STADIO DELLA ROMA - TOR DI VALLE

A9.2 - Studio di Prefattibillità Ambientale

25/05/2017

Elaborati Grafici

Disciplina	Ambientale
Stato del progetto	Adattamento Progetto Definitivo
Comparto	Generale
Descrizione	Studio di Prefattibilità Ambientale

Numero Emissione	01
Numero Revisione	00
Data Emissione	25/05/2017
Motivazione della Emissione	Adattamento Progetto Definitivo Stadio della Roma/Tor di Valle

Tecnici incaricati:
Arch. Vittorio Minio Paluello
Dott. Geol. Leonardo Nolasco
Coordinatore: Andrea Birindelli
Consulente Aspetti Agro ecosistemi:
Dott.Agr. Riccardo Pisanti
Collaboratore: Arch. Cristiana Volpetti

Firma e timbro

REGISTRO DELLE REVISIONI

E	R	Data	Motivo Emissione	Redige	Verifica	Approva
01	00	25.05.2017	Adattamento Progetto Definitivo Stadio della Roma/Tor di Valle	CV	BRD	VMP

CODIFICA ELABORATO

DEF	**G**	**GEN**	**00**	**AM**	**0000**	**0200**	**G**	**000,00**	**BRD**	**00**

PROPONENTE
Eurnova s.r.l.

1. ELABORATI GRAFICI

La presente serie di elaborati grafici contiene estratti di: cartografie topografiche, aereofoto, strumenti di pianificazione territoriale e ambientale nonché alcuni elementi illustrativi del progetto.

Tav. 1.1	Inquadramento territoriale su CTR 100.000 nn. 3 e 4
Tav. 1.2	Inquadramento territoriale su IGM 149 II NE
Tav. 1.3	Inquadramento territoriale su CTR nn. 374130 e 374140
Tav. 1.4	Inquadramento territoriale su CTR 5.000 nn. 374143 e 374144
Tav. 1.5	Estratto Carta dei Dintorni di Roma Gell – Nibby
Tav. 2	Inquadramento territoriale su fogli catastali nn. 761, 857, 858, 862
Tav. 3	Inquadramento territoriale su Foto Aerea
Tav. 4a.1	PTP n.15 Roma – Estratto Tav. E1
Tav. 4a.2.1	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3
Tav. 4a.2.2	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3bis
Tav. 4a.2.3	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3ter
Tav. 4a.3.1	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3
Tav. 4a.3.2	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3bis
Tav. 4a.3.3	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3ter
Tav. 4a.4.1	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 4a.4.2	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 4a.4.3	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 4b.1	PTP n.15 Roma – Estratto Tav. E1
Tav. 4b.2.1	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3
Tav. 4b.2.2	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3bis
Tav. 4b.2.3	PTP n.15/8 Valle del Tevere – Estratto Tav. E3ter
Tav. 4b.3.1	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3
Tav. 4b.3.2	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3bis
Tav. 4b.3.3	PTP n.15/10 Valle dei Casali – Estratto Tav. E3ter
Tav. 4b.4.1	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 4b.4.2	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 4b.4.3	Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti *art23 comma1 LR24/98*
Tav. 5a.1	PTPR – Estratto tavola A24 foglio 374
Tav. 5a.2	PTPR – Estratto tavola B24 foglio 374
Tav. 5a.3	PTPR – Estratto tavola C24 foglio 374
Tav. 5b.1	PTPR – Estratto tavola A24 foglio 374
Tav. 5b.2	PTPR – Estratto tavola B24 foglio 374
Tav. 5b.3	PTPR – Estratto tavola C24 foglio 374
Tav. 6.1	PTPG – Disegno programmatico di struttura – Estratto Tav TP2 5e
Tav. 6.2	PTPG – Rete Ecologica Provinciale REP – Estratto Tav TP2.1 5e
Tav. 7.1	PRG – Sistemi e Regole – Estratto Tav 3*.17
Tav. 7.2	PRG – Rete Ecologica – Estratto Tav 4*.17
Tav. 7.3	PRG – Carta per la qualità – Estratto Tav G1.17
Tav. 8	Carta dell'Uso del Suolo
Tav. 9	Carta dell'agro romano tavola 23S

Tav. 10.1	Elementi di lettura del Paesaggio – Planimetria
Tav. 10.2	Elementi di lettura del Paesaggio – La Via Ostiense: primo tratto
Tav. 10.3	Elementi di lettura del Paesaggio – La Via Ostiense e Tor di Valle
Tav. 10.4	Elementi di lettura del Paesaggio – I dintorni di Tor di Valle
Tav. 11.1	Ambiti di potenziale interferenza
Tav. 11.2	Stadio della Roma – ambito di riferimento
Tav. 12.1	Documentazione Fotografica
Tav. 12.2	Documentazione Fotografica
Tav. 12.3	Documentazione Fotografica
Tav. 12.4	Documentazione Fotografica-Elementi di degrado
Tav. 12.5	Documentazione Fotografica-Elementi di degrado
Tav. 13.1	PAI Stralcio PS5 - Tav P5-cf
Tav. 13.2	PAI Stralcio PS5 - Tav P1 bi
Tav. 13.3	PAI Stralcio PS5 - Tav P2 bi
Tav. 13.4	PGRAAC – Mappa della pericolosità - Dicembre 2013
Tav. 13.5	PGRAAC – Mappa del rischio - Dicembre 2013
Tav. 13.6	PRTA - Stralcio Tav 3 - Carta della vulnerabilità intrinseca degli acquiferi
Tav. 13.7	PRTA - Stralcio Tav 5 - Carta della tutela
Tav. 13.8	PRTA - Stralcio Tav 7 - Carta obiettivi di qualità
Tav. 13.9	Carta Geologica
Tav. 13.10	Carta Idrogeologica
Tav. 13.11	Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica MS I
Tav. 14.1	Piano di Assetto “Tenuta dei Massimi” - Zonizzazione
Tav. 14.2	Progetto - Svincolo A91 - Stato di fatto
Tav. 14.3	Progetto - Svincolo A91 - Progetto aggiornato Febbraio 2017
Tav. 14.4	Progetto - Svincolo A91 - Giacitura "attacco a terra"
Tav. 14.5	Progetto - Svincolo A91 - Area di cantiere in zona riserva
Tav. 14.6	Progetto - Svincolo A91 - Area di cantiere/Alberature esistenti
Tav. 15	Piano Regionale di Risanamento della Qualità dell’Aria
Tav. 16	Piano di Zonizzazione Acustica Tav.1 Municipio ex XII
Tav. 17.1	Perimetri – Sovrapposizione / Vincoli
Tav. 17.2	Progetto – Schema della viabilità
Tav. 17.3	Progetto – Ponte carrabile e Passerella pedonale
Tav. 17.4	Riqualificazione delle aree golenali - Ponte carrabile

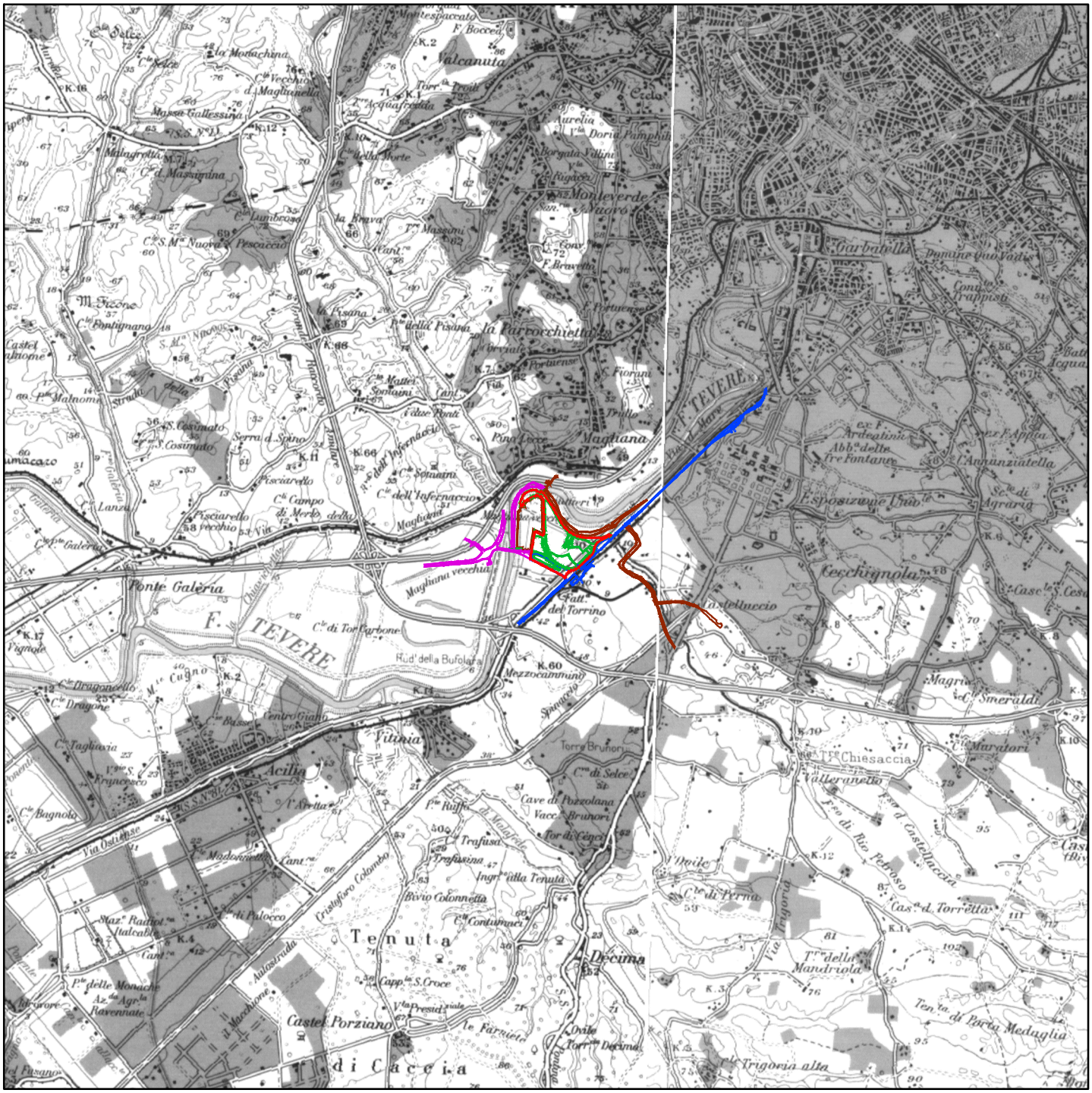
OGGETTO:

Inquadramento territoriale su CTR 100.000 nn. 3 e 4

Scala: 1:100.000

TAVOLA

1.1



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:

Inquadramento territoriale su IGM 149 II NE

Scala: 1:25.000

TAVOLA

1.2

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:

Inquadramento territoriale su CTR nn. 374130 e 374140

Scala: 1:20.000

TAVOLA

1.3

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:

Inquadramento territoriale su CTR 5.000 nn. 374143 e 374144

Scala: 1:20.000

TAVOLA

1.4

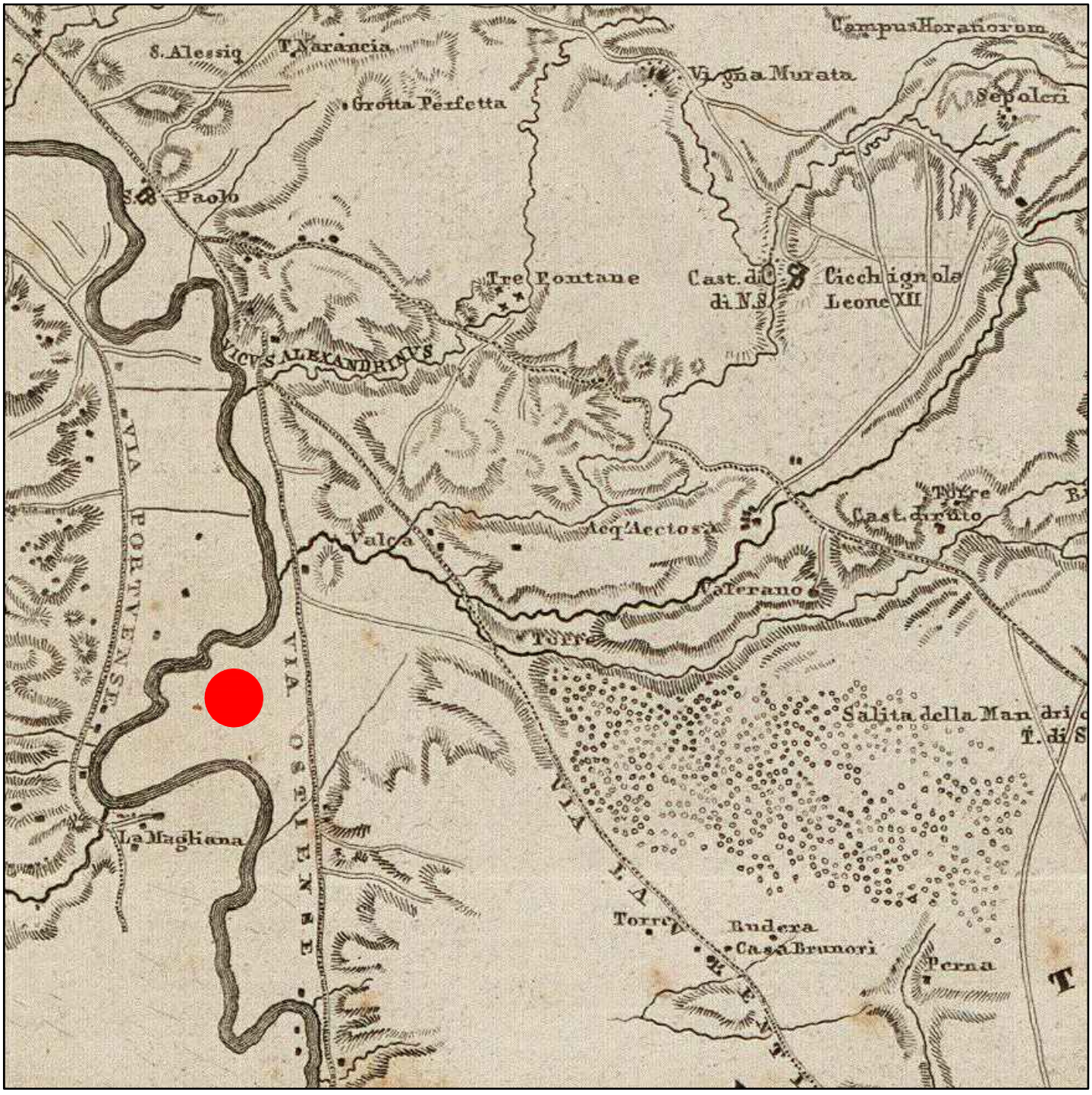
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:
Estratto Carta dei Dintorni di Roma
Gell - Nibby

TAVOLA
1.5

Scala: ...



LEGENDA:

Localizzazione area

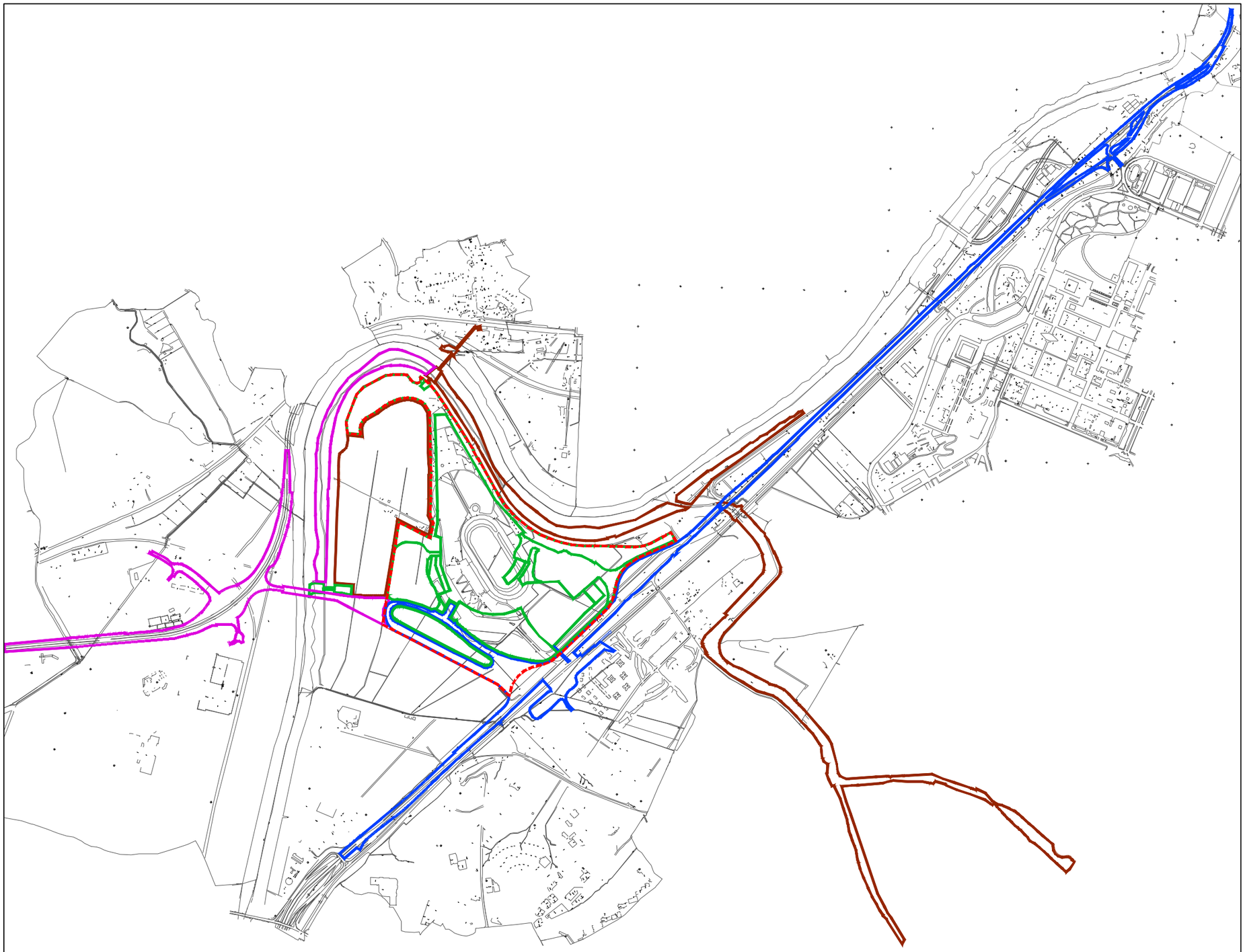
OGGETTO:

Inquadramento territoriale su fogli catastali nn. 761, 857, 858, 862

Scala: 1:20.000

TAVOLA

2



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:

Inquadramento territoriale su Foto Aerea

TAVOLA

3

Scala: 1:20.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:
PTP n.15 Roma
Estratto Tav. E1

TAVOLA
4a.1

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

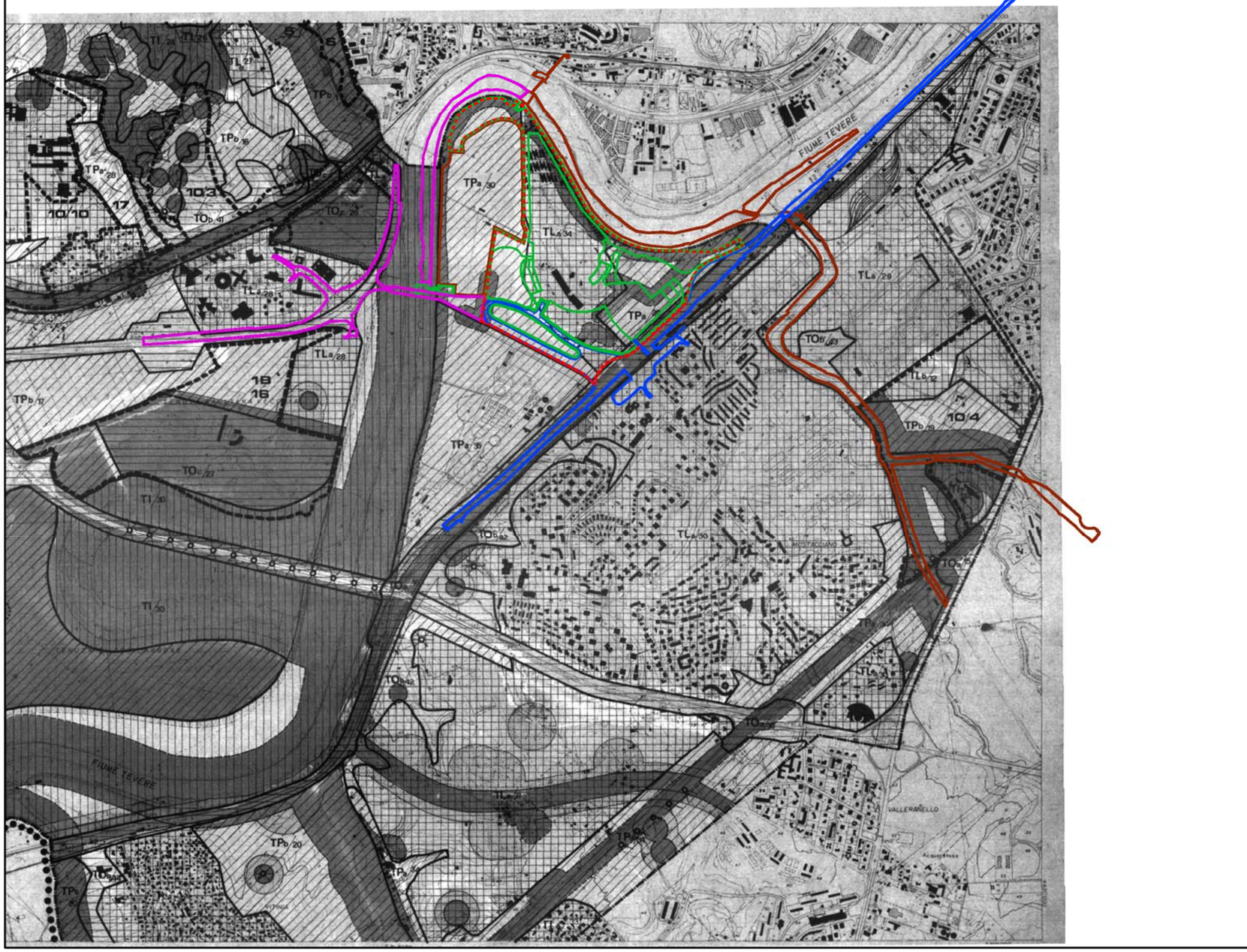
- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

- Fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti negli elenchi di cui al T.U. approvato con R.D.1775/37 punto c) art.1 L.431/85
- Parchi e riserve nazionali e regionali nonchè i territori di protezione esterna punto f) art.1 L.431/85
- Territori coperti da boschi e foreste o sottoposti a vincolo di rimboschimento punto g) art.1 L.431/85
- Zone di interesse archeologico punto m) art.1 L.431/85 **Mn°.**
- Aree vincolate DD.MM. ex lege 1089/39
  - An°. ARCHEOLOGICHE;
  - Mn°. MONUMENTALI; (2)
- Cn°. aree vincolate ai sensi della L.R.68
- Aree sottoposte a vincolo di inedificabilità temporanea ai sensi degli artt.1ter e 1quinquies della L.431/85
- Aree già sottoposte a vincolo paesaggistico ex lege 1497/39

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3

TAVOLA
4a.2.1

Scala: 1:25.000



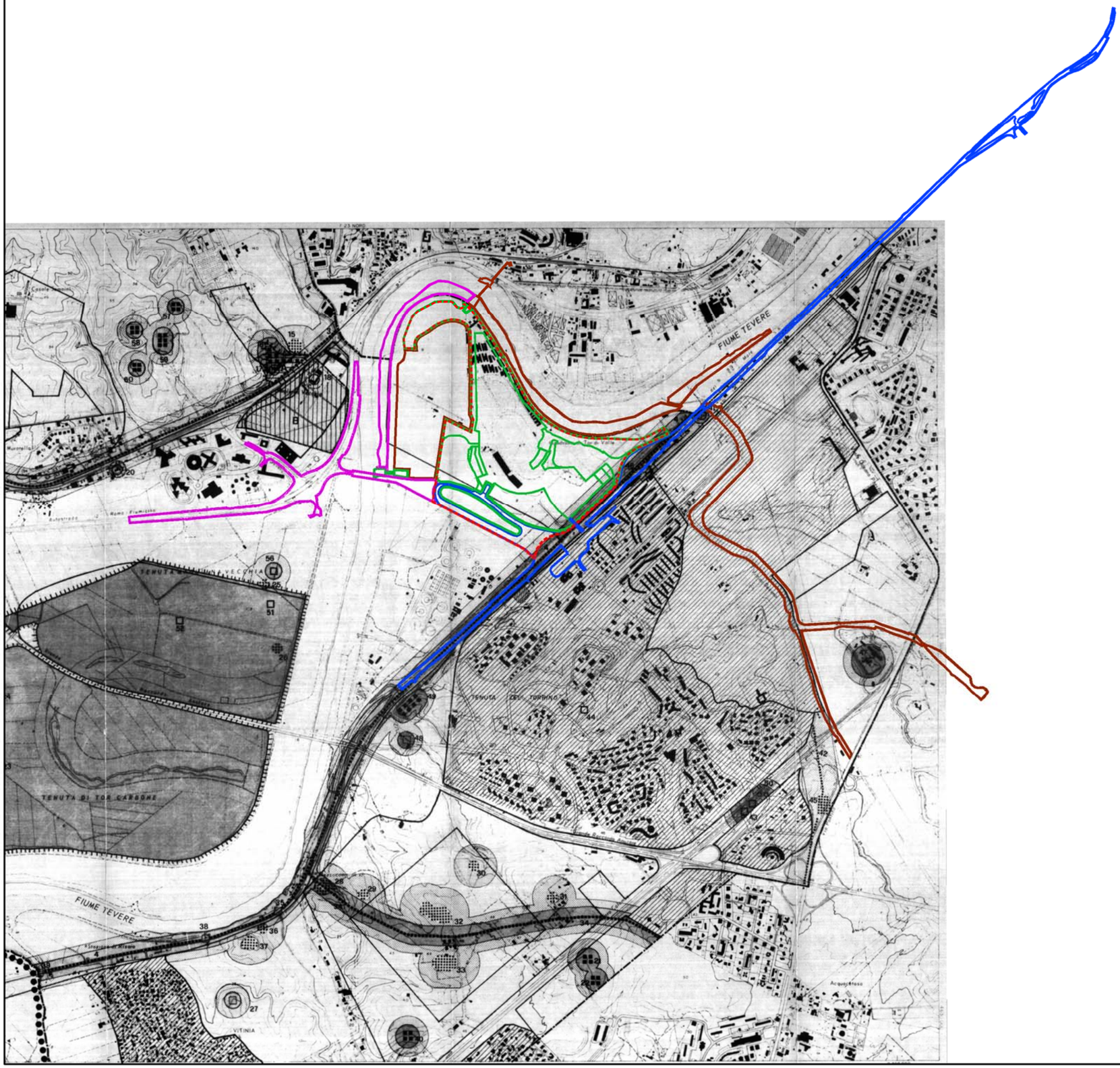
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Aree di rispetto preventivo dei beni di interesse archeologico (artt.12,13,15)
- Aree di rispetto dei beni di interesse naturalistico (artt.12,19)
- TI — Zone di Tutela Integrale (Titolo III, Capo II)
- TPa — Zone di Tutela Paesaggistica sottozona TPa: tutela dei margini, dei crinali e delle emergenze panoramiche
- TOa — Zone di Tutela Orientata sottozona TOa: riqualificazione dei percorsi
- TOb — Zone di Tutela Orientata sottozona TOb: riqualificazione dei sistemi idro-morfologico vegetazionali
- TOc — Zone di Tutela Orientata sottozona TOc: ripirstino e valorizzazione dei sistemi storico-archeologici
- TLa — Zone di Tutela Limitata sottozona TLa: tutela limitata con trasformazioni confomi agli strumenti urbanistici vigenti

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3bis

TAVOLA
4a.2.2

Scala: 1:25.000



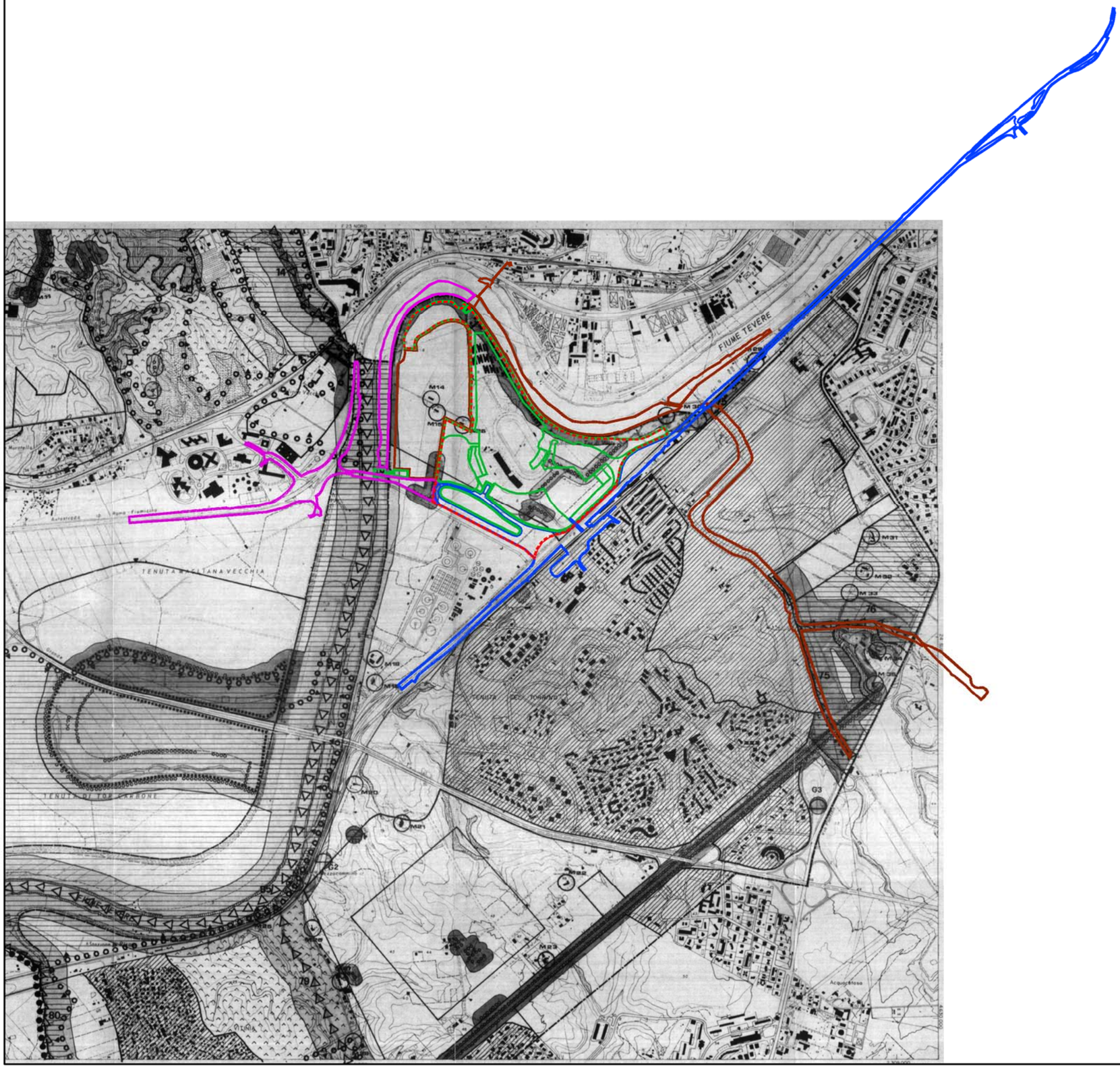
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Beni di interesse archeologico estensione lineare: percorsi
- Ambiti di rispetto di rilevante interesse ambientale (art.13) - storico-monumentali
- Area di rispetto dei beni di interesse archeologico
- Area di rispetto dei beni di interesse storico monumentale d'età medievale e moderna

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3ter

TAVOLA
4a.2.3

Scala: 1:25.000



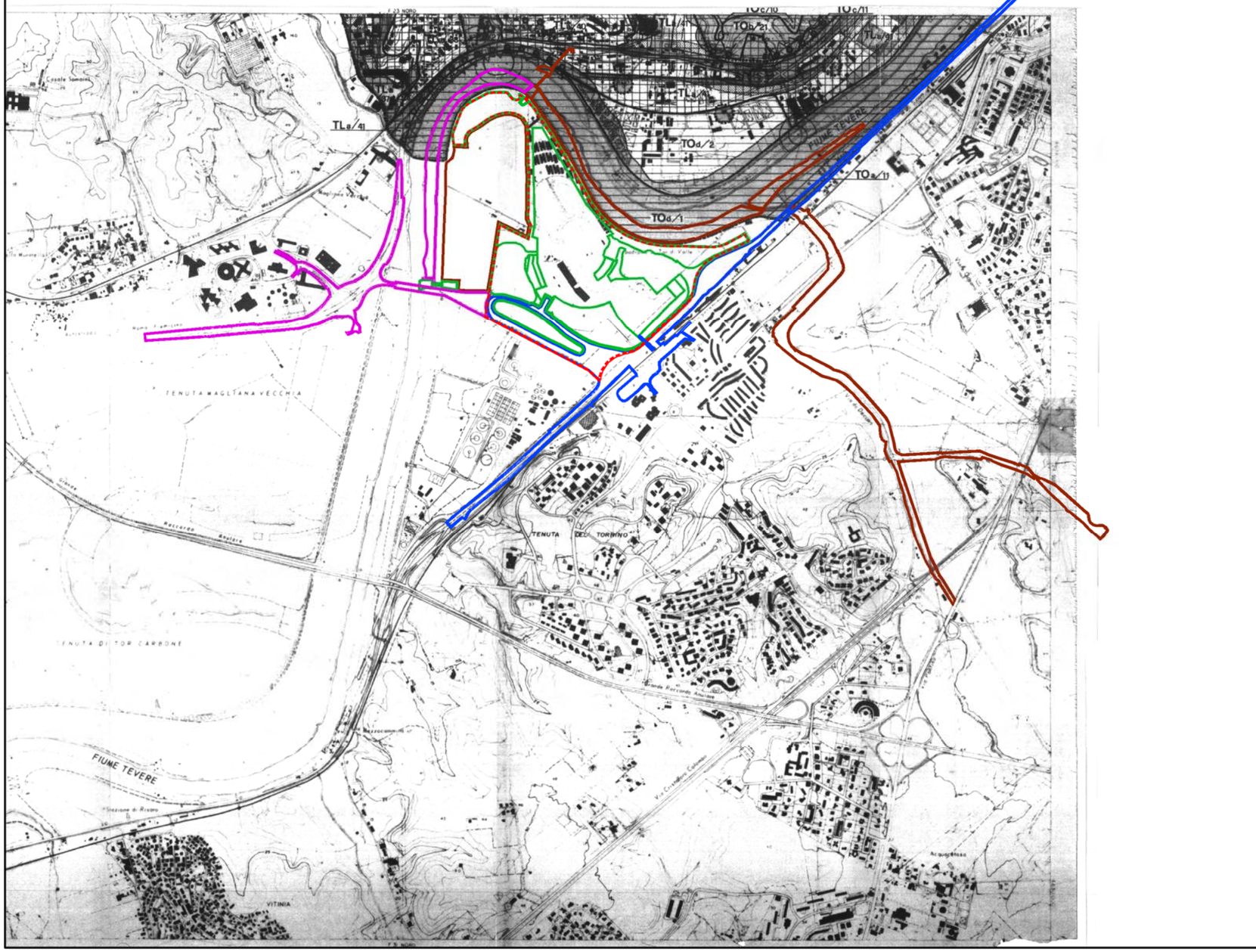
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Corsi d'acqua d'interesse idrografico, geo- morfologico e naturalistico (artt. 2c, 28)
- Filari e gruppi arborei isolati (art. 21)
- Manufatti di valore estetico tradizionale
- Aree di rispetto dei beni di interesse ambientale di tipo geomorfologico e naturalistico (artt.12,19)

OGGETTO:
PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3

TAVOLA
4a.3.1

Scala: 1:25.000



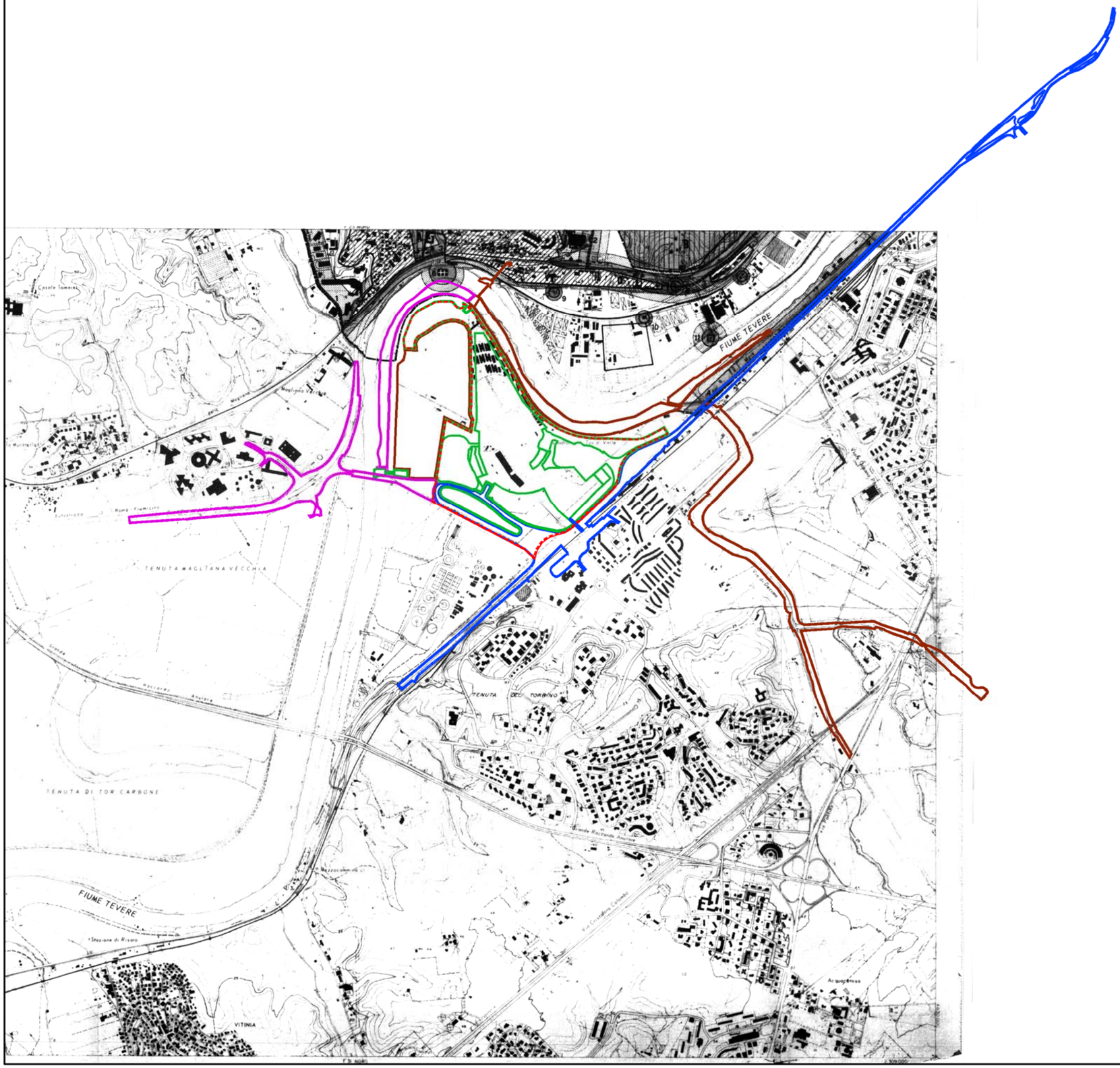
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Zone di Tutela Orientata sottozona TOd: al restauro ambientale
- Zone di Tutela Limitata sottozona TLa

OGGETTO:
PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3bis

TAVOLA
4a.3.2

Scala: 1:25.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

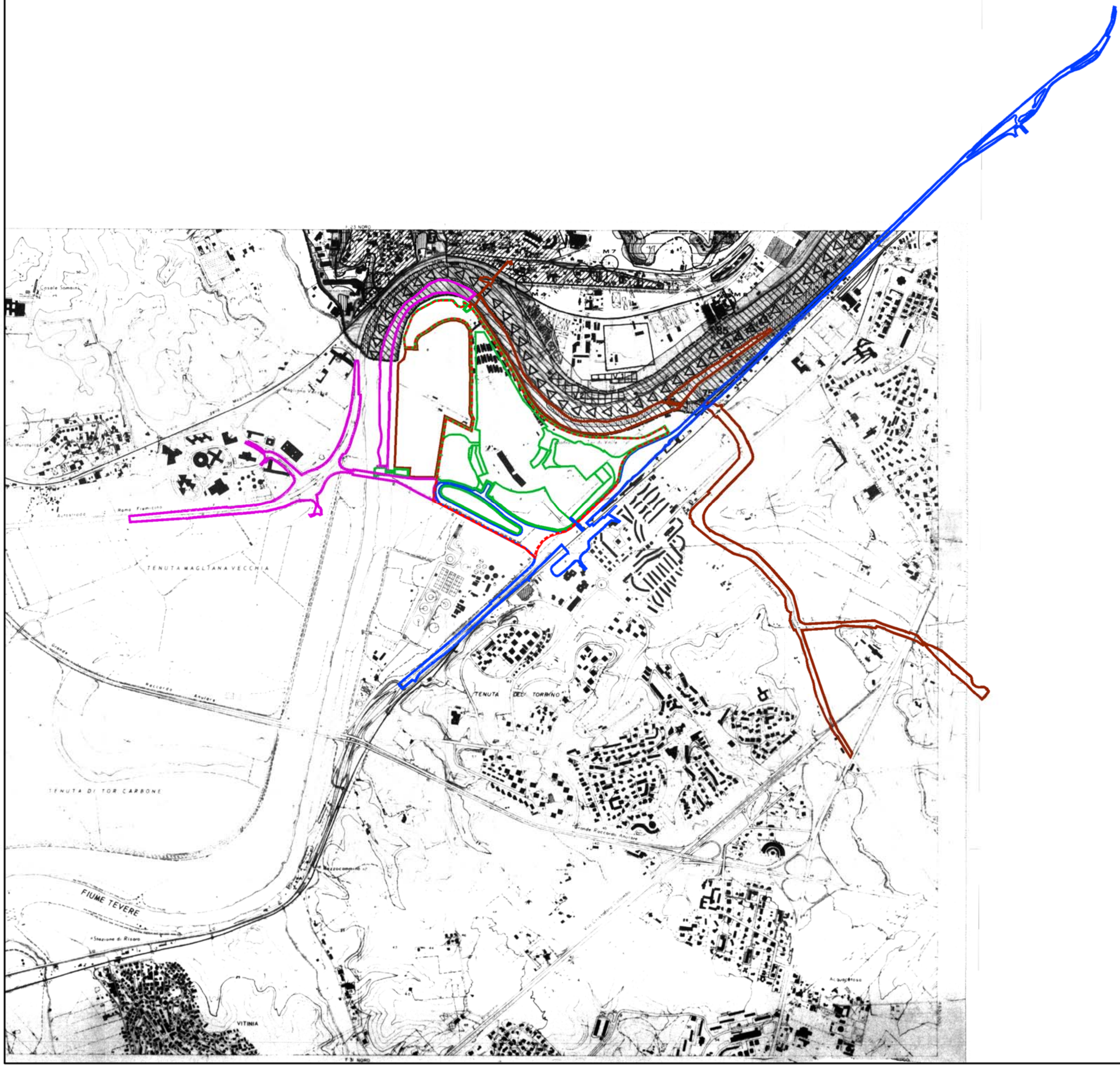
OGGETTO:

PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3ter

TAVOLA

4a.3.3

Scala: 1:25.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98
Scala: 1:15.000

TAVOLA
4a.4.1

Comune: **ROMA**

Provincia: **ROMA**

PTP: **15/8**

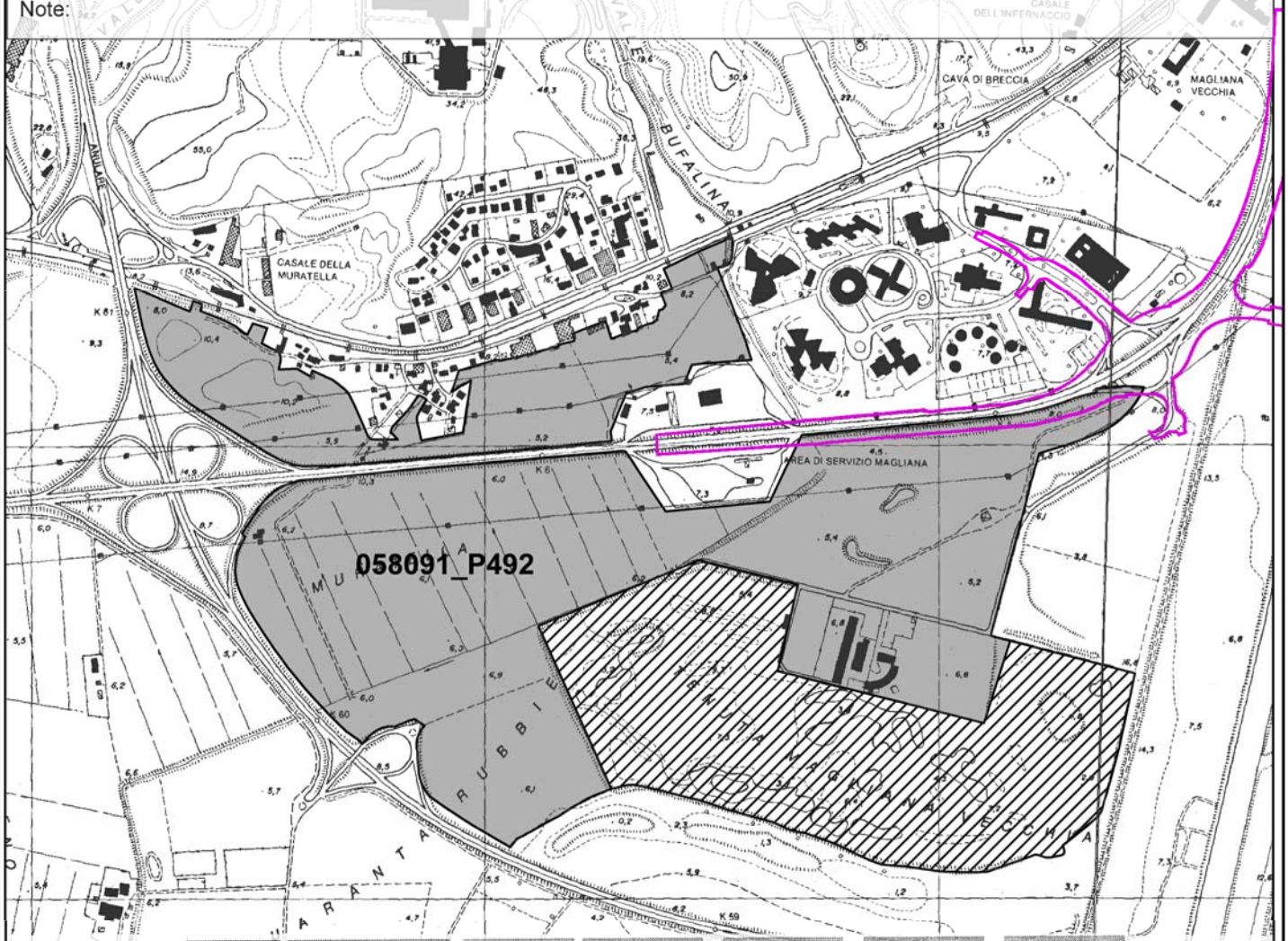
Proposta numero: **058091_P492**

C.T.R.: **374130 - 374140 - 387010 - 387020**

Scala: **1:15000**

Legenda: accolta/accolta parzialmente; respinta

Note:



492	Proposta	15/8	0	0	0	0

L'Amministrazione Comunale Dipartimento U.O. 2 e U.O.9 Dipartimento VI, con nota n.16433 del 12 ottobre 2006, ha trasmesso la documentazione tecnica relativa agli interventi nell'ambito PTP 15/8: ambito di trasformazione ordinaria residenziale I68 Muratella (trasformato in APPD P36)

Esito	Parere
Accolta Parzialmente	Accolta secondo quanto precisato al punto 3c dei criteri di valutazione delle osservazioni dei comuni che potranno imporre limitazioni alle trasformazioni in base alla consistenza e natura dei beni archeologici. In relazione alla presenza del corso d'acqua si applicano le disposizioni di cui al co 6 (150 m di inedificabilità) dell'art. 7 L.R. 24/98. E' altresì esclusa la porzione dell'area su cui insiste l'impianto del campo da golf.

058091_P492

LEGENDA:

Perimetro Altre Opere

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98
Scala: 1:15.000

TAVOLA
4a.4.2

Comune:	Provincia:	PTP:	Proposta numero:
ROMA	**ROMA**	**15/10**	**058091_P252**

C.T.R.	Scala:
374140	**1:10000**

Legenda — accolta/accolta parzialmente — respinta

Note:

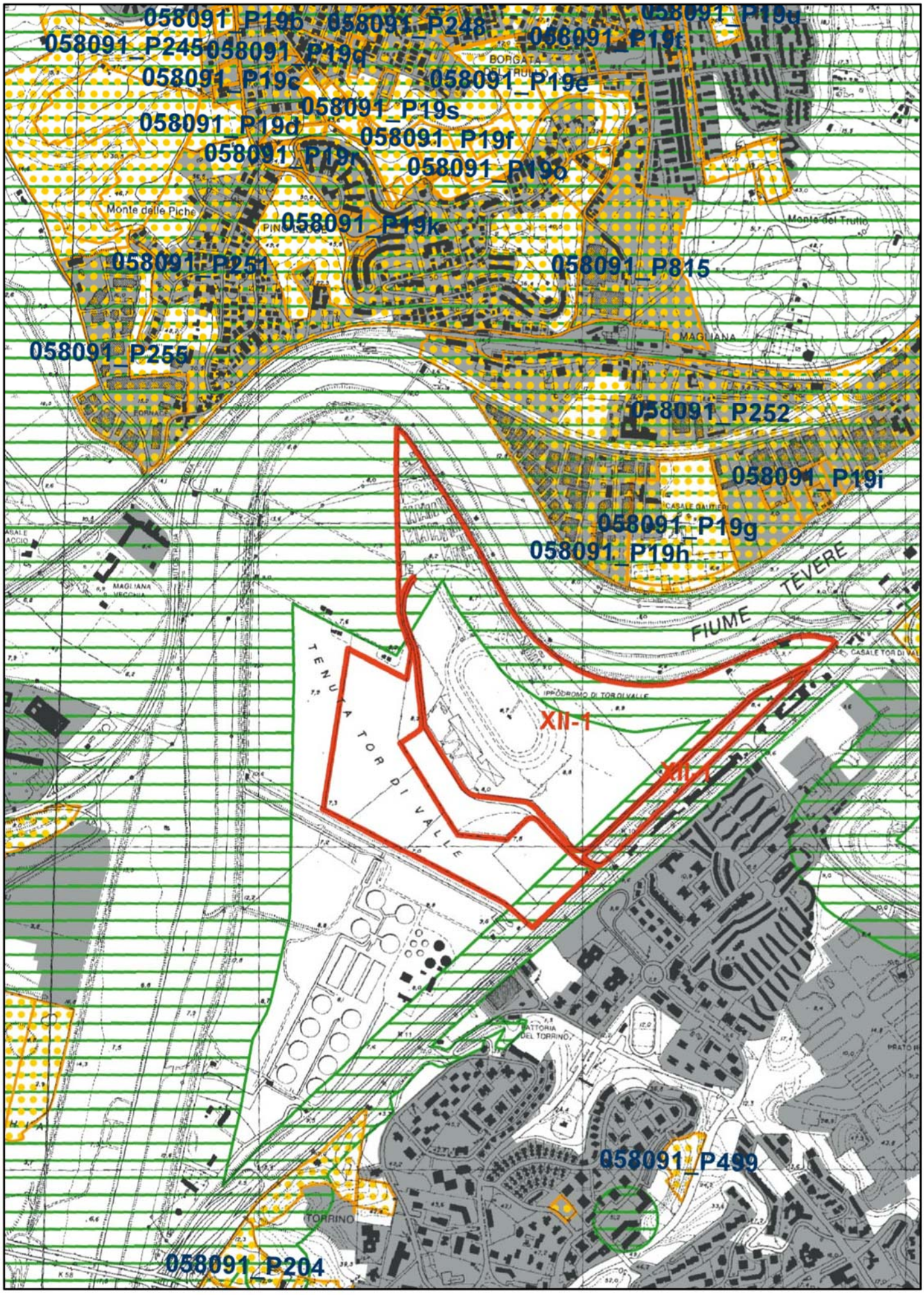
LEGENDA:

Perimetro Compensazione SUL

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98
Proposta 058091_P865

Scala: 1:15.000

TAVOLA
4a.4.3



OGGETTO:
PTP n.15 Roma
Estratto Tav. E1

TAVOLA
4b.1

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

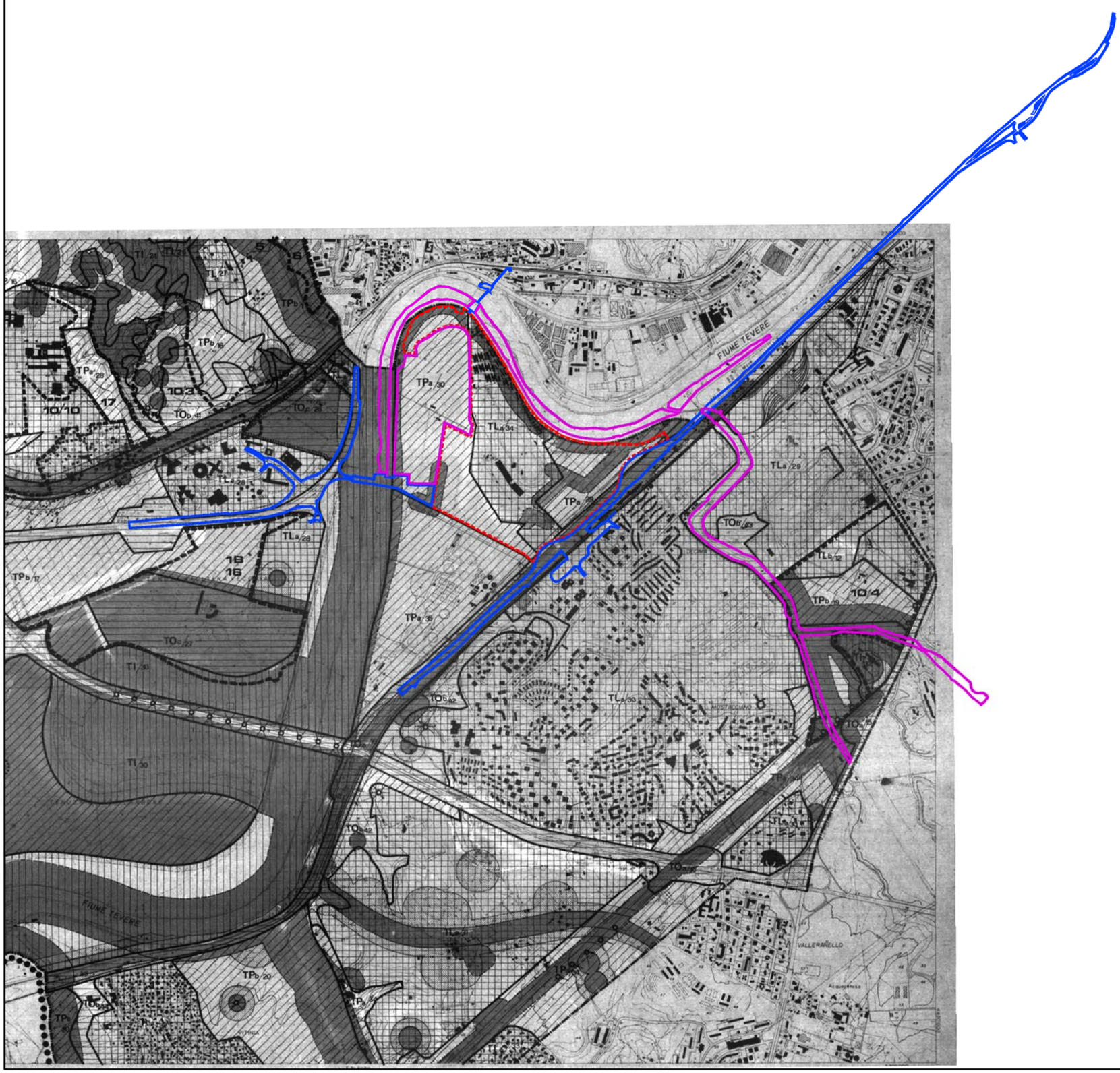
- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

- Fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti negli elenchi di cui al T.U. approvato con R.D.1775/37 punto c) art.1 L.431/85
- Parchi e riserve nazionali e regionali nonchè i territori di protezione esterna punto f) art.1 L.431/85
- Territori coperti da boschi e foreste o sottoposti a vincolo di rimboschimento punto g) art.1 L.431/85
- Zone di interesse archeologico punto m) art.1 L.431/85 **Mn°.**
- Aree vincolate DD.MM. ex lege 1089/39
  - An°. ARCHEOLOGICHE;
  - Mn°. MONUMENTALI; (2)
  - Cn°. aree vincolate ai sensi della L.R.68
- Aree sottoposte a vincolo di inedificabilità temporanea ai sensi degli artt.1ter e 1quinquies della L.431/85
- Aree già sottoposte a vincolo paesaggistico ex lege 1497/39

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3

TAVOLA
4b.2.1

Scala: 1:25.000



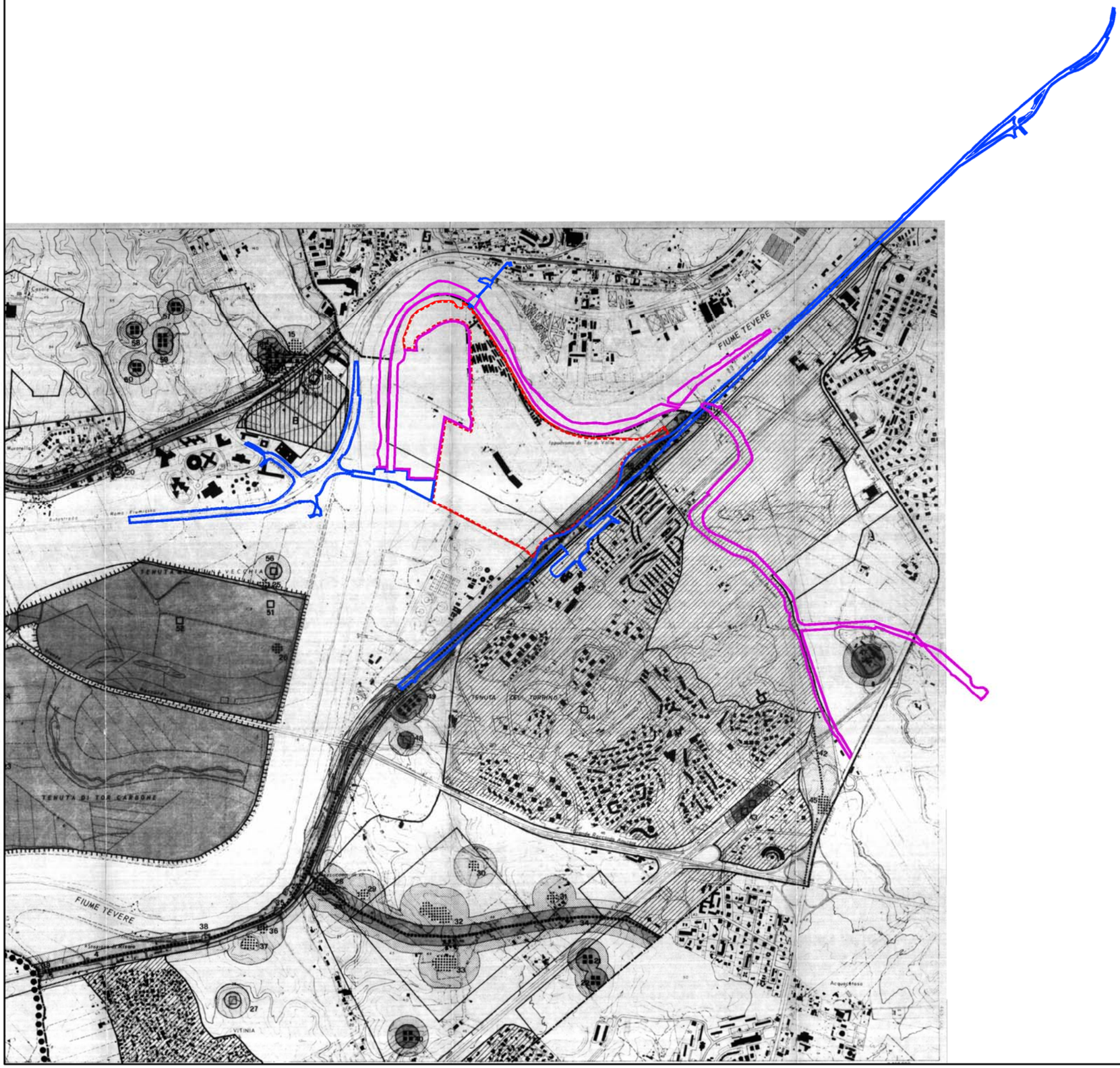
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere
- Aree di rispetto preventivo dei beni di interesse archeologico (artt.12,13,15)
- Aree di rispetto dei beni di interesse naturalistico (artt.12,19)
- TI — Zone di Tutela Integrale (Titolo III, Capo II)
- TPa — Zone di Tutela Paesaggistica sottozona TPa: tutela dei margini, dei crinali e delle emergenze panoramiche
- TOa — Zone di Tutela Orientata sottozona TOa: riqualificazione dei percorsi
- TOb — Zone di Tutela Orientata sottozona TOb: riqualificazione dei sistemi idro-morfologico vegetazionali
- TOc — Zone di Tutela Orientata sottozona TOc: ripirstino e valorizzazione dei sistemi storico-archeologici
- TLa — Zone di Tutela Limitata sottozona TLa: tutela limitata con trasformazioni confomi agli strumenti urbanistici vigenti

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3bis

TAVOLA
4b.2.2

Scala: 1:25.000



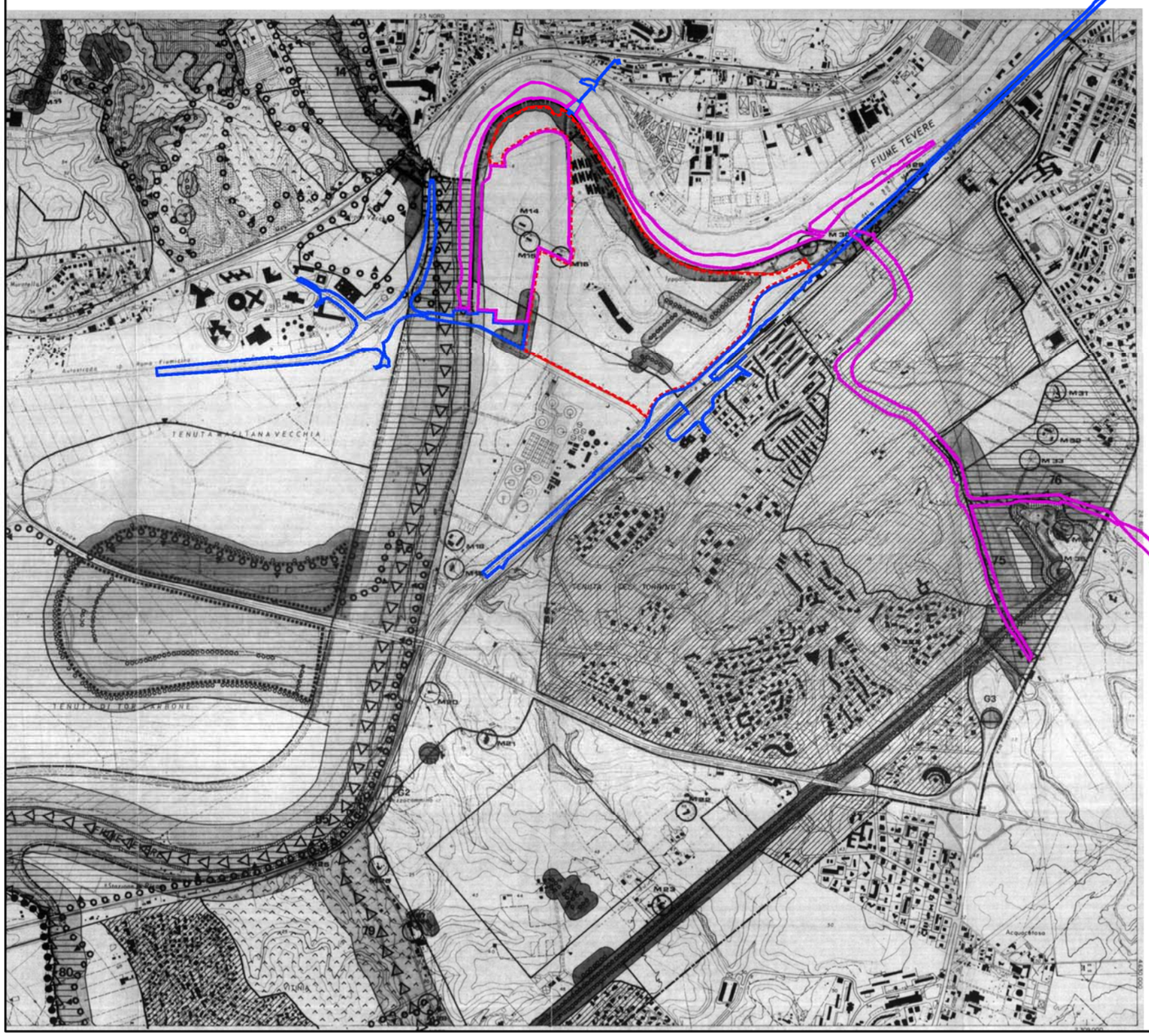
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere
- Beni di interesse archeologico estensione lineare: percorsi
- Ambiti di rispetto di rilevante interesse ambientale (art.13) - storico-monumentali
- Area di rispetto dei beni di interesse archeologico
- Area di rispetto dei beni di interesse storico monumentale d'età medievale e moderna

OGGETTO:
PTP n.15/8 Valle del Tevere
Estratto Tav. E3ter

TAVOLA
4b.2.3

Scala: 1:25.000



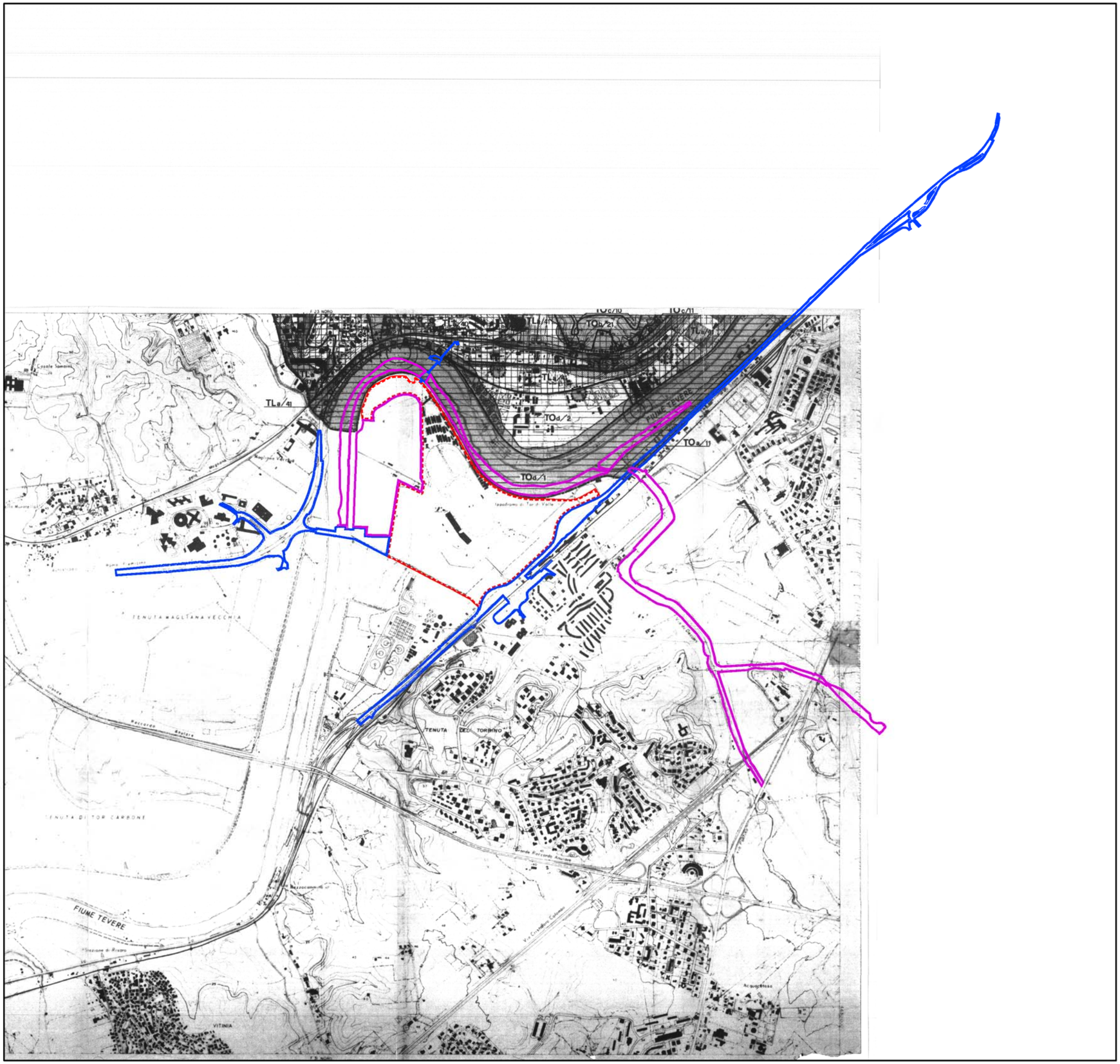
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere
- Corsi d'acqua d'interesse idrografico, geo- morfologico e naturalistico (artt. 2c, 28)
- Filari e gruppi arborei isolati (art. 21)
- Manufatti di valore estetico tradizionale
- Aree di rispetto dei beni di interesse ambientale di tipo geomorfologico e naturalistico (artt.12,19)

OGGETTO:
PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3

TAVOLA
4b.3.1

Scala: 1:25.000



LEGENDA:

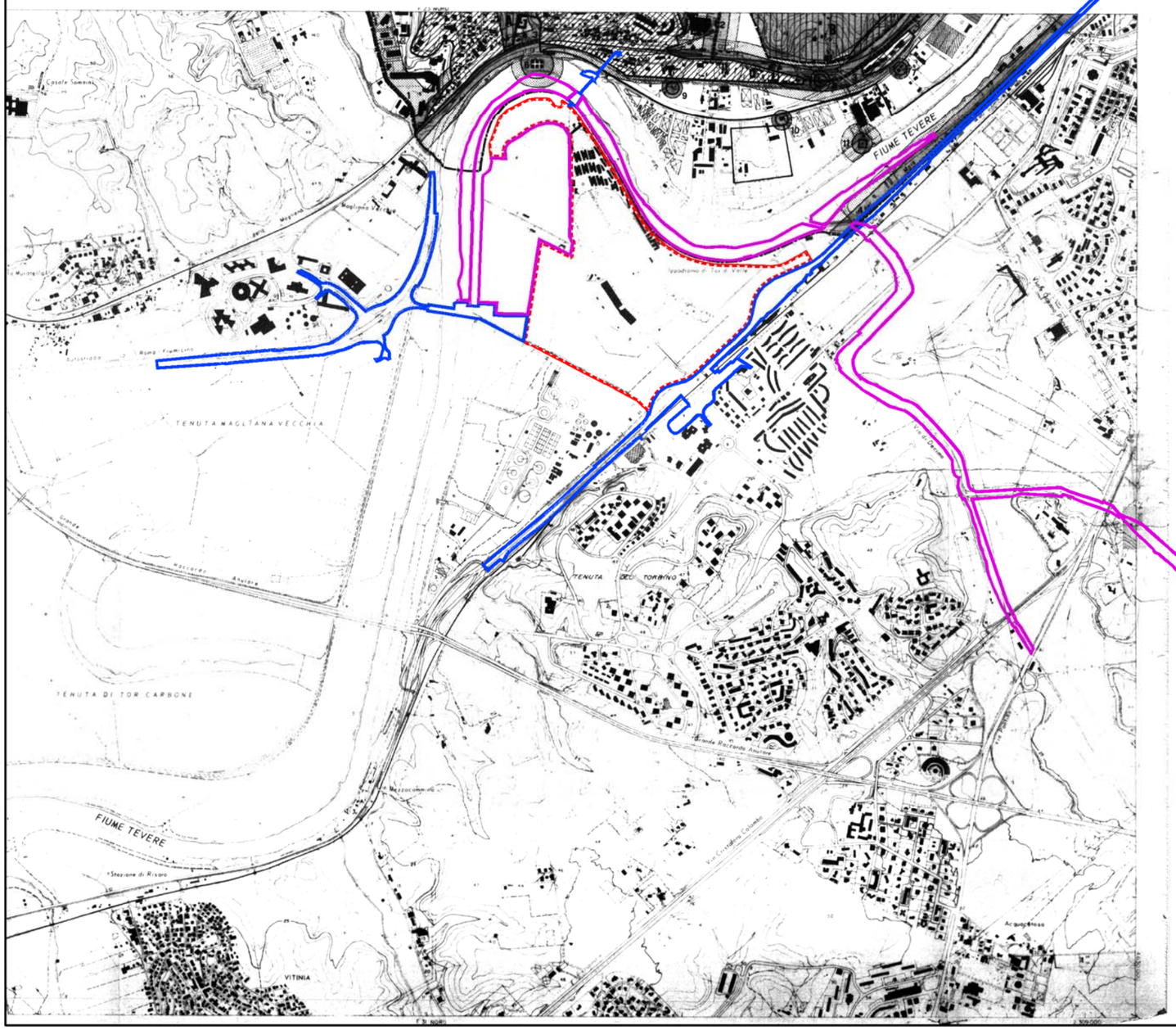
- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

- TOd — Zone di Tutela Orientata sottozona TOd: al restauro ambientale
- TLa — Zone di Tutela Limitata sottozona TLa

OGGETTO:
PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3bis

TAVOLA
4b.3.2

Scala: 1:25.000



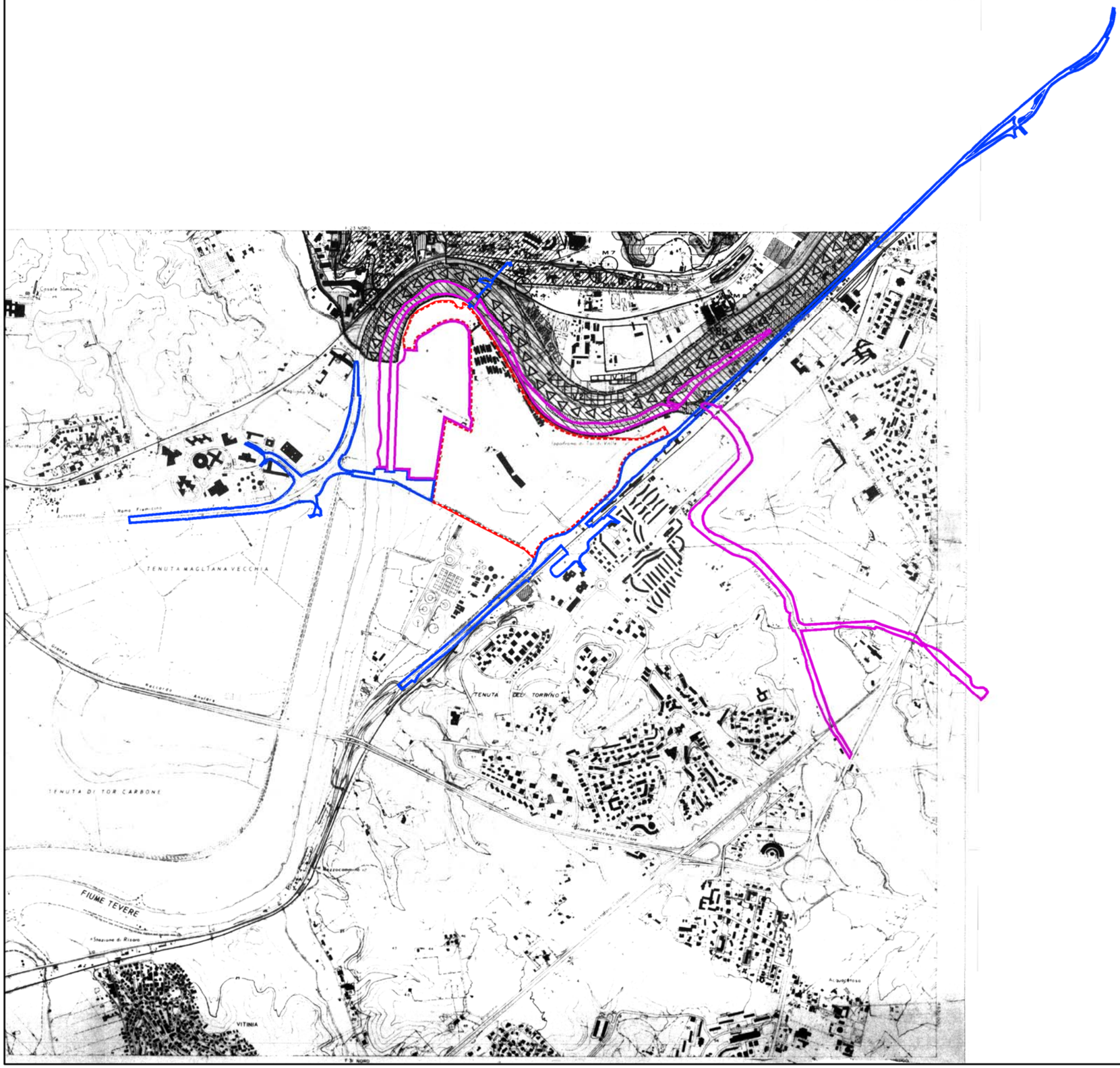
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

OGGETTO:
PTP n.15/10 Valle dei Casali
Estratto Tav. E3ter

TAVOLA
4b.3.3

Scala: 1:25.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98
Scala: 1:15.000

TAVOLA
4b.4.1

Comune: **ROMA**

Provincia: **ROMA**

PTP: **15/8**

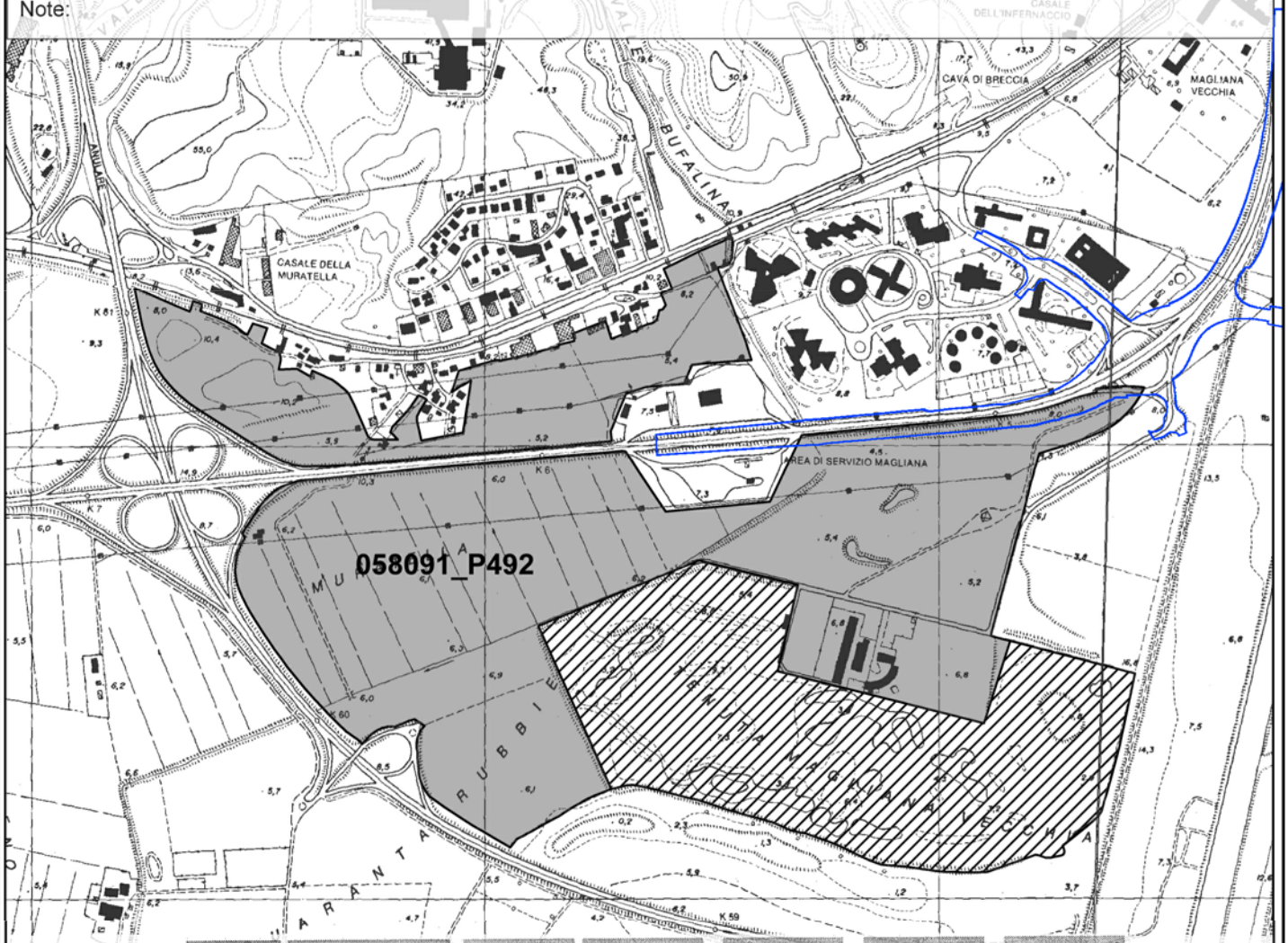
Proposta numero: **058091_P492**

C.T.R. **374130 - 374140 - 387010 - 387020**

Scala: **1:15000**

Legenda — accolta/accolta parzialmente — respinta

Note:



492	Proposta	15/8	0	0	0	0

L'Amministrazione Comunale Dipartimento U.O. 2 e U.O.9 Dipartimento VI, con nota n.16433 del 12 ottobre 2006, ha trasmesso la documentazione tecnica relativa agli interventi nell'ambito PTP 15/8: ambito di trasformazione ordinaria residenziale I68 Muratella (trasformato in APPD P36)

Esito	Parere
Accolta Parzialmente	Accolta secondo quanto precisato al punto 3c dei criteri di valutazione delle osservazioni dei comuni che potranno imporre limitazioni alle trasformazioni in base alla consistenza e natura dei beni archeologici. In relazione alla presenza del corso d'acqua si applicano le disposizioni di cui al co 6 (150 m di inedificabilità) dell'art. 7 L.R. 24/98. E' altresì esclusa la porzione dell'area su cui insiste l'impianto del campo da golf.

058091_P492

LEGENDA:

Perimetro Opere esterne

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98

TAVOLA
4b.4.2

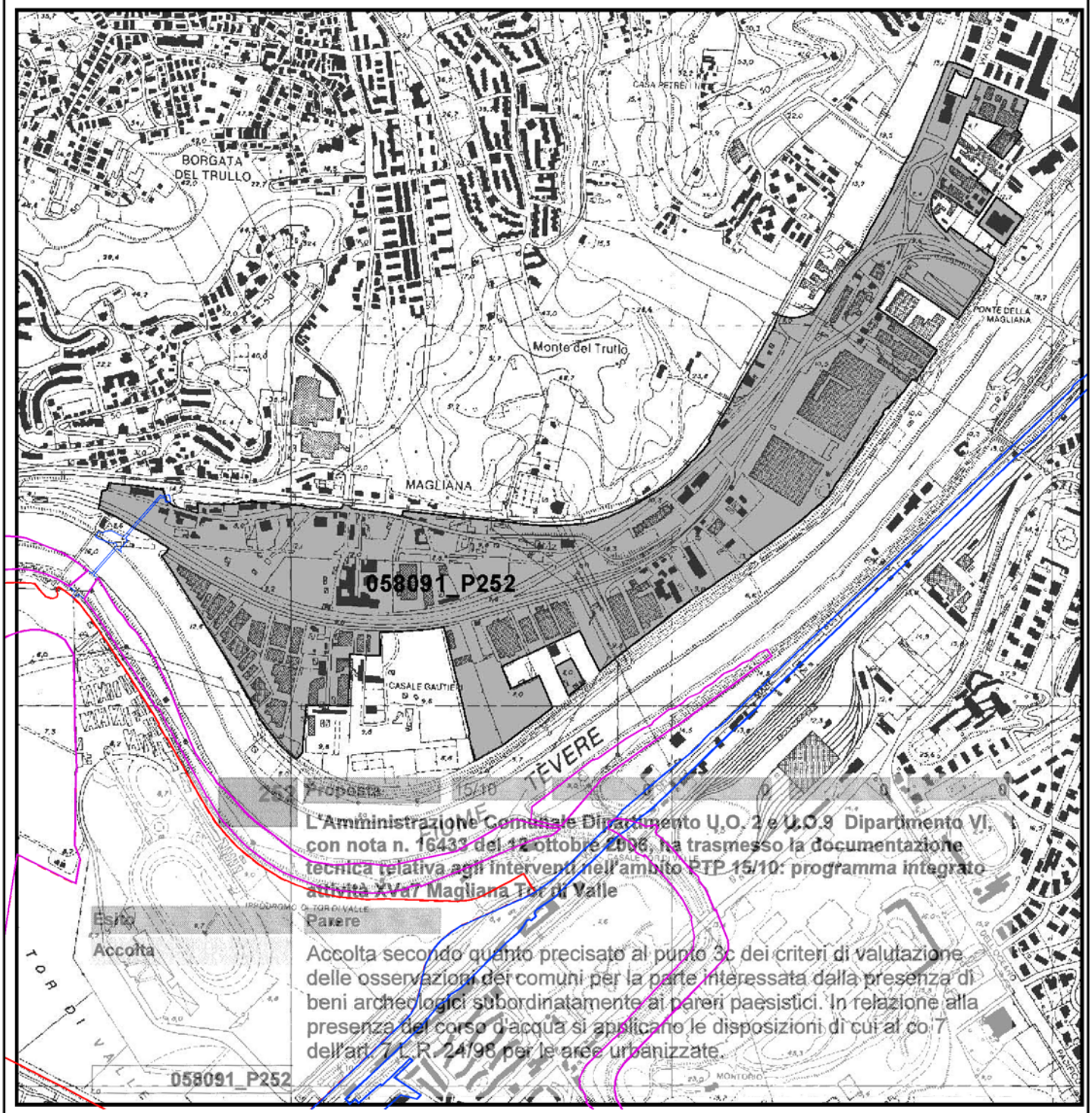
Scala: 1:15.000

Comune:	Provincia:	PTP:	Proposta numero:
ROMA	**ROMA**	**15/10**	**058091_P252**

C.T.R.	Scala:
374140	**1:10000**

Legenda — accolta/accolta parzialmente — respinta

Note:



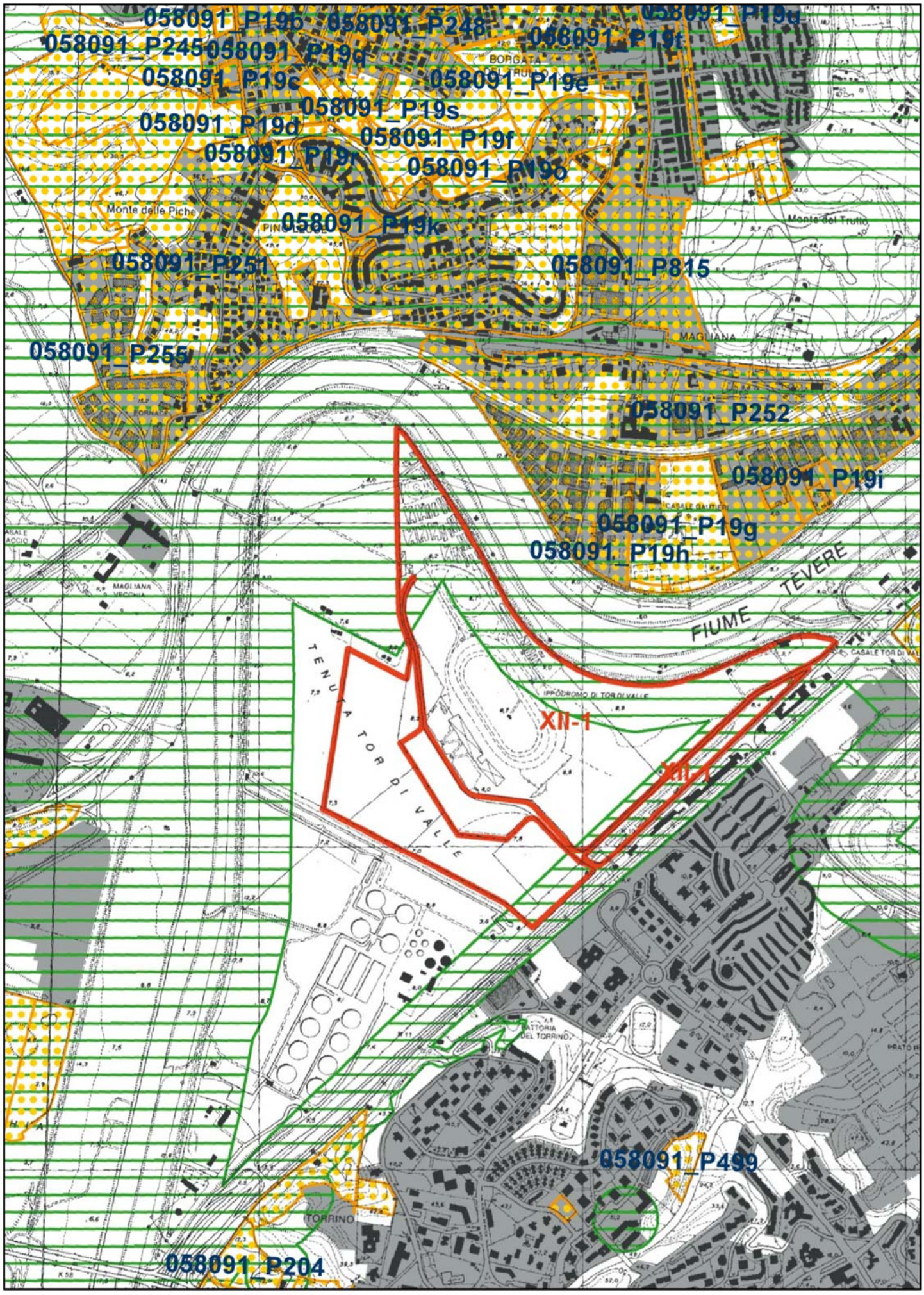
LEGENDA:

Perimetro Opere esterne

OGGETTO:
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98
Proposta 058091_P865

Scala: 1:15.000

TAVOLA
4b.4.3



OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola A24
foglio 374

TAVOLA
5a.1

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Paesaggio Naturale
- Paesaggio Naturale di Continuità
- Fascia di rispetto delle coste marine, lacuali e dei corsi d'acqua
- Paesaggio degli insediamenti in evoluzione
- Paesaggio dell'insediamento storico diffuso
- Reti infrastrutture e servizi
- Aree o Punti di Visuali
- Proposte Comunali di modifica dei PTP vigenti
- Ambiti di Recupero e Valorizzazione Paesistica

OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola B24
foglio 374

TAVOLA
5a.2

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

- Lett c) e d) beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche
- Lett c) beni d'insieme: vaste località per zone di interesse archeologico
- Corsi d'acqua pubblici
- Parchi e riserve naturali
- Aree boscate
- Aree di interesse archeologiche già individuate - beni lineari con fascia di rispetto (ml)
- Ambiti di interesse archeologiche già individuati (m)
- Beni singoli identitari dell'architettura rurale e relativa fascia di rispetto di 50 metri
- Beni lineari, testimonionianza dei caratteri identitari archeologici e storici e relativa fascia di rispetto di 100 metri (tl)

OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola C24
foglio 374

TAVOLA
5a.3

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Filari alberature
- Pascoli, rocce, aree nude (CUS)
- Zone a conservazione speciale Siti di Interesse Nazionale (SIN)
- Reticolo idrografico
- Aree ricreative interne al tessuto urbano (parchi urbani, aree sportive, campeggi ecc)
- Ferrovia
- Viabilità antica (fascia di rispetto 50 mt)
- Beni del patrimonio monumentale storico e architettonico (puntuali fascia di rispetto 100 mt)
- Percorsi panoramici
- Parchi archeologici e culturali

OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola A24
foglio 374

TAVOLA
5b.1

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

- Paesaggio Naturale
- Paesaggio Naturale di Continuità
- Fascia di rispetto delle coste marine, lacuali e dei corsi d'acqua
- Paesaggio degli insediamenti in evoluzione
- Paesaggio dell'insediamento storico diffuso
- Reti infrastrutture e servizi
- Aree o Punti di Visuali
- Proposte Comunali di modifica dei PTP vigenti
- Ambiti di Recupero e Valorizzazione Paesistica

OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola B24
foglio 374

TAVOLA
5b.2

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere

- Lett c) e d) beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche
- Lett c) beni d'insieme: vaste località per zone di interesse archeologico
- Corsi d'acqua pubblici
- Parchi e riserve naturali
- Aree boscate
- Aree di interesse archeologiche già individuate - beni lineari con fascia di rispetto (ml)
- Ambiti di interesse archeologiche già individuati (m)
- Beni singoli identitari dell'architettura rurale e relativa fascia di rispetto di 50 metri
- Beni lineari, testimonionianza dei caratteri identitari archeologici e storici e relativa fascia di rispetto di 100 metri (tl)

OGGETTO:
PTPR - Estratto tavola C24
foglio 374

TAVOLA
5b.3

Scala: 1:25.000

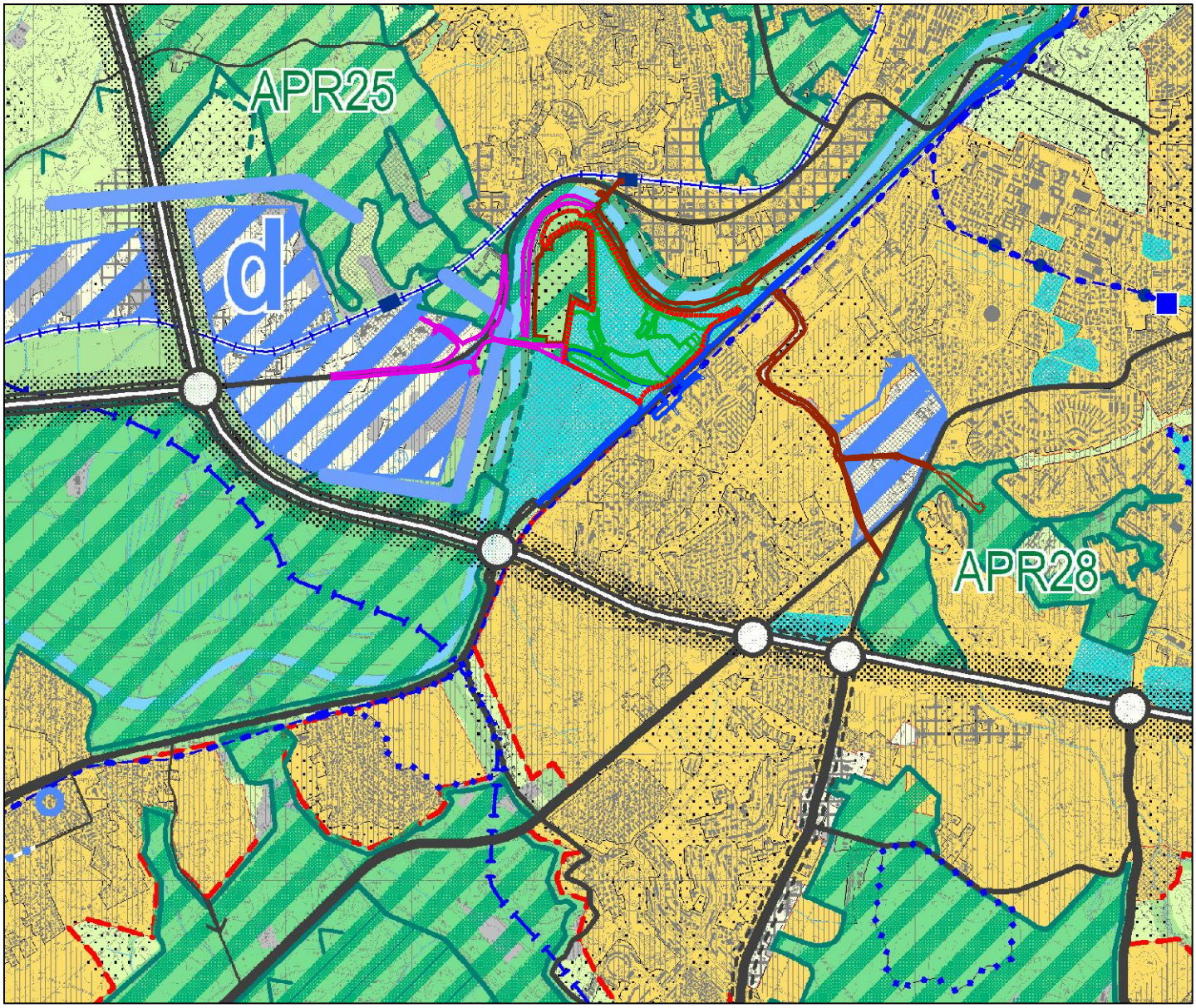
LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro Sup. Opere Parco fluviale, Fosso di Vallerano e golena del Tevere
- Filari alberature
- Pascoli, rocce, aree nude (CUS)
- Zone a conservazione speciale Siti di Interesse Nazionale (SIN)
- Reticolo idrografico
- Aree ricreative interne al tessuto urbano (parchi urbani, aree sportive, campeggi ecc)
- Ferrovia
- Viabilità antica (fascia di rispetto 50 mt)
- Beni del patrimonio monumentale storico e architettonico (puntuali fascia di rispetto 100 mt)
- Percorsi panoramici
- Parchi archeologici e culturali

OGGETTO:
PTPG - Disegno programmatico di struttura - Estratto Tav TP2 5e

TAVOLA
6.1

Scala: 1:50.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

1. SISTEMA AMBIENTALE

Area di connessione primaria

AREE PROTETTE VIGENTI E PROPOSTE

Aree protette regionali
APR25: Riserva Naturale Tenuta dei Massimi

Aree protette regionali proposte

2. SISTEMA DELLA VIABILITÀ

Rete 1° livello metropolitano

4. SISTEMA INSEDIATIVO FUNZIONALE

SEDI DEI SERVIZI GENERALI DI INTERESSE PROVINCIALE ED INTERCOMUNALE

Sanità, Scuole superiori, servizi tecnologici centri per l'impiego, servizi ambientali attività culturali sportive, turistiche, per il tempo libero

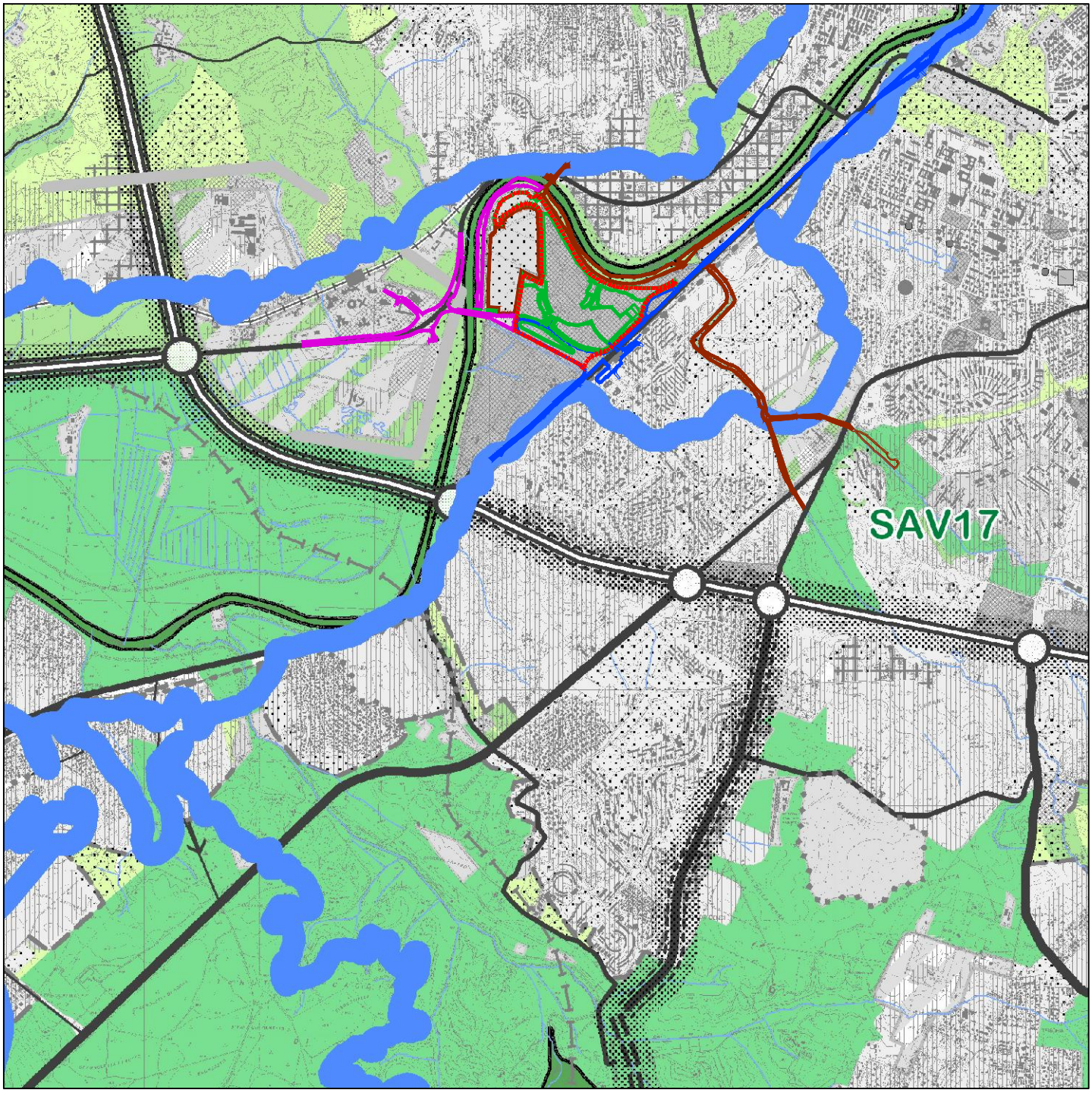
OGGETTO:

PTPG - Rete Ecologica Provinciale
REP - Estratto Tav TP2.1 5e

Scala: 1:50.000

TAVOLA

6.2



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

RETE ECOLOGICA PROVINCIALE

Componenti primarie della Rete

AC — **Area Core: AC24 Fiume Tevere**

Area di connessione primaria

OGGETTO:

PRG - Sistemi e Regole
Estratto Tav 3*.17

TAVOLA **7.1**

Scala: 1:20.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

Sistema insediativo

CITTÀ DA RISTUTTURARE

- Prevalentemente per attività

CITTÀ DELLA TRASFORMAZIONE

- Ambiti di trasformazione ordinaria
- Integrati

Sistema ambientale

ACQUE

- Fiumi e laghi

PARCHI

- Parchi istituiti e tenuta di Castel Porziano

Sistema dei Servizi e delle Infrastrutture

SERVIZI

- Verde pubblico e servizi pubblici di livello locale
- Verde privato attrezzato
- Servizi privati

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ

- Ferrovie nazionali, metropolitane e in concessione, aree di rispetto
- Strade
- Nodi di scambio

INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE

- Infrastrutture tecnologiche

OGGETTO:
PRG - Rete Ecologica
Estratto Tav 4*.17

TAVOLA
7.2

Scala: 1:20.000

LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Compensazione SUL

Perimetro Opere Ccc

Perimetro Urbanizzazioni

Perimetro Altre Opere

STRUTTURA DELLA RETE ECOLOGICA

Componente Primaria (A)

Componente Secondaria (B)

Componente di Completamento (C)

COMPONENTI DELLA RETE ECOLOGICA

DA SISTEMI E REGOLE

SISTEMA AMBIENTALE

Acque

Reticolo idrografico principale

Parchi

Parchi istituiti e tenuta di Castel Porziano

SISTEMA DEI SERVIZI E DELLE INFRASTRUTTURE

Servizi

Verde privato attrezzato
- localizzazione prescrittiva/indicativa

DALLA CARTA DELL'USO DEL SUOLO

TERRITORI BOSCATI E AMBIENTI SEMI-NATURALI

Cespuglieti

Filari alberati

Modifiche ed integrazioni della struttura della Rete ecologica

Componente A, B, C

OGGETTO:

PRG - Carta per la qualità
Estratto Tav G1.17

TAVOLA **7.3**

Scala: 1:20.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

MORFOLOGIA DEGLI IMPIANTI URBANI

- Tessuti medievali condizionati da preesistenti edifici speciali di epoca romana
- Tessuti caratterizzati dall'impianto volumetrico degli edifici

EDIFICI E COMPLESSI EDILIZI MODERNI

- Complessi specialistici di rilevante interesse urbano

PREESISTENZE ARCHEOLOGICO MONUMENTALI

- Preesistenze visibili certe da perimetrare
- Parchi istituiti e tenuta di Castel Porziano

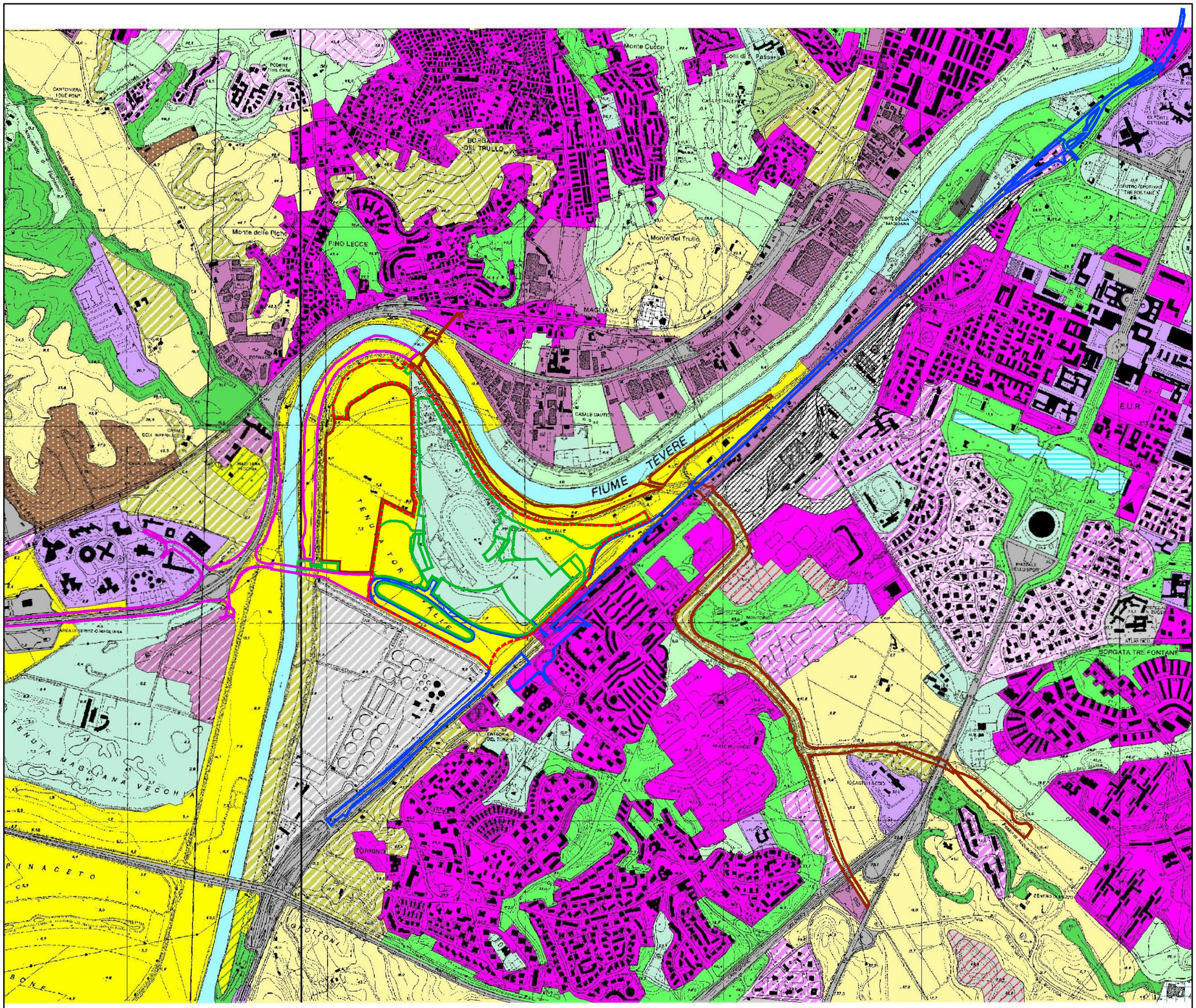
OGGETTO:

Carta dell'Uso del Suolo

TAVOLA

8

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Tessuto residenziale continuo e denso
- Insediamenti degli impianti tecnologici
- Reti stradali e territoriali con zone di pertinenza
- Suoli rimaneggiati e artefatti
- Strutture di sport e tempo libero
- Seminativi in aree irrigue
- Cespuglieti ed arbusteti
- Fiumi, torrenti e fossi

108s - Antico tracciato stradale
190s - Probabile tracciato antico
197 - Casale degli Inglesi
214 - Catacombe di Generosa
218 - Tempio della Dea Dia
224 - Chiesa
226 - Resti di muratura (banchina)
228 - Terme
230 - Casale *(Distrutto)*
235 - Mausoleo
238 - Villa - Resti e Casale
240 - Casale *(All'interno del Parco a vocazione agraria)*
242 - Ponte - Resti
243 - Tor di Valle e fontanile
244/H - Castello di caccia dei Papi - Magliana vecchia
245 - Casale *(All'interno del Parco a vocazione agraria)*
247 - Casale *(All'interno del Parco a vocazione agraria)*
249a - Acquedotto
250s - Probabile tracciato antico
254 - Casale e grotta
261 - Casale del Torrino
267 - Villa - Resti
268 - Fornace
269 - Ansa morta del Tevere
275 - Grotta
277 - Tomba
280 - Villa - Resti
283 - Villa - Resti e cisterna
286 - Tomba
289 - Villa - Resti
291 - Villa - Resti e casale
300 - Grotta

200 - 202 - 203 - 208 - 211 - 212 - 213 - 216
217 - 219 - 220 - 221 - 222 - 223 - 225 - 227
231 - 232 - 233 - 234 - 237 - 246 - 248 - 251
258 - 263 - 271 - 272 - 274 - 276 - 293 - 296 — Casale

199 - 206 - 236 - 253 - 259 - 270 — Area frammenti fittili

264 - 278 - 282 - 285 — Sito Preistorico

OGGETTO:
Carta dell'agro romano
tavola 23S

TAVOLA
9

Scala: 1:25.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

LINEARI

a) INTERESSE STORICO-MONUMENTALE:

1 - VIABILITÀ (il colore non indica la cronologia)
- tratto basolato/lastricato
- antico tracciato
- probabile tracciato antico

2 - ACQUEDOTTI
- tracciato emergente
- tracciato sotterraneo
- tracciato probabile
- cunicolo
- linea di costa

b) INTERESSE NATURALISTICO e/o PAESISTICO
- alberature
- fosso

AREALI

a) INTERESSE STORICO-MONUMENTALE:
- area archeologica
- necropoli
- catacombe
- area di interesse storico-paesistico
- insediamento unitario d'interesse storico-archeologico-tipologico
- sito preistorico
- ritrovamento preistorico sporadico

b) INTERESSE NATURALISTICO e/o PAESISTICO
- bosco e/o macchia
- fondo valle

PUNTIFORMI

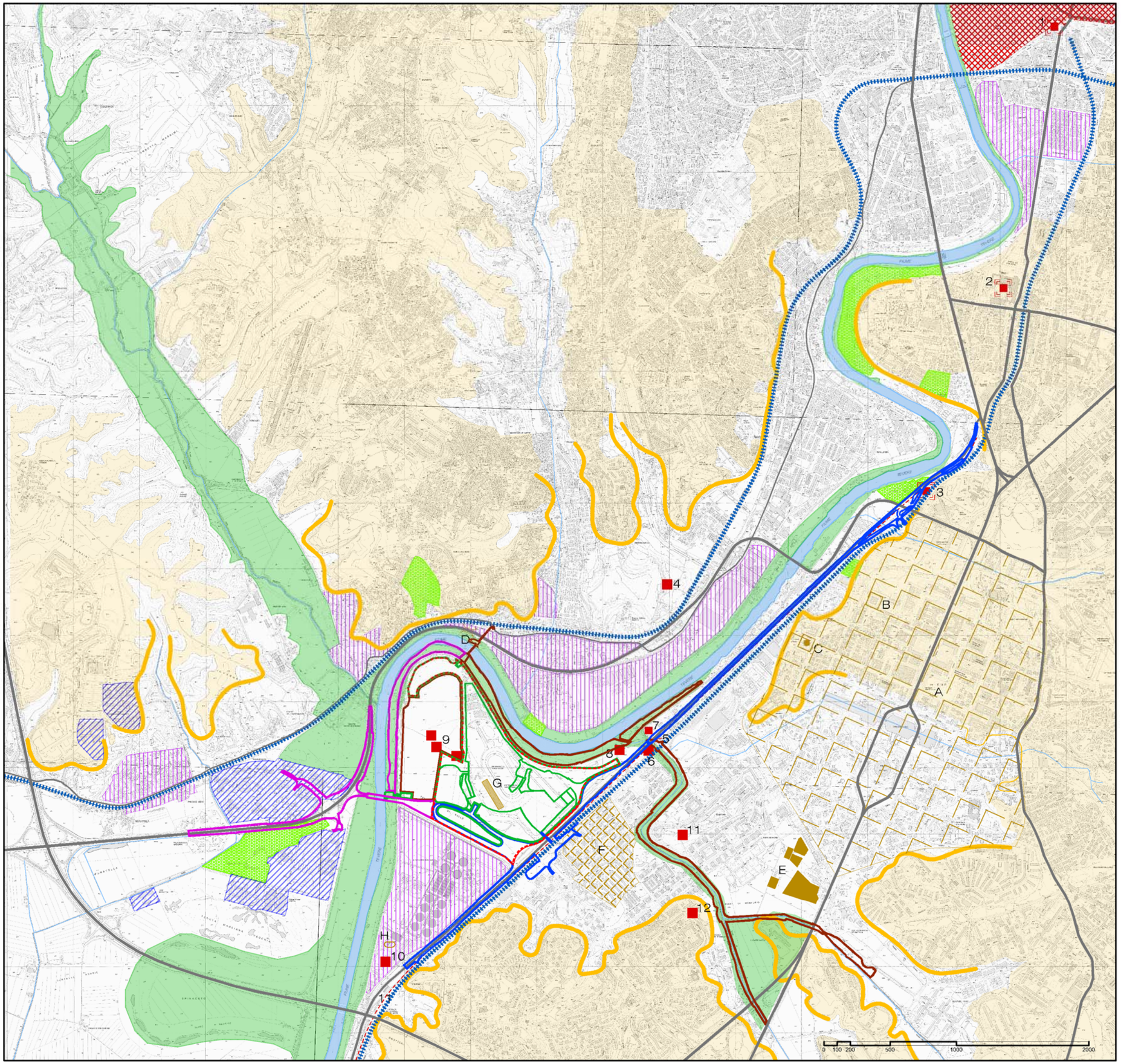
a) INTERESSE STORICO-MONUMENTALE-PAESISTICO
- borgo
- castello
- torre
- casale
- chiesa
- tempio
- ponte
- villa o residenza
- manufatto industriale e/o di servizio
- monumento funerario
- tomba
- resti di muratura
- elemento storico-monumentale
- materiale archeologico erratico
- elemento storico-paesistico

OGGETTO:

Elementi di lettura del Paesaggio
Planimetria

TAVOLA
10.1

Scala: 1:28.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

OROGRAFIA - MORFOLOGIA
- Margini collinari
- Principali corsi d'acqua

ZONE VERDI
- Fasce ripariali dei corsi d'acqua
  Vegetazione

SISTEMA ANTROPICO: VALENZE STORICO-ARCHEOLOGICHE
- Centro storico all'interno della cinta muraria
- 1 Piramide Cestia - 2 Basilica di S. Paolo fuori le mura
  3 Villa
- 4, 8, 9, 10, 11, 12 Casali
  6 Casale Turris della Vallora
- 5 Ponte di Vallerano
- 7 Basoli romani
- 11 Viabilità storica Via Ostiense

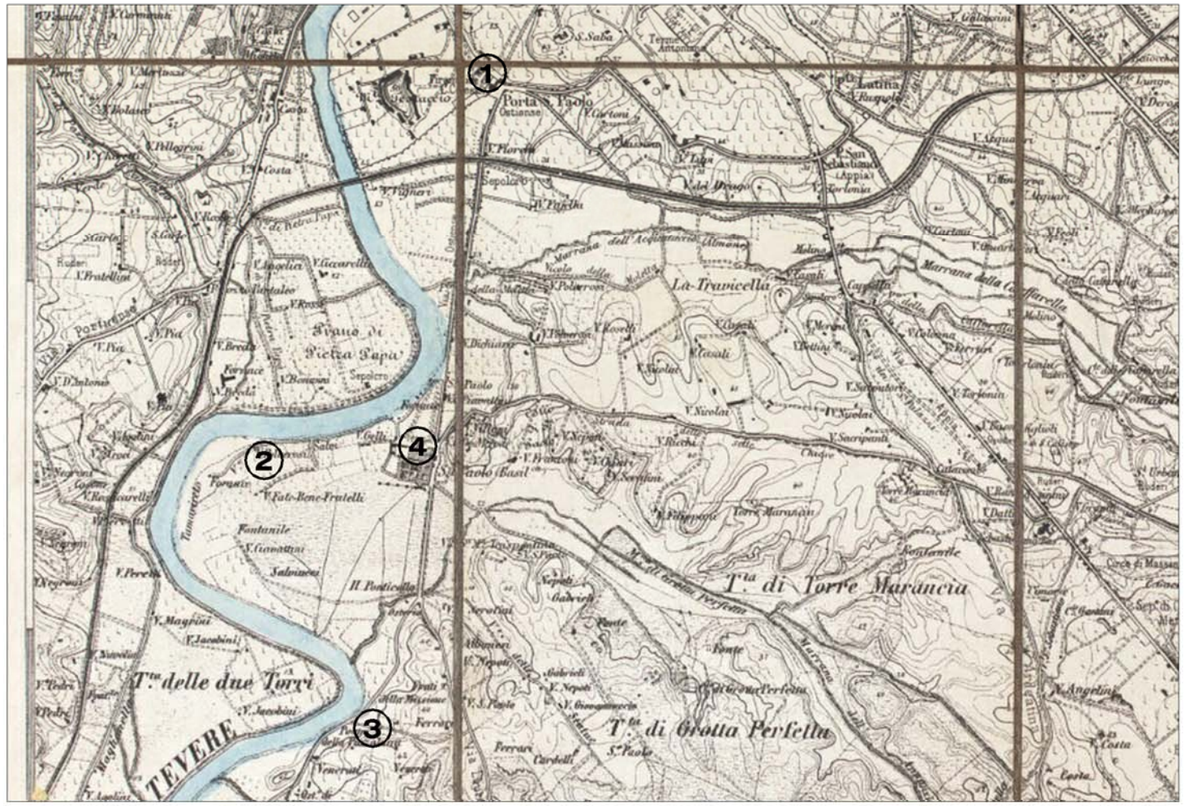
SISTEMA ANTROPICO: VALENZE MODERNE E CONTEMPORANEE
- Tessiture principali degli insediamenti urbani moderni e contemporanei
- A EUR: estensione originale E42 F Quartiere Decima
- B Palazzo della Civiltà e del Lavoro
- C Chiesa dei Santi Pietro e Paolo
- D Ponte della Magliana
- E Insediamento Euroma2
- G Tribuna ippodromo Tor di Valle
- H Fornace

SISTEMA FUNZIONALE
- Servizi
- Insediamenti produttivi/artigianali in funzione e/o dismessi
- Aree verdi attrezzate
  Verde per attività sportive
- Viabilità principali
- Linea ferroviaria

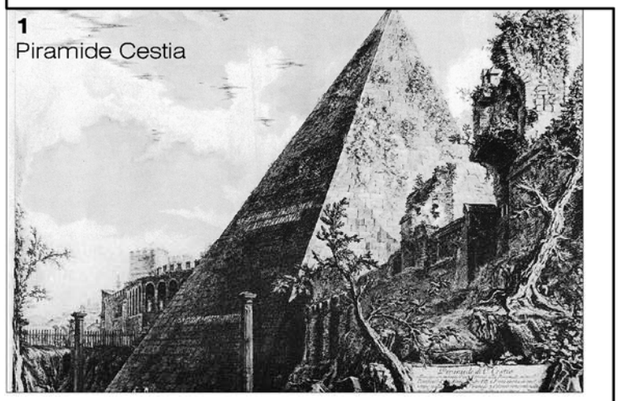
OGGETTO:
Elementi di lettura del Paesaggio
La Via Ostiense: primo tratto

TAVOLA
10.2

Istituto Geografico Militare - Roma, 1877



1 - Piramide Cestia
Veduta della Piramide e del sepolcro di Caio Cestio
G.B.Piranesi 1756-1761


1
Piramide Cestia

1
Veduta della Piramide, demme Mura Aureliane e della campagna circostante attrribuita a Carlo Baldassarre Simelli 1864-1866

2
Gazometro

4
Basilica di San Paolo fuori le Mura - Foto storica (archivio fotografico di Roma Sparita)

3
Villa

4
Basilica di San Paolo fuori le Mura - incisione ad acquaforte D Montagu - 1748

4
Basilica di San Paolo fuori le Mura - Tombe sulla rupe rinvenute durante di lavori su Via Ostiense (Roma Capitale, Sopr. Beni Culturali archivio fotografico , X 2007)

OGGETTO:
Elementi di lettura del Paesaggio
La Via Ostiense e Tor di Valle

TAVOLA
10.3

Istituto Geografico Militare - Ponte Galera, 1877

1
240 (destra)/245 (sinistra) - Casali

2
242 - Ponte - Resti

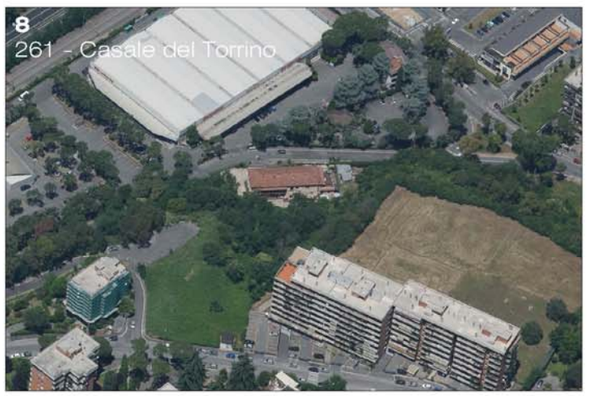
3
243 - Tor di Valle e fontanile

4
244H -Castello di caccia dei papi-Magliana vecchia

5
246 - Casale

6
247 - Casale

7
254 - Casale e grotta


8
261 - Casale del Torrino

9
263 - Casale

10
268 - Fornace

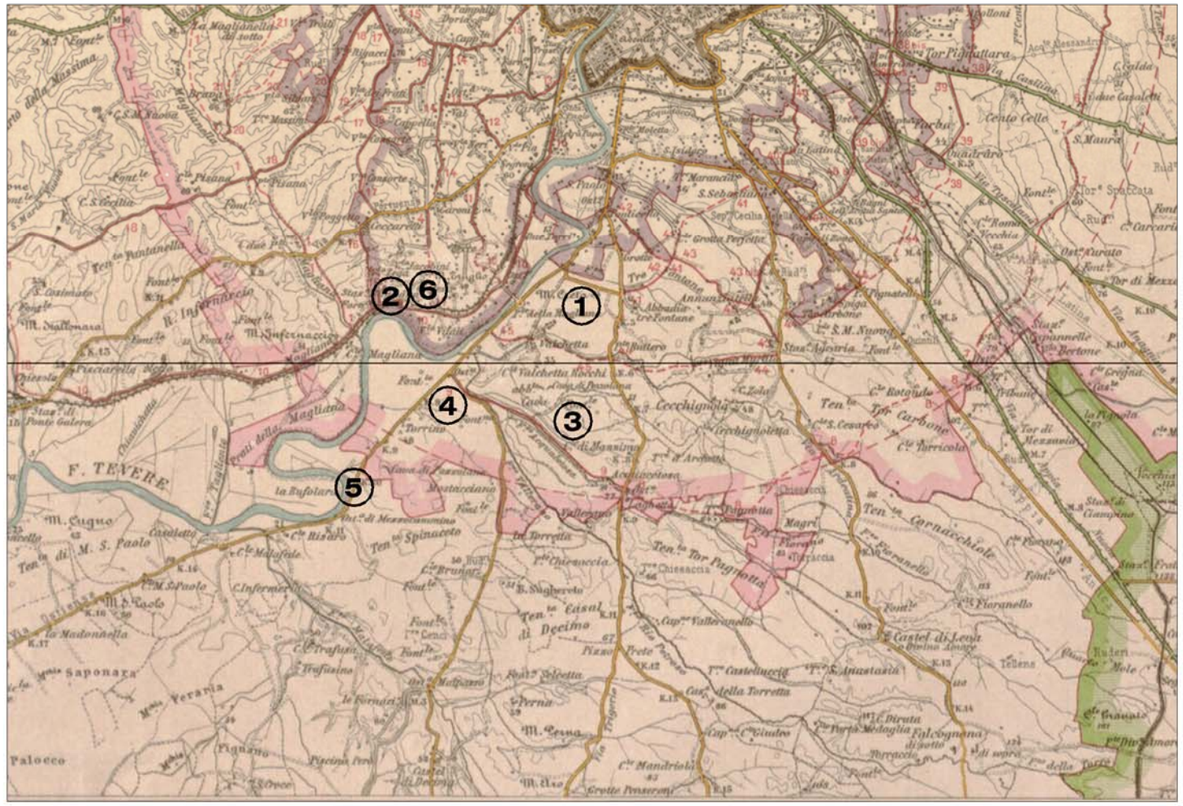
11
269 - Ansa morta del Tevere

12
274 - Casale

OGGETTO:
Elementi di lettura del Paesaggio
I dintorni di Tor di Valle

TAVOLA
10.4

Piano regolatore con l'indicazione delle strade comunali necessarie alla bonifica dell'Agro Romano, delle ferrovie e dei confini delle zone Istituto Geografico Militare 1906



1
Eur - Basilica dei Santi Pietro e Paolo

1
Eur - Palazzo della Civiltà Italiana

1
Eur - Area in costruzione

2
Ponte a Magliana vecchia

3
Quartiere di Decima

4
Complesso commerciale di Castellaccio

5
Ponte di Mezzocamino

6
214 - Catacombe di Generosa

Viste sul Tevere e del paesaggio circostante l'area di intervento

Viste sul Tevere e del paesaggio circostante l'area di intervento

Viste sul Tevere e del paesaggio circostante l'area di intervento

OGGETTO:
Ambiti di potenziale interferenza

TAVOLA
11.1

Scala: 1:52.000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere
- Ambito di intervisibilità
- Ambito di interferenza con i processi di sviluppo urbanistico

OGGETTO:
Stadio della Roma - Ambito di riferimento

TAVOLA
11.2

STADIO della ROMA - AMBITO DI RIFERIMENTO

LEGENDA

- LOCALIZZAZIONE INTERVENTO (Stadio della Roma)
- AMBITO di RIFERIMENTO
- PTPG - sedi delle funzioni strategiche metropolitane legate al ciclo dell'economia

INTERVENTI PREVISTI DAL PRG VIGENTE/COMPENSAZIONI

- Ambiti a pianificazione particolareggiata definita (APPD)
- Ambiti di trasformazione ordinaria (ATO)
- Programmi integrati della Città da ristrutturare prevalentemente residenziali (PRINT RES)
- Centralità urbane e metropolitane pianificate (CUM) (*)
- Aree interessate da Compensazioni

INTERVENTI PIANO CASA Regione Lazio

- Interventi Piano Casa (cambio d'uso verso destinazioni residenziali)

(*) sulla Centralità Eur Castellaccio ricade anche una Compensazione

AEROPORTO DI FIUMICINO

6. CUM Fiera di Roma

4. APPD PdZ Ponte Galeria

8. PORTUENSE SPALLETTE

9. VIA DI VALLE LUPARA

1. MAGLIANA GRA

10. MAGLIANA VALLE LUPARETTA

7. CUM Alitalia-Magliana

2. MURATELLA

3. VIA DELLE VIGNE

11. MONTE DELLE PICHE

STADIO della ROMA

5. CUM Eur Castellaccio (*)

14. CASAL GROTTONI

12. TORRINO SUD

15. MEZZOCAMMINO

13. PONTINA MOSTACCIANO

16. PDL TORRINO MEZZOCAMMINO

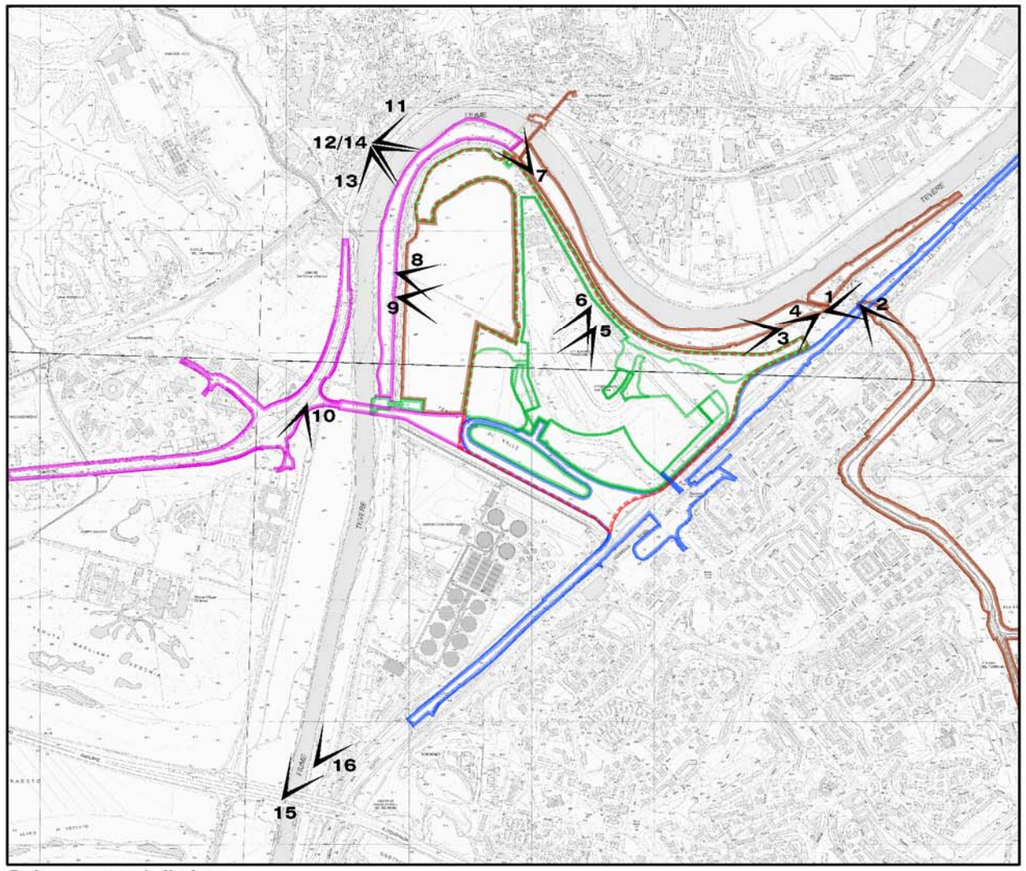
17. ATO R62 VITINIA

18. PRINT RES VITINIA

OGGETTO:
Documentazione fotografica

TAVOLA
12.1

Scala: 1:25000



Schema punti di vista

Vista 1

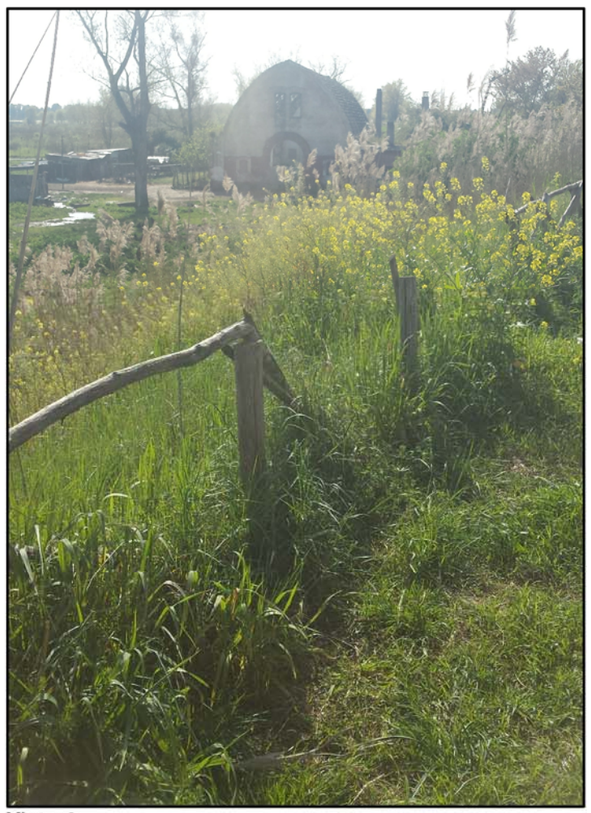
Vista 2

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

n < Punti di vista

Vista 3



Vista 4

OGGETTO:
Documentazione fotografica

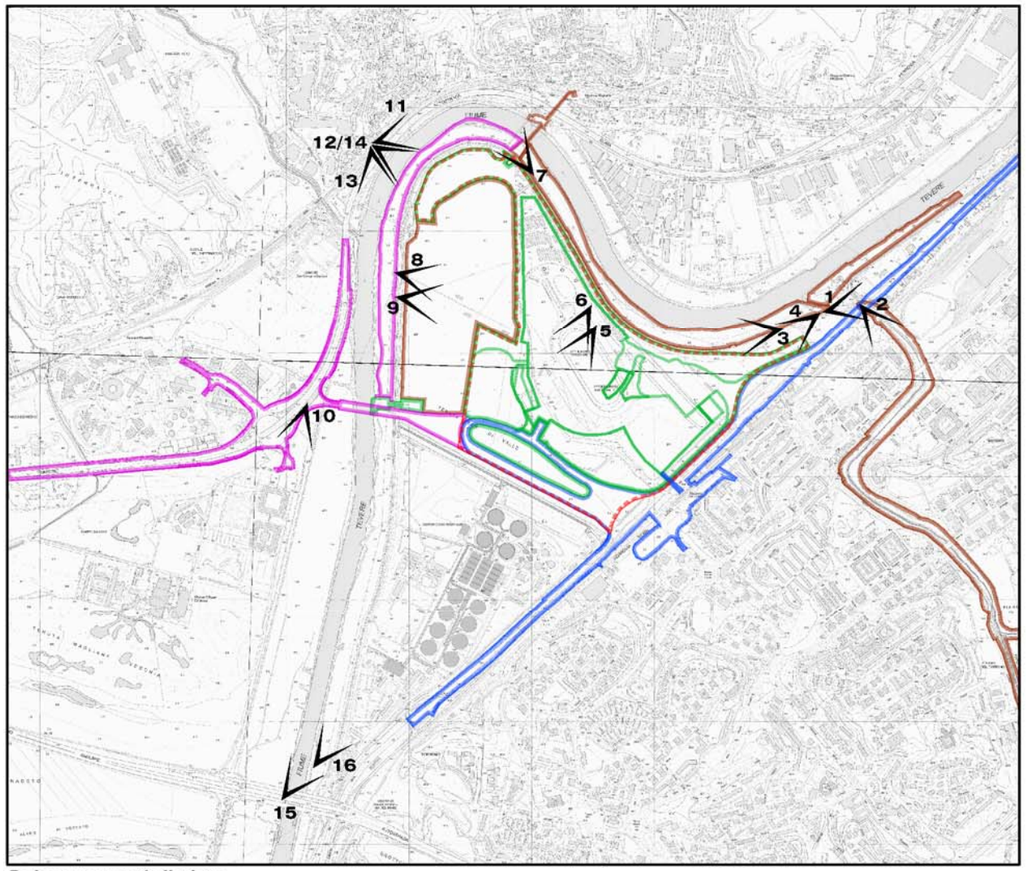
TAVOLA
12.2

Scala: 1:25000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

n < Punti di vista



Schema punti di vista

Vista 5

Vista 6

Vista 7

Vista 8

Vista 9

Vista 10

OGGETTO:
Documentazione fotografica

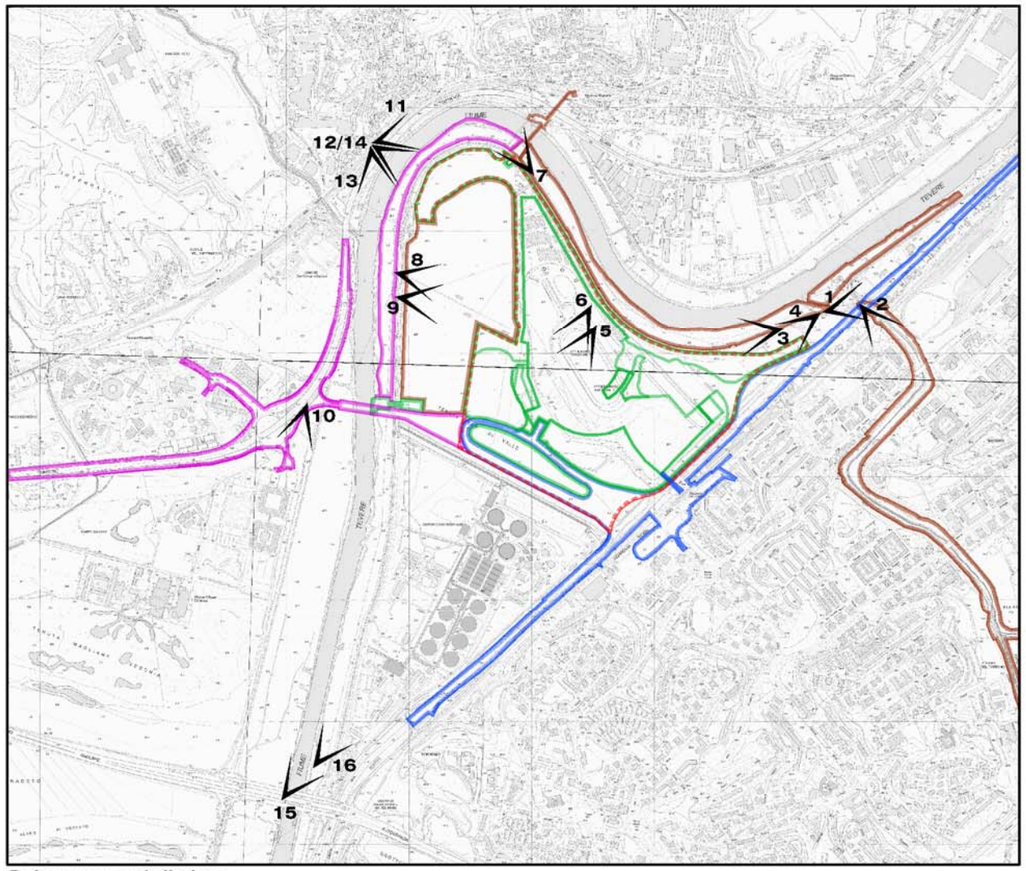
TAVOLA
12.3

Scala: 1:25000

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

n < Punti di vista



Schema punti di vista

Vista 11

Vista 12

Vista 13

Vista 14

Vista 15

Vista 16

OGGETTO:
Documentazione fotografica
Elementi di degrado

TAVOLA
12.4

Particolare tribuna principale

Dettaglio scuderie

Dettaglio

Dettaglio scuderie

Dettaglio scuderie

Dettaglio scuderie

Dettaglio scuderie

OGGETTO:
Documentazione fotografica
Elementi di degrado esterni all'area di intervento

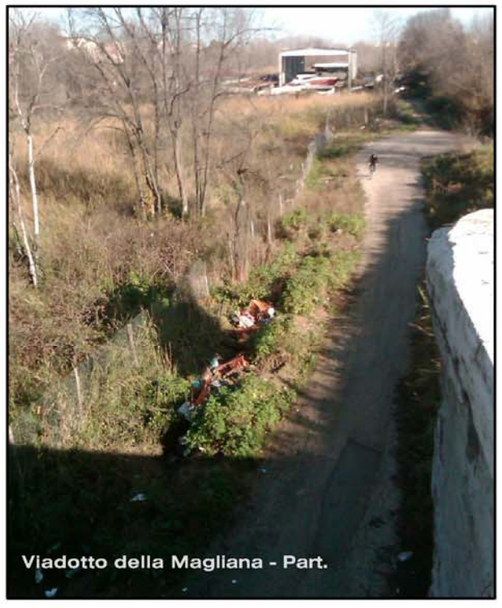
TAVOLA
12.5

Particolare dell'argine a Sud del Viadotto della Magliana

Particolare dell'argine a Sud del Viadotto della Magliana

Viadotto della Magliana - Vista Aerea

Viadotto della Magliana - Particolare dell'argine


Viadotto della Magliana - Part.

Particolare dell'argine a Sud del Viadotto della Magliana

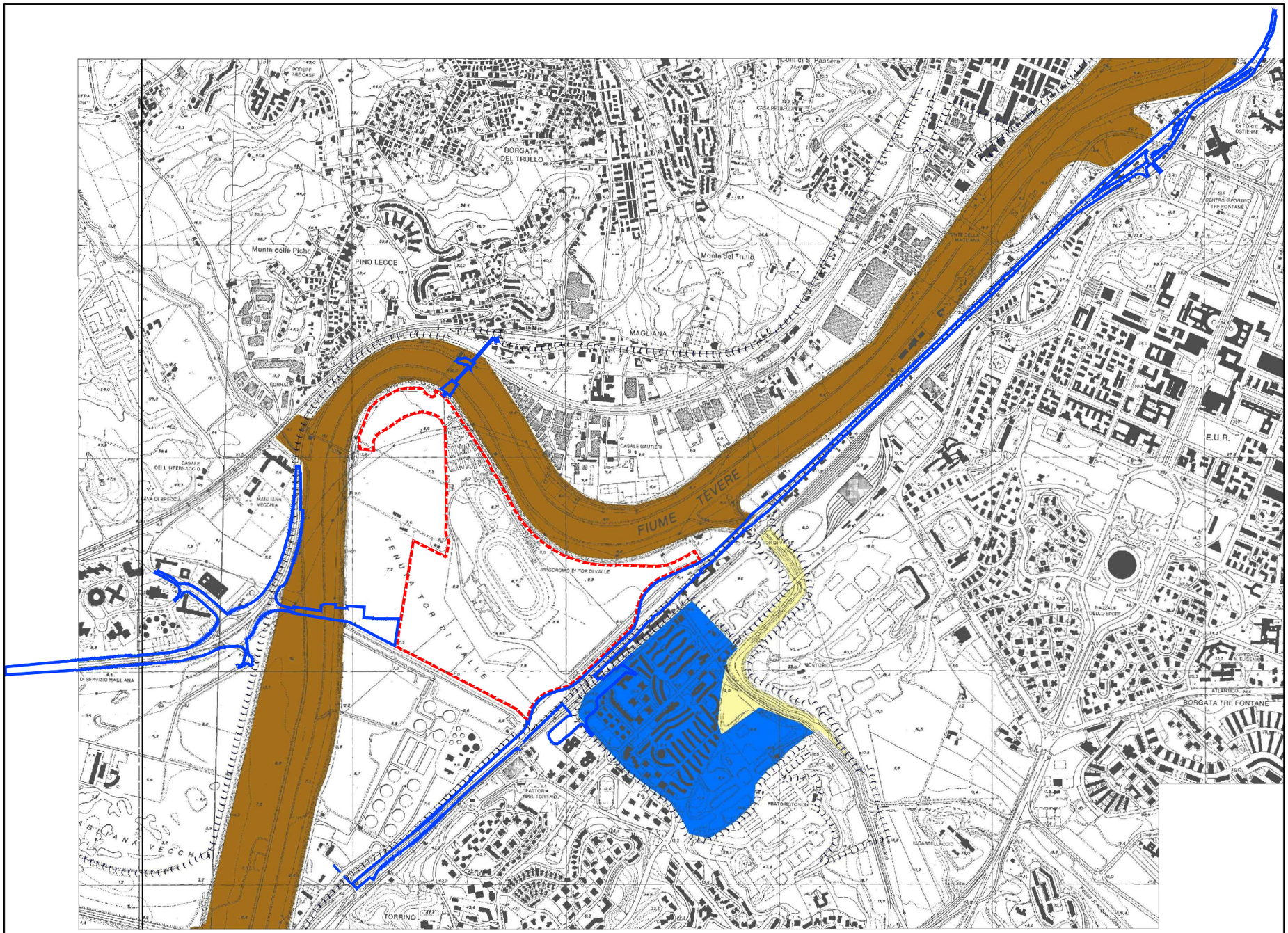
Via dell' Ippodromo di Tor di Valle

Via dell' Ippodromo di Tor di Valle

OGGETTO:
PAI Stralcio PS5 - Tav P5-cf

TAVOLA
13.1

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne
- Perimetro del corridoio fluviale

Fasce fluviali e zone a rischio

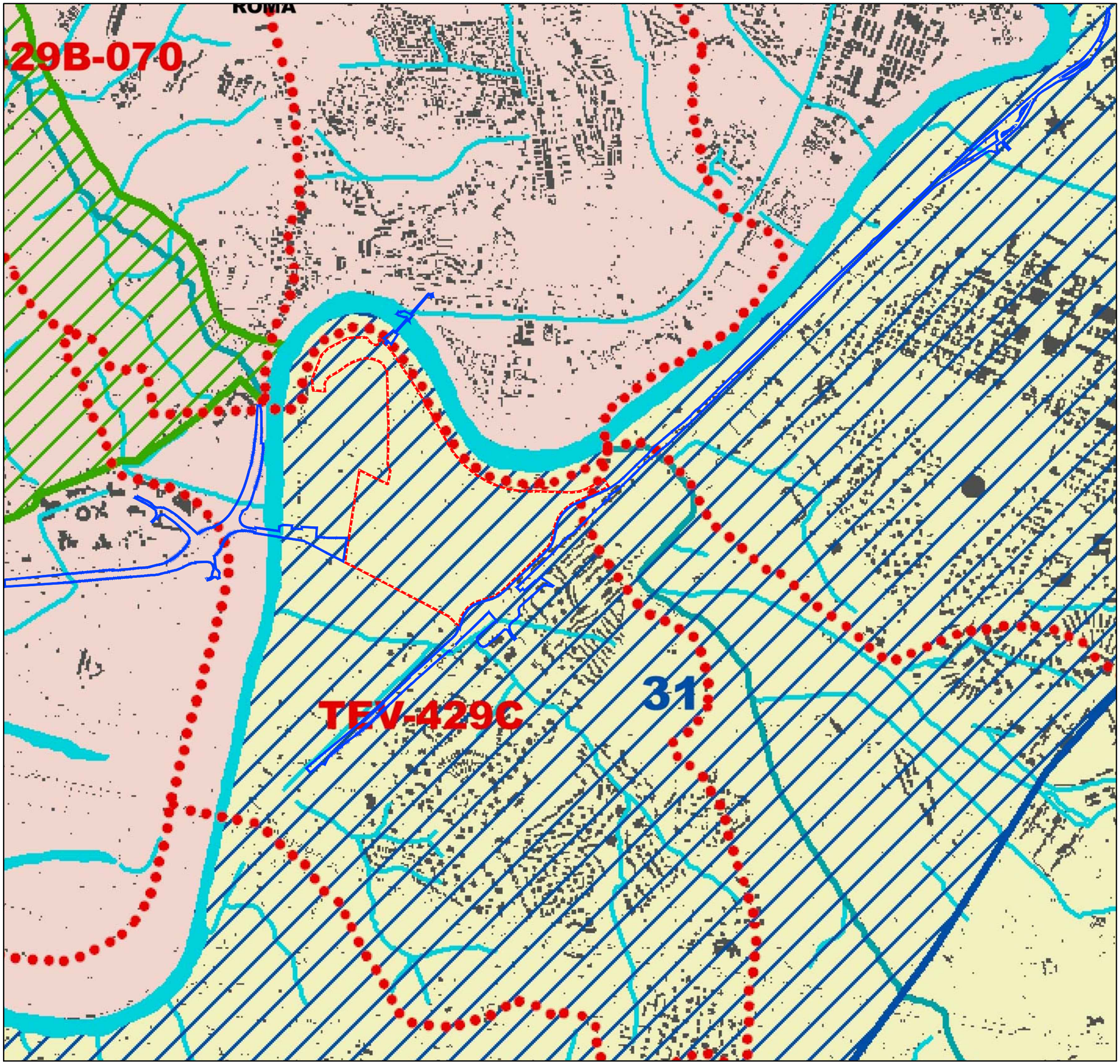
- Fascia A
- Fascia AA
- Fascia B

- Zona a rischio R4
- Zona a rischio R3
- Zona a rischio R2

OGGETTO:
PAI Stralcio PS5 - Tav P1 bi

TAVOLA
13.2

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

AREE A REGIME IDRAULICO ALTERATO

- area critica
- area di attenzione
- area estrattiva
- area a rischio di intrusione salina
- area di salvaguardia della tenuta di Castel Porziano

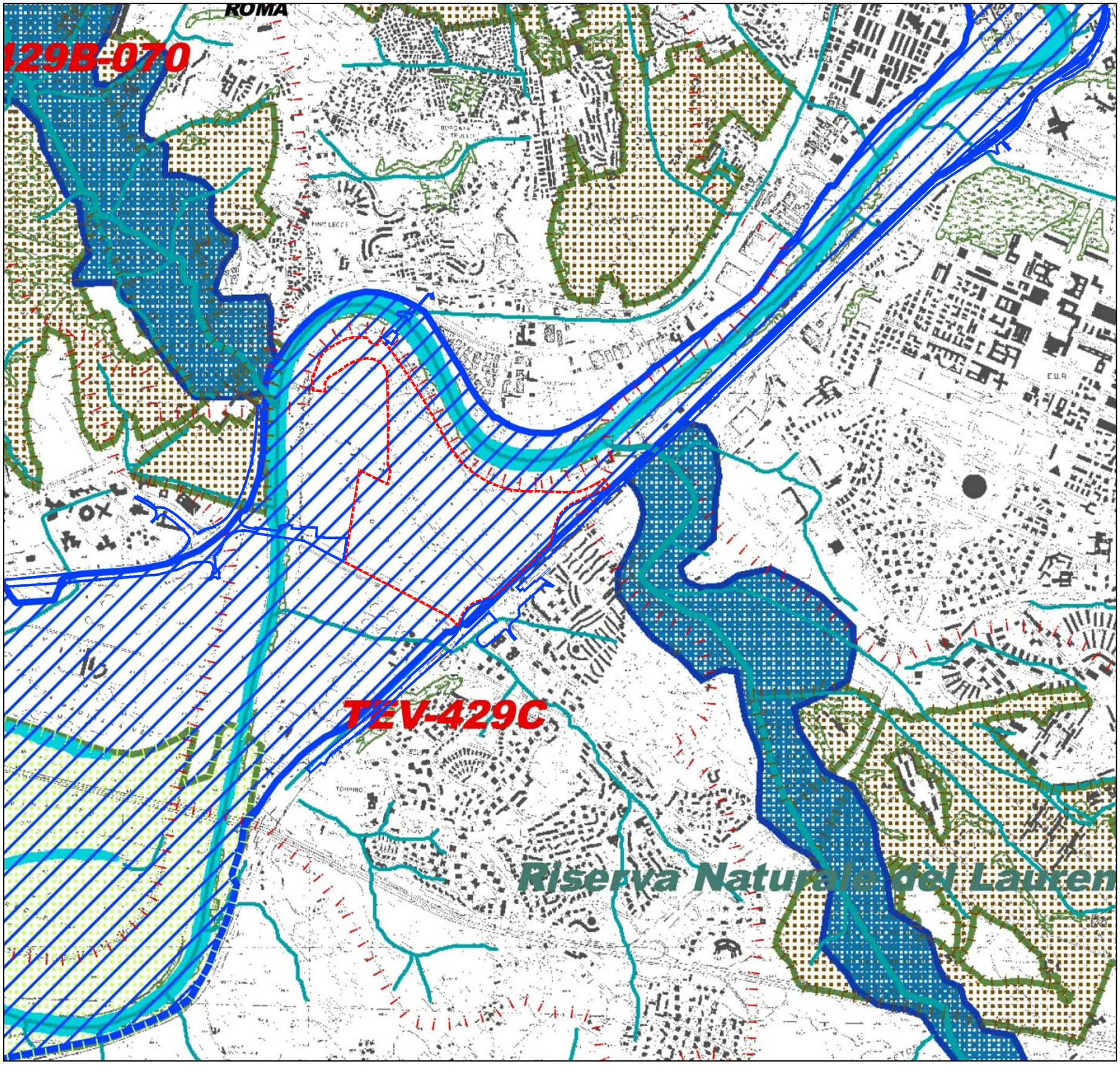
BACINI IDROGEOLOGICI

- Cesano-Fiumicino
- Formello-Tomba di Nerone
- Marino-Castel Porziano
- San Cesareo-Colonna
- Cesarina - S. Basilio
- Pratolungo
- Tivoli-Guidonia (Acque albule)

OGGETTO:
PAI Stralcio PS5 - Tav P2 bi

TAVOLA
13.3

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

LIMITI AREE PROTETTE

Area boscata

SIC

ZPS

Monumento naturale

Parco archeologico naturalistico

Parco naturale regionale

Parco urbano

Riserva naturale regionale

Riserva naturale statale

AMBITI FLUVIALI PRINCIPALI

Corridoi ambientali

Corridoio fluviale del Tevere

Corridoio fluviale dell'Aniene

MN

PAN

PNR

PU

RNR

RNS

IDROGRAFIA DI RIFERIMENTO

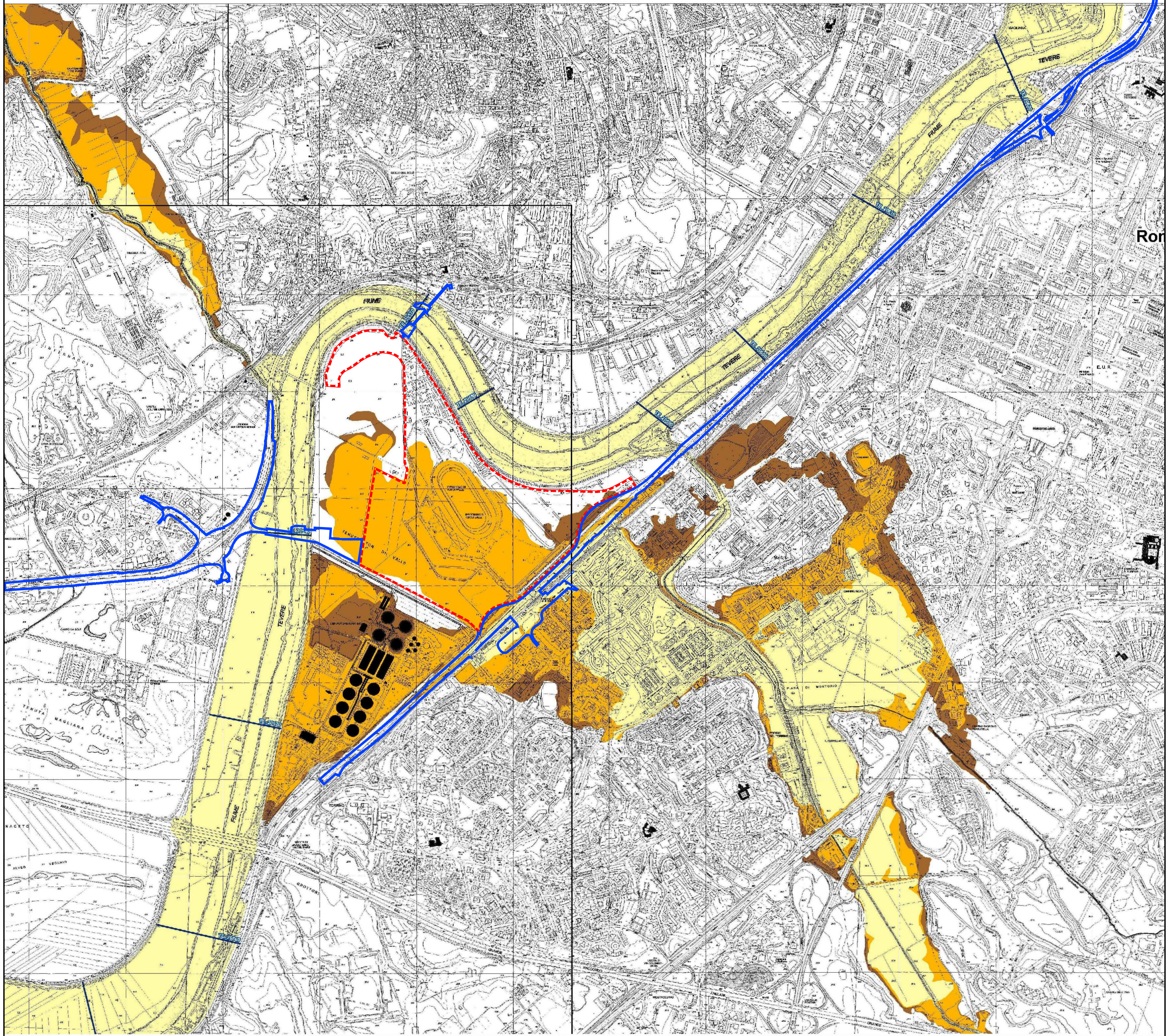
Laghi

Alvei

Reticolo idrografico di riferimento

Area di piano

57 Sottobacini



OGGETTO:

PGRAAC - Tav 107P
Mappa delle pericolosità

Scala: 1:20.000

TAVOLA
13.4

LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

Classi di pericolosità

P3 - elevata probabilità (alluvioni frequenti)

P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti)

P1 - bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)

Sezioni idrauliche

X* Localizzazione delle sezioni idrauliche

* Codice della sezione
Per le caratteristiche idrauliche associate si rimanda all'allegato "Sezioni"

Limiti amministrativi (Fonte: ISTAT 2011)

Limiti regionali

Limiti provinciali

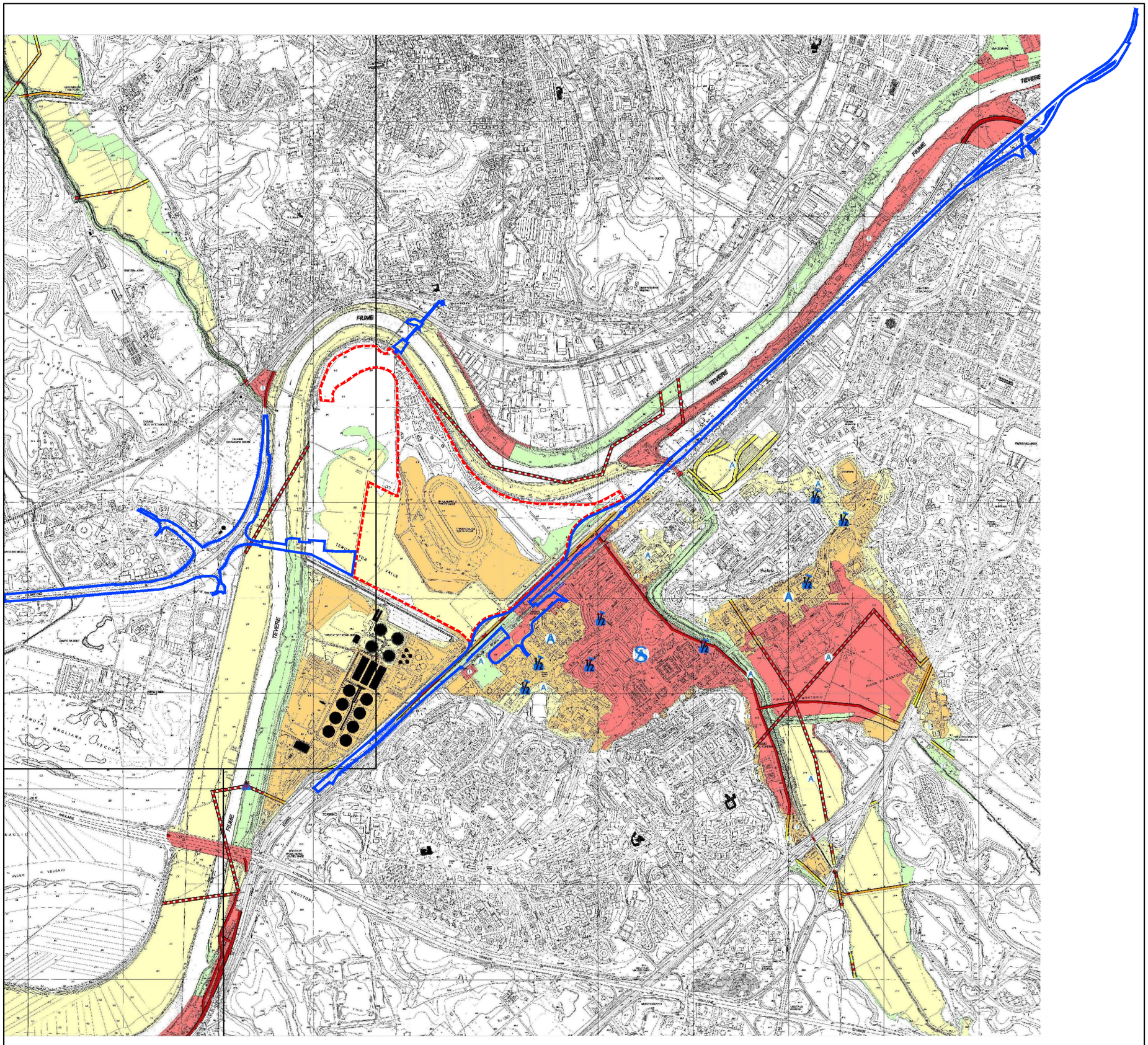
Limiti comunali

OGGETTO:

PGRAAC - Tav 107r
Mappa del rischio

TAVOLA
13.5

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

Classe di Rischio

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio
- R1 - Rischio moderato o nullo

Simbologia

- Scuole
- Dighe
- Stabilimenti a rischio incidente rilevante e Impianti soggetti ad Autorizz Integrata Ambientale
- Ospedali
- Stazioni e centrali della rete elettrica
- Rete dell'energia elettrica (linee aeree e cavi)
- Rete stradale
- Rete ferroviaria

Stima degli abitanti in zone a rischio

- 10 ⩽ abitanti < 100
- 100 ⩽ abitanti < 1000
- 1000 ⩽ abitanti < 5000
- abitanti ⩾ 5000

Limiti amministrativi (Fonte: ISTAT 2011)

- Limiti regionali
- Limiti provinciali
- Limiti comunali

OGGETTO:

Carta della vulnerabilità intrinseca degli acquiferi - Stralcio Tav. 3

Scala: 1:20.000

TAVOLA

13.6

LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne

OGGETTO:

Carta della vulnerabilità intrinseca degli acquiferi - Legenda

Scala: 1:20.000

TAVOLA

13.6L

Molto Elevata

9. Complesso delle lave ed ignimbriti litoidi

Sono state distinte dalle piroclastiti le colate laviche e le ignimbriti litoidi intercalate a livelli del complesso piroclastico (PLIOCENE-PLEISTOCENE).
Questo complesso di spessore variabilissimo è costituito da rocce dure e compa generalmente fessurate e permeabili, che, dove sono sature, contengono falde molto produtt con acque di buona qualità.

20.1 Complesso di piattaforma carbonatica

Questo complesso è costituito da una potente sequenza di calcari e calcari dolomi indifferenziati, privi di intercalazioni significative di altra natura, indicato con la sigla 20.1.
Lo spessore è di alcune centinaia di metri nei Monti Reatini e Sabini (Calcare Massicc LIAS inf.) e di oltre duemila nei rilievi posti a limiti orientali e sud orientali del Lazio ((Lepini, Ausoni, Aurnici; M.ti Simbruini, Ernici, M.te Cairo; M.ti Carseolani; M.te Giano e I Nurita) dove affiora l'intera serie di piattaforma (LIAS medio - CRETACICO sup.).
Il complesso di piattaforma carbonatica, ovunque fratturato e carsificato, è permeabilissi assorbe ogni anno da 750 a 1000 mm di acqua meteorica, che si infiltra in profondità verso enormi acquiferi che saturano la base dei rilievi carbonatici e alimentano numerose gr sorgenti.

Elevata

4. Complesso dei depositi alluvionali di corsi d'acqua perenni

Questo complesso è costituito da depositi alluvionali, antichi e recenti, di spessore indica variabile da una decina metri ad oltre un centinaio di metri (depositi alluvionali del Tev basso Liri, Fiora, Marta, Mignone, Velino, Salto, Turano Aniene, Sacco, Cosa, Rag Arrone, Garigliano) (PLEISTOCENE-OLOCENE).
Il complesso è formato da sabbie e ghiaie con limi ed argille in varia proporzione e cont falde anche sovrapposte generalmente ben rialimentate dai corsi d'acqua e quindi m produttive. È sempre necessario un attento e costante controllo della qualità, quando l'acq destinata ad uso potabile.

5. Complesso dei travertini

Travertini di prevalente origine idrotermale, generalmente intercalati a depositi alluvion lacustri (Pleistocene-Olocene).
Lo spessore massimo indicativo è di circa un centinaio di metri.
I travertini sono generalmente molto permeabili e porosi. Quando sono isolati contengono f di interesse locale. Altrove, quando sono in rapporto con grandi acquiferi alluvionali o car contengono falde molto produttive perché ben rialimentate (valle del Fiora, Fiano Rom Bagni di Tivoli, alto Sacco, medio Liri). Le acque contenute nei travertini hanno generalm di notevole durezza ed elevato contenuto in solfati, a causa dei residui di fenomeni idroter e quindi la qualità delle acque è generalmente scadente.

6. Complesso delle sabbie dunari

Depositi dunari, antichi e recenti, depositi eolici costieri prevalentemente sabbiosi distri lungo il litorale tirrenico da Ladispoli alla foce del Garigliano (Pleistocene-Olocene).
Lo spessore massimo è di alcune decine di metri.
Questo complesso contiene una falda continua ed estesa, con acqua di buona qualità lad l'acquifero non è contaminato da fattori esterni e da apporti idrotermali. Sebbene l'acqui abbia scarsa produttività puntuale, per la ridotta permeabilità delle sabbie, viene intensam sfruttato da un enorme numero di pozzi con portate limitate. La qualità dell'acqua è minacc dall'inquinamento organico e chimico e dall'ingressione delle acque marine dove sfruttamento è eccessivo.

10.2 Complesso dei depositi clastici eterogenei "macco auct."

Complesso costituito da sabbie più o meno cementate, limi, argille con intercalazioni di gl e conglomerati, molto diffuse nelle Valle del Tevere e nella Sabina (complesso 10.1). In sono stati indicati con la sigla 10.2 le calcareniti e i calcari organogeni tipo "macco auct. e la sigla 10.3 i conglomerati poligenici presenti nella Valle Latina tra Frosinone e Cas (Pleistocene).
Lo spessore è variabile da qualche decina ad oltre un centinaio di metri.
Questo complesso ha caratteri idrogeologici molto variabili a causa della notevole eterogen dei sedimenti che lo costituiscono, associati in ogni proporzione. Contiene falde discontinu limitata estensione nelle intercalazioni sabbiose arenacee e conglomeratiche e la produtt degli acquiferi è generalmente limitata.

11.1 Complesso dei conglomerati di Rieti e Formia

Conglomerati costituiti da ciottoli eterogenei, cementati da matrice generalmente calcare conglomerati dominanti si associano sabbie, limi ed argille.
Gli spessori sono variabili da qualche decina ad oltre un centinaio di metri.
Questo sottocomplesso poggia su un substrato poco permeabile che permette l'esistenz falde produttive

16.2 Complesso dei calcari pelagici cretacici (maiolica)

Calcari micritici e calcari marnosi, bianchi e rosati, stratificati, con intercalazioni di ca bioclastici (formazioni della"Maiolica" (16.2) - CRETACICO).
Questo complesso potente oltre 600 metri comprende anche, a metà del suo spessore, formazione marnoso-argillosa, potente alcune decine di metri (Sciati a Fucoidi);
Questo complesso, molto permeabile nei termini calcarei, assorbe in media circa 600 mm/a di acqua meteoriche: contiene falde generalmente molto profonde e molto produttive.

20.2 Complesso di piattaforma carbonatica

Questo sottocomplesso, indicato con la sigla 20.2., corrisponde ai lembi calcarei mioc trasgressivi sul sottostante complesso di piattaforma carbonatica, rispetto al quale present minor grado di carsificazione.

Alta

10.1 Complesso dei depositi clastici eterogenei sabbiosi

Complesso costituito da sabbie più o meno cementate, limi, argille con intercalazioni di ghiaie e conglomerati, molto diffuso nelle Valle del Tevere, nella Sabina (10.1). Spessore variabile da qualche decina ad oltre un centinaio di metri.
Questo complesso ha caratteri idrogeologici molto variabili a causa della notevole eterogeneità dei sedimenti che lo costituiscono, associati in ogni proporzione.
Contiene falde discontinue di limitata estensione, la produttività degli acquiferi è generalmente limitata.

11.2 Complesso dei conglomerati (alluvioni ghiaiose)

Conglomerati costituiti da ciottoli eterogenei, cementati da matrice generalmente calcarea affioranti a Cassino; Spessori variabili da qualche decina ad oltre un centinaio di metri..
Questo complesso ha caratteri idrogeologici molto variabili a causa della notevole eterogeneità dei sedimenti che lo costituiscono, associati in ogni proporzione.
Contiene falde discontinue di limitata estensione nelle intercalazioni sabbiose arenacee e conglomeratiche; la produttività degli acquiferi è generalmente limitata.

18. Complesso delle calcareniti giurassiche

Calcari detritici in strati e banchi intercalati in varia proporzione ai terreni del complesso 17.
I calcari fessurati e carsificati, molto permeabili, contribuiscono alla rialimentazione degli acquiferi carsici con un'infiltrazione che può essere stimata circa 400 mm/anno. Contiene falde produttive, generalmente profonde.

19. Complesso dei calcari micritici liassici

Calcari micritici, stratificati, con abbondanti intercalazioni di calcari bioclastici e noduli e lenti di selce policroma (Formazione della Corniola).
Lo spessore è variabile da pochi metri ad un massimo di oltre 300 metri.
Questo complesso, fessurato e carsificato, contribuisce alla rialimentazione degli acquiferi carsici con un'infiltrazione efficace che può essere stimata mediamente 600 mm/anno.
Contiene falde molto produttive e generalmente molto profonde.

Media

2. Complesso detritico

Detriti di falda, conoidi e brecce di pendio, costituite da frammenti di rocce carbonatiche o piroclastiche (PLEISTOCENE OLOCENE).
Spessore variabile da pochi metri a diverse decine di metri. Questi terreni, generalmente molto permeabili, assorbono in gran parte le acque meteoriche e di ruscellamento. Dove poggiano su un substrato permeabile, non contengono falde consistenti, perché le acque dei depositi detritici vengono assorbite dal substrato. Dove i detriti sono sostenuti da un substrato a bassa permeabilità, contengono, generalmente alla base, falde idriche d'interesse locale, che alimentano sorgenti poste alle periferia del deposito detritico o acquiferi contigui.

8. Complesso delle piroclastiti

Prodotti piroclastici indifferenziati (PLIOCENE-PLEISTOCENE).
Tufi litoidi, colate piroclastiche, tufi scoriacei e cineritici con spessori variabili da pochi metri ad un migliaio di metri. Questo complesso ha, nel suo insieme, buona permeabilità e capacità di immagazzinamento e contiene falde di notevole importanza nell'economia idrogeologica regionale. In ogni edificio vulcanico una falda molto estesa alimenta il lago principale, che occupa la depressione centrale, numerose sorgenti e tutti i corsi d'acqua perenni che solcano le pendici degli apparati. Sopra la falda basale si possono trovare falde sospese generalmente di limitata estensione.
Le piroclastiti del Lazio assorbono in media ogni anno circa 300 mm di pioggia. La qualità dell'acqua è generalmente buona per il ridotto contenuto salino; si trovano tuttavia, localmente, acque molto mineralizzate, con concentrazioni anomale di particolari elementi e con notevole contenuto gassoso, prodotte da residua attività idrotermale.

10.3 Complesso dei depositi clastici eterogenei (conglomerati)

Complesso costituito da sabbie più o meno cementate, limi, argille con intercalazioni di ghiaie e conglomerati poligenici indicati con la sigla 10.3 presenti nella Valle Latina, tra Frosinone e Cassino (PLEISTOCENE).
Spessore variabile da qualche decina ad oltre un centinaio di metri.
Questo complesso ha caratteri idrogeologici molto variabili a causa della notevole eterogeneità dei sedimenti che lo costituiscono, associati in ogni proporzione.
Contiene falde discontinue di limitata estensione nelle intercalazioni sabbiose arenacee e conglomeratiche; la produttività degli acquiferi è generalmente limitata.

11.3 Complesso dei conglomerati di Santopadre ed altri depositi ghiaiosi

Conglomerati costituiti da ciottoli eterogenei, cementati da matrice generalmente calcarea; ai conglomerati dominanti si associano sabbie, limi ed argille (PLIOCENE-PLEISTOCENE).
Spessori variabili da qualche decina ad oltre un centinaio di metri, poggiano su un substrato permeabile (formazione di Santopadre e conglomerati della Sabina – sigle11.3) contengono piccole falde discontinue d'interesse locale.

16.1 Complesso dei calcari pelagici cretacici (Scaglia e Scaglia di trans.)

Calcari micritici e calcari marnosi, bianchi e rosati, stratificati, con intercalazioni di calcari bioclastici (formazione della "Scaglia").
Questo complesso potente oltre 600 metri comprende anche, a metà del suo spessore, una formazione marnoso-argillosa, potente alcune decine di metri (Sciati a Fucoidi);
Questo complesso, molto permeabile nei termini calcarei, assorbe in media circa 600 mm/anno di acqua meteoriche; contiene falde generalmente molto profonde e molto produttive.

21. Complesso dolomitico basale

Questo complesso è costituito da dolomie che stanno alla base del complesso 20 e affiorano solo in pochi luoghi (TRIAS-LIAS Inf.).
Le dolomie, meno permeabili dei calcari, hanno la particolarità di essere acquifere fino a quote elevate, dove alimentano sorgenti e corsi d'acqua perenni (Vallepietra, Filettino, Mainarde, Val Cianeto).

Bassa

1. Complesso di copertura recente

Suoli e paleosuoli, "terre rosse", coperture eluviali, tutti pedogenizzati e più genericamente prodotti di alterazione del substrato sedimentario o depositi di colmamento di depressioni, in aree carsiche o vulcaniche (OLOCENE).
Spessore sempre limitato, da qualche metro a poche decine di metri. Questi termini possono contenere esigue falde locali di potenzialità limitata.

3. Complesso dei depositi alluvionali di limitato spessore

Depositi alluvionali, antichi e recenti formati da sabbie e ghiaie intercalate a limi ed argille in varia proporzione (Pleistocene - Olocene).
Lo spessore è variabile da pochi metri ad alcune decine di metri.
Questi complessi, dotati di permeabilità molto variabile in funzione della granulometria, di sovente sterili ma possono localmente contenere falde di estensione e produttività limitata.

15. Complesso marnoso-calcarenitico

Successione di marne intercalate a calcari marnosi e calcareniti (CRETACICO SUP. MIOCENE).
Spessore di alcune centinaia di metri. Le intercalazioni calcaree, generalmente molto fessurate, sono interessate da un diffuso carsismo che può assumere particolare sviluppo.
Questo complesso contiene, localmente, falde discontinue disposte in orizzonti sovrapposti che alimentano piccole sorgenti e ruscelli con portata perenne.
Infiltrazione media stimata di 250 mm/anno.

17. Complesso marnoso-argilloso-selcifero giurassico

Marne e argille con diaspri e calcari marnosi (Rosso Ammonitico, Scisti ad Aptici, Diaspri e Calcari a filamenti – (LIAS sup.- GIURASSICO).
Questo complesso ha spessore molto variabile (fino ad alcune centinaia di metri), è poco permeabile, non contiene falde significative e non contribuisce in modo apprezzabile alla rialimentazione della falda carsica.

PRINCIPALI SOGGETTI D'INQUINAMENTO

- Pozzi Pubblici

Sorgenti

- Q < 20 l/sec
- Q = 20 - 100 l/sec
- Q > 100 l/sec

PRODUTTORI REALI E POTENZIALI D'INQUINAMENTO

Siti potenz. contaminati

- Banca Dati CFS
- Cens. Prov. Frosinone
- Cens. '87 (Piano Rif)
- Aree Urbane

Vie di comunicazione

- Autostrade
- Stade Statali
- Strade Secondarie
- Ferrovie

POTENZIALI INGESTORI DI INQUINAMENTO

- Doline
- Attività Estrattive
- Sinkhole

PREVENTORI E/O RIDUTTORI DELL'INQUINAMENTO

- Depuratori

Discariche

- piano rifiuti
- post gestione

Aree di Salvaguardia (D. L.vo 152/99)
Approvate o in via di approvazione

- Zona di rispetto
- Zona di protezione

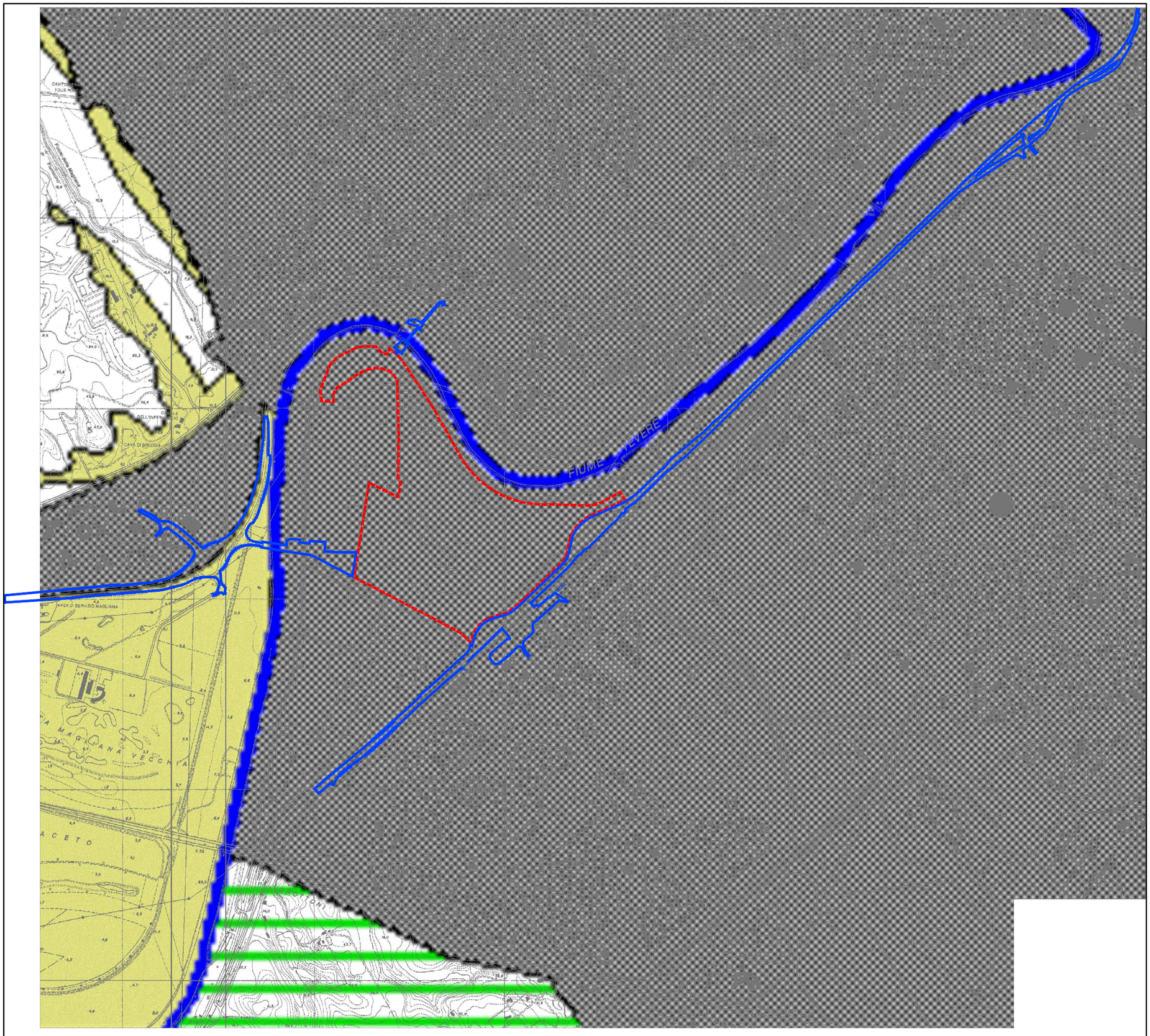
OGGETTO:

PRTA - Carta della Tutela
Stralcio Tav. 5

TAVOLA

13.7

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Opere esterne

- Limiti regionali
- Limiti comunali
- Limiti di bacino
- Corpi Idrici Significativi (Corsi d'acqua superficiali)
- Corpi Idrici Significativi (Laghi)
- Corpi Idrici Significativi (Acque di Transizione)
- Corpi Idrici Significativi (Acque Marine Costiere)
- Altri bacini lacustri
- Aree ad elevata antropizzazione

Aree vulnerabili e ad elevata infiltrazione

- Classe 1: Vulnerabilità elevata
- Classe 2: Elevata infiltrazione
- Classe 3: Vulnerabilità elevata ed elevata infiltrazione
- Classe 4: Vulnerabilità molto elevata
- Classe 5: Vulnerabilità molto elevata ed elevata infiltrazione

Aree a specifica tutela (D.Lvo 152/99-tit.III,capo I)

- Aree sensibili
- Zone di rispetto
- Zone di protezione
- Aree vulnerabili da nitrati

Aree di tutela quantitativa (D.Lgs. 152/99-tit.III, capo II)

- aree critiche
- aree d'attenzione

OGGETTO:

PRTA - Carta obiettivi di qualità
Stralcio Tav. 7

TAVOLA **13.8**

Scala: 1:20.000

LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

Bacini: obiettivi di qualità

- Classe 1: Elevato
- Classe 2: Buono
- Classe 3: Sufficiente
- Non classificato

Aree di intervento

- Aree di intervento

Classi di portata sui fiumi significativi

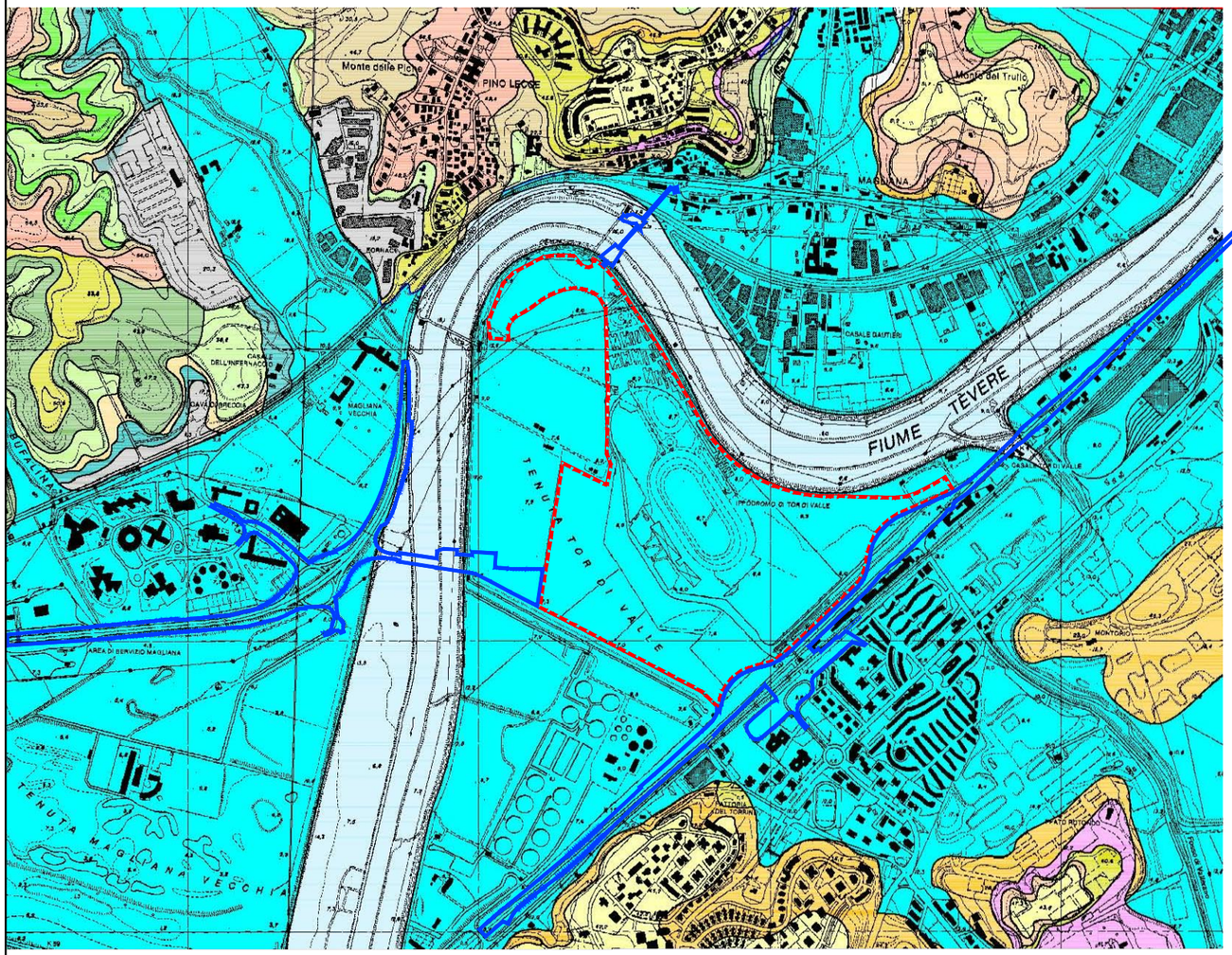
- Classe 1:<5 mc/sec
- Classe 2: 5-25 mc/sec
- Classe 3: 25-50 mc/sec
- Classe 4: 50-80 mc/sec
- Classe 5: >80 mc/sec

- Bacini lacustri
- Aree ad elevata antropizzazione
- Limiti del bacino
- Limiti regionali
- Limiti comunali

OGGETTO:
Carta Geologica

TAVOLA
13.9

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

Deposito antropico
Depositi eterogenei dovuti all'ammassamento e allo spostamento dei materiali per rilevati stradali, ferroviari, terrapieni, colmate. Spessore fino a 30 m.OLOCENE

Deposito alluvionale in evoluzione
Depositi alluvionali all'interno delle seguenti artificiali del Fiume Tevere e del Fiume Aniene. Si tratta di alternanze di sabbie, silt, argille a livelli ricchi di materia organica. Spessore fino a 10 m.OLOCENE

Deposito alluvionale
Depositi sitoso-sabbiosi e sitoso-argillosi delle piane alluvionali. Nella piana alluvionale del Fiume Tevere e del Fiume Aniene è litologicamente nota da dati di sondaggio ed è prevalentemente costituita da depositi fini sitoso-argillosi alternati a livelli sabbiosi e a livelli di torba a diversa profondità. Alla base sono frequenti livelli ghiaiosi e sabbiosi, che possono ospitare una falda in pressione.Spessore fino a 60 m.OLOCENE

FORMAZIONE DI VITINIA
Sabbie fluviali ed elementi vulcanici, ghiaie calcaree e silicee a matrice sabbiosa ad elementi vulcanici, limi con abbondanti resti di vertebrati e concrezioni travertinose. Spessore fino a 29 m. PLEISTOCENE MEDIO p.p.

POZZOLANELLE
Deposito piroclastico massivo, di colore da viola a nero, a matrice cineritica grossolana-lapillosa, povero in fini e ricco di cristalli di leucite, biotite e clinopirosseno, contenente grosse scorie nere, generalmente incoerente. Lapilli e blocchi di lliti lavici e clorotetifini possono raggiungere il 30% del deposito. Spessori massimi 30 m. Spesso sono presenti pipes. Composizione da tefritofonolitica a fonotefritica (5). "Tufo di Villa Senni" e "Pozzolanelle" Auct. PLEISTOCENE MEDIO p.p.

FORMAZIONE DI FOSSO DEL TORRINO
Ghiaie, sabbie e limi poligenici in facies fluviale e fluvio-lacustre a riempimento di canali, con elementi vulcanici derivanti prevalentemente dall'erosione delle delle Pozzolane Rosse, delle Pozzolane Nere e del Tufo Rosso a Scorie Nere Sabatino; silt calcarei e luoghi fortemente cementati e argille in alternanze irregolari che passano lateralmente a depositi di travertini fitoclastici e livelli cementati. Formazione di S. Cosimato' Auct. p.p.; "Unità di S. Paolo" Auct. p.p. Spessore fino a 20 m. PLEISTOCENE MEDIO p.p.

POZZOLANE ROSSE
Unità piroclastica massiva e caotica, semicoerente, da rosso a viola vinaccia e grigio scuro, a matrice scoriacea povera della frazione cineritica, con scorie di dimensioni fino a 24 cm, litici lavici, sedimentari termometamorfosati e oliocristallini di dimensioni fino a 20 cm e abbondanti cristalli di leucite, clinopirosseno e biotite. Composizione da tefritica a tefritico-fonolitica (6). Spessore fino a 15 m in affioramento e 35 m da dati di sondaggio. Nella parte alta del deposito sono frequenti le strutture da degassamento ("gas pipes"). La geometria del deposito è tabulare. L'unità è riferibile ad una eruzione ignimbritica di grande volume dei Colli Albani, Vulcano Laziale: "Pozzolane inferiori"; "Pozzolane di S. Paolo" Auct. L'età radiometrica è stimata a 457±4 ka (3). PLEISTOCENE MEDIO p.p.

TUFI STRATIFICATI VARICOLORI DI SACROFANO
Successione di depositi piroclastici lapillosi e cineritici in strati contenenti scorie e litici lavici di dimensione centimetriche da ricaduta, intercalati a livelli vulcanoclastici rimaneggiati, orizzonti pedogenizzati e depositi limno-palustri. Nella parte intermedia della successione i livelli primari sono costituiti da pomici di ricaduta bianco-gialastre a sanidino e clinopirosseno in tre bandi con areali di affioramento differenziati (Cavinturchi Auct.). La provenienza prevalente dei depositi di questa successione è dai vulcani sabatini. Spessori fino a 14 m. L'età radiometrica di uno dei livelli di pomici da ricaduta è stimata 468±2 ka (3). PLEISTOCENE MEDIO p.p.

FORMAZIONE DI VALLE GIULIA
La formazione è costituita alla base da livelli di ghiaie minute poligeniche a stratificazione incrociata, passanti a sabbie e limi sabbiosi a concrezioni carbonatiche con stratificazione suborizzontale. Verso l'alto sono presenti travertini fitoclastici in banchi (Tattaroli), inglobanti lenti di sabbie e ghiaie vulcanoclastiche (Valle Giulia – Collina Parioli). In zona Vigna Clara – Flaminia, sono presenti livelli ricchi in fluoriti. Ambiente fluviale e fluvio-palustre. Spessore fino a 30 m. PLEISTOCENE MEDIO p.p.

FORMAZIONE DI PONTE GALERIA

Litofacies sabbiosa
Sabbie e sabbie limose, silicee, locali sono lines composte da ciottoli silicei, con frequenti patine di ossidazione, rubefatte o grigiastre. Ambiente eolico e di piana bradicd. Spessori compresi tra 10 m nella zona di Cassiotti e 4-5 m nell'area compresa tra La Giustiniana e Palmarola. ("Sabbie sehmonate' Auct. p.p).

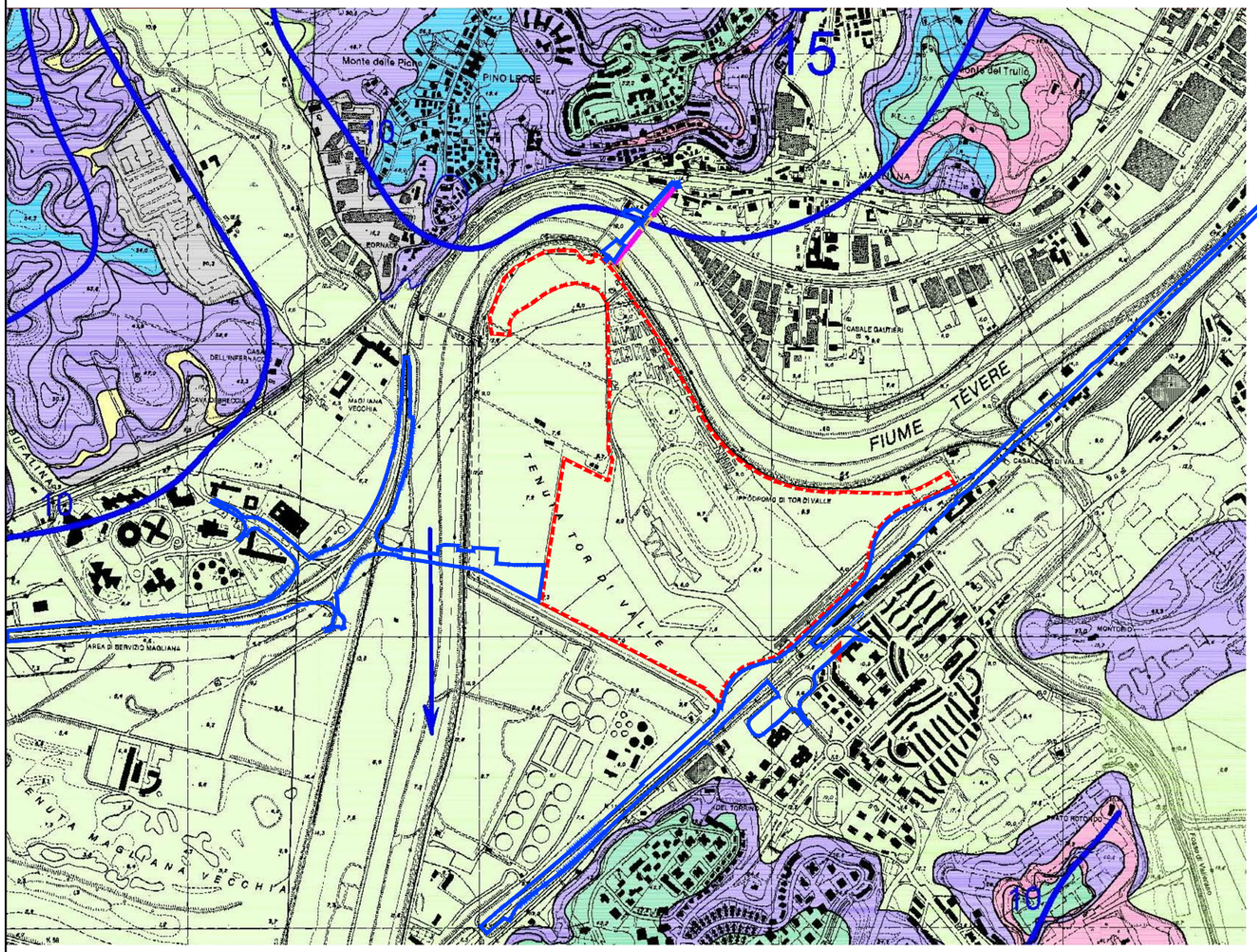
Litofacies argilloso-sabbiosa
Alternanze irregolari di argille grigie e limi sabbiosi più sabbiose verso il tetto, con abbondanti resti di Cerastoderma Lamarki, Ostrea edulis e Venerupis senescens. Ambiente da lagunare a litorale. Spessore 5 m ("Argille a Venerupis senescens" Auct.);

Litofacies conglomeratico-sabbiosa
Ghiaie a stratificazione incrociata a basso angolo in matrice sabbioso-quarzosa costituite da ciottoli eterometrici, arrotondati e/o appiattiti, calcarei (60%) e silicei, con intercalate lenti sabbiose. Ambiente fluvio-deltizio. Spessore massimo 35 m, zona Valle della Breccia ("Sabbie e ghiaie a laminazione incrociata" Auct.) *PLEISTOCENE MEDIO* p.p.

OGGETTO:
Carta Idrogeologica

TAVOLA
13.10

Scala: 1:20.000



LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

COMPLESSO DEI RIPORTI ANTROPICI
Depositi eterogenei dovuti all'ammassamento e allo spostamento dei materiali per rilevati stradali, ferroviari, terrapieni, colmate. Spessore fino a 30 m.OLOCENE

COMPLESSO DEI DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI- potenzialità acquifera da bassa a medio alta
Alluvioni ghiaiose sabbiose, argillose attuali e recenti anche terrazzate e coperture eluviali e colluviali. Spessore variabile da pochi metri al oltre un centinaio di metri.Dove il complessoè costituito da depositi alluvionali dei corsi d'acqua perenni presenta gli spessori maggiori e contiene falde multistrato di importanze regionale. I depositi alluvionali dei corsi d'acqua minori con spessorivariabili da pochi metri ad alcune decine di metri possono essere sede di falde locali di limitata estensione.

COMPLESSO DEI DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI-potenzialità acquifera bassa
Alluvioni ghiaiose, sabbiose, argillose antiche terrazzate. l'eterogeneità granulometrica dei litotipi di questo complesso favorisce la presenza di piccole falde sospese locali.

COMPLESSO DELLE POZZOLANE-potenzialità acquifera media
Depositi da colata piroclastica, generalmente massivi e caotici, prevalentemente litoidi. Nel complesso sono comprese le ignimbriti e i tufi. Spessore da pochi metri ad un migliaio di metri. Questo complesso e sede di una estesa ed articolata circolazione idrica sotterranea che alimenta la falda di base dei grandi acquiferi vulcanici regionali.

COMPLESSO DEI TUFI STRATIFICATI E DELLE FACIES FREATOMAGMATICHE-potenzialità acquifera bassa
Tufi stratificati, tufi terrosi, brecce piroclastiche, pomici, lapilli e blocchi lavici in matrice cineritica. I termini del complesso si presentano interdigitati tra gli altri complessi vulcanici per cui risulta difficile definirne lo spessore totale. Il complesso ha una rilevanza idrogeologica limitata anche se localmente può condizionare la circolazione idrica sotterranea, assumendo localmente il ruolo di limite di flusso e sostenendo esigue falde superficiali.

COMPLESSO DEI DEPOSITI CLASTICI ETEROGENEI-potenzialità acquifera bassa
Depositi prevalentemente sabbiosi e sabbioso-argillosi a luoghi cementati in facies marina e di transizione, terrazzati lungocosta, sabbie e conglomerati fluviali di ambiente deltizio. spessore variabile fino a un centinaio di metri. Il complesso non presenta una circolazione idrica sotterranea significativa. Ove sono prevalenti facies conglomeratiche di elevata estensione e potenza si ha la presenza di falde di interesse locale.

COMPLESSO DELLE ARGILLE-potenzialita acquifera bassissima
Argille con locali intercalazioni marnose.Spessore variabile da decine a centinaia di m.

10 Isopieze e quota falda slm

Direzione di flusso

OGGETTO:

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica MS I

Scala: 1:20.000

TAVOLA

13.11

LEGENDA:

Perimetro Superficie Territoriale

Perimetro Opere esterne

limite municipio XII

Zona PAI (3045)

Roma natura - PARCHI

HVSR e relativo valore frequenza

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Zona 1 - Depositi limo-sabbiosi, ghiaiosi, argille torbose; depositi piroclastici da massivi aa incoerenti

Zona 2 - Depositi piroclastici da massivi ad incoerenti; livelli lavici; limi sabbiosi; sabbia e ghiaia

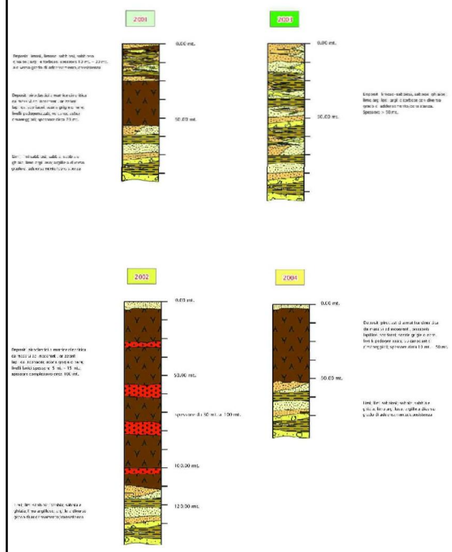
Zona 3 - Depositi limo-sabbiosi, ghiaiosi; argille torbose

Zona 4 - Depositi piroclastici da massivi ad incoerenti; limi sabbiosi; sabbia e ghiaia

Forme di superficie e sepolte

orlo di scarpata morfologica (10-20 mt.)

Area con cavità sepolte



Legenda

suoli - coltri

argilla e sabbia

tufi semilitoidi

torba

sabbia

pozzolana

limo

sabbia e ghiaia

lava

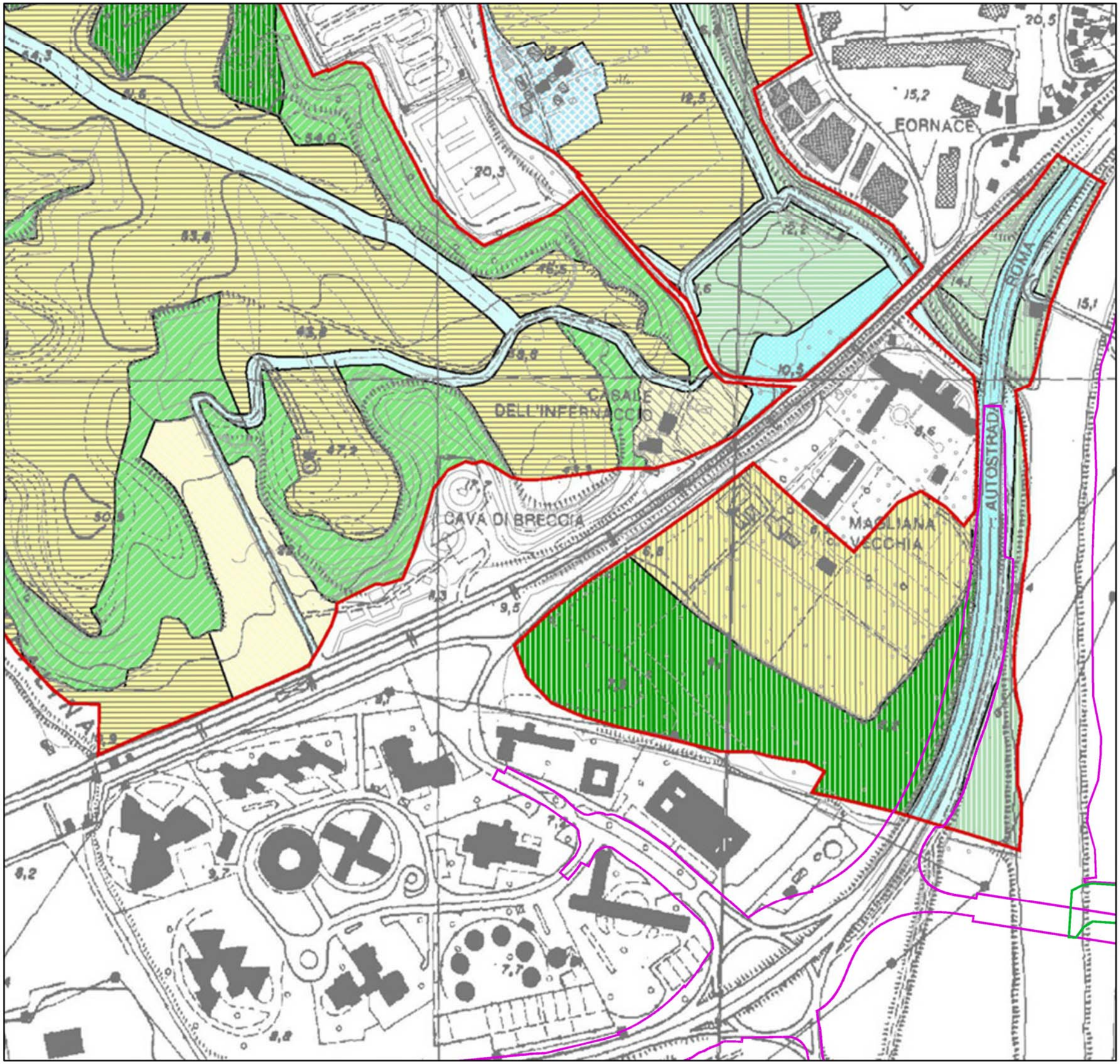
limo sabbioso

argille vaticane

OGGETTO:
Piano di Assetto "Tenuta dei Massimi" - Zonizzazione

TAVOLA
14.1

Scala: 1:5.000



LEGENDA:

Perimetro altre opere

Perimetro della riserva

A - Riserva integrale
A2 - Riserva integrale fruibile

B - Riserva generale
B1 - Corsi d'acqua e fondivalle umidi

C - Zone di protezione
C2 - Aree agricole urbane e periurbane

D - Zone di promozione economica e cociale
D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata

OGGETTO:
Progetto - Svincolo A91
Stato di fatto

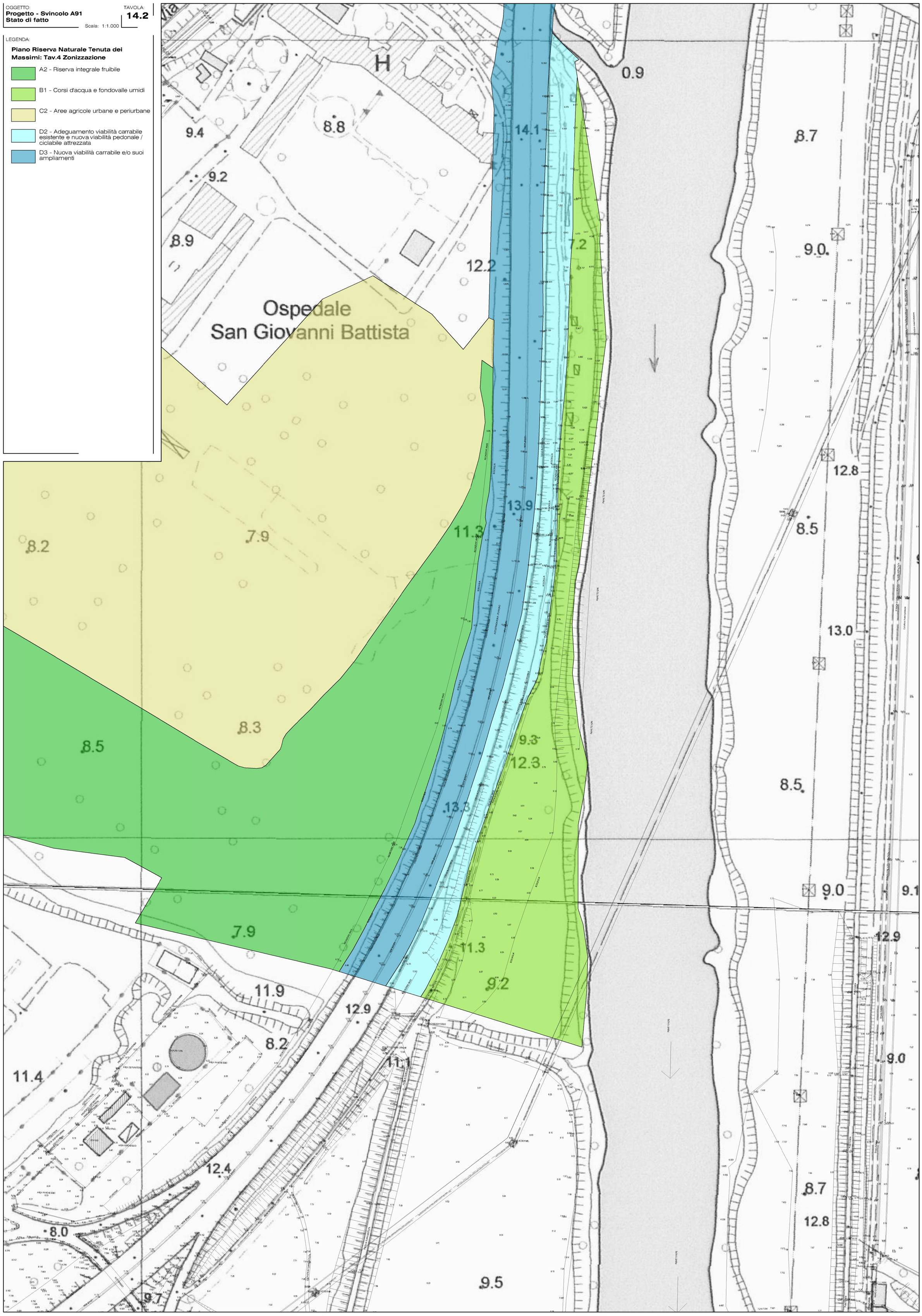
TAVOLA:
14.2

Scala: 1:1.000

LEGENDA:

Piano Riserva Naturale Tenuta dei Massimi: Tav.4 Zonizzazione

- A2 - Riserva integrale fruibile
- B1 - Corsi d'acqua e fondovalle umidi
- C2 - Aree agricole urbane e periurbane
- D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata
- D3 - Nuova viabilità carrabile e/o suoi ampliamenti



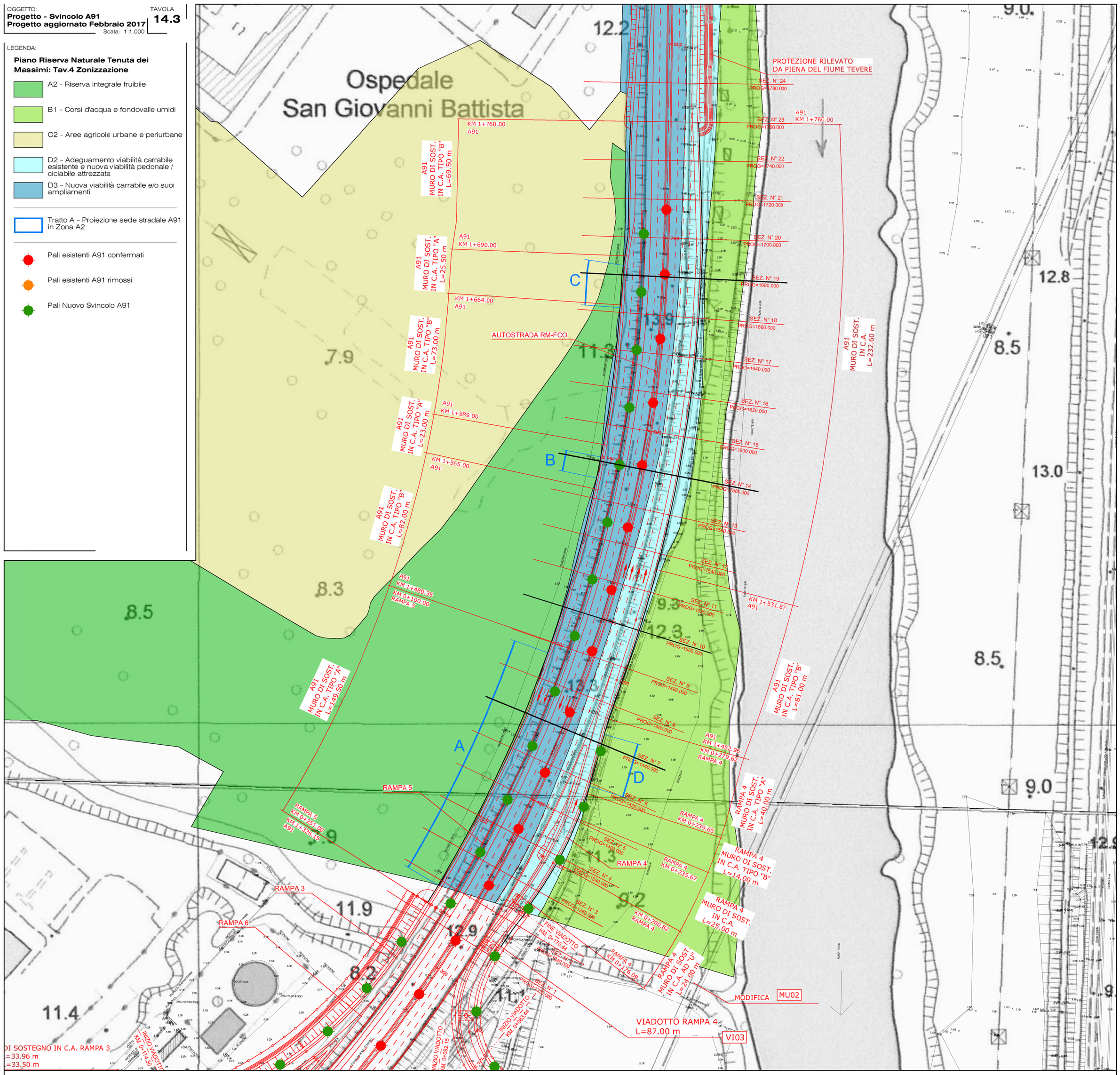
OGGETTO:
Progetto - Svincolo A91
Progetto aggiornato Febbraio 2017
Scala: 1:1.000

TAVOLA
14.3

LEGENDA:

Piano Riserva Naturale Tenuta dei Massimi: Tav.4 Zonizzazione

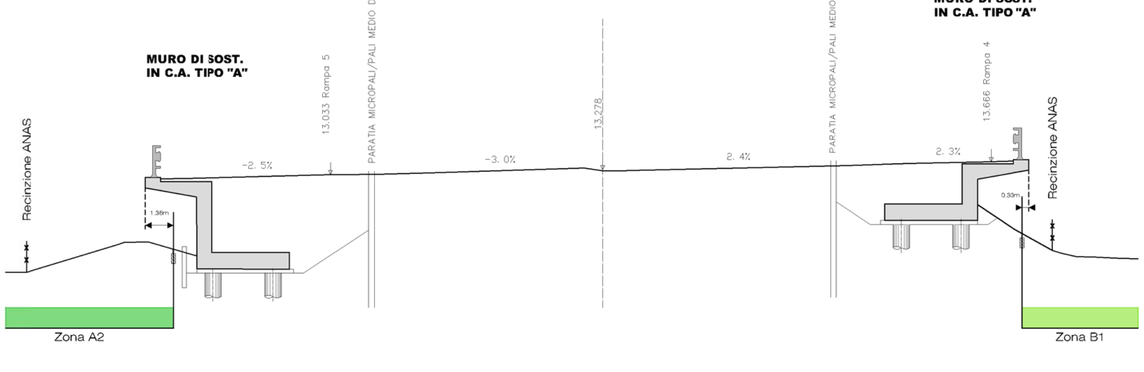
- A2 - Riserva integrale fruibile
- B1 - Corsi d'acqua e fondovalle umidi
- C2 - Aree agricole urbane e periurbane
- D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata
- D3 - Nuova viabilità carrabile e/o suoi ampliamenti
- Tratto A - Proiezione sede stradale A91 in Zona A2
- Pali esistenti A91 confermati
- Pali esistenti A91 rimossi
- Pali Nuovo Svincolo A91



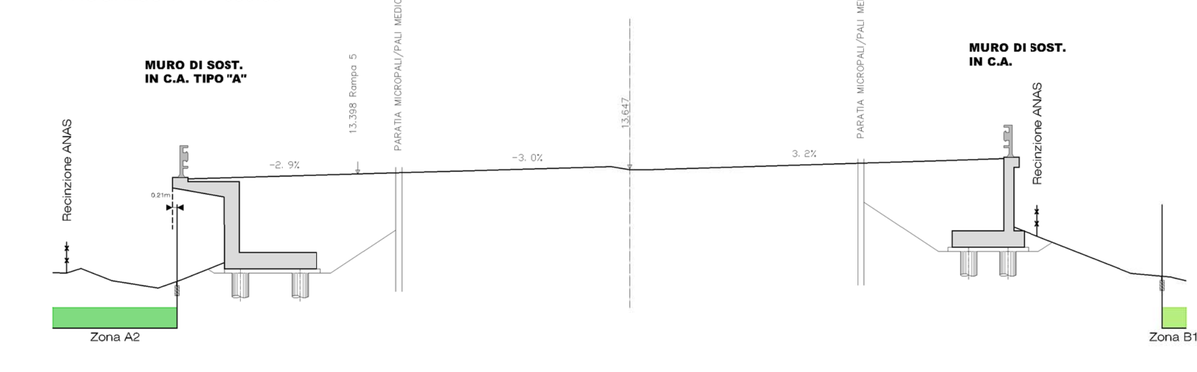
PROIEZIONE SEDE STRADALE A91 IN ZONA A2 E B1
Scala 1 : 200

Tratto A (272ml)

SEZIONE N.7
PROGRESSIVA 1+440.00



Tratto D (28ml)

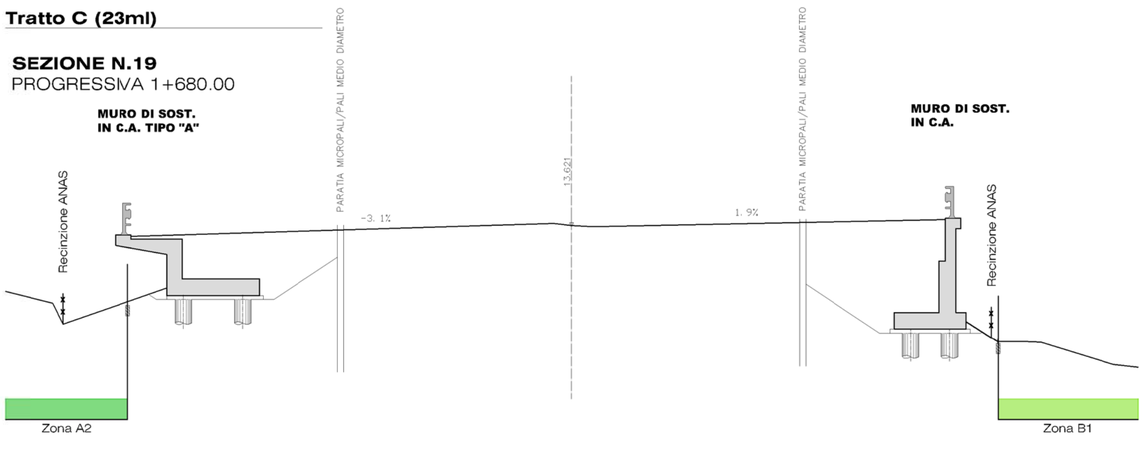


Tratto B (11ml)

SEZIONE N.14
PROGRESSIVA 1+580.00

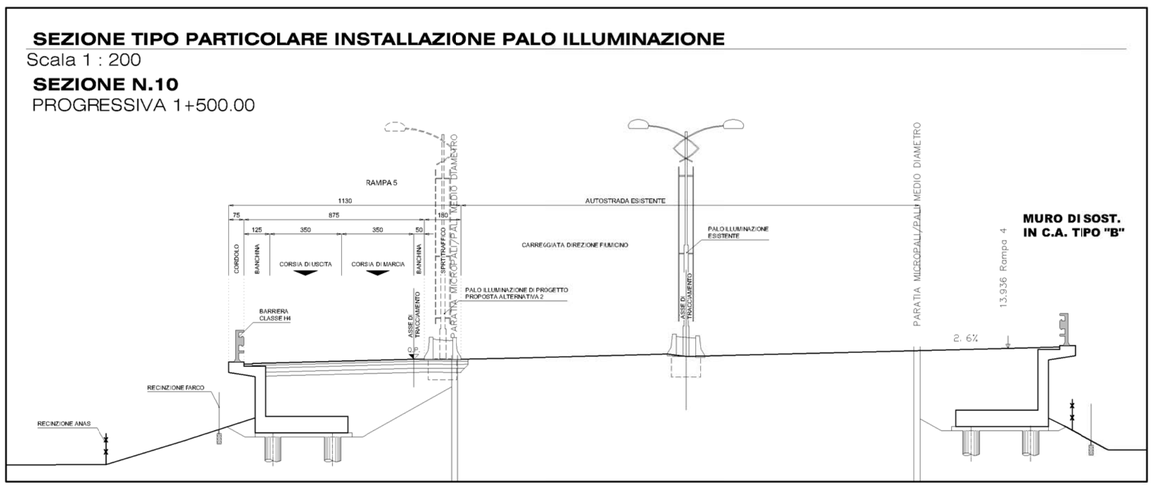
Tratto C (23ml)

SEZIONE N.19
PROGRESSIVA 1+680.00



SEZIONE TIPO PARTICOLARE INSTALLAZIONE PALO ILLUMINAZIONE
Scala 1 : 200

SEZIONE N.10
PROGRESSIVA 1+500.00



OGGETTO:
Progetto - Svincolo A91
Giacitura "attacco a terra"
Scala: 1:1.000

TAVOLA
14.4

LEGENDA:

Piano Riserva Naturale Tenuta dei Massimi: Tav.4 Zonizzazione

- A2 - Riserva integrale fruibile
- B1 - Corsi d'acqua e fondovalle umidi
- C2 - Aree agricole urbane e periurbane
- D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata
- D3 - Nuova viabilità carrabile e/o suoi ampliamenti

- Giacitura "attacco a terra"
- Proiezione sede stradale

Elenco alberature

- Pino riserva
- Alloro
- Cipresso
- Leccio
- Robinia
- Canneto

OGGETTO:
Progetto - Svincolo A91
Area di cantiere in zona riserva

TAVOLA
14.5

Scala: 1:1.000

LEGENDA:

Piano Riserva Naturale Tenuta dei Massimi: Tav.4 Zonizzazione

- A2 - Riserva integrale fruibile
- B1 - Corsi d'acqua e fondovalle umidi
- C2 - Aree agricole urbane e periurbane
- D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata
- D3 - Nuova viabilità carrabile e/o suoi ampliamenti

- Area di cantiere in zona riserva
- Accesso ad area di cantiere in zona riserva

Ospedale
San Giovanni Battista

area di cantiere in zona riserva

area di cantiere in zona riserva

accesso al cantiere in zona riserva

accesso al cantiere in zona riserva

OGGETTO:
Progetto - Svincolo A91
Area di cantiere/Alberature esistenti
Scala: 1:1.000

TAVOLA
14.6

LEGENDA:

Piano Riserva Naturale Tenuta dei Massimi: Tav.4 Zonizzazione

- A2 - Riserva integrale fruibile
- B1 - Corsi d'acqua e fondovalle umidi
- C2 - Aree agricole urbane e periurbane
- D2 - Adeguamento viabilità carrabile esistente e nuova viabilità pedonale / ciclabile attrezzata
- D3 - Nuova viabilità carrabile e/o suoi ampliamenti

- Area di cantiere in zona riserva

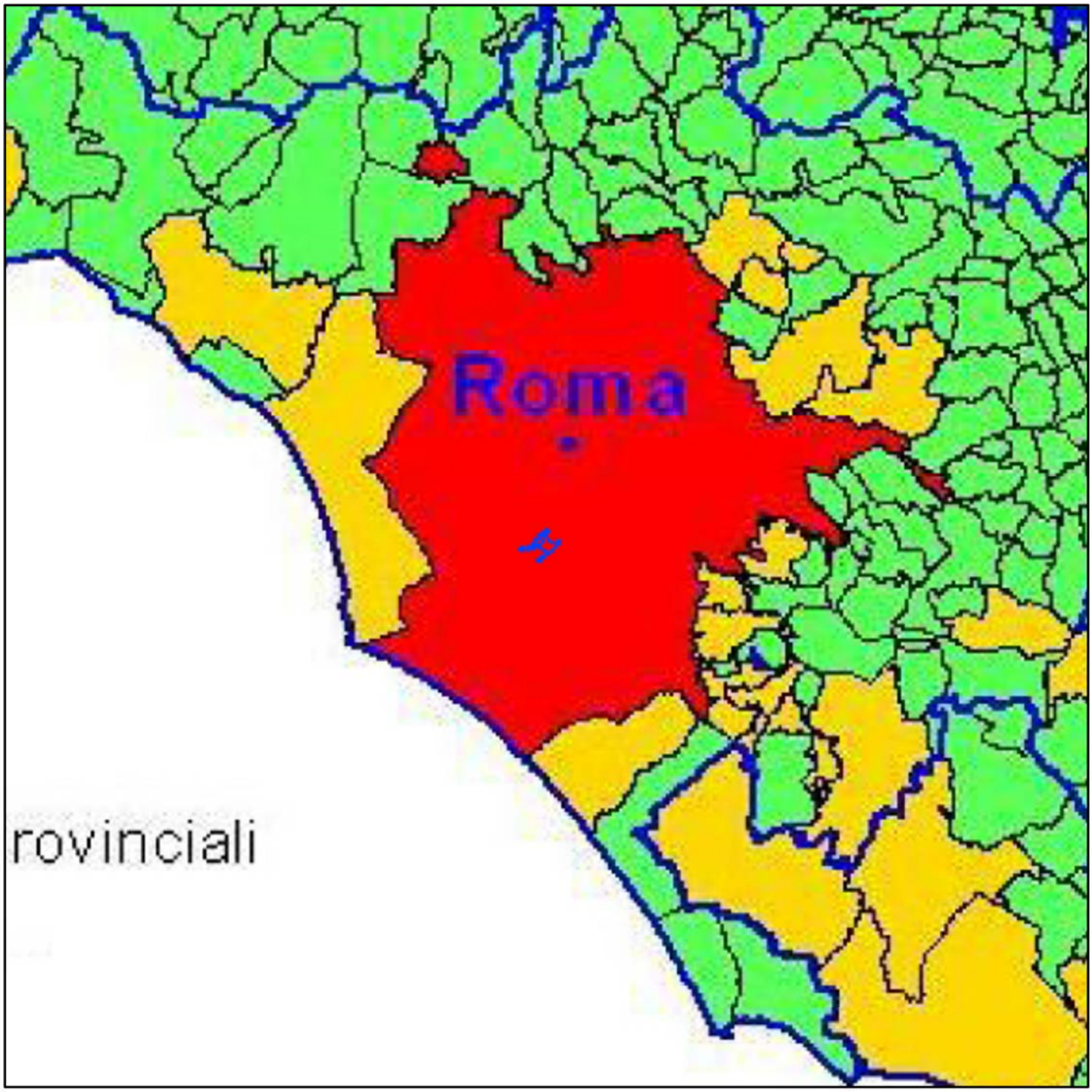
Elenco alberature

- Pino riserva
- Alloro
- Cipresso
- Leccio
- Robinia
- Canneto

OGGETTO:
Piano Regionale di Risanamento della Qualità dell'Aria

TAVOLA
15

Scala: 1:500.000



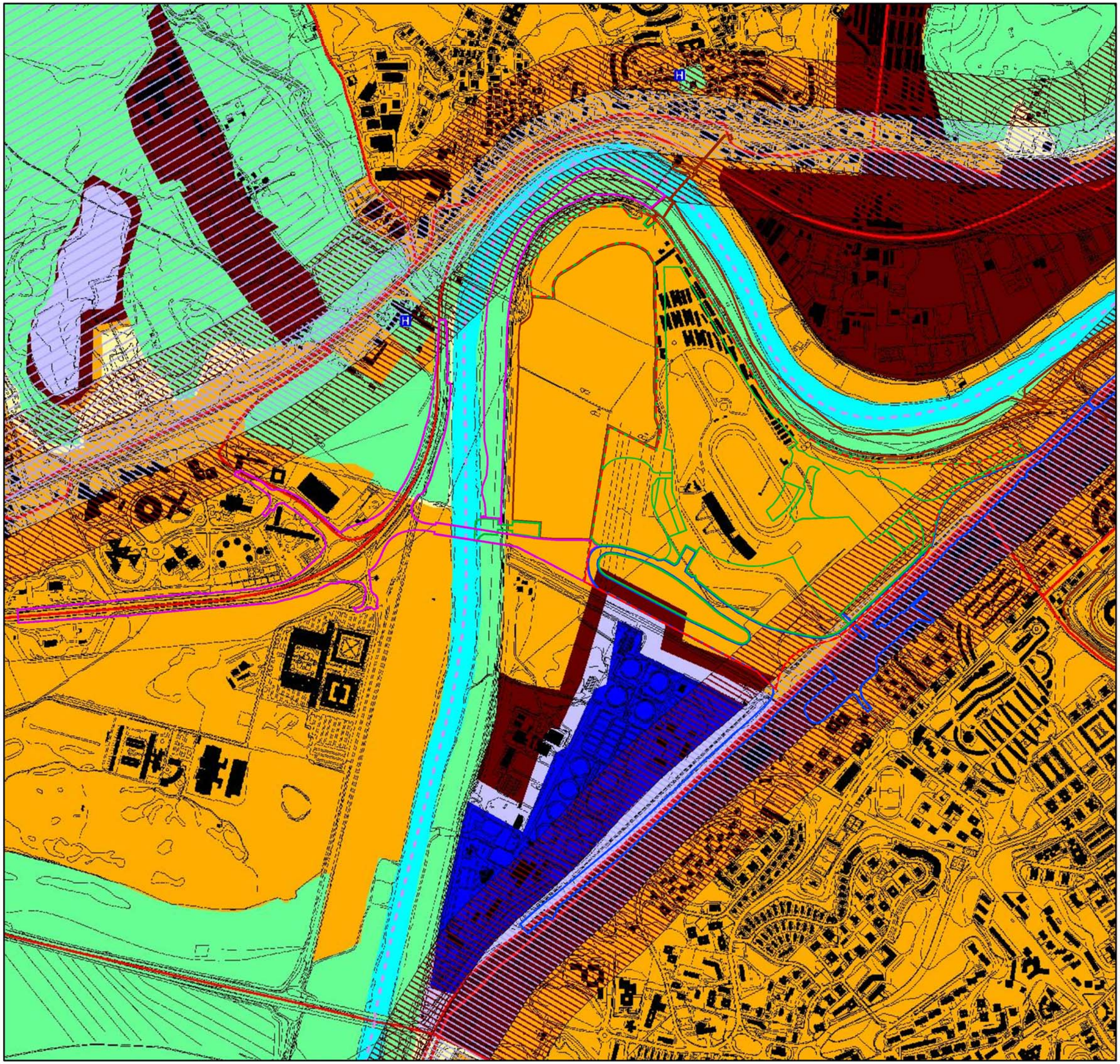
LEGENDA:

- Localizzazione area
- Zona A
- Zona B
- Zona C

OGGETTO:
Piano di Zonizzazione Acustica
Tav.1 Municipio ex XII

TAVOLA
16

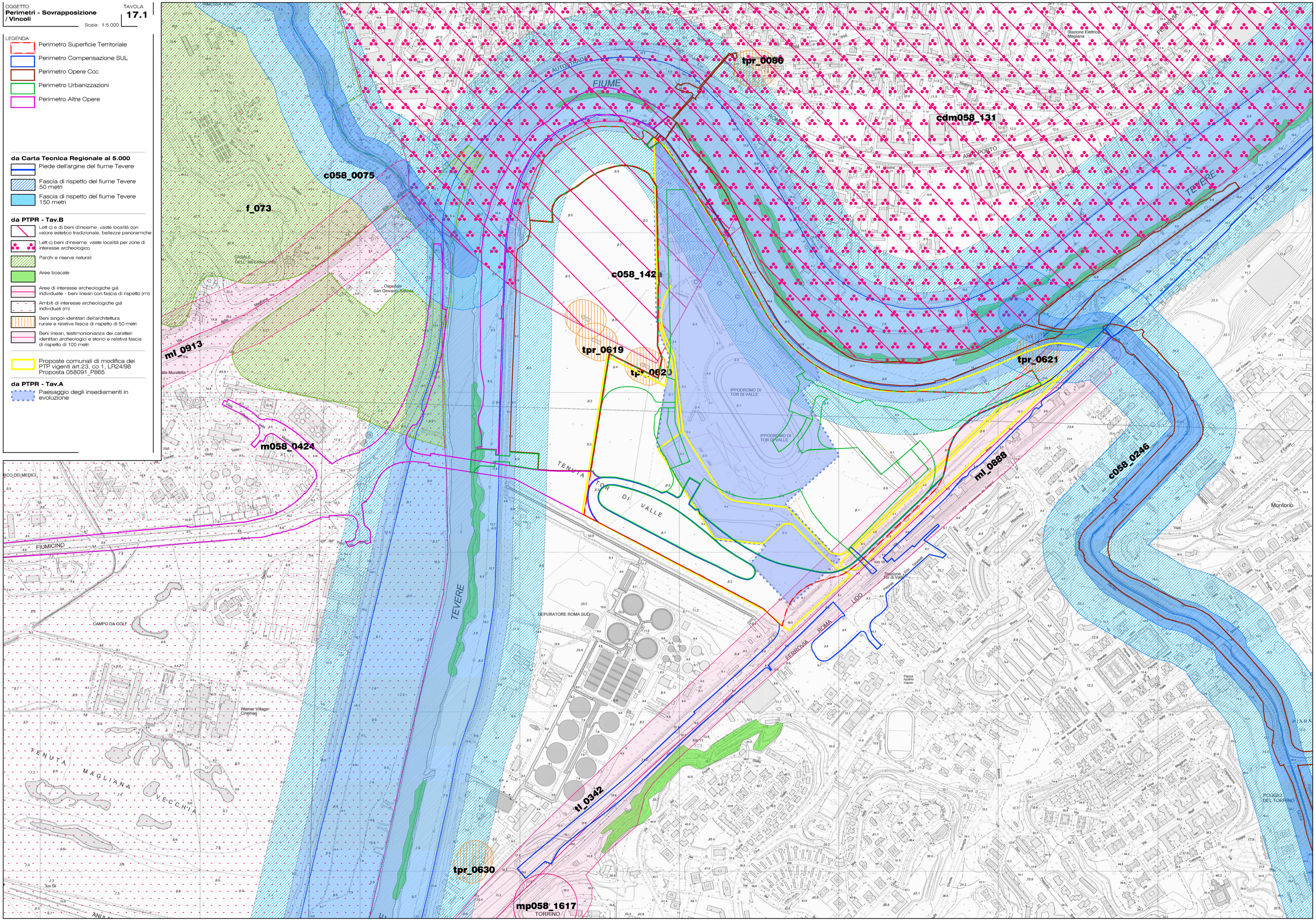
Scala: 1:12.000



LEGENDA:

- Perimetro Superficie Territoriale
- Perimetro Compensazione SUL
- Perimetro Opere Ccc
- Perimetro Urbanizzazioni
- Perimetro Altre Opere

- Classe I: aree particolarmente protette
- Classe II: aree prevalentemente residenziali
- Classe III: aree di tipo misto
- Classe IV: aree di intensa attività umana
- Classe V: aree prevalentemente industriali
- Fascia A: ferrovie e metropolitane
- Fascia B: ferrovie e metropolitane
- Identificazione delle strade del PGTU
- Idrografia


OGGETTO:
Perimetri - Sovrapposizione / Vincoli
TAVOLA
17.1
Scala: 1:5.000
LEGENDA:
Perimetro Superficie Territoriale
Perimetro Compensazione SUL
Perimetro Opere Ccc
Perimetro Urbanizzazioni
Perimetro Altre Opere
da Carta Tecnica Regionale al 5.000
Piede dell'argine del fiume Tevere
Fascia di rispetto del fiume Tevere 50 metri
Fascia di rispetto del fiume Tevere 150 metri
da PTPR - Tav.B
Lett c) e d) beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche
Lett c) beni d'insieme: vaste località per zone di interesse archeologico
Parchi e riserve naturali
Aree boscate
Aree di interesse archeologiche già individuate - beni lineari con fascia di rispetto (ml)
Ambiti di interesse archeologiche già individuati (m)
Beni singoli identitari dell'architettura rurale e relativa fascia di rispetto di 50 metri
Beni lineari, testimonionianza dei caratteri identitari archeologici e storici e relativa fascia di rispetto di 100 metri
Proposte comunali di modifica dei PTP vigenti art.23, co.1, LR24/98 Proposta 058091_P865
da PTPR - Tav.A
Paesaggio degli insediamenti in evoluzione
tpr_0086
cdm058_131
c058_0075
f_073
c058_142a
tpr_0619
tpr_0620
tpr_0621
ml_0913
m058_0424
ml_0888
c058_0246
tl_0342
tpr_0630
mp058_1617
FIUME
TEVERE
TENUTA TOR DI VALLE
IPPODROMO DI TOR DI VALLE
DEPURATORE ROMA SUD
FERROVIA ROMA LIDO
FIUMICINO
CAMPO DA GOLF
TENUTA MAGLIANA VECCHIA
Montorio
POGGIO DEL TORRINO
TORRINO

OGGETTO:
Progetto - Schema della viabilità

TAVOLA
17.2

Scala: 1:20.000

Stazione Magliana

Riorganizzazione viaria Ponte dei Congressi

Ponte dei Congressi

Stazione Tor di Valle

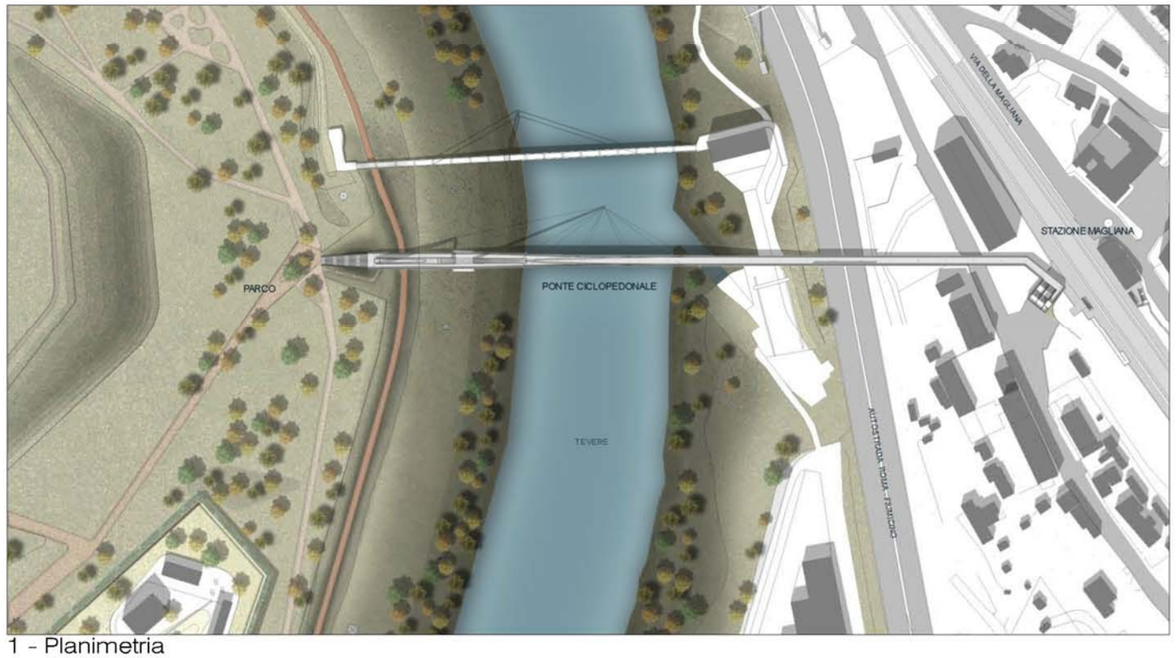
LEGENDA:

RETE INFRASTRUTTURALE PRIMARIA DEL TRASPORTO PRIVATO

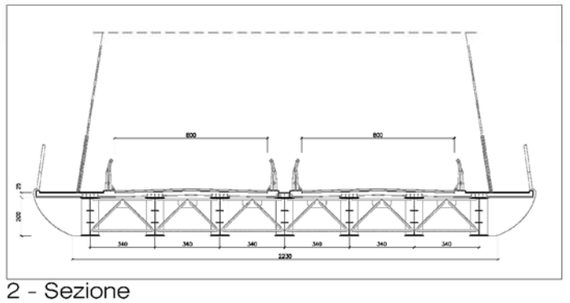
- Grande Raccordo Anulare
- Autostrada Roma-Fiumicino
- Via Ostiense
- Via Cristoforo Colombo
- Via di Decima
- Viabilità pubblica di progetto
- Percorso Ciclabile
- Collegamento ciclo-pedonale con la stazione ferroviaria di Magliana
- Adeguameno stazioni ferroviarie

OGGETTO:
Progetto - Ponte carrabile e Passerella Pedonale

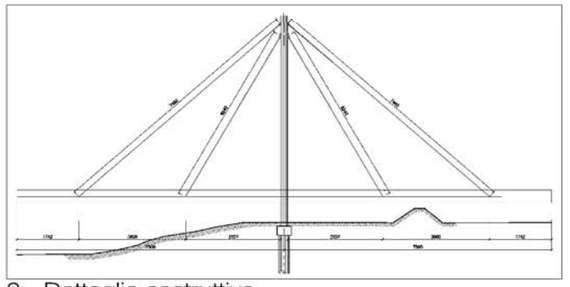
TAVOLA
17.3



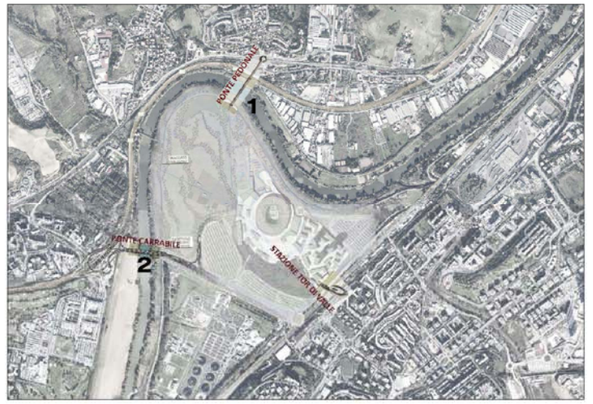
1 - Planimetria



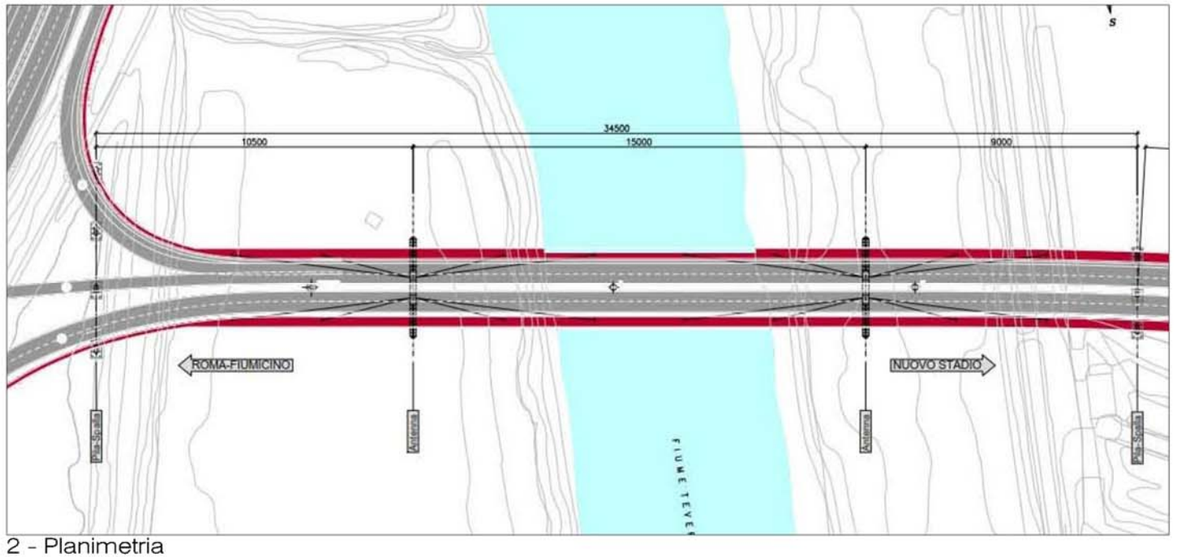
2 - Sezione



2 - Dettaglio costruttivo



1 - Ponte pedonale
2 - Ponte carrabile



2 - Planimetria

2 - Fotoinserimento

OGGETTO:
Riqualificazione delle aree golenali
Ponte carrabile

TAVOLA
17.4

Scala: 1:2.000

LEGENDA

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO

RINATURALIZZAZIONE A PRATO — 4800 mq
Codice dettaglio: **DT_OV_TEr**

RIPRISTINO TERRENO AGRICOLO — 7600 mq

BOSCO IGROFILO A PREVALENZA DI SALICI — 840 mq
Codice dettagli: **DT_OV_AR; DT_OV_ALf**

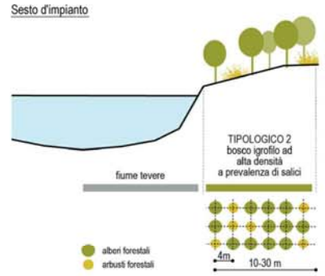
Specie arboree forestali (70%)

Salix alba | *Salix fragilis* | *Fraxinus oxycarpa*

Specie arbustive forestali (30%)

Salix purpurea | *Salix caprea* | *Cornus sanguinea*

Sesto d'impianto

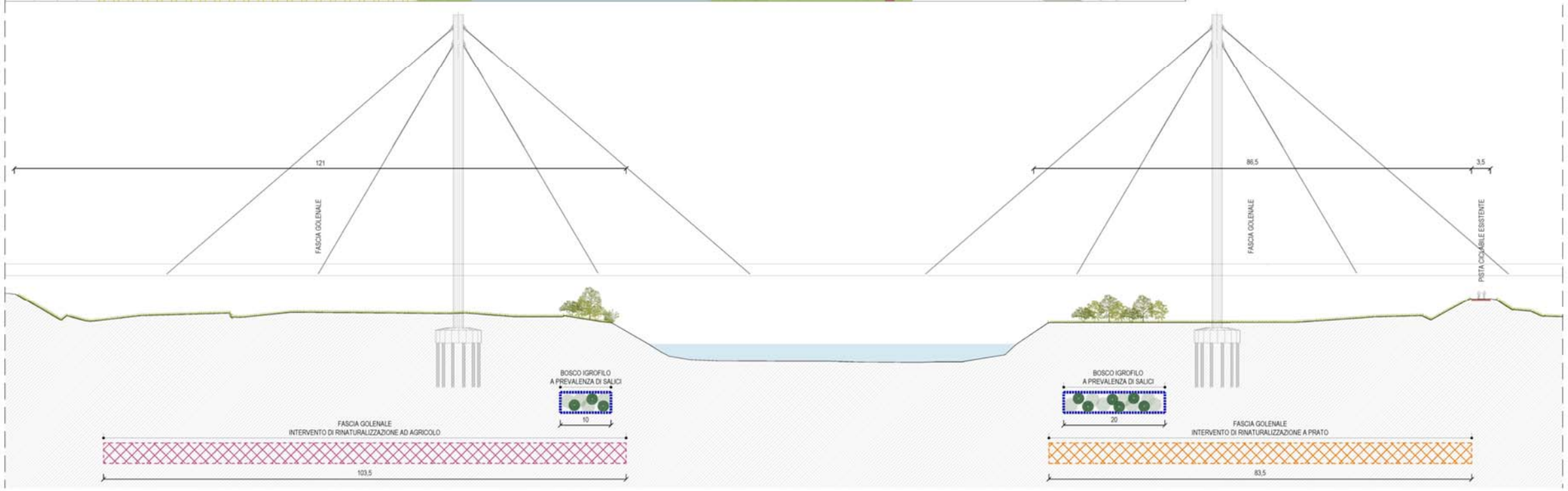


STATO DI FATTO

BOSCO IGROFILO RIPARIALE ESISTENTE
Bosco ripariale ad alto fusto a dominanza di pioppi, salici e/o altre specie igrofile

PRATO

SEMINATIVO



Sezione scala: 1:1.000