



ANAS S.P.A.



AUTOSTRADA A4 - VARIANTE DI MESTRE

# PASSANTE AUTOSTRADALE

(L.443/2001 D.Lgs. 20.08.2002 N°190)

PROGETTO ESECUTIVO  
C.U.P D51B04000060001

IL RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO

GENERAL CONTRACTOR

 **Passante di Mestre s.c.p.a.**

DIREZIONE LAVORI



PROGETTAZIONE ESECUTIVA



CONSULENZA STRUTTURE:  
**SIST** Studio di  
Ingegneria Strutturale  
Organte & Bortot

CONSULENZA IMPIANTI:  
**SINT** Ingegneria

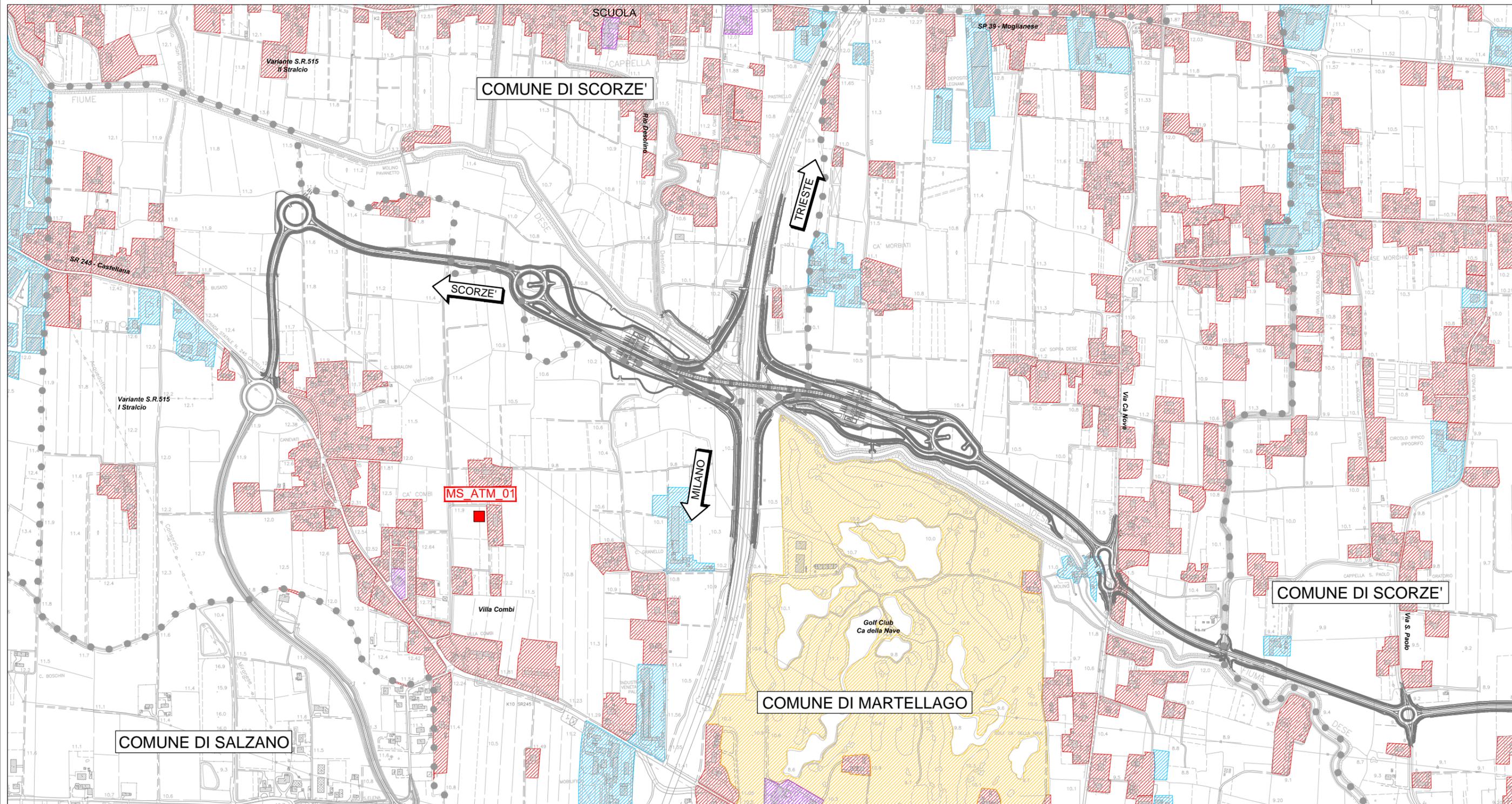
RESPONSABILE DEL PROGETTO:  
DOTT. ING. **ZOLLET**  
Lucio  
138  
*ORDINE DEGLI INGEGNERI  
della Prov. di Belluno*

**PASSANTE DI MESTRE**  
CASELLO DI MARTELLAGO E DEL NUOVO RAGGORDO DI MARCON  
PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE: ELABORATI GRAFICI

CODICE DOCUMENTO

CODIFICA WBS

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	TAVOLA
00	05/13	EMISSIONE UFFICIALE	TORMEN	ZANCHETTIN	ZOLLET	
01						SCALA 1:5000 - 1:10000
02						CAD ACAD2004
03						NOME FILE PIANO_DI_MONITORAGGIO_AMB_DIS.DWG
04						



LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

■ PUNTO DI MONITORAGGIO ATMOSFERA

SCORZE' LOCALITA'

← VENEZIA DIREZIONI

●●●●● VENEZIA CONFINI COMUNALI

LEGENDA USO DEL SUOLO

(Elaborazione da mappa GSE Urban Atlas per il Passante di Mestre)

▨ AREE RESIDENZIALI

▨ ZONE RICREATIVE

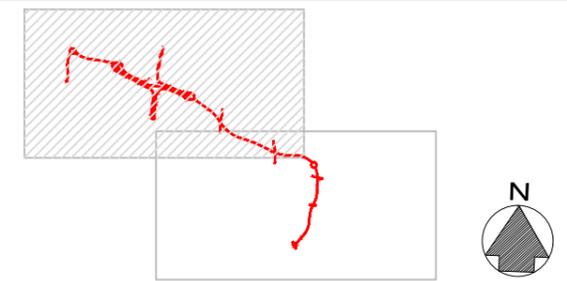
▨ AREE A SERVIZI

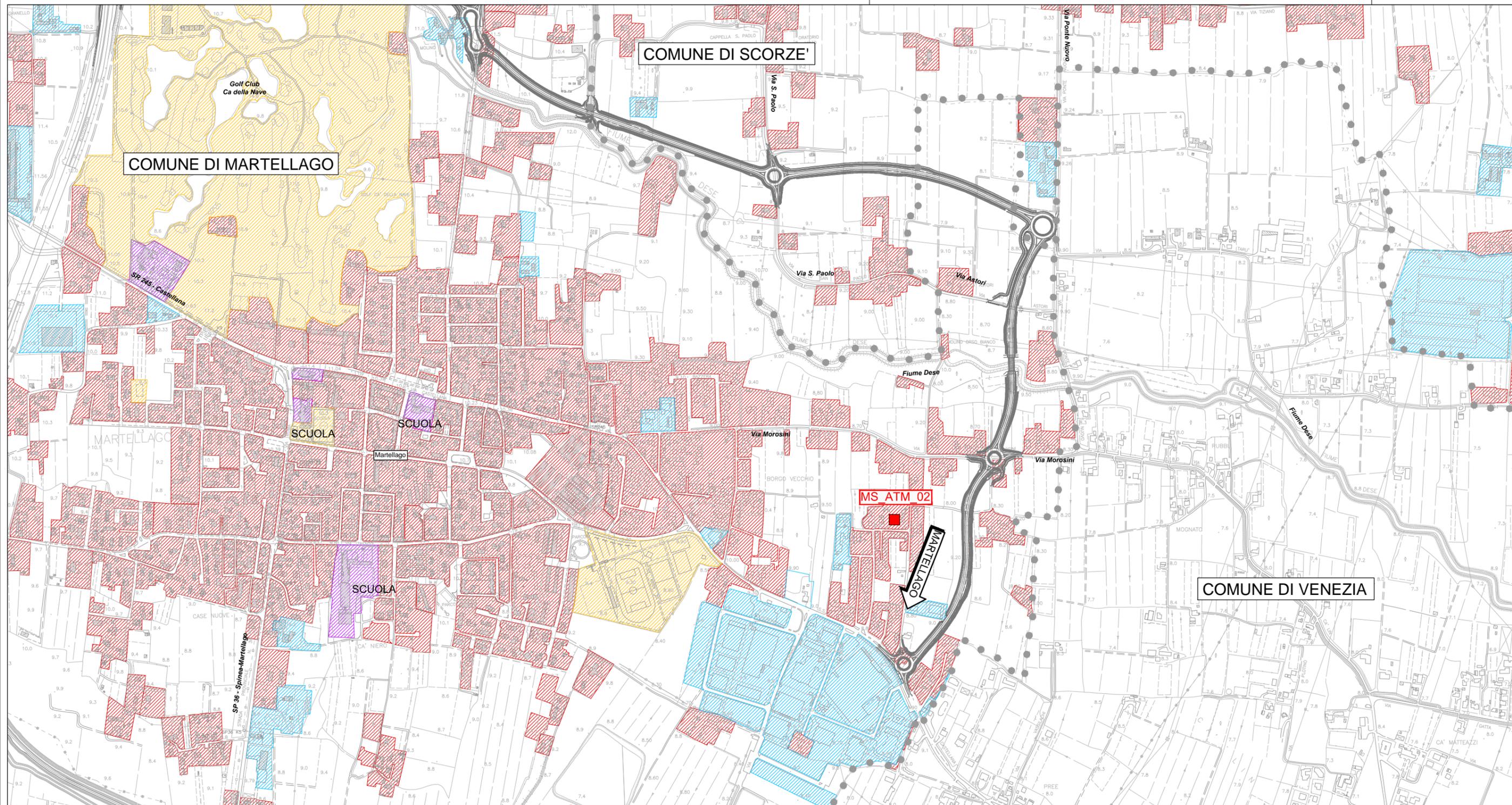
▨ VERDE URBANO

▨ ZONE INDUSTRIALI

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

■ PUNTO DI MONITORAGGIO ATMOSFERA

← SCORZE' LOCALITA'

← VENEZIA DIREZIONI

●●●● VENEZIA CONFINI COMUNALI

LEGENDA USO DEL SUOLO

(Elaborazione da mappa GSE Urban Atlas per il Passante di Mestre)

▨ AREE RESIDENZIALI

▨ ZONE RICREATIVE

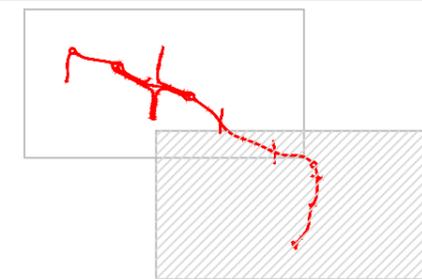
▨ AREE A SERVIZI

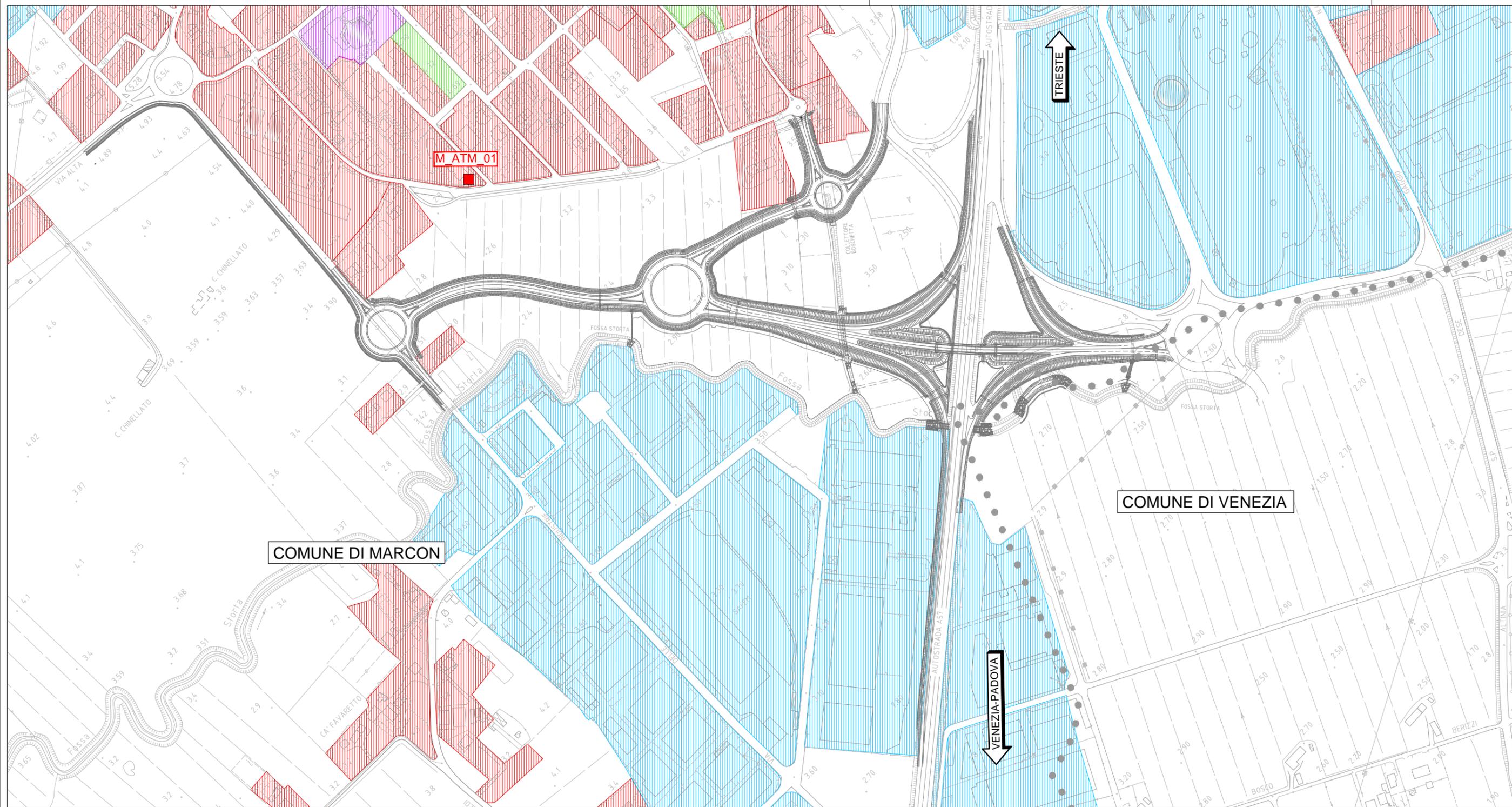
▨ VERDE URBANO

▨ ZONE INDUSTRIALI

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

■ PUNTO DI MONITORAGGIO ATMOSFERA

SCORZE' LOCALITA'

VENEZIA DIREZIONI

VENEZIA CONFINI COMUNALI

LEGENDA USO DEL SUOLO

(Elaborazione da mappa GSE Urban Atlas per il Passante di Mestre)

AREE RESIDENZIALI

ZONE RICREATIVE

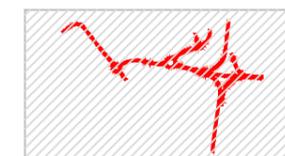
AREE A SERVIZI

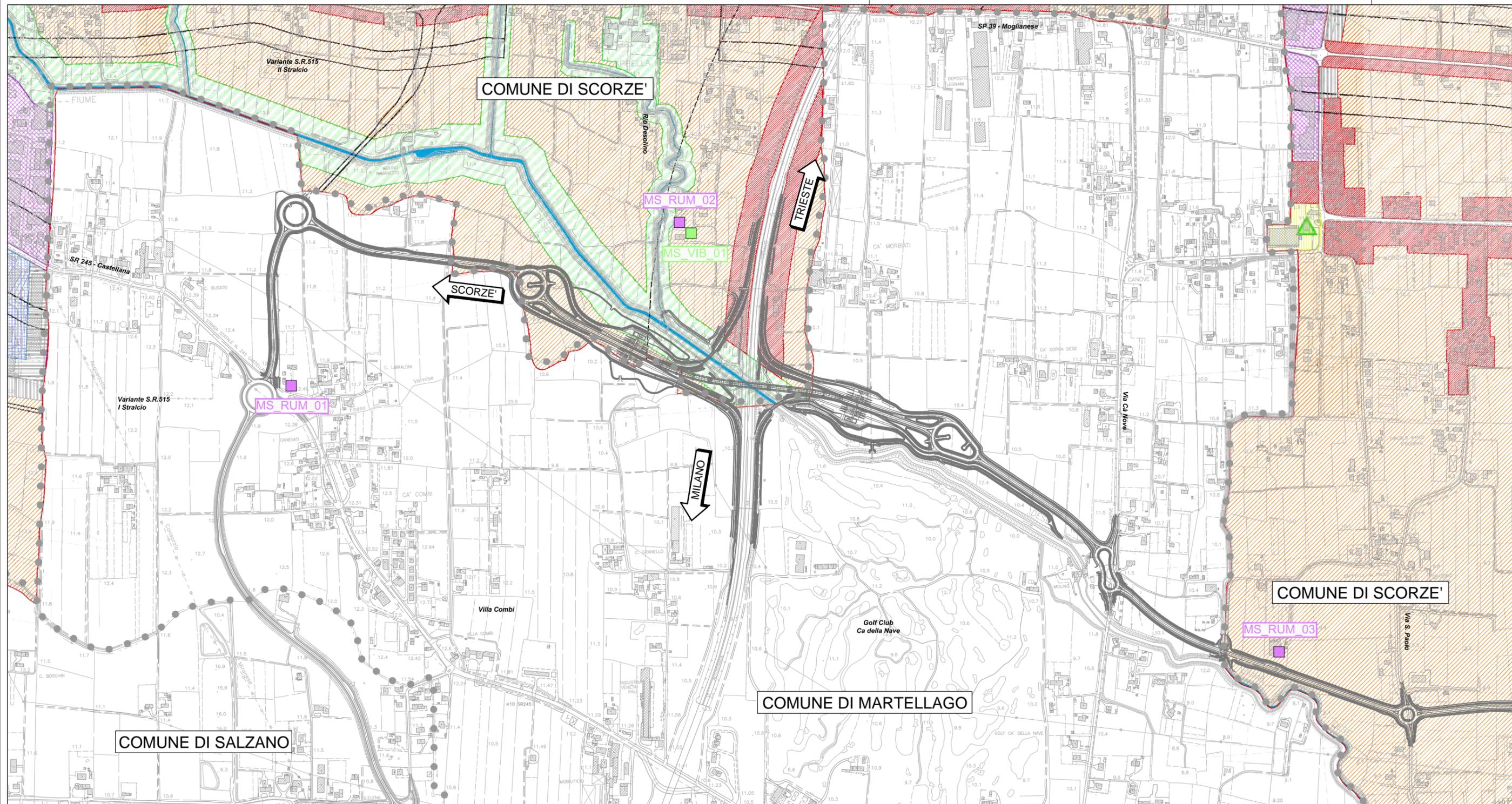
VERDE URBANO

ZONE INDUSTRIALI

KEYPLAN

scala 1:500.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

- PUNTO DI MONITORAGGIO ACUSTICA
- PUNTO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONI
- LOCALITA'
- DIREZIONI
- CONFINI COMUNALI



TABELLA A DEL D.P.C.M. 14/11/1997 - CLASSI ACUSTICHE

	125dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	120dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	115dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	110dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	105dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	100dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	95dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.
	90dB(A)	Zone di alta densità di attività industriale e artigianale, zone di alta densità di attività commerciale e di servizi, zone di alta densità di attività di uffici e di negozi, zone di alta densità di attività di abitazione.

FASCE DI TRANSIZIONE

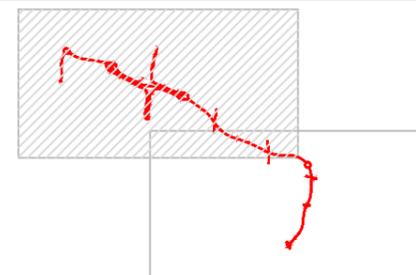
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra zone di alta densità di attività industriale e artigianale e zone di alta densità di attività commerciale e di servizi.
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra zone di alta densità di attività commerciale e di servizi e zone di alta densità di attività di uffici e di negozi.
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra zone di alta densità di attività di uffici e di negozi e zone di alta densità di attività di abitazione.

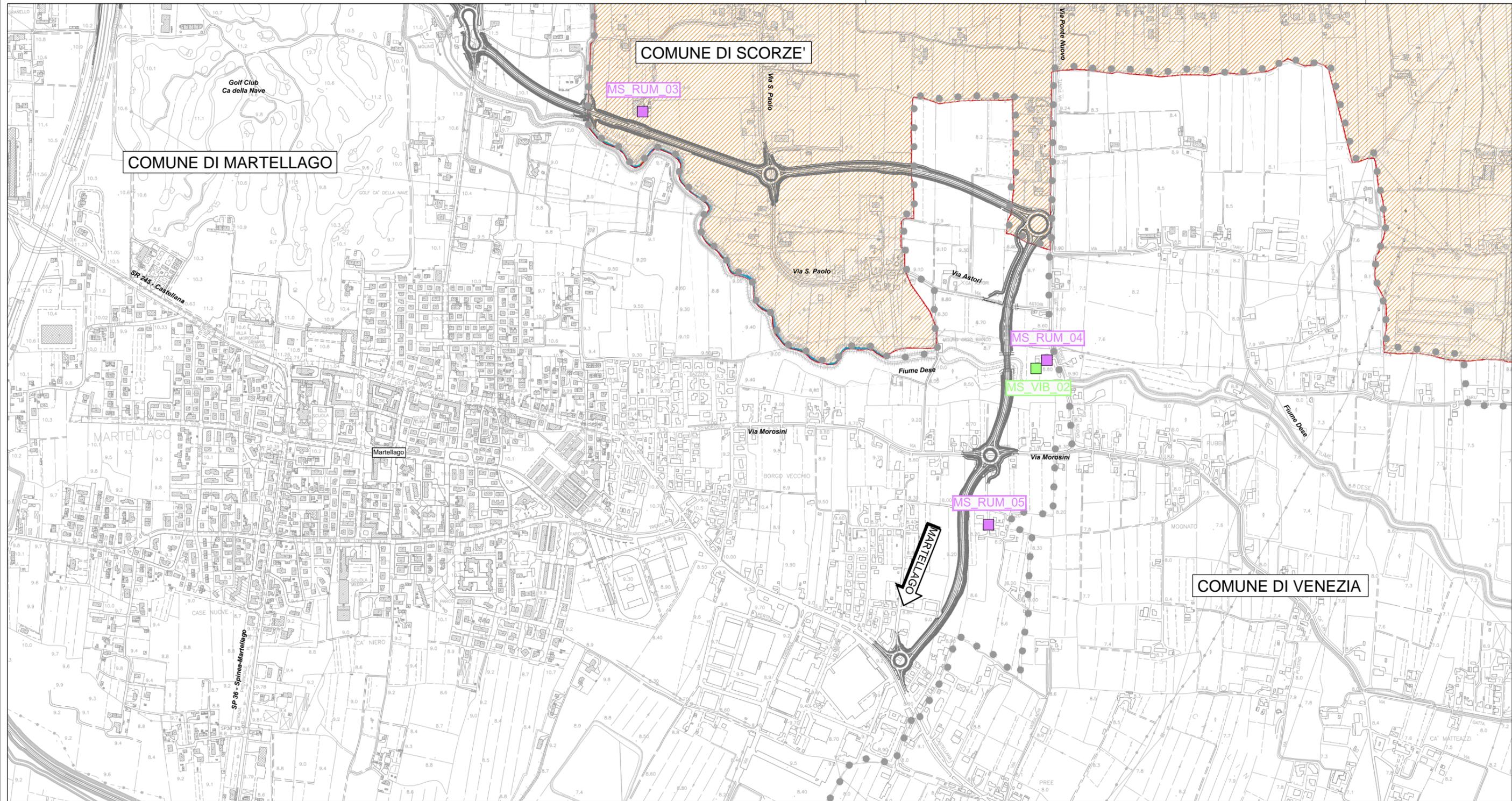
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA - DPR 142 (30/03/2004)

	FASE A - GAI, CAI, CB-150/2
	FASE B - GAI, CAI, CB-150/2
	FASE C - GAI, CAI, CB-150/2

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

- PUNTO DI MONITORAGGIO ACUSTICA
- PUNTO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONI

- SCORZE' LOCALITA'
- VENEZIA DIREZIONI
- VENEZIA CONFINI COMUNALI

- ▲ CANTIERE
- ▬ CANTIERE
- CANTIERE
- CANTIERE

TABELLA A DEL D.P.C.M. 14/11/1997 - CLASSI ACUSTICHE

	1 (20dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	2 (30dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	3 (40dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	4 (50dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	5 (60dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	6 (70dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).
	7 (80dB)	Area di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale) e zone di silenzio (esclusa l'area di silenzio naturale).

FASCE DI TRANSIZIONE

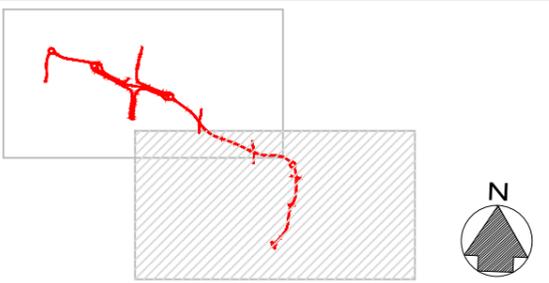
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra fasce di pertinenza acustica.
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra fasce di pertinenza acustica.
	TRANSIZIONE	Zone di transizione tra fasce di pertinenza acustica.

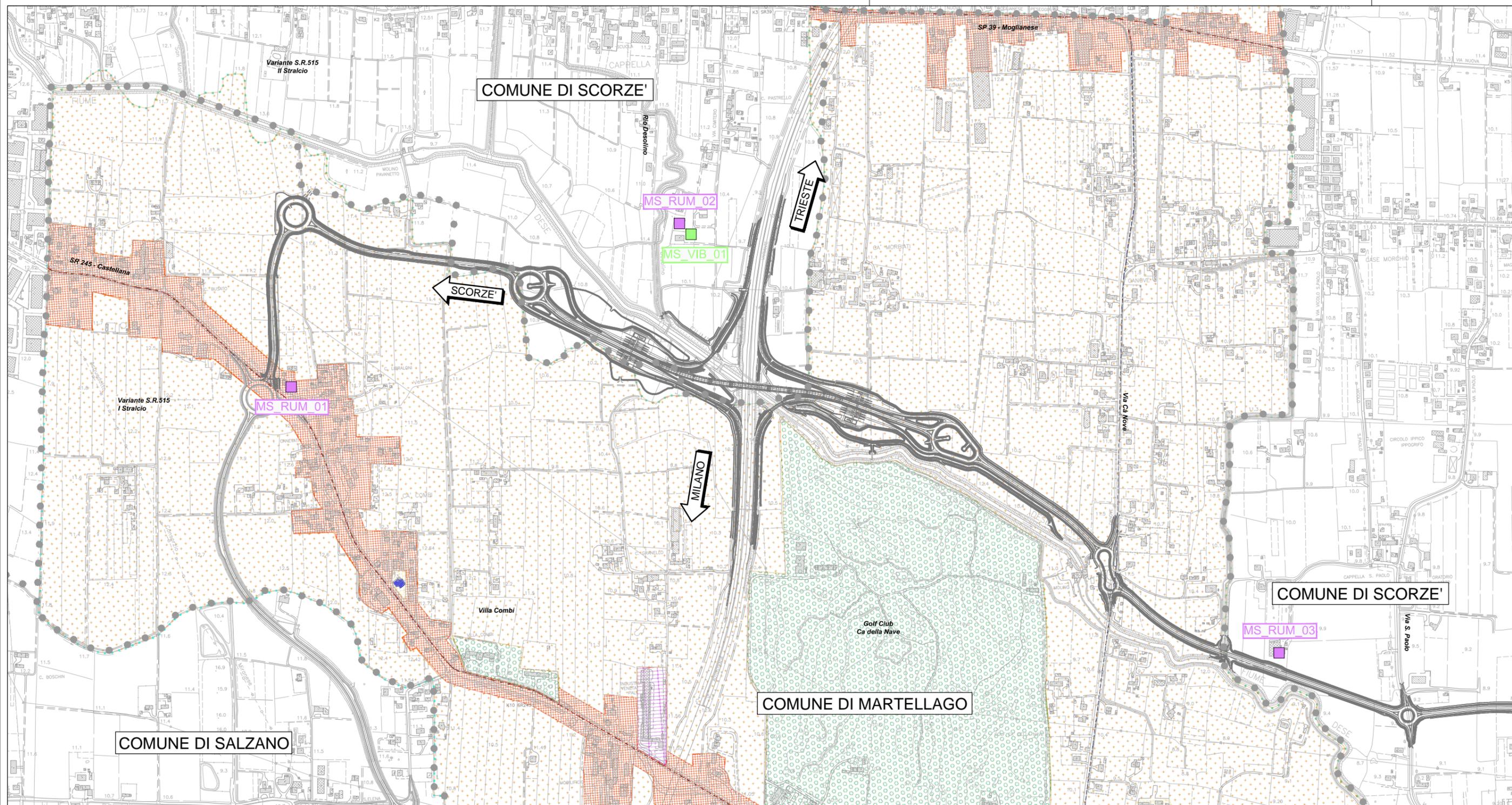
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA - DPR 142 (30/03/2004)

	FASE A - GHIACCIAIA	FASE A - GHIACCIAIA
	FASE B - GHIACCIAIA	FASE B - GHIACCIAIA
	FASE C - GHIACCIAIA	FASE C - GHIACCIAIA

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

- PUNTO DI MONITORAGGIO ACUSTICA
- PUNTO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONI
- SCORZE' LOCALITA'
- VENEZIA DIREZIONI
- VENEZIA CONFINI COMUNALI

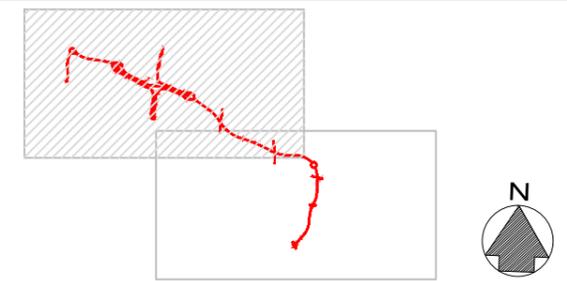
- CLASSE I - Aree particolarmente protette
- CLASSE II - Aree prevalentemente residenziali
- CLASSE III - Aree di tipo misto

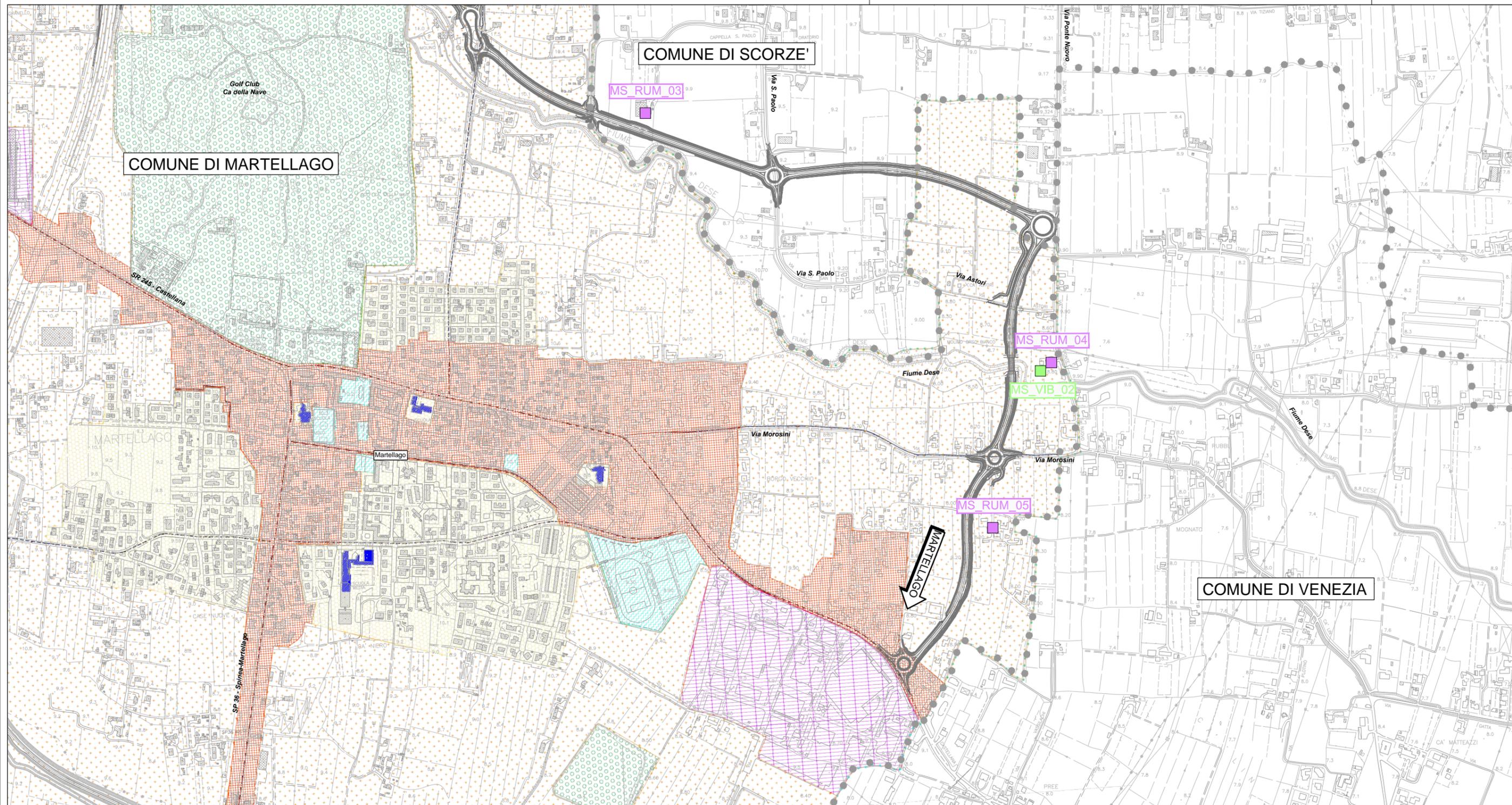
- CLASSE IV - Aree di intensa attivita' umana
- CLASSE V - Aree prevalentemente industriali
- CLASSE VI - Aree esclusivamente industriali
- AREE DESTINATE A SPETTACOLO CON CARATTERE TEMPORANEO - MOBILE - ALL'APERTO

- ZONA DI RISPETTO FERROVIARIO - Fascia A (fino a 100 m)
- ZONA DI RISPETTO FERROVIARIO - Fascia B (fino a 150 m)
- Edifici scolastici o di ricreazione
- STRADE CON TRAFFICO INTERNO

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

- PUNTO DI MONITORAGGIO ACUSTICA
- PUNTO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONI
- SCORZE' LOCALITA'
- DIREZIONI
- CONFINI COMUNALI

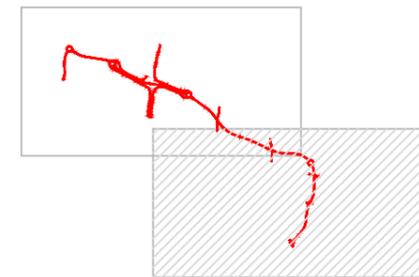
- CLASSE I - Aree particolarmente protette
- CLASSE II - Aree prevalentemente residenziali
- CLASSE III - Aree di tipo misto

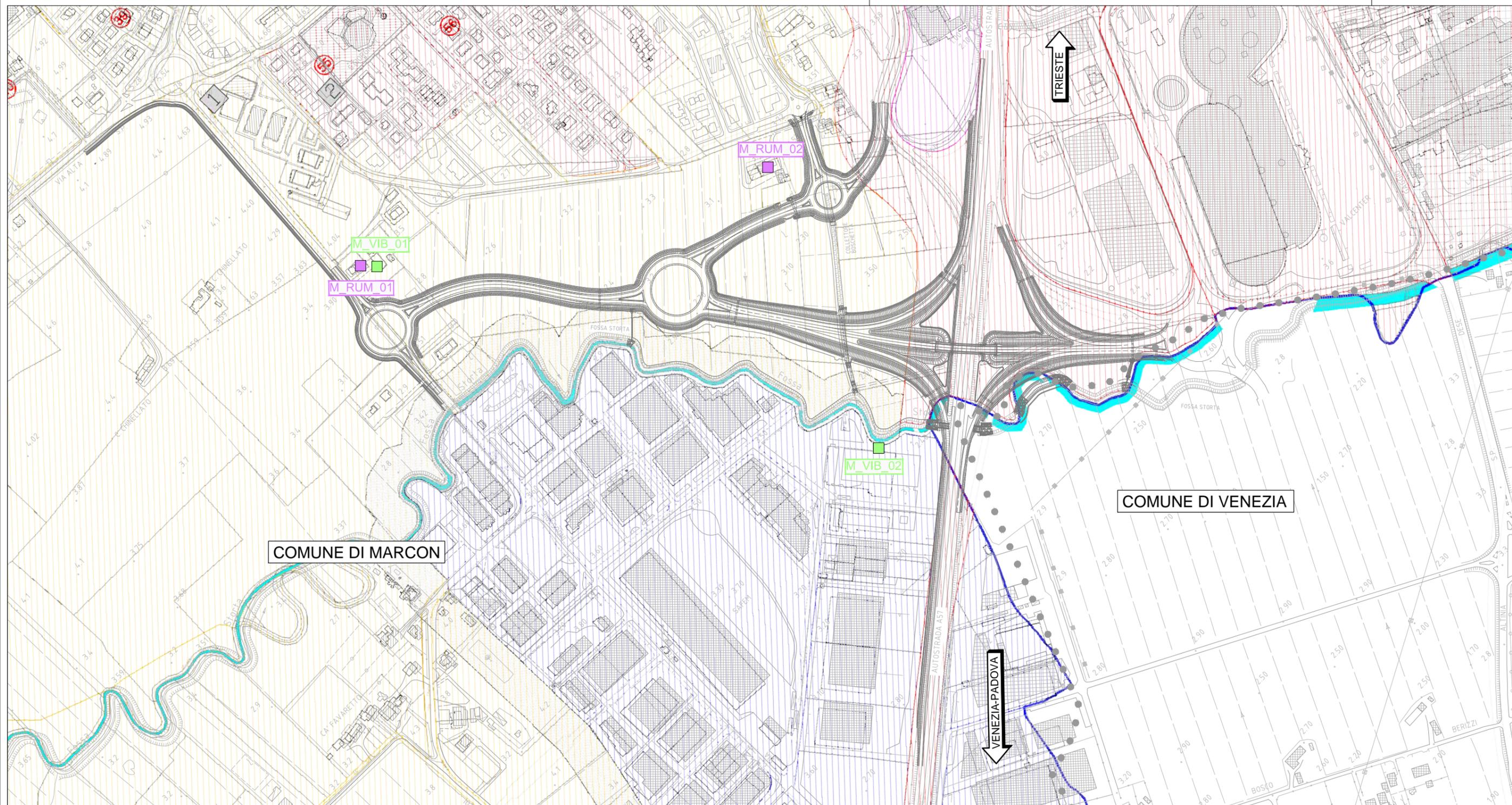
- CLASSE IV - Aree di intensa attivita' umana
- CLASSE V - Aree prevalentemente industriali
- CLASSE VI - Aree esclusivamente industriali
- AREE DESTINATE A SPETTACOLO CON CARATTERE TEMPORANEO - MOBILE - ALL'APERTO

- ZONA DI RISPETTO FERROVIARIO - Fascia A (fino a 100 m)
- ZONA DI RISPETTO FERROVIARIO - Fascia B (fino a 150 m)
- Edifici scolastici o di abitazione
- STRADE CON TRAFFICO INTERNO

KEYPLAN

scala 1:1.000.000





LEGENDA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

- PUNTO DI MONITORAGGIO ACUSTICA
- PUNTO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONI
- SCORZE' LOCALITA'
- DIREZIONI
- CONFINI COMUNALI

CLASSIFICAZIONE D'USO DEL TERRITORIO

- Aree particolarmente protette
- Aree prevalentemente residenziali
- Aree di uso misto
- Aree d'intensa attivita' umana
- Aree prevalentemente industriali
- Aree esclusivamente industriali

Limiti massimi di emissione Leq in dB (A)	Limiti assoluti di immissione Leq in dB (A)	Valori di qualita' Leq in dB (A)
45 55	50 40	47 37
50 40	55 45	52 42
55 43	60 50	57 47
60 50	65 55	62 50
65 53	70 60	67 57
65 63	70 70	70 70

Area n°	Denominazione	Limiti massimi Leq in dB (A)
1	Piczerette in Viale della Repubblica	70 60
2	Chiesa Nuova di Marcon	65 55
<b>Ferroviana</b>		
	Fascia A (100 m)	70 60
	Fascia B (150 m)	65 55
	Aree particolarmente protette in fascia A o B	50 40

KEYPLAN

scala 1:500.000

