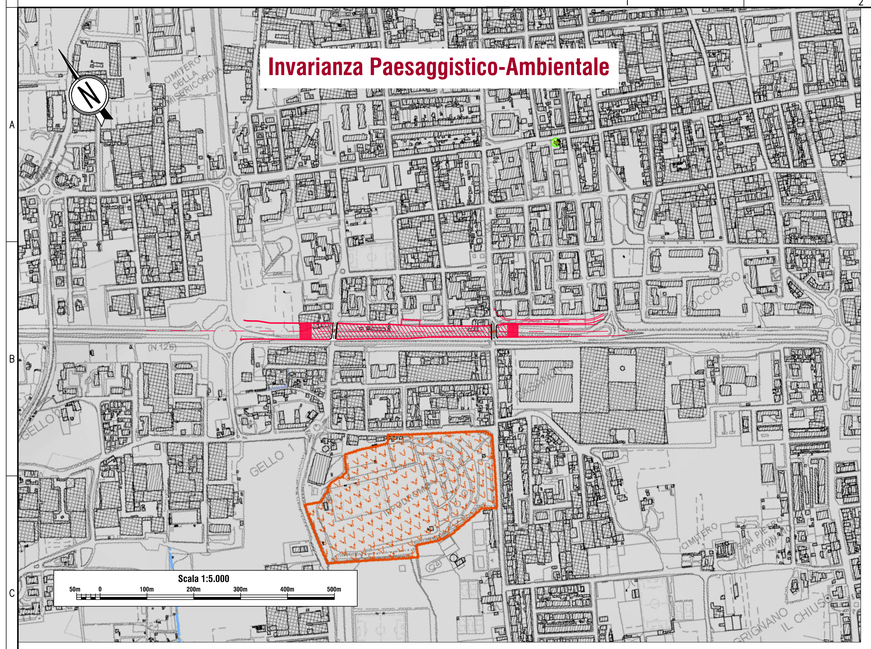


S.I.R. monti della Calvana,
S.I.R. del Monteferrato,
S.I.R. degli stagni della piana fiorentina e pratese (Art. 20)

A.N.P.I.L.: "Monteferrato" D.C.C.Prato n.76/98 ;
A.N.P.I.L."Monti della Calvana" D.C.C.Prato n.93/04;
A.N.P.I.L delle "Cascine di Tavola" D.C.C.Prato n. 140/07; (Art. 21)

Ambiti di reperimento per l'istituzione di parchi, riserve e aree naturali protette di interesse locale (Art. 22)

Aree agricole di pregio (Art.23)

- Superfici a prevalenza di olivo di impianto storico
- Ambiti caratterizzati da assetti agricoli invariati dal 1954
- Aree agricole a fronte dei nuclei urbani storici

Sistemazioni agrarie storiche: terrazzamenti e ciglionamenti (Art. 24)

Superfici naturali di pregio (Art.25):

- Arbusteti di crinale della Calvana
- Praterie delle ofioliti
- Praterie di crinale della Calvana

Emergenze vegetazionali (Art.26)

Alberi monumentali censiti e alberi di interesse locale (Art.27)

Geositi (Art.28):

- Grotte
- Doline
- Affioramenti geologici

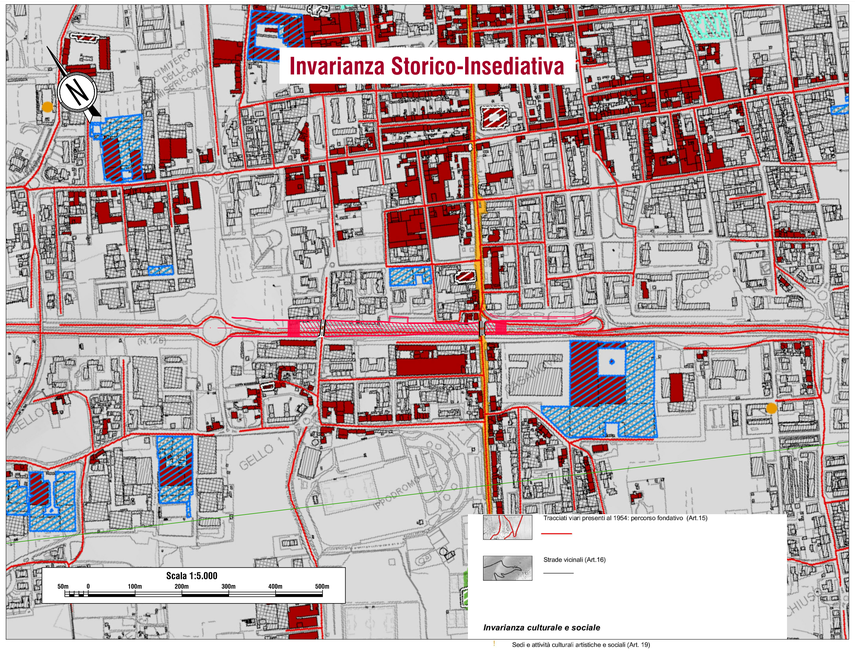
Siti e percorsi di apertura visiva (Art.29)

Aree idriche e vegetazione riparia (Art.30)

- vegetazione riparia
- fiumi, torrenti e specchi d'acqua

Fossi canali e gore (Art.31)

Parchi storici territoriali : Parco di Cascine di Tavola e Parco di Galceti



Invarianza storico-insediativa

- Beni monumentali e archeologici soggetti a vincolo di tutela (Art.9)
- Aree di rischio archeologico (Art.9)
- Elementi di interesse archeologico (Art.9)
- Aree di rilevanza archeologica e dei paesaggio antropico (Art.10)
- Patrimonio edilizio presente al 1954 (Art. 11)
- Elementi ordinatori dello spazio pubblico -tessuto connettivo (Art.12)
- Complessi di archeologia industriale (Art.13)
- Complessi produttivi di valore tipologico (Art.14)
- Ville e nuclei rurali di valore storico e architettonico e loro pertinenza (Art. 17)
- Formazioni arboree decorative - viali alberati (Art.18)

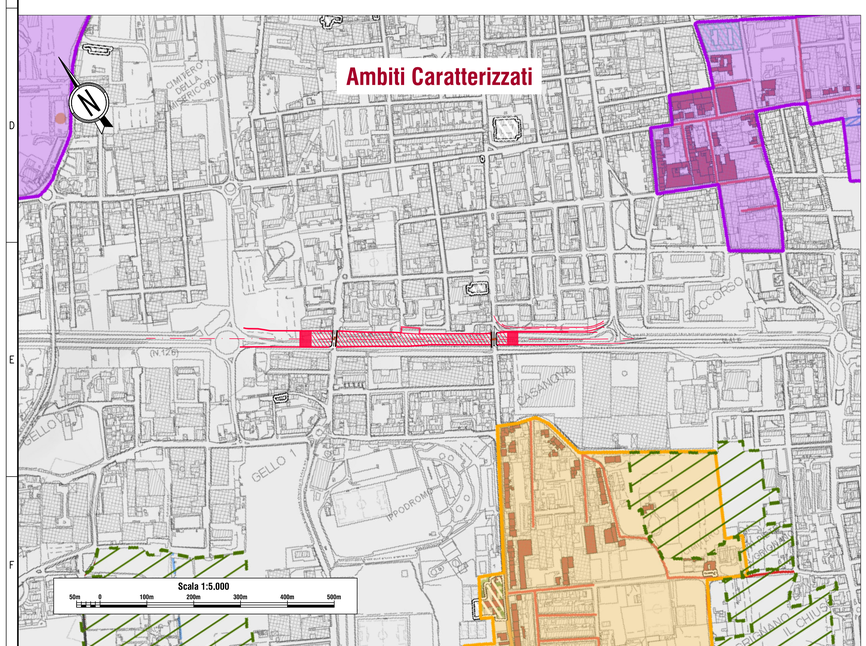
Tracciato di progetto

Tracciati viari presenti al 1954: percorso fondativo (Art.15)

Strade vicinali (Art.16)

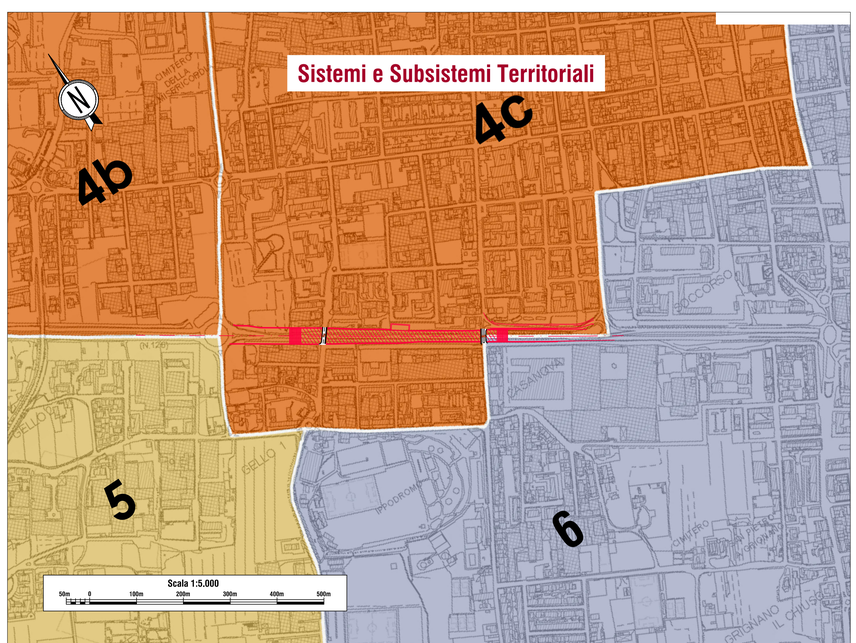
Invarianza culturale e sociale

Sedi e attività culturali artistiche e sociali (Art. 19)



Ambiti caratterizzati (Art.33)

- Aree miste
- Borghi storici
- Nucleo antico
- Complessi paesaggistici
- Contesti urbani di pregio
- Struttura agroambientale



- Sistema 1 - Il Monteferrato
- Sistema 2 - La Calvana
  - Sub-Sistema 2a - La dorsale
  - Sub-Sistema 2b - Il versante
- Sistema 3 - Il centro storico
- Sistema 4 - La città centrale
  - Sub-Sistema 4a
  - Sub-Sistema 4b
  - Sub-Sistema 4c
- Sistema 5 - I borghi
- Sistema 6 - La città in aggiunta
- Sistema 7 - I Macrolotti
- Sistema 8 - La Piana
- Confine comunale

Sanas GRUPPO FS ITALIANE — 90 — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

Asse stradale di collegamento tra gli svincoli di Prato Est e Prato Ovest – "Declassata di Prato"
Raddoppio di Viale Leonardo da Vinci nel tratto compreso tra Via Marx e Via Nenni mediante la realizzazione di un sottopasso

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

COD. FI463

PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI

MANDATARIA: TECHNITAL

MANDANTI: POLITECNICA — MATILDI & PARTNERS

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Andrea Renso – TECHNITAL
Ordine Ingegneri Provincia di Verona n. A2413

IL GEOLOGO:
Geol. Pietro Arcotti Gil – POLITECNICA
Ordine Geologi Regione Toscana n° 128

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5723

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Raffaele Franco Caruso

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA ED OPERE IN SOTTERRANEO:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5723

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE:
Arch. Paolo Gabrielli – POLITECNICA
ordine Architetti Provincia di Bologna n. 2921

CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE:
Ing. Alessio Gori – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5969

IDROLOGIA ED IDRAULICA:
Ing. Alessandro Cecchelli – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Grosseto n.760

COLLABORATORI DI PROGETTO:
Ing. Massimo Palermo – POLITECNICA
Arch. Valentina Iolo – POLITECNICA
Geom. Franco Morlotti – POLITECNICA
Geom. Angela Pantiferi – POLITECNICA

02 – ANALISI DI SOSTENIBILITA' DELLE ALTERNATIVE

Inquadramento rispetto alla pianificazione urbanistica comunale
Piano Strutturale Comunale – Statuto del territorio

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
DPFI10 D 1901	02.10_P00_IA10_AMB_CT05_A	02.10	A	1:5000
	CODICE ELAB. P00IA10AMBCT05			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B						
A	EMISSIONE	12/2019	POLITECNICA	P.GABRELLI	M.MANCONE	A.RENSO