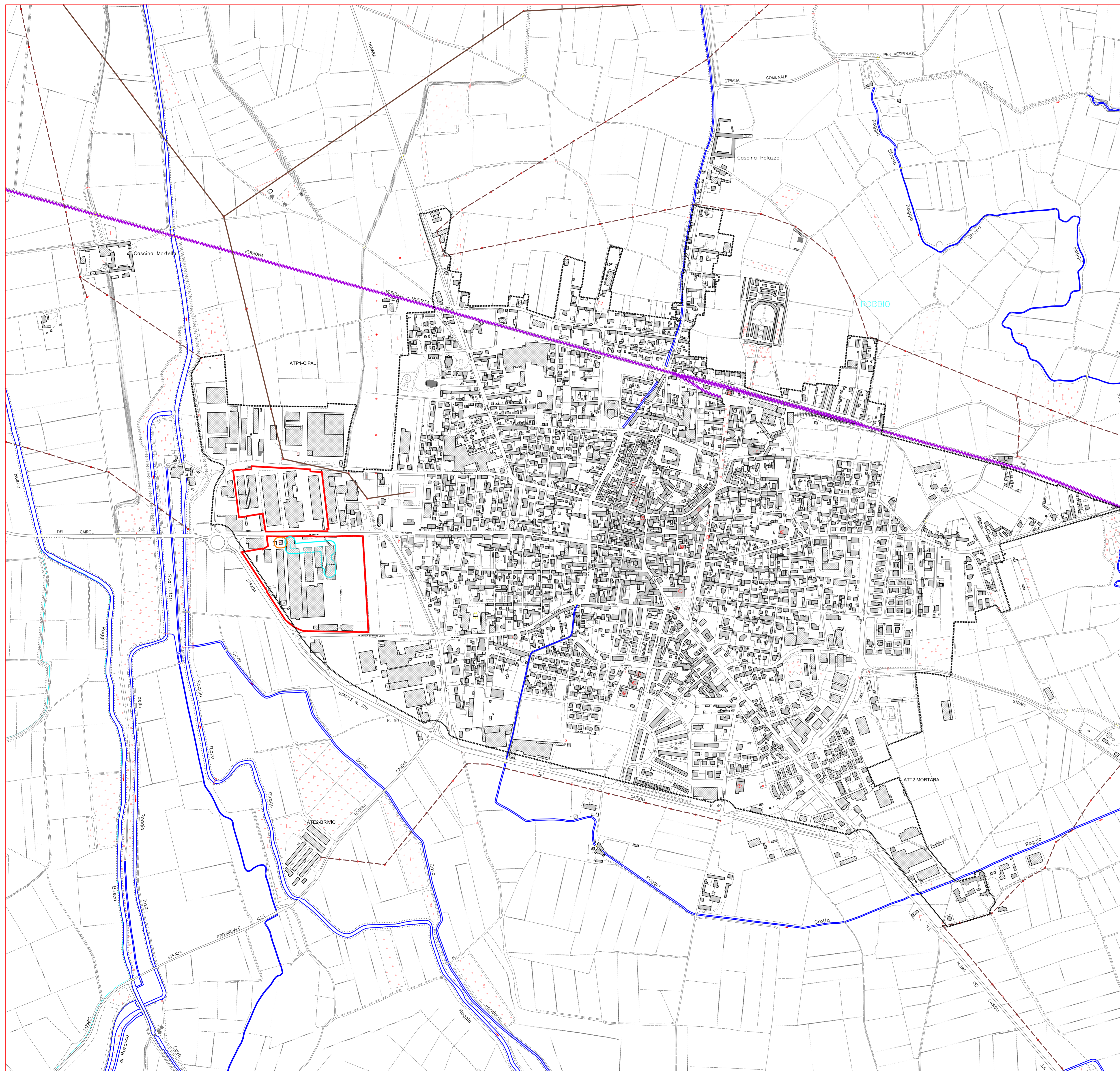


LEGENDA	
	Linea ferroviaria e relative fasce di rispetto
	Elettrodotti A.T. 132 KV e relative fasce di rispetto
	Elettrodotto M.T.
	Confine amministrativo comunale
	Perimetro centro abitato secondo Codice della Strada
	Toscana Gomma S.p.a.: Individuazione aziende a rischio di incidente rilevante presenti sul territorio comunale

DISPERSIONE TOSSICA
 Edificio Z - Serbatoi di stoccaggio TDI
Scenario n. 8 - Corrosione mantello serbatoio di stoccaggio
 (Scenario incidentale di maggior rischio - classe di stabilità atmosferica F2)
 IDLH = distanza 11 metri; l'area di soglia è costituita dall'involuppo di tutti i possibili punti di rilascio.
 LC50 = livello non raggiunto

DISPERSIONE TOSSICA
 Edifici E / A - Tubazione di trasferimento TDI agli impianti
Scenario n. 5 - Rottura parziale tubazione di trasferimento
 (Scenario incidentale di maggior rischio - classe di stabilità atmosferica F2)
 IDLH = distanza 10 metri; l'area di soglia è costituita dall'involuppo di tutti i possibili punti di rilascio.
 LC50 = livello non raggiunto

DISPERSIONE TOSSICA
 IDLH - LESIONI IRREVERSIBILI
 LC50 - ELEVATA LETALITA'



SCENARIO	SOGLIE EVENTI INCIDENTALI FREQUENZA 10 ⁻⁴ ÷ 10 ⁻⁶			
	ELEVATA LETALITA' (EF)	INIZIO LETALITA' (DEF)	LESIONI IRREVERSIBILI (CDEF) Vedi tavola 3.B	LESIONI REVERSIBILI (BDEF) Vedi tavola 3.C
SCENARIO 8 - EDIFICIO Z - SERBATOIO DI STOCCAGGIO TDI DISPERSIONE TOSSICA Corrosione mantello serbatoio di stoccaggio	N.R. (m)	N.R. (m)	11 (m)	16 (m)
SCENARIO 5 - EDIFICI E/A - TUBAZIONE DI TRASFERIMENTO TDI AGLI IMPIANTI DISPERSIONE TOSSICA Rottura parziale tubazione di trasferimento	N.R. (m)	N.R. (m)	10 (m)	15 (m)



CITTA' DI
ROBBIO
 (PROVINCIA DI PAVIA)



**PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 VARIANTE 2017**

ALLEGATO 3 ELABORATO ERIR
 MODIFICATO A SEGUITO DELLE OSSERVAZIONI ACCOLTE

T_3C	Luglio 2019	Rischio territoriale con effetti reversibili	
	Scala 1:5.000	Collaboratore: R. Dondi - F. Mocchi	A0

PROGETTISTA: Augusto Allegrini ingegnere	IL SINDACO	IL RESP. del PROCEDIMENTO	IL SEGRETARIO COMUNALE
---	------------	---------------------------	------------------------

Adottato con delibera Consiglio Comunale n° 2 del 29.03.2019
 Approvato con delibera Consiglio Comunale n° 40 del 09.09.2019
 Pubblicazione B. U. R. L. serie Avvisi e concorsi n° del

augusto allegrini ingegnere
 iscritto al n. 1398 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Pavia
 Studio: via Tasso, 94 - 27100 - PAVIA Tel. e Fax: +39 0382 571453 e-mail: aallegrini@tin.it

Diritti d'autore riservati a norma di legge.
 Riproduzione totale o parziale vietata senza consenso scritto del progettista o degli aventi diritto.