Passaggio a livello
- d - Zona di degrado
- o - Assenza di ombra
- p - Assenza di luoghi di sosta

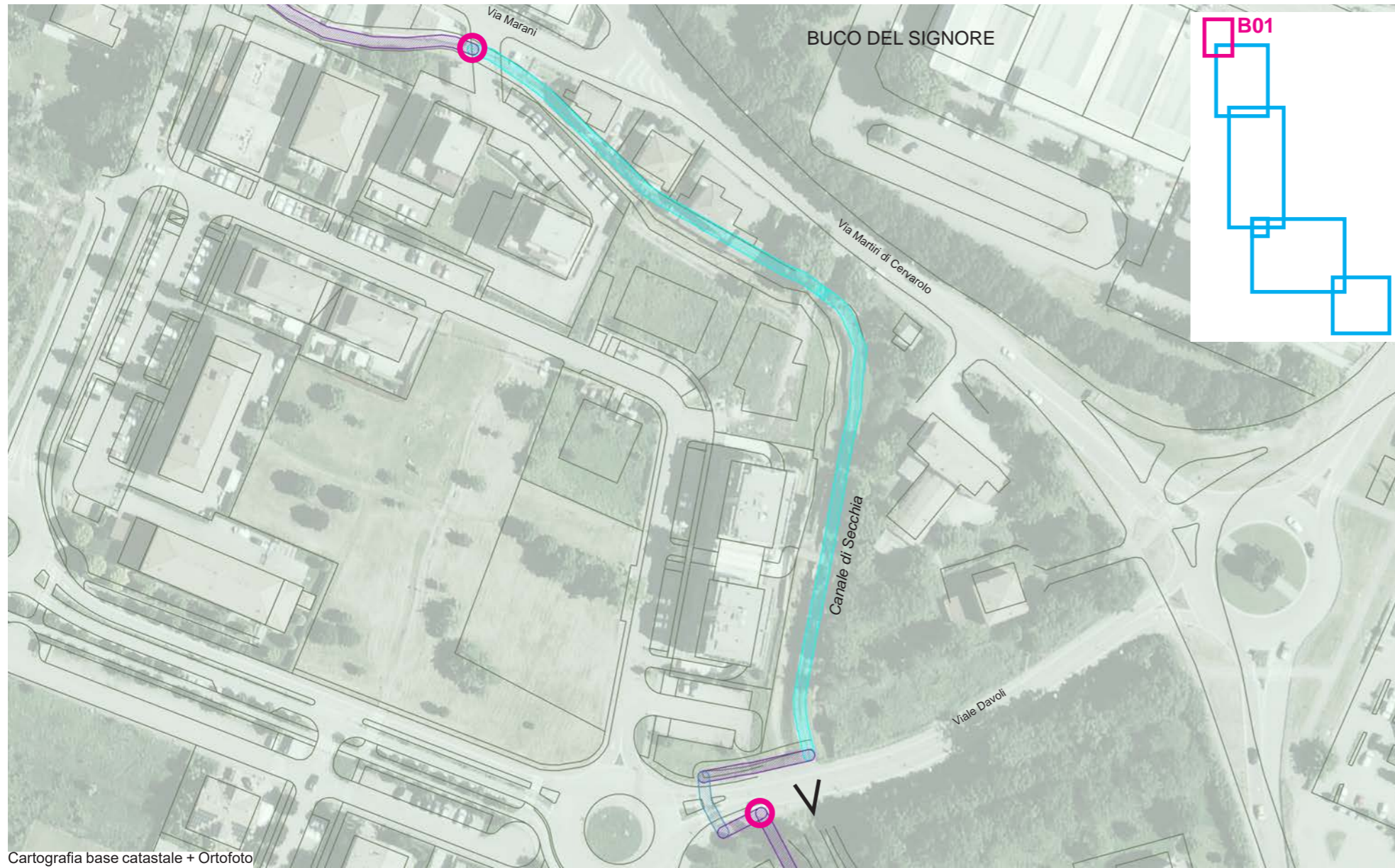
Luoghi di aggregazione

- Scuola
- Centro sociale
- Luogo di culto
- Fontanella pubblica

GRW3bis Planimetria - Tratto B



Tratto B01



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO B01

- Lunghezza: 281m
- Tipo di intervento: MO - manutenzione ordinaria
 Tipologia attuale: 1 - Esistente e adeguata
 Lunghezza: 40m
- Tipo di intervento: G2 - realizzazione di nuova greenway
 Tipologia attuale: 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
 Lunghezza: 226m
- Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto B01

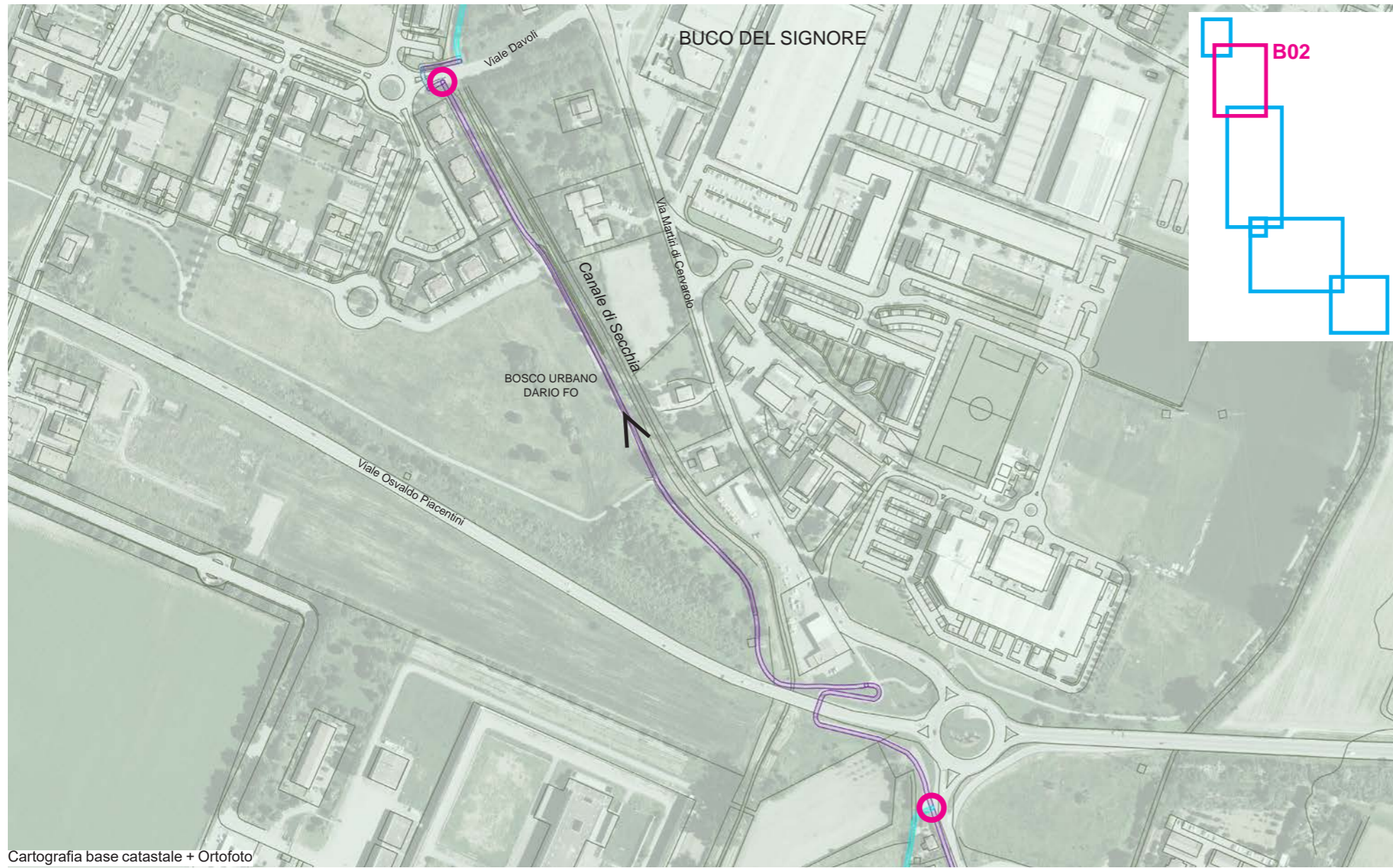


Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B01	238	1	privata	G2	30	90
	238	2	privata	G2	20	60
	238	3	privata	G2	28	84
	238	597	privata	G2	25	75
	238	598	privata	G2	123	369
	238		pubblica	MO	40	
	238		pubblica	MS	15	
B01_TOT					281	678

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto B02












Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO B02

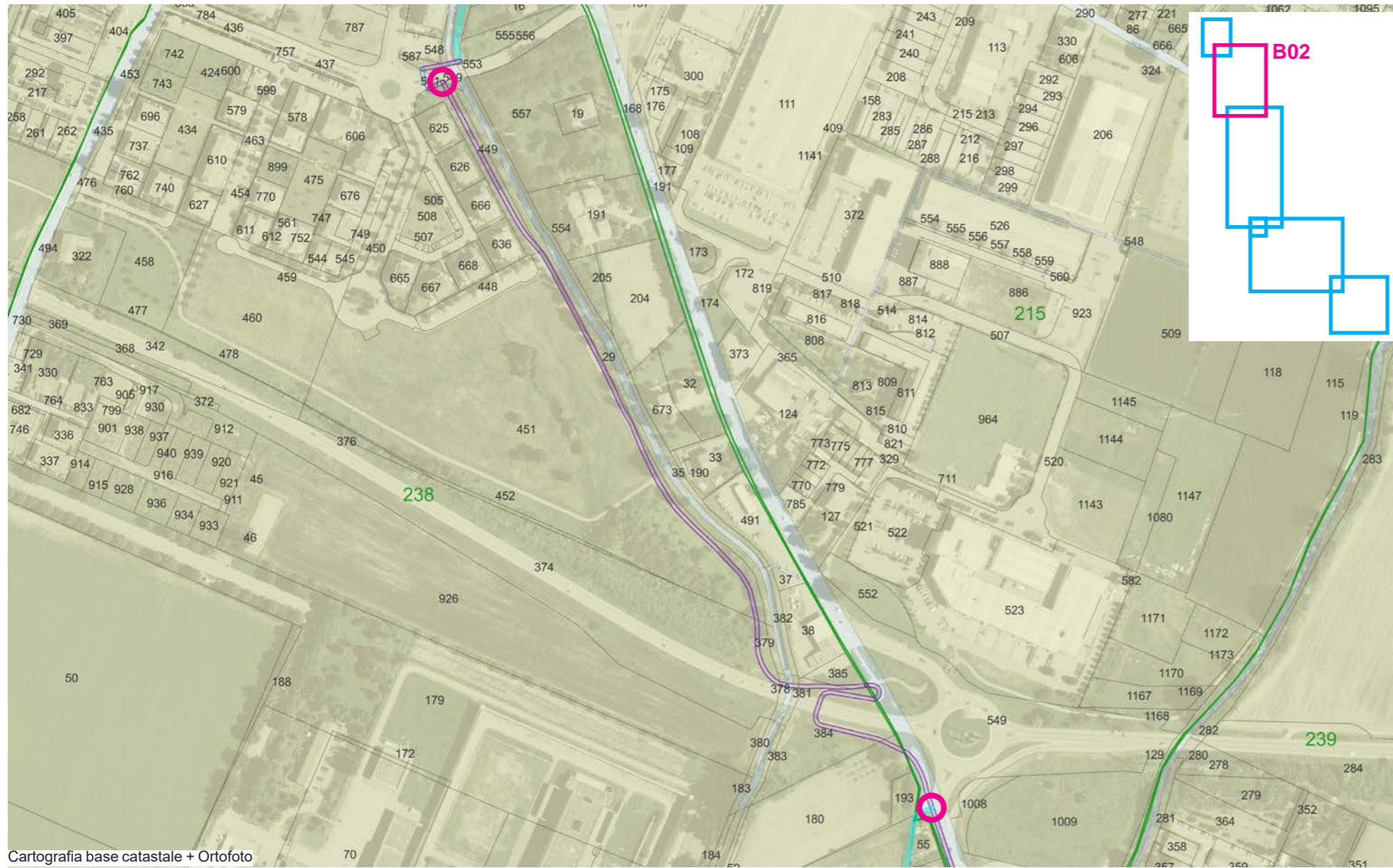
Tipo di intervento: MO - manutenzione ordinaria
 Tipologia attuale: 1 - Esistente e adeguata
 Lunghezza: 778m

Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto B02



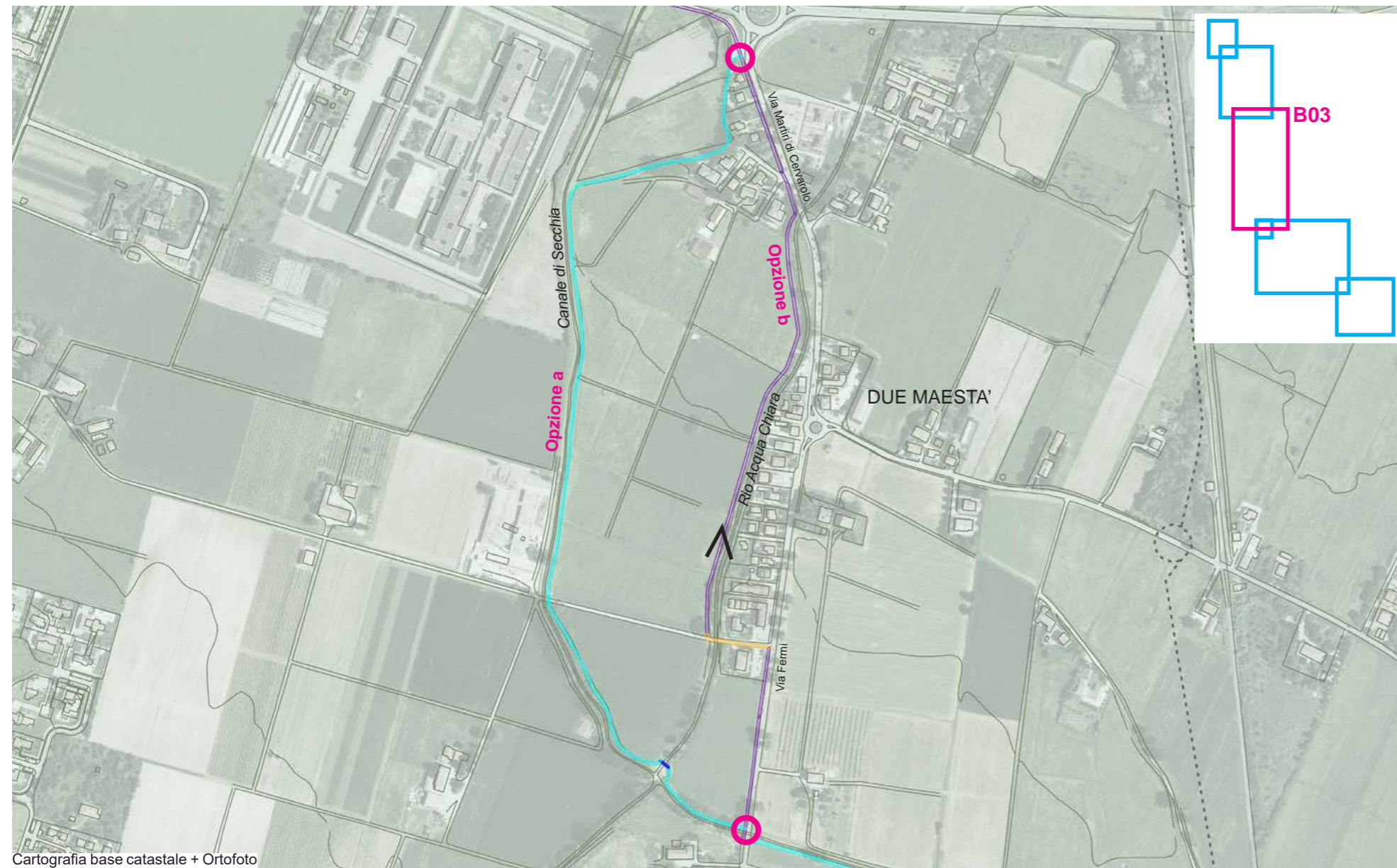
Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B02	238		pubblica	MO	778	
B02_TOT					778	

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto B03



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO B03

Opzione a	
Lunghezza:	1183m
Necessita di un ponte ciclopedonale	
Tipo di intervento:	G2 - realizzazione di nuova greenway
Tipologia attuale:	6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
Lunghezza:	1146m
Dotazioni previste:	
	- Parapetti/protezioni
	- Arredi
	- Segnaletica verticale
	- Illuminazione
Opzione b	
Lunghezza:	1022m
Tipo di intervento:	MO - manutenzione ordinaria
Tipologia attuale:	1 - Esistente e adeguata
Lunghezza:	946m
Tipo di intervento:	UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
Tipologia attuale:	4.a - In carreggiata, strada a basso traffico veicolare
Lunghezza:	76m

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale



Tratto B03



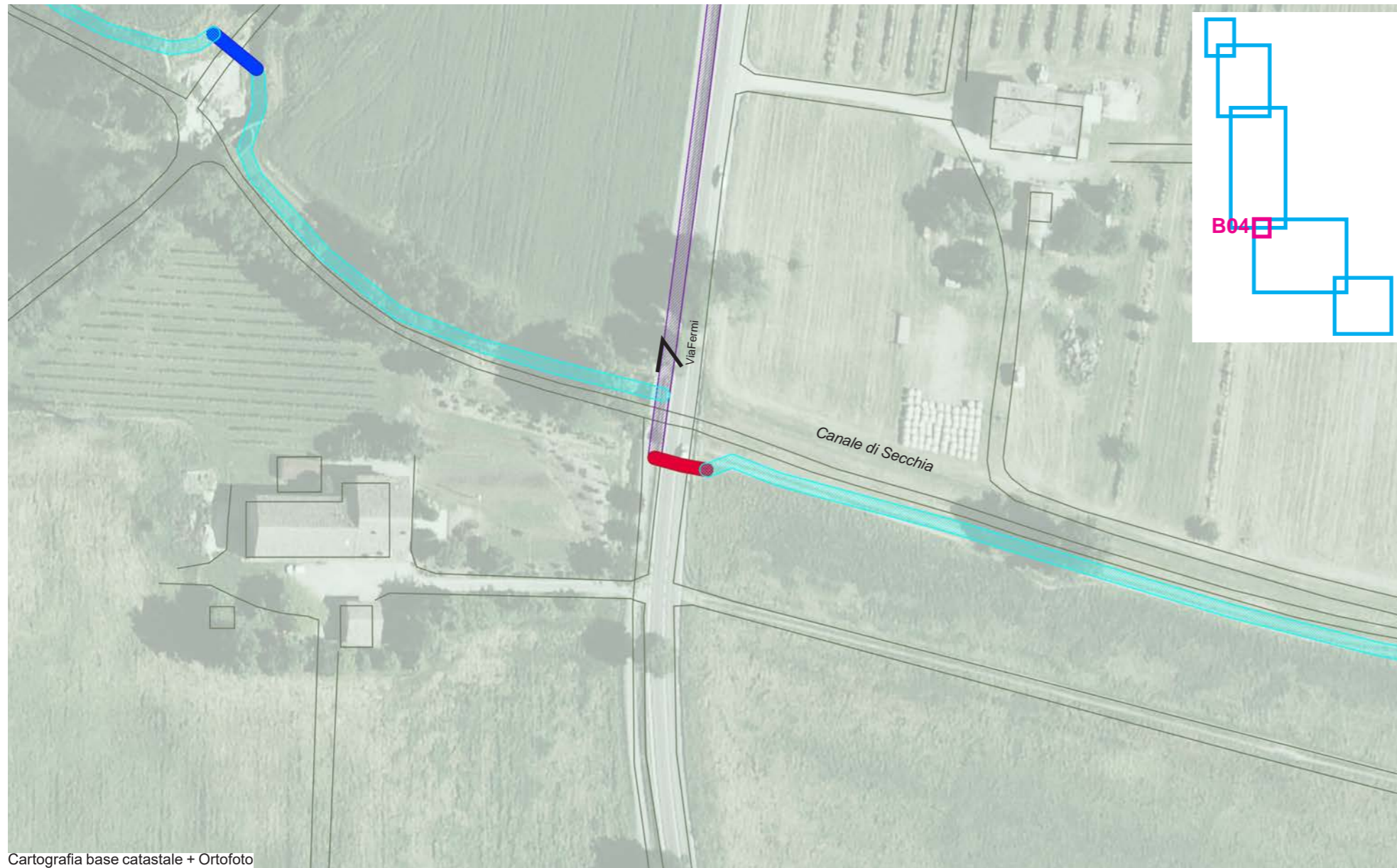
Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B03.a	238	216	privata	G2	293	879
			pubblica	G2	85	255
			pubblica	G2	210	630
			pubblica	G2	29	87
			pubblica	G2	170	510
			pubblica	G2	236	708
				P	21	
			privata	G2	123	369
			pubblica	MO	16	
			B03.a_TOT			

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B03.b	238		pubblica	MO	728	
			pubblica	UP	76	
			pubblica	MO	218	
B03.b_TOT				1022		

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto B04



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO B04

Tipo di intervento: P - nuovo ponte ciclopedonale
 Tipologia attuale: n - Assenza di ponte o sottopassaggio
 Lunghezza: 13m

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto B04



Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B04	254		pubblica	A	13	
B04_TOT					13	

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto B05












Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO B05

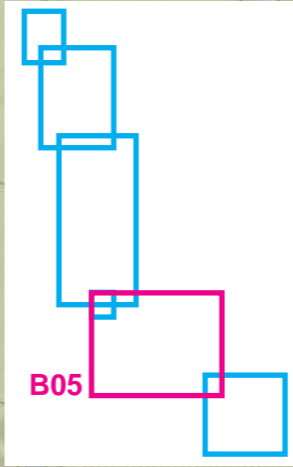
Tipo di intervento: G2 - realizzazione di nuova greenway
 Tipologia attuale: 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
 Lunghezza: 833m

Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto B05



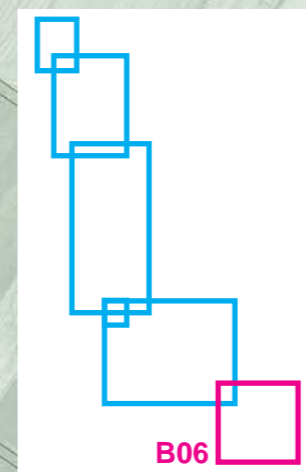
Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B05	254	200	privata	G2	256	768
	254	441	privata	G2	234	702
	254	106	privata	G2	238	714
	254	121	privata	G2	105	315
B05_TOT					833	2499

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale



Cartografia base catastale + Ortofoto



DATI RILEVANTI TRATTO B06

Lunghezza 561m

Necessita di un ponte ciclopedonale
Necessita della messa in sicurezza di un attraversamento

Tipo di intervento: G1 - realizzazione nuova greenway (allargamento/adeguamento percorso esistente)
Tipologia attuale: 5 - Su sentiero esistente, carraia o strada bianca
Lunghezza: 292m

Tipo di intervento: G2 - realizzazione di nuova greenway
Tipologia attuale: 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
Lunghezza: 254m

Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
- Arredi
- Segnaletica verticale
- Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale












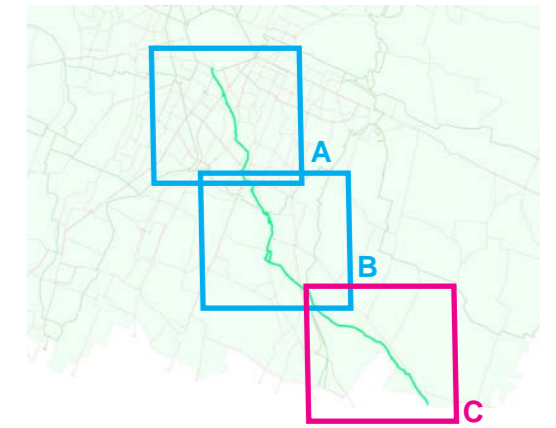
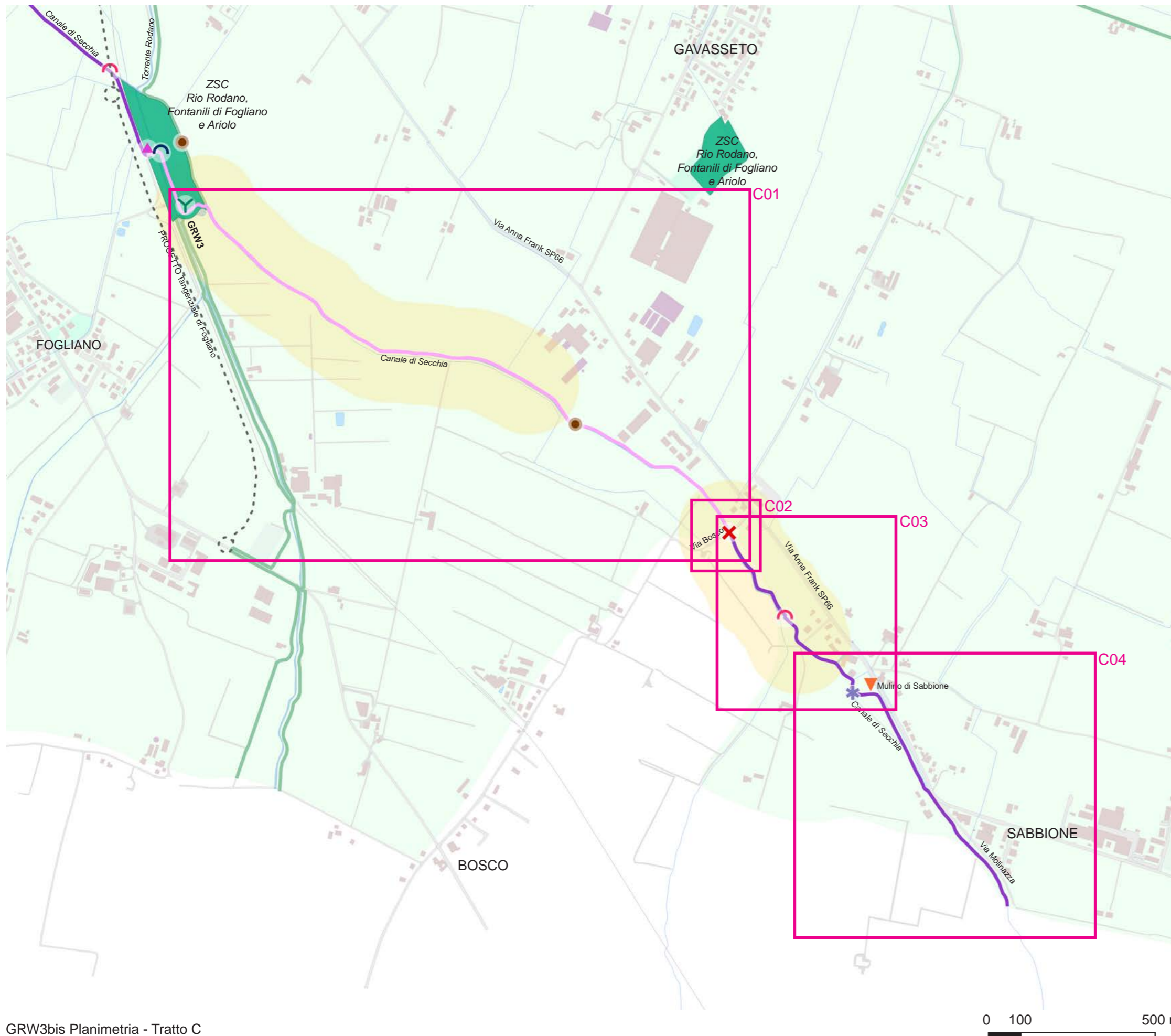
Tratto B06



Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
B06	254	121	privata	G2	51	153
	254	135	privata	G2	132	396
				P	6	
	254	286	privata	G2	13	39
	254	316	privata	G2	58	174
	254		pubblica	A	9	
	254	161	privata	G1	18	54
	254	164	bonifica	G1	5	15
	254	165	privata	G1	264	792
	254	166	pubblica	G1	5	15
B06_TOT					561	1638

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale



LEGENDA

Stato delle infrastrutture

- 1 - Esistente e adeguata
- 2 - Esistente da adeguare
- 3 - Esistente, tratto urbano (adeguato o da adeguare)
- 4.a - In carreggiata, strada a basso traffico veicolare
- 4.b - In carreggiata, strada ad alto traffico veicolare
- 5 - Su sentiero esistente, carraia o strada bianca
- 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)

Elementi di valore

- y - Congiunzione tra Greenway
- c - Interesse paesaggistico (manufatti della bonifica, elementi culturali, maestà, ...)
- m - Interesse ambientale (aree protette, sic, zps, ...)

Criticità

- a - Attraversamento da adeguare o assente
- x - Attraversamento adeguato
- n - Assenza di ponte o sottopassaggio
- s - Sottopassaggio o ponte
- i - Impossibilità o difficoltà di passaggio (recinzioni, fossi, ...)
- t - Passaggio a livello
- d - Zona di degrado
- o - Assenza di ombra
- p - Assenza di luoghi di sosta

Luoghi di aggregazione

- Scuola
- Centro sociale
- Luogo di culto
- Fontanella pubblica

Tratto C01



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO C01

- Tipo di intervento: G1 - adeguamento di percorso esistente
 Tipologia attuale: 5 - Su sentiero esistente, carraia o strada bianca
 Lunghezza: 1904m
- Dotazioni previste:
- Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale



Tratto C01












Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
C01	255	139	pubblica	G1	143	429
	255	141	pubblica	G1	312	936
	270	61	altro ente	G1	444	1332
	270	62	pubblica*	G1	165	495
	270	63	pubblica*	G1	39	117
	270	64	pubblica*	G1	25	75
	270	65	pubblica*	G1	110	330
	270	66	pubblica*	G1	202	606
	270	67	pubblica	G1	73	219
	270	68	pubblica	G1	35	105
	270	69	pubblica*	G1	84	252
	271	68	pubblica*	G1	36	108
	271	70	pubblica	G1	170	510
	271	76	privata	G1	66	198
C01_TOT					1904	5712

* Proprietà pubblica con diritto di usufrutto a soggetti terzi

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale










Tratto C02



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO C02

Tipo di intervento: A - messa in sicurezza di attraversamento
 Tipologia attuale: a - Attraversamento da adeguare o assente
 Lunghezza: 9m

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale



Tratto C02



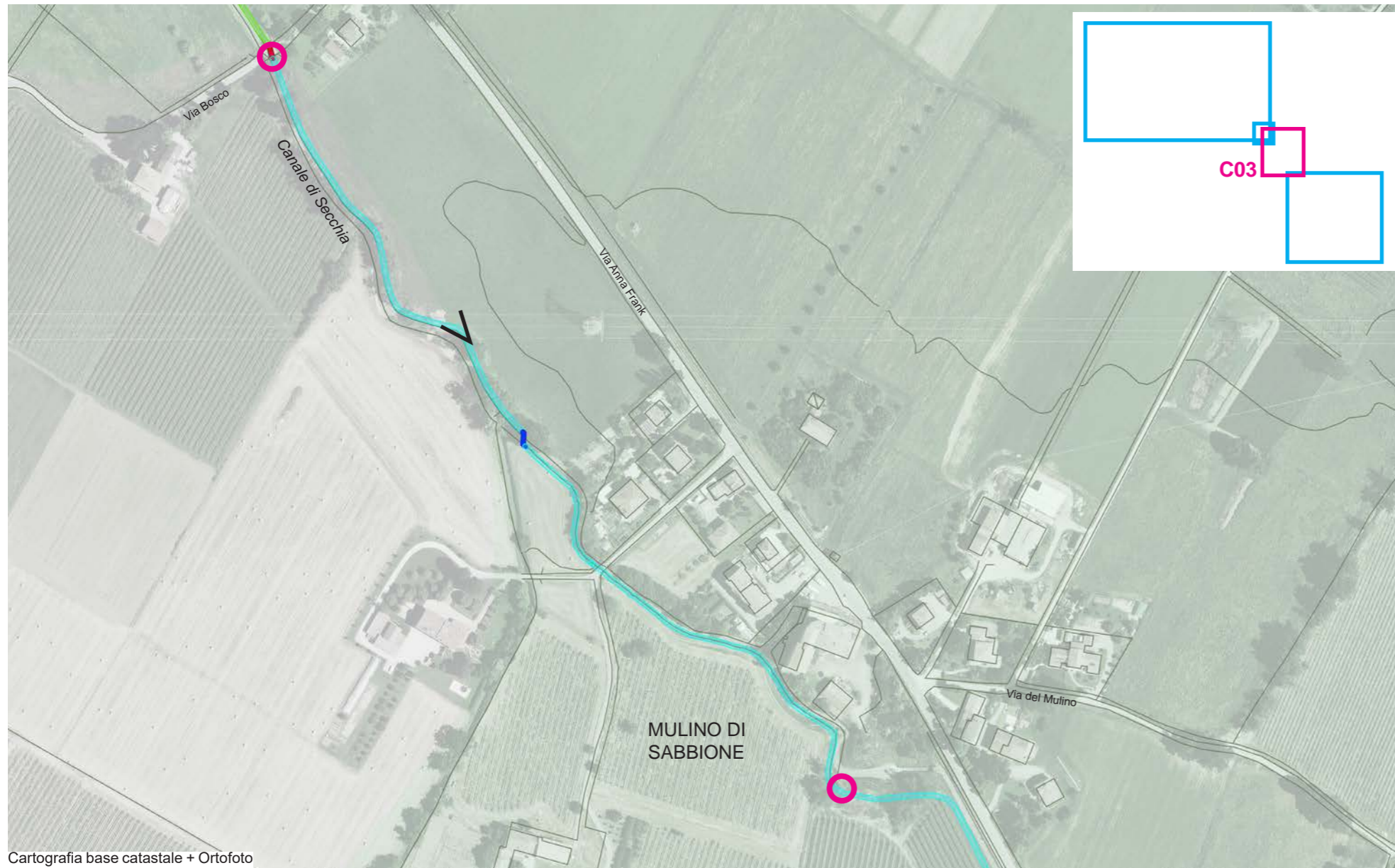
Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

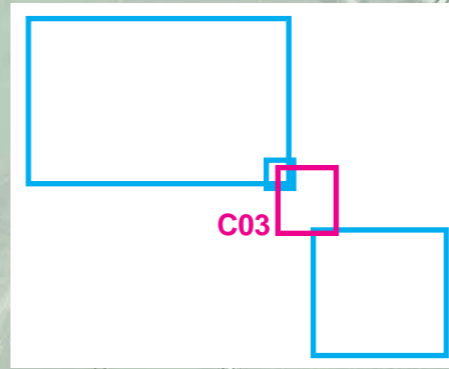
TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
C02	271		pubblica	A	9	
C02_TOT					9	

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto C03



Cartografia base catastale + Ortofoto












DATI RILEVANTI TRATTO C03

Necessita di un ponte ciclopedonale

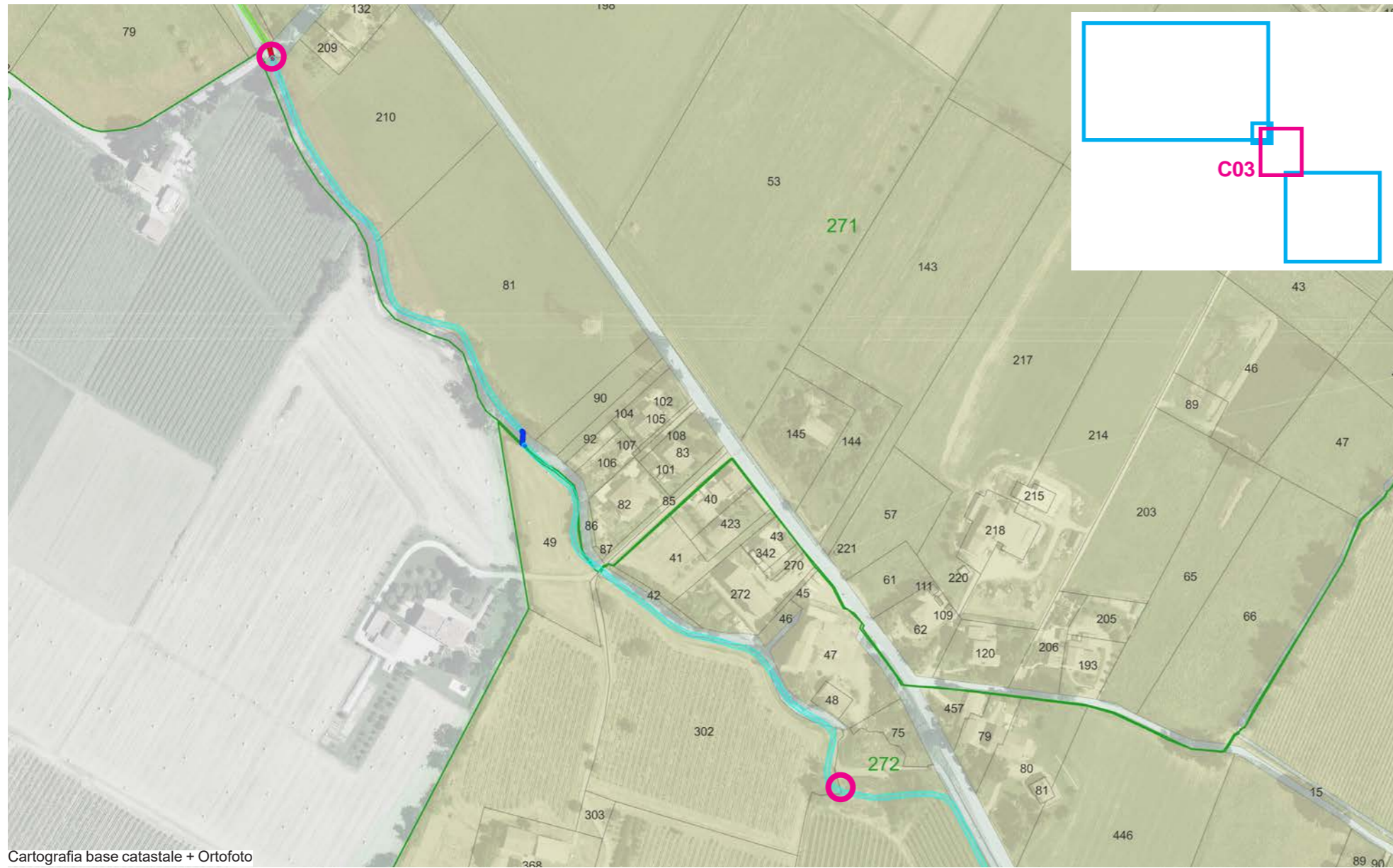
Tipo di intervento: G2 - realizzazione di nuova greenway
 Tipologia attuale: 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
 Lunghezza: 632m

Dotazioni previste: - Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale



Tratto C03



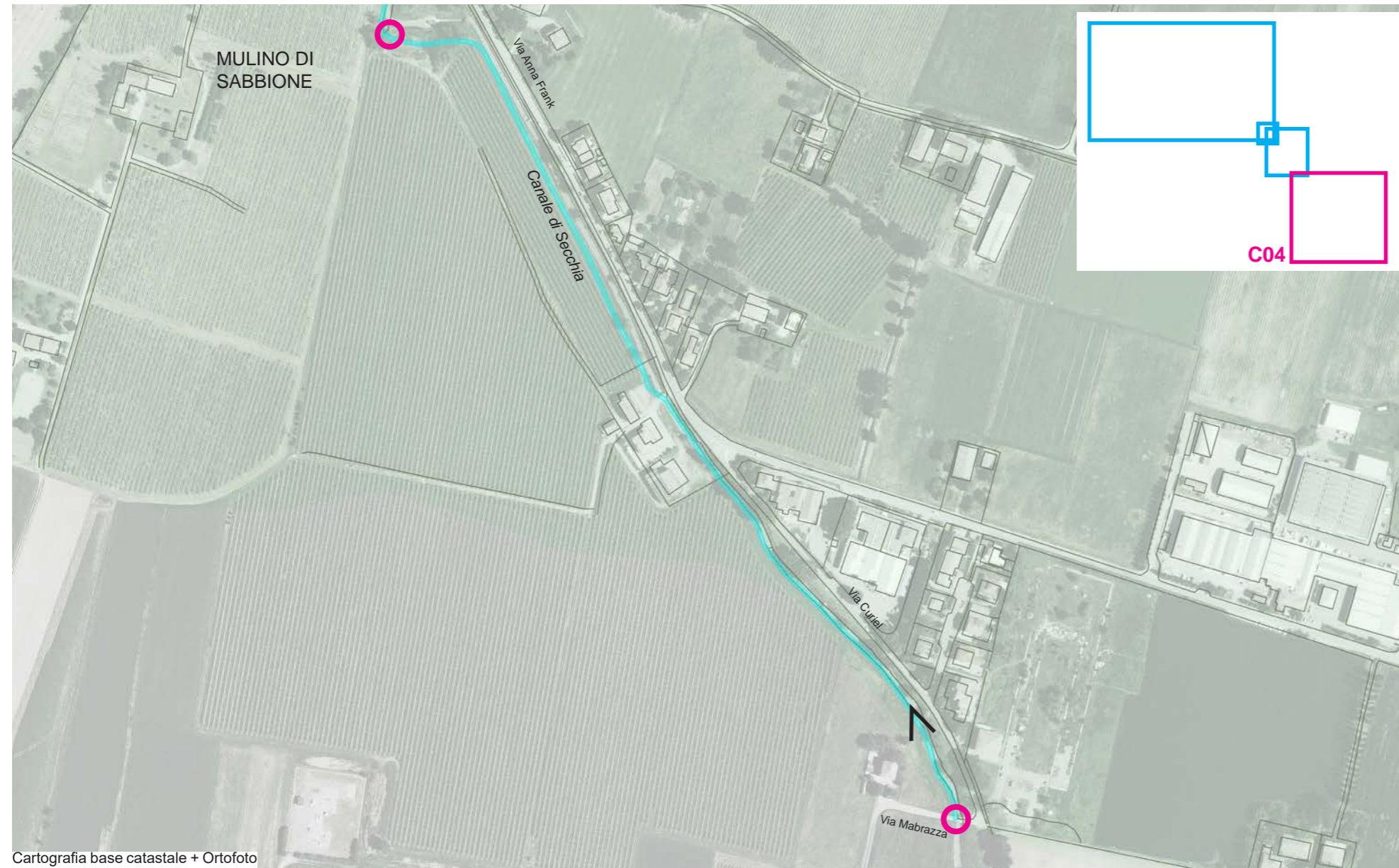
Cartografia base catastale + Ortofoto

Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
C03	271	210	privata	G2	135	405
	271	81	privata	G2	169	507
				P	9	
	272	49	privata	G2	101	303
	272	302	privata	G2	227	681
C03_TOT					641	1896

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale

Tratto C04



Cartografia base catastale + Ortofoto

DATI RILEVANTI TRATTO C04

- Tipo di intervento: G2 - realizzazione di nuova greenway
 Tipologia attuale: 6 - Su terreni attualmente senza tracciato (campi, argini, possibili proprietà private)
 Lunghezza: 801m
- Dotazioni previste:
- Parapetti/protezioni
 - Arredi
 - Segnaletica verticale
 - Illuminazione

- inizio e termine tratto
- MO - manutenzione ordinaria
- MS - manutenzione straordinaria
- UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
- CC - realizzazione di corsia ciclabile
- G1 - adeguamento di percorso esistente
- G2 - realizzazione di nuova greenway
- A - messa in sicurezza di attraversamento
- P - nuovo ponte ciclopedonale












Tratto C04



Dati del progetto infrastrutturale sulle proprietà:

TRATTO	FOGLIO	MAPPALE	PROPRIETA'	INTERVENTO	LUNGHEZZA (m)	SUPERFICIE (mq)
C04	272	55	privata	G2	355	1065
	272	498	privata	G2	111	333
	272	55	privata	G2	72	216
	6*	3	privata	G2	93	279
	6*	4	privata	G2	170	510
C04_TOT					801	2403

* COMUNE DI SCANDIANO

-  inizio e termine tratto
-  MO - manutenzione ordinaria
-  MS - manutenzione straordinaria
-  UP - adeguamento segnaletica orizzontale e verticale
-  CC - realizzazione di corsia ciclabile
-  G1 - adeguamento di percorso esistente
-  G2 - realizzazione di nuova greenway
-  A - messa in sicurezza di attraversamento
-  P - nuovo ponte ciclopedonale

Resoconto metrico dei tratti aggregati per tipologia di intervento

TRATTO	MO	MS	UP	CC	G1	G2	A (q.tà)	P (q.tà)	LUNGHEZZA (m)	P. PRIVATE (mq)
A01	199	570					1		785	
A02	344								344	
A03	115	70			195				380	585
A04	1213								1213	
B01	40	15				226			281	678
B02	778								778	
B03.a	16					1146		1	1183	1248
B03.b	946		76						1022	
B04							1		13	
B05						833			833	2499
B06					292	254	1	1	561	1608
C01					1904				1904	198
C02							1		9	
C03						632		1	641	1896
C04						801			801	2403
totali (opz. a)	2705	655	0	0	2391	3892	4	3	9726	11115

* Nota: Il calcolo della superficie da espropriare è ottenuto dalla lunghezza del tracciato su terreni privati per 3m di sezione

