

RESPONSABILE SCIENTIFICO
Prof. Arch. Francesco Karrer

COORDINAMENTO GENERALE E R.U.P.
Arch. Gianpiero Ribolla

UFFICIO DI PIANO

Ermes Barba & Mauro Salvadori
Architetti Associati

Arch. Lorenza Barbagallo

Ing. Laura Boldi

Arch. Ornella Fogliata

Arch. Mariarosa Maifrini

Arch. Daniela Marini

Arch. Elena Pivato

Ing. Claudia Rebuffoni
Studio Rossi e Associati

Arch. Mattia Romani

Arch. Pierfrancesco Terlizzi
Studio G & T Gallucci e Terlizzi Architetti Associati

Arch. Paolo Livi

Geom. Paolo Martinelli

Dott. Davide Moretti

COLLABORATORI

Arch. Marco Agostini - Ing. Susi Canti

Alberto Gadola - Arch. Laura Treccani

Avv. Diana Mastrilli

Servizio Amministrativo del Settore Urbanistica

CONSULENZA INFORMATICA

Ing. Marino Bocchi

CONSULENZA LEGALE

Avv. Mauro Ballerini

COMPONENTE AGRONOMICA

Dott. Agr. Benedetto Rebecchi

D.ssa Agr. A. Mazzoleni - D.ssa For. E. Zanotti

COMPONENTE GEOLOGICA

Dott. Pier Luigi Vercesi

COMPONENTE COMMERCIO

Settore Marketing Urbano,
Commercio e tutela consumatori

Adozione: Straolzi & Partners Srl

Approvazione: Prassicoop Srl

MOBILITA' E TRAFFICO

Settore Mobilità e Traffico

Brescia Mobilità Spa

AUTORITA' COMPETENTE PER LA V.A.S.

Ing. Angelantonio Capretti

Tavola N.

ALall04m-02

Allegati - Componente geologica

Studio idraulico

Sindaco

On. Av. Adriano Paroli

Assessore all'Urbanistica

Avv. Paola Vilardi

Responsabile Area Gestione del Territorio

D.ssa Daria Rossi

Responsabile Settore Urbanistica

Responsabile Unico del Procedimento - Progettista
Arch. Gianpiero Ribolla

Quadro:

Adozione: Delibera n°163/71826 del 29/09/2011

Scala:

Approvazione: Delibera n 57/19378 del 19/03/2012

Data:

Settembre 2012

Pubblicazione:

ELENCO ALLEGATI TAVOLE IDRAULICHE

- Tav. G.1 Torrente Garza - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. G.1A Torrente Garza - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. G.1B Torrente Garza - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. G.1C Torrente Garza - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni

- Tav. G.2 Torrente Garza - Classi di pericolosità
- Tav. G.2A Torrente Garza - Classi di pericolosità
- Tav. G.2B Torrente Garza - Classi di pericolosità
- Tav. G.2C Torrente Garza - Classi di pericolosità

- Tav. G.3 Torrente Garza - Rischio idraulico
- Tav. G.3A Torrente Garza - Rischio idraulico
- Tav. G.3B Torrente Garza - Rischio idraulico
- Tav. G.3C Torrente Garza - Rischio idraulico

- Tav. M.1 Rio Musia - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. M.1A Rio Musia - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. M.1B Rio Musia - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni
- Tav. M.1C Rio Musia - Aree allagate per piena con tempo di ritorno $T=50$ anni

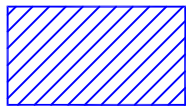
- Tav. M.2 Rio Musia - Classi di pericolosità
- Tav. M.2A Rio Musia - Classi di pericolosità
- Tav. M.2B Rio Musia - Classi di pericolosità
- Tav. M.2C Rio Musia - Classi di pericolosità

- Tav. M.3 Rio Musia - Rischio idraulico
- Tav. M.3A Rio Musia - Rischio idraulico
- Tav. M.3B Rio Musia - Rischio idraulico
- Tav. M.3C Rio Musia - Rischio idraulico

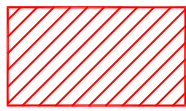
LEGENDA

1—1'

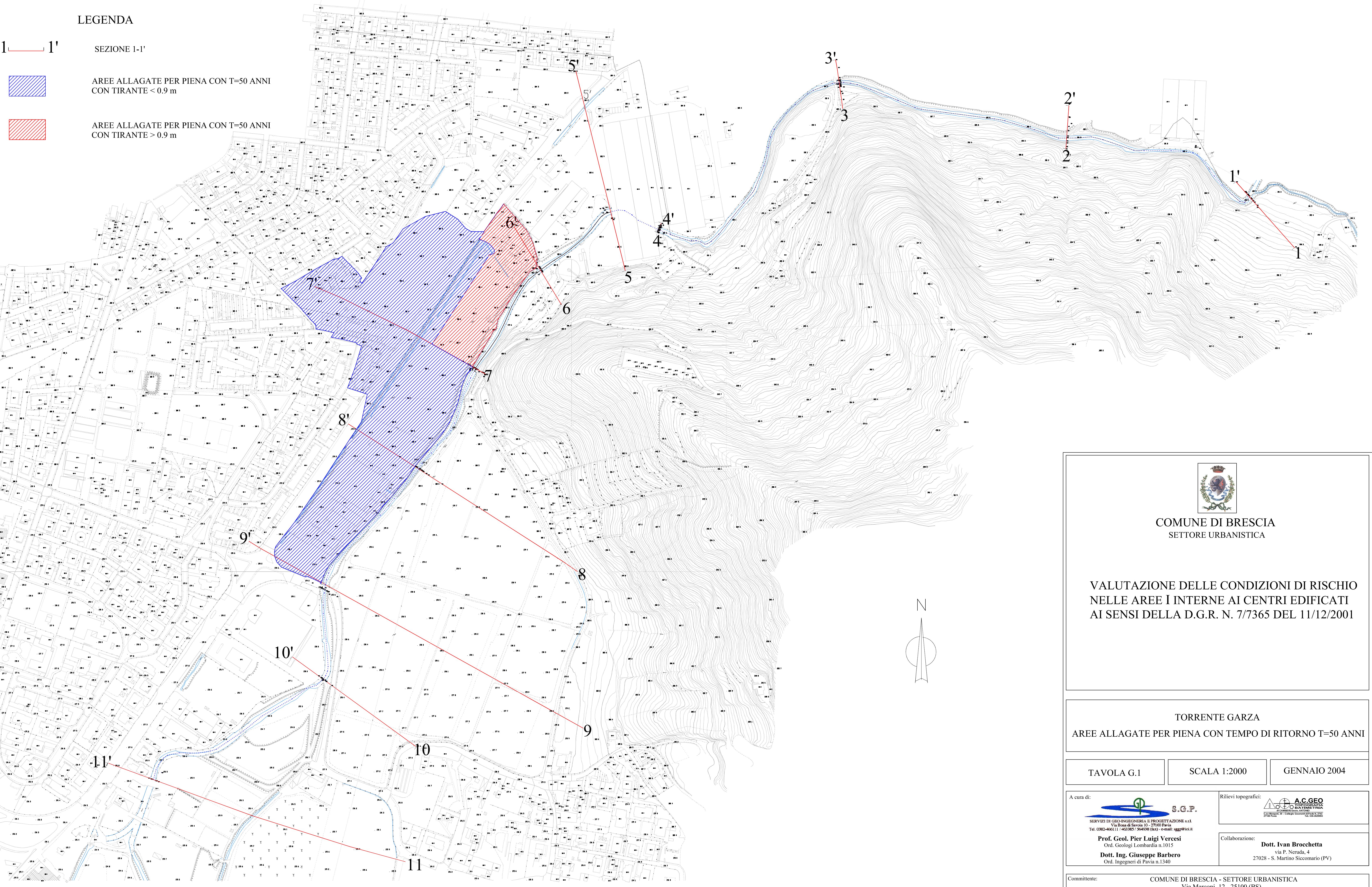
SEZIONE 1-1'



AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE < 0.9 m



AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE > 0.9 m



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA

AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA G.1

SCALA 1:2000

GENNAIO 2004

A cura di:



Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

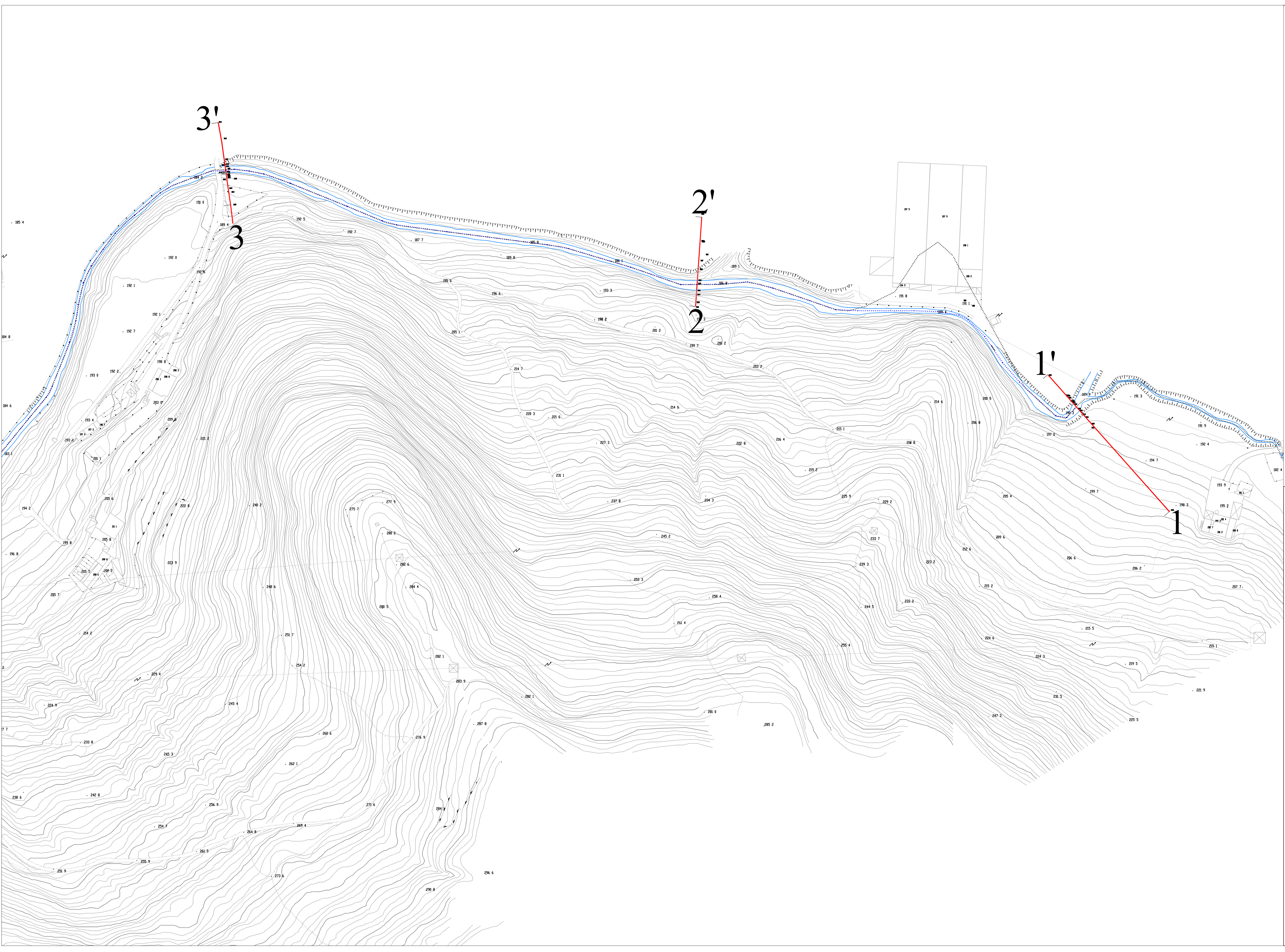


Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

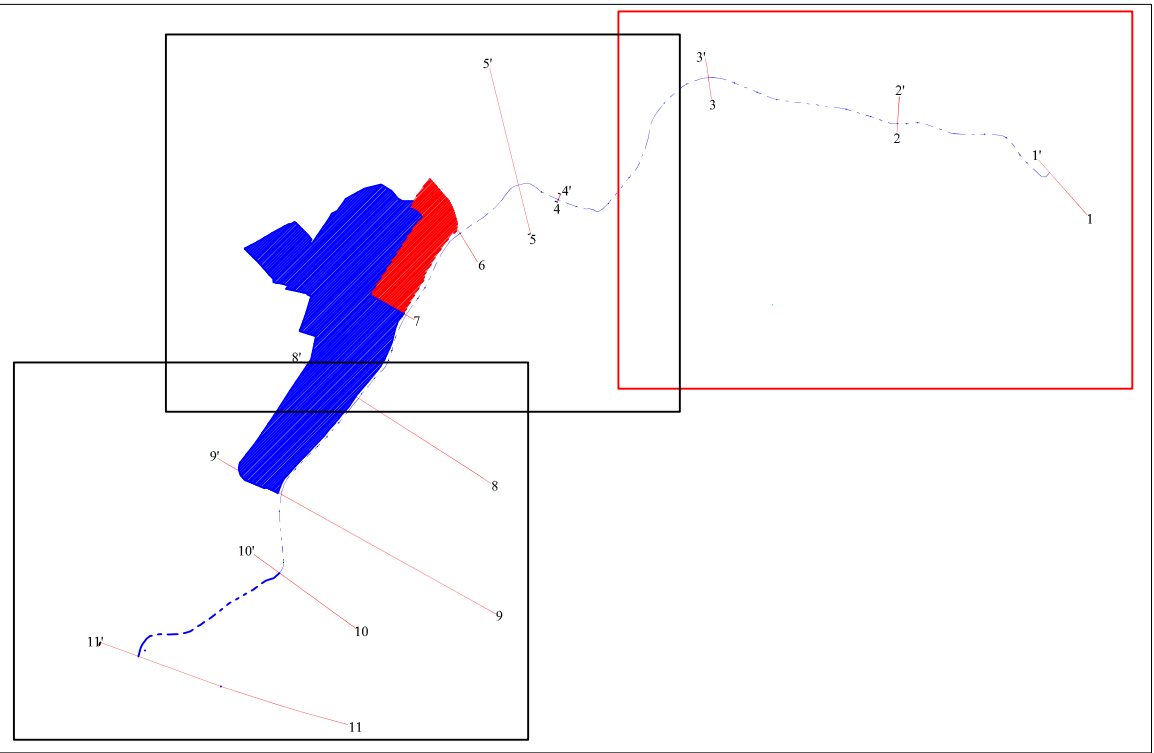


LEGENDA

- 1

1'
- SEZIONE 1-1'
-
- AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE < 0.9 m
-
- AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE > 0.9 m

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA G. 1 A SCALA 1:1000 GENNAIO 2004

A cura di:

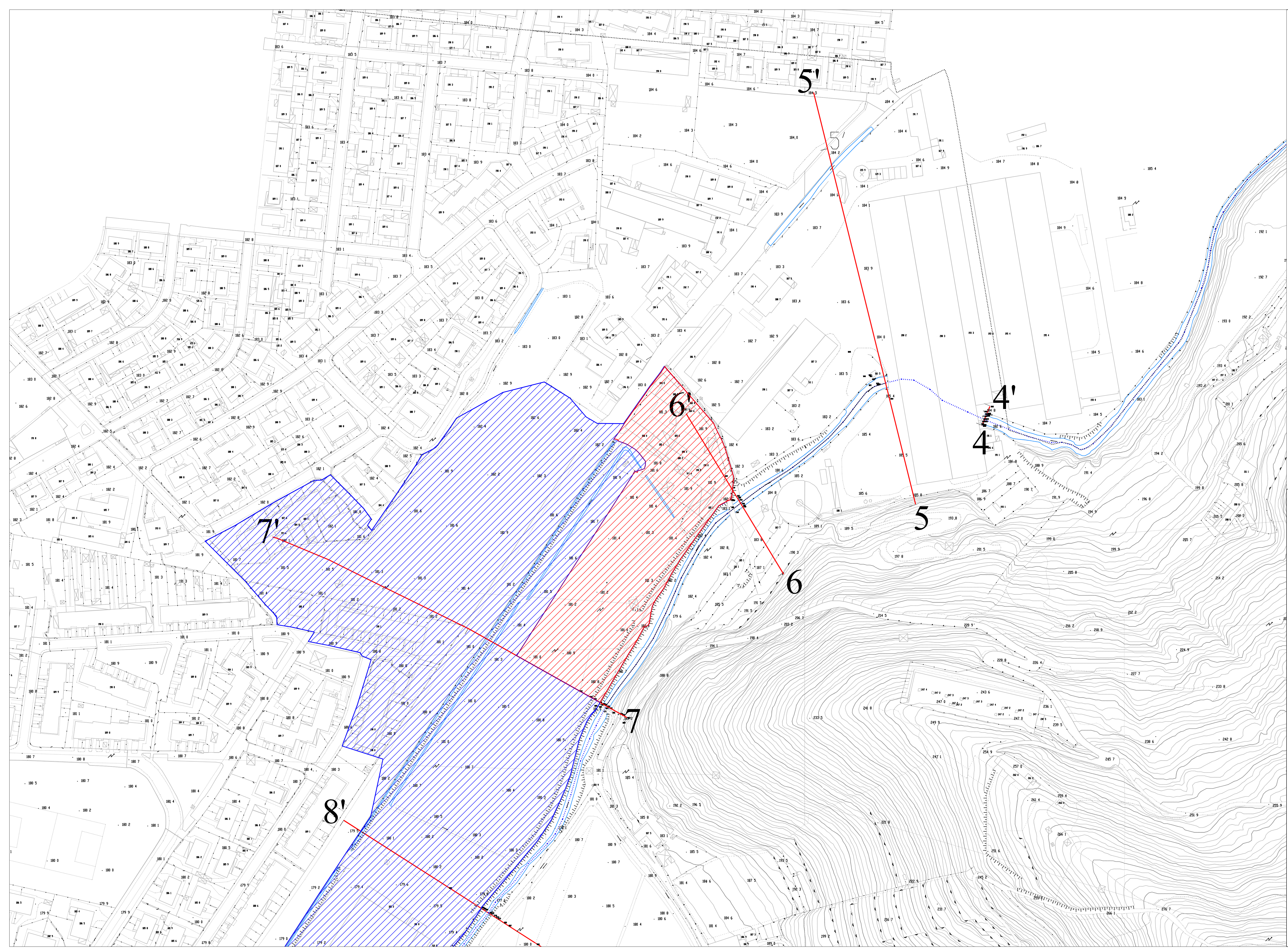
SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0362-466111 / 463385) - 364036 (fax) - e-mail: sgpp@vcs.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

A.C.GEO
CONFERENZA DI TOPOGRAFIA
27100 Pavia - Tel. 330-88888

Collaborazione: **Dott. Ivan Brocchetta**
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

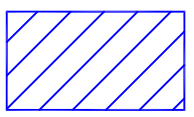
Committente: **COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA**
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



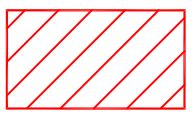
LEGENDA

1 — 1'

SEZIONE 1-1'

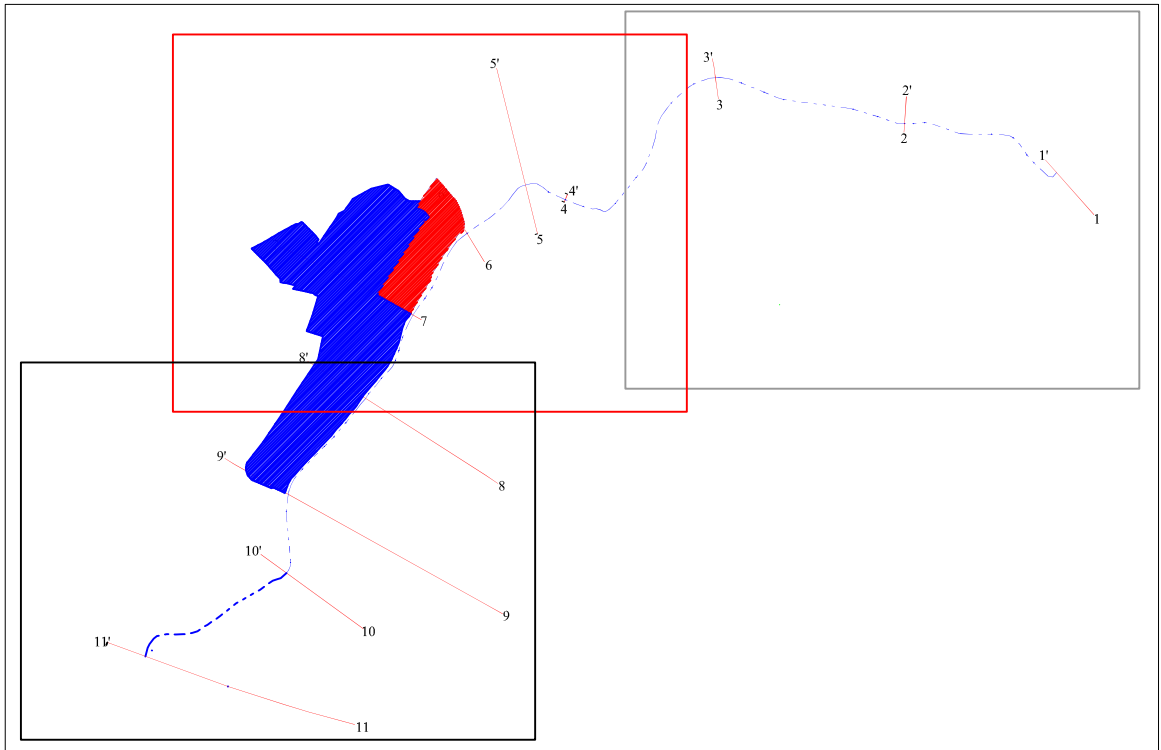


AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE < 0.9 m



AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE > 0.9 m

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA

AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA G. 1 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Rosa di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111) - 4653857 - 364036 (fax) - e-mail: sgpp@vcs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

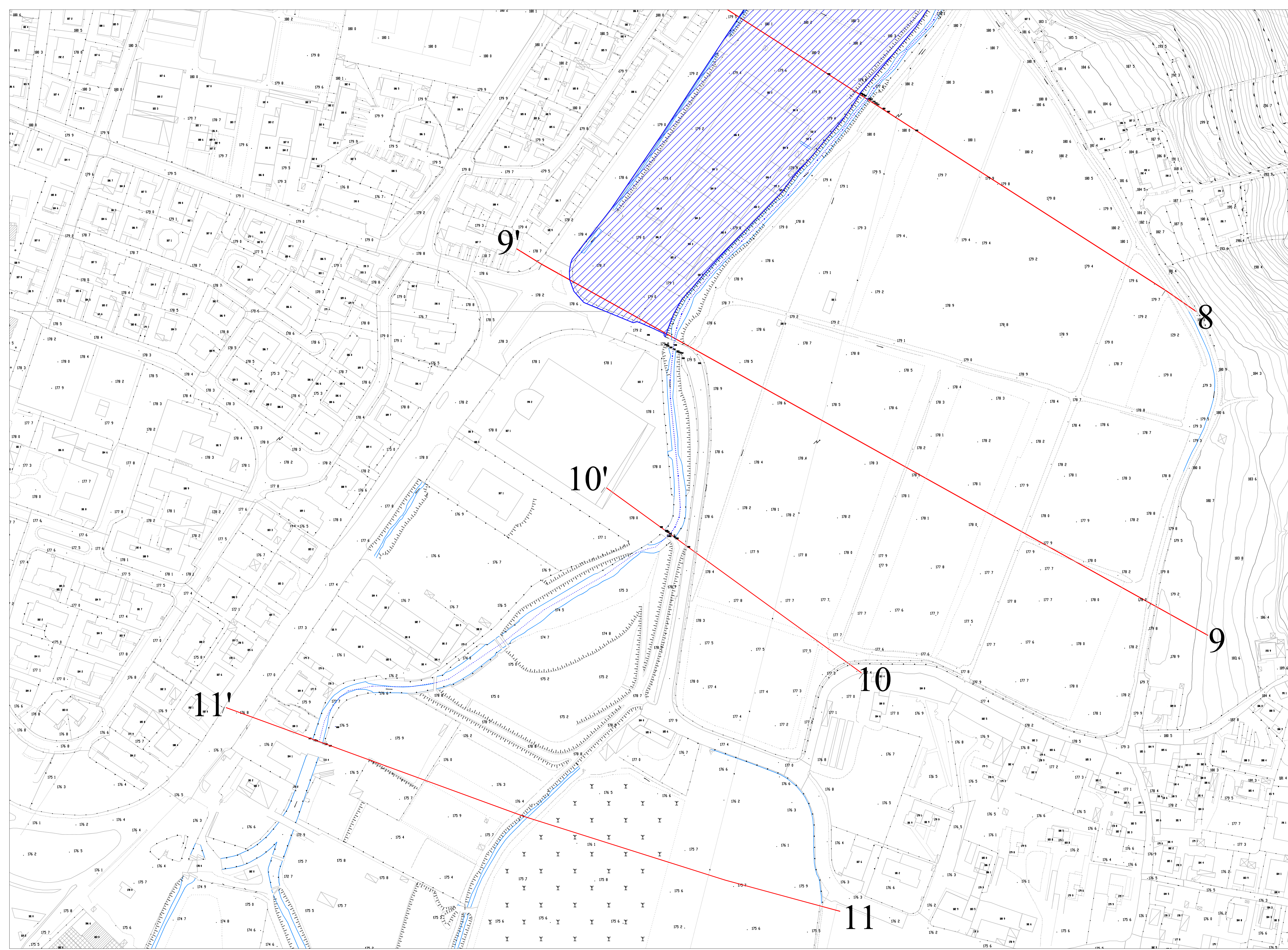


Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

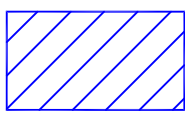
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



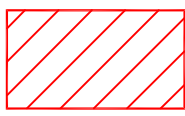
LEGENDA

1' — 1'

SEZIONE 1-1'

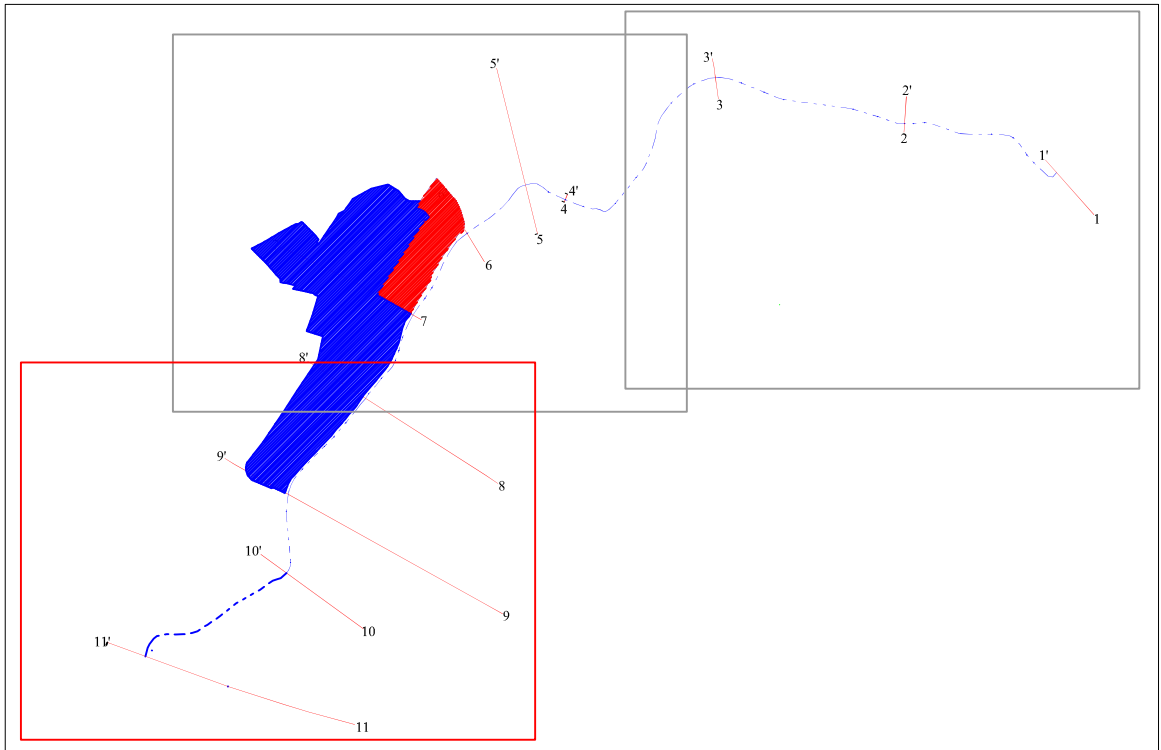


AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE < 0.9 m



AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE > 0.9 m

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA

AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA G. 1 C

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111-466385) 394036 (fax) e-mail: gg@sgp.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:



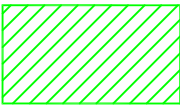
Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

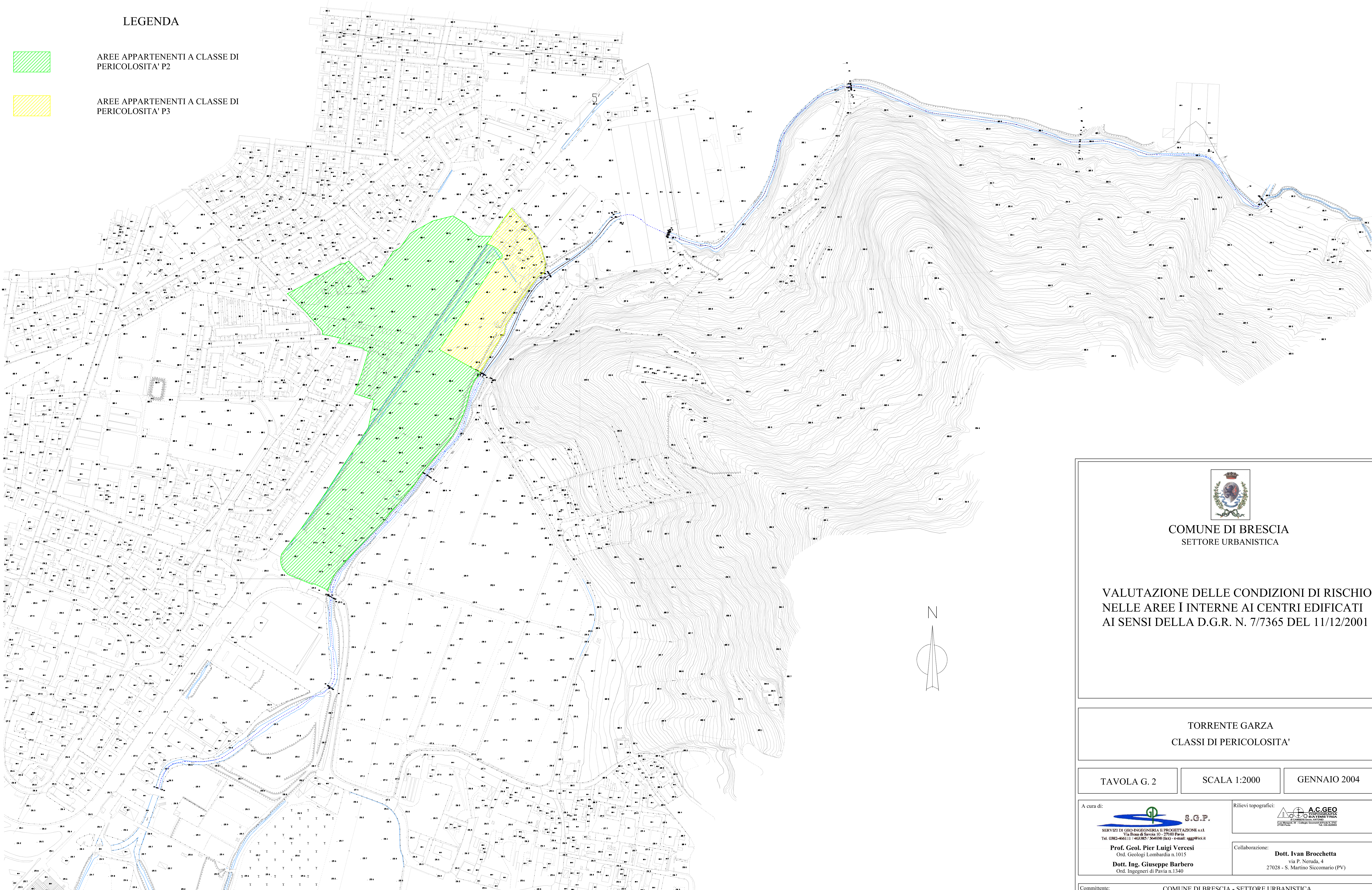
LEGENDA



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI
PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI
PERICOLOSITA' P3



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA G. 2

SCALA 1:2000

GENNAIO 2004

A cura di:



Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

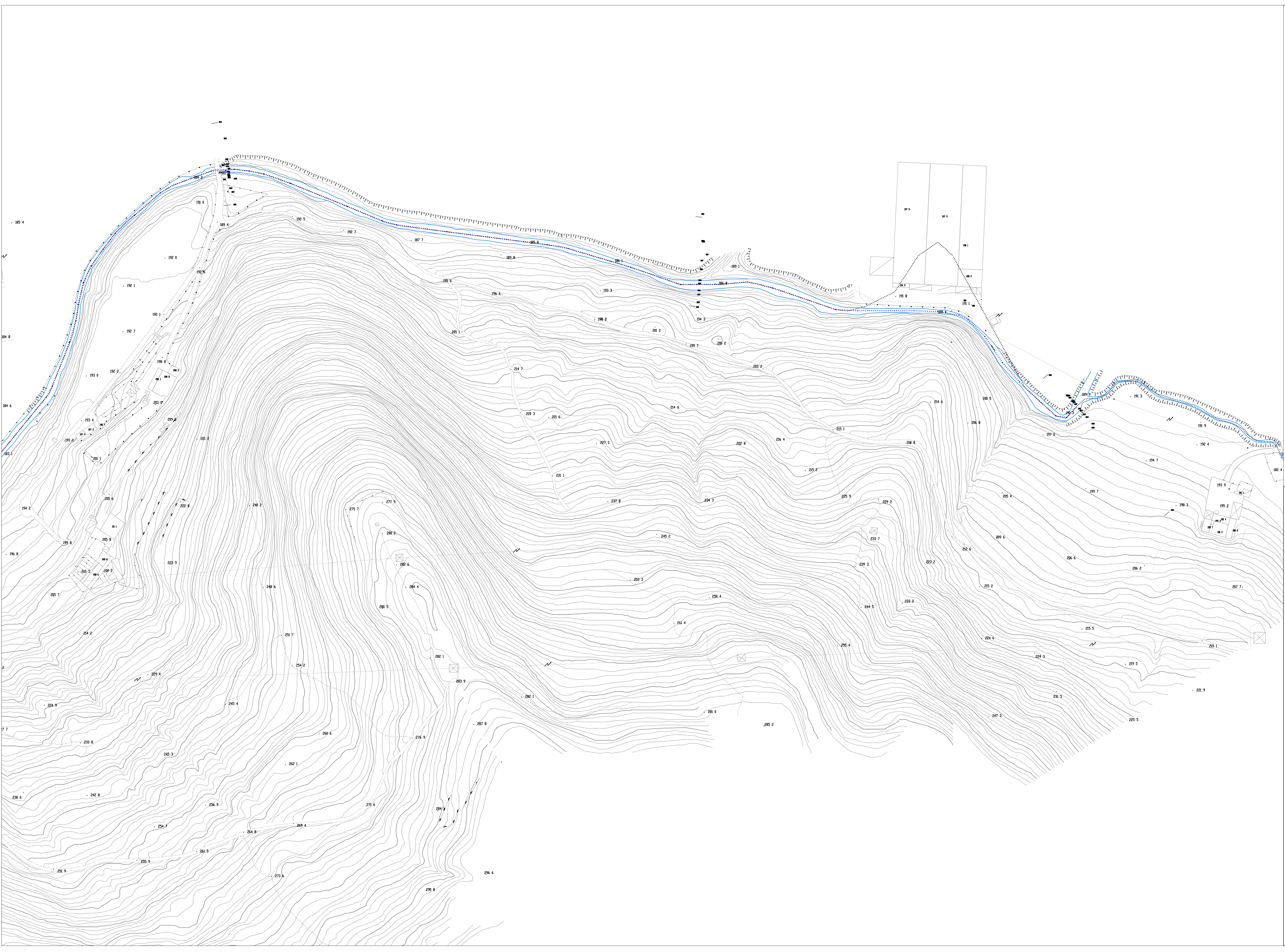


Collaborazione:

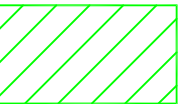
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

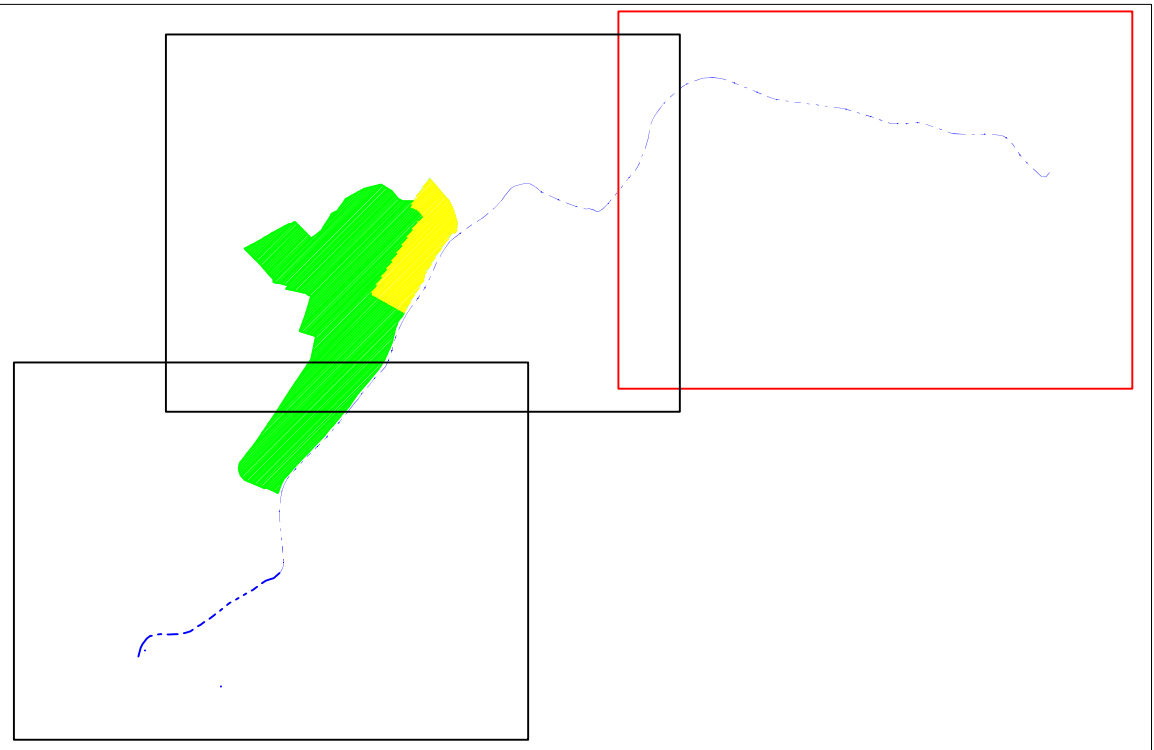


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA G. 2 A

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111 / 463385) - 394036 (fax) - e-mail: sgpp@vcs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:



A.C.GEO
CONFERENZA DI TOPOGRAFIA
27100 Pavia - Tel. 0382-466111 - 463385 (fax) - e-mail: acgeo@vcs.it

Collaborazione:

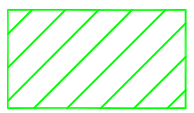
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

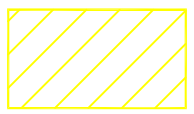
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

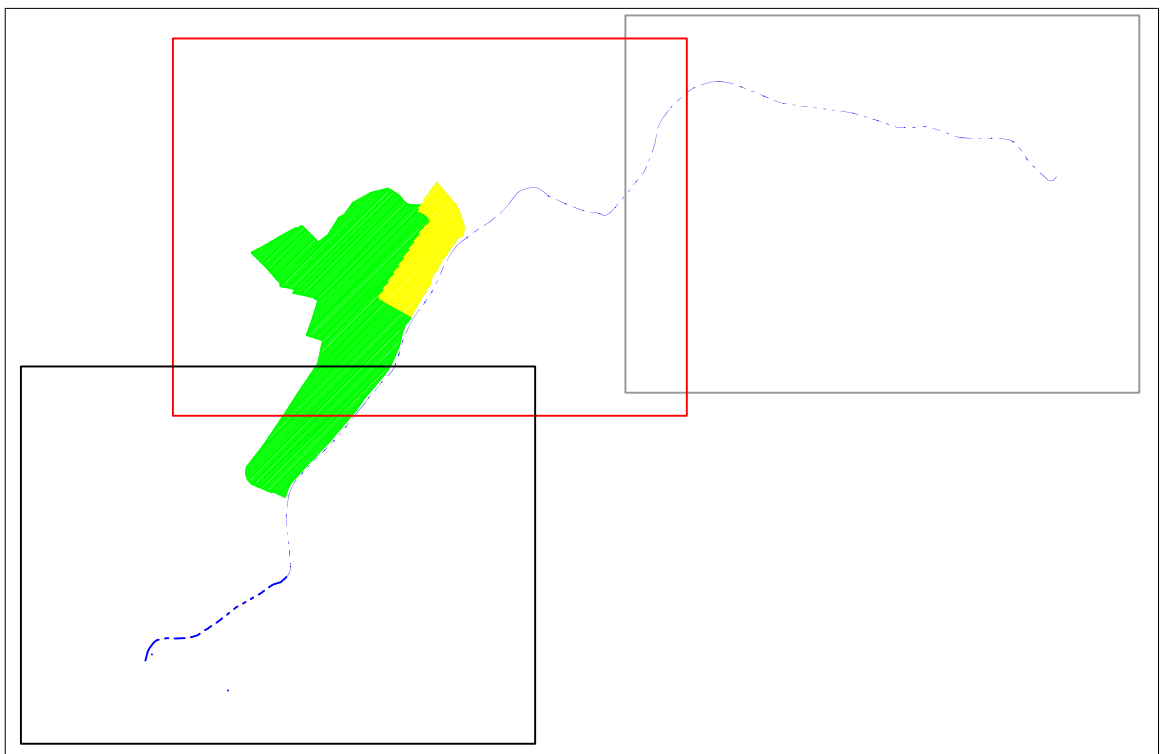


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA G. 2 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0323-466111) 4633857 364036 (fax) e-mail: sgpp@vcs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:



Collaborazione:

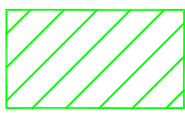
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

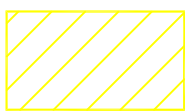
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

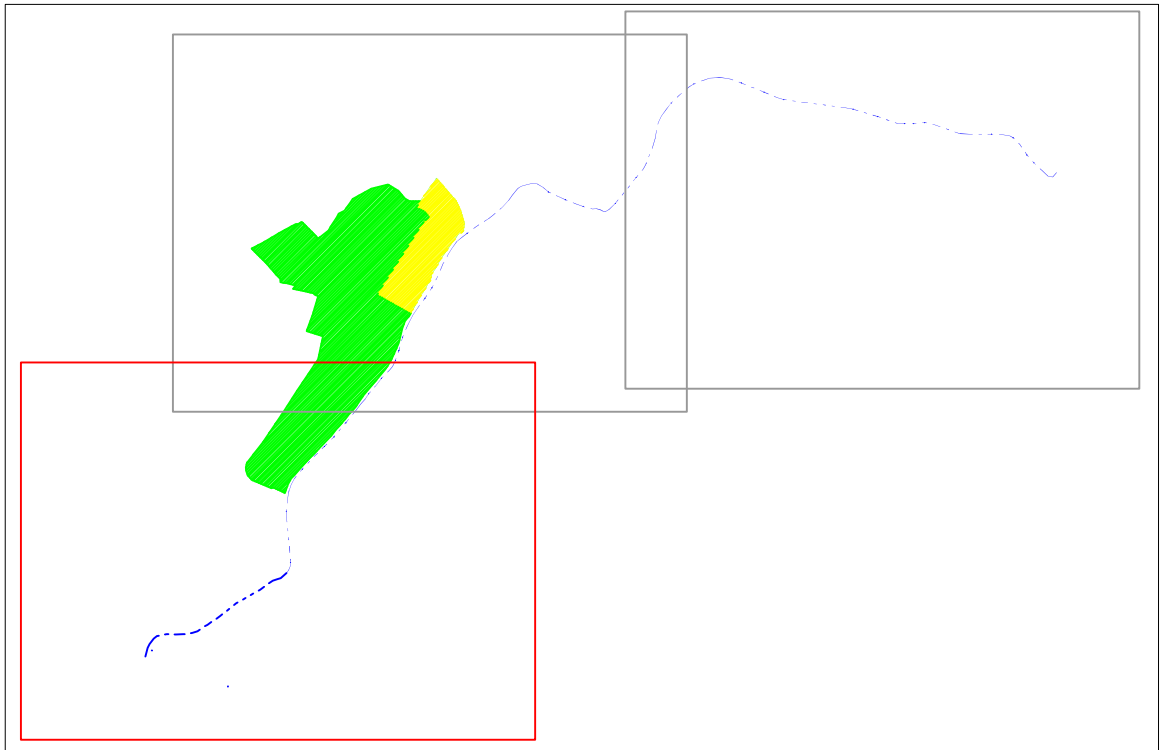


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA G. 2 C

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Rosa di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111 / 465385) 394036 (fax) e-mail: sgpp@vcs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015

Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:



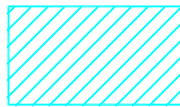
Collaborazione:

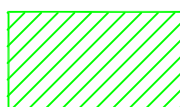
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

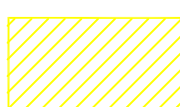
Committente:


COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

LEGENDA

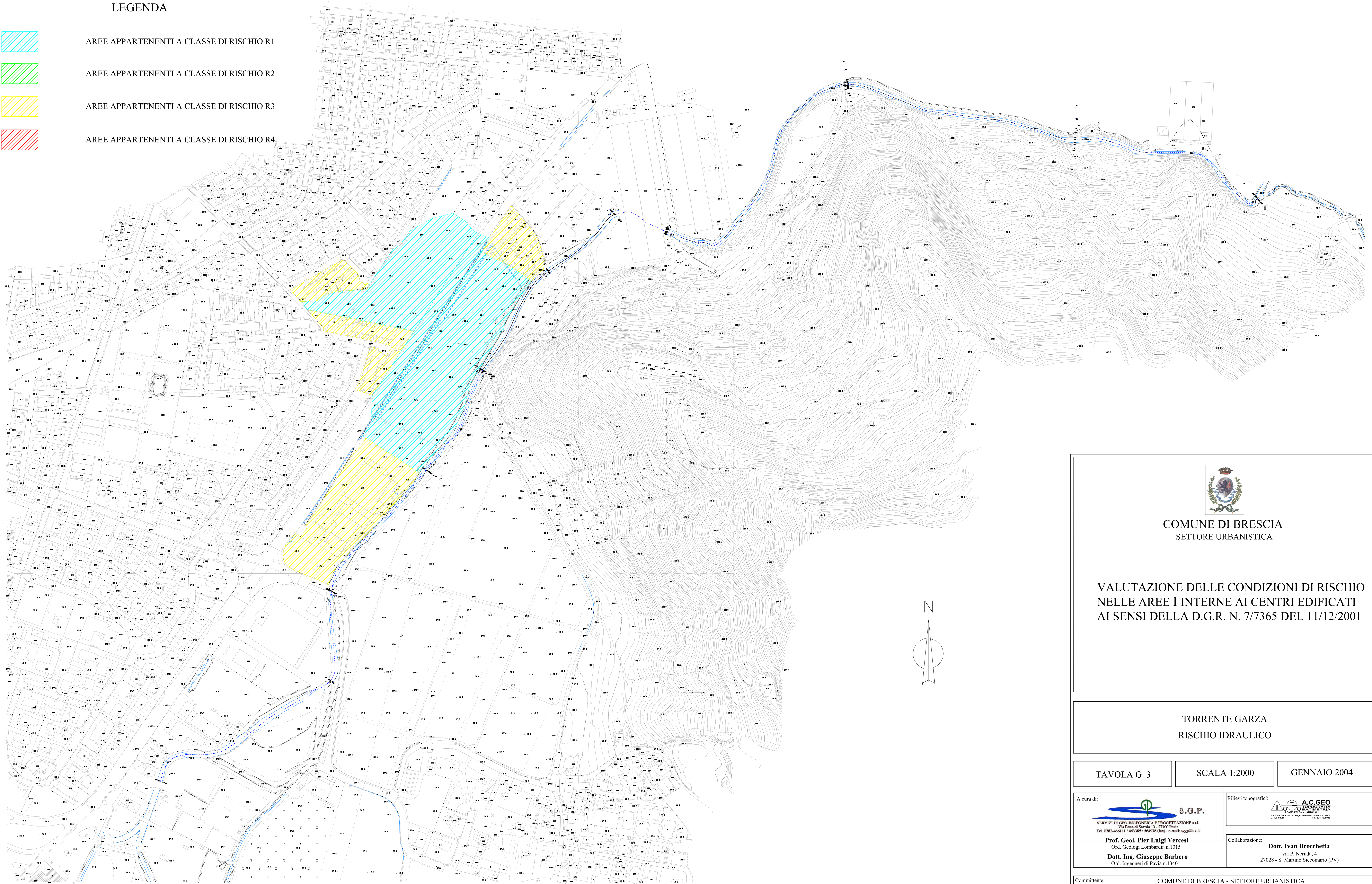
- 

AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R1
- 

AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R2
- 

AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R3
- 

AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R4



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
RISCHIO IDRAULICO

TAVOLA G. 3

SCALA 1:2000

GENNAIO 2004

A cura di:

SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Rosa di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. 0382-466111 / 463385 / 564938 (fax) - e-mail: sgpg@iol.it

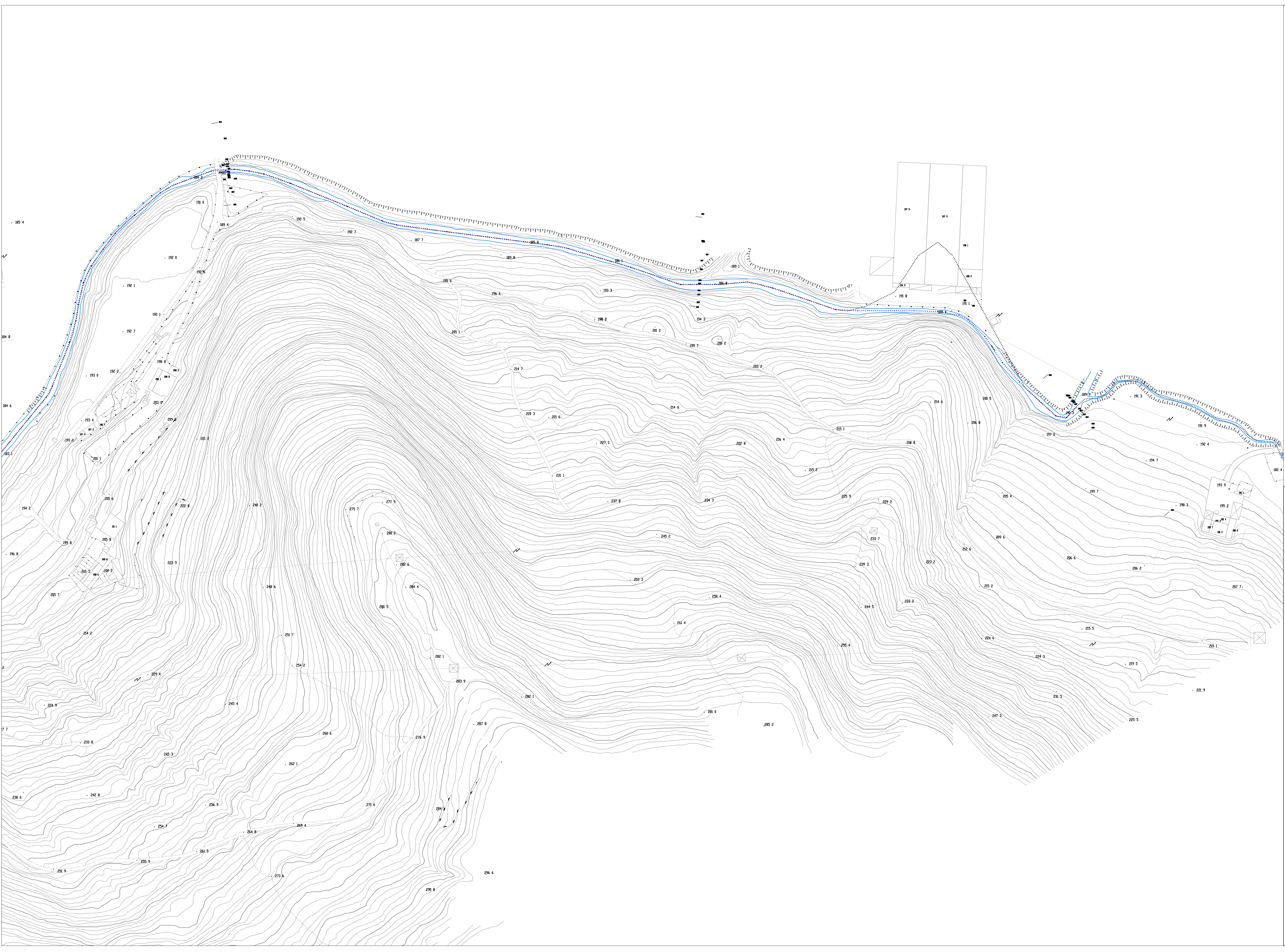
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

A.C.GEO
ALTIMETRIA
C.so Venezia 39 - Collegio Cozzani (Pavia) - Tel. 0382-200001

Collaborazione: **Dott. Ivan Brocchetta**
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

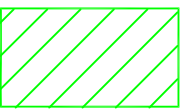
Committente: COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



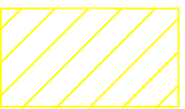
LEGENDA



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R1



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R2

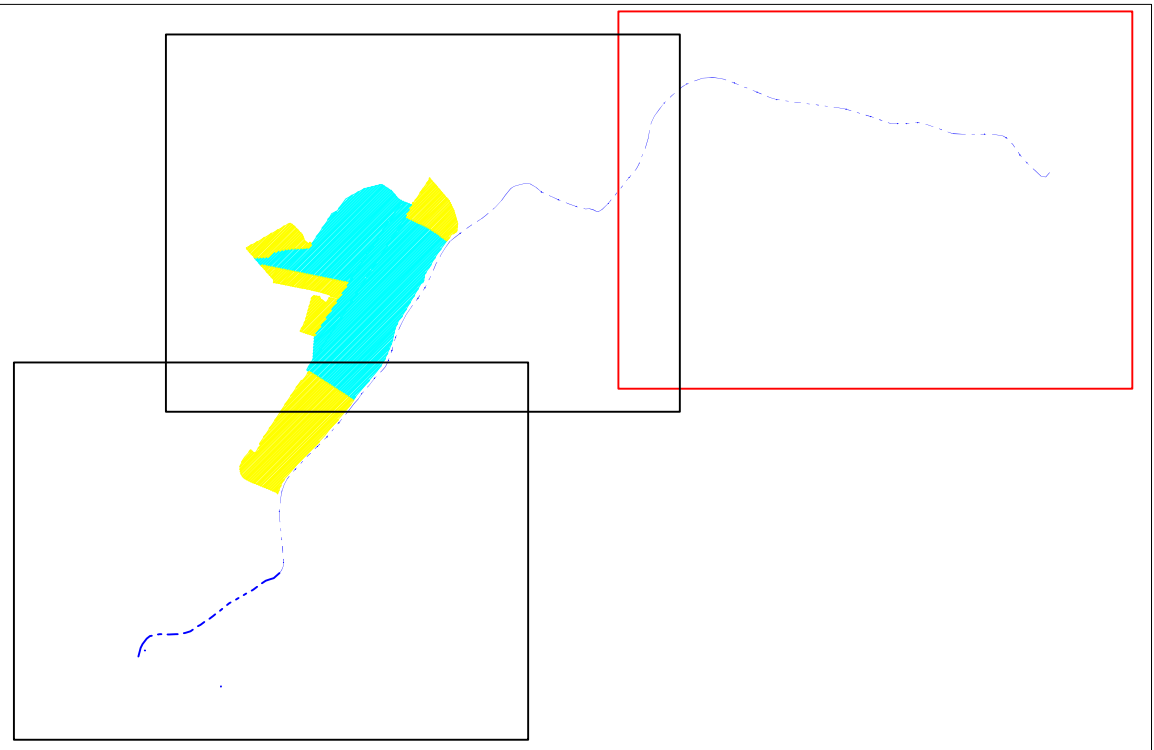


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R3



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R4

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
RISCHIO IDRAULICO

TAVOLA G. 3 A

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



Rilievi topografici:

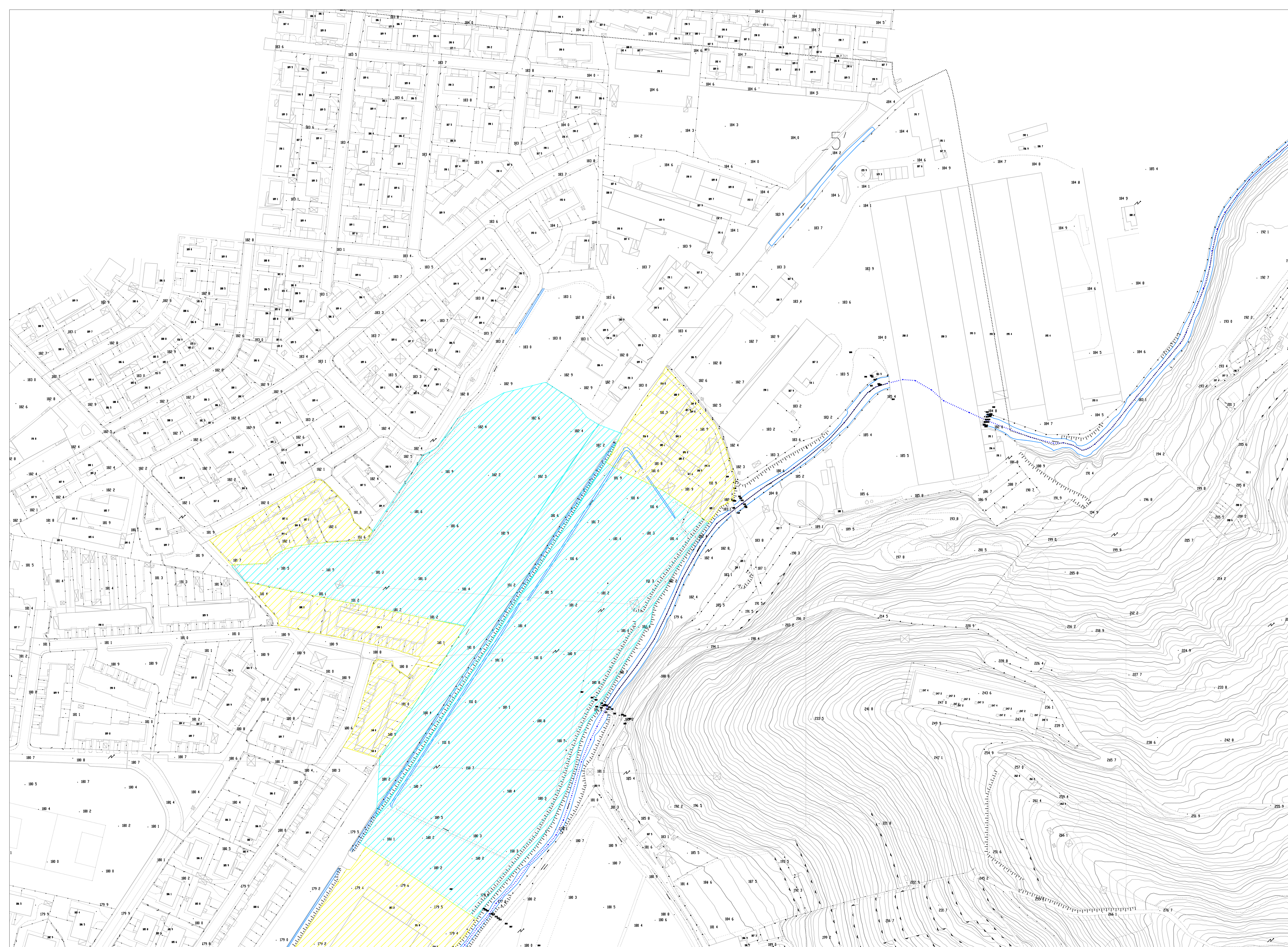


Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

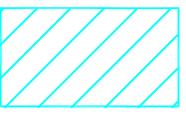
Collaborazione: Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

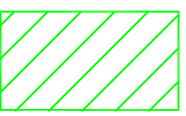
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



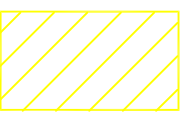
LEGENDA



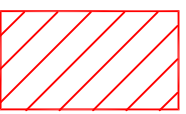
AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R1



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R2

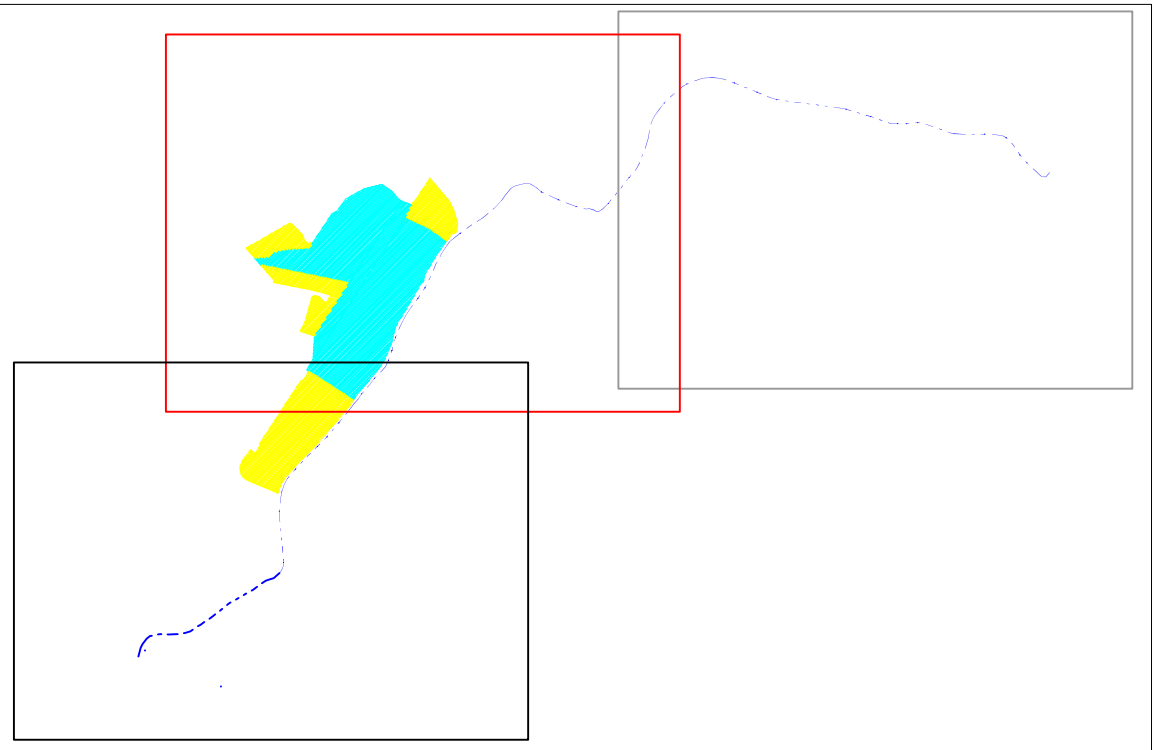


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R3



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R4

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
RISCHIO IDRAULICO

TAVOLA G. 3 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Rosa di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111 / 4653857 / 364036 (fax) - e-mail: sgpp@vcs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:



Collaborazione:

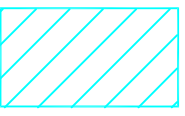
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

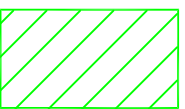
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R1



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R2

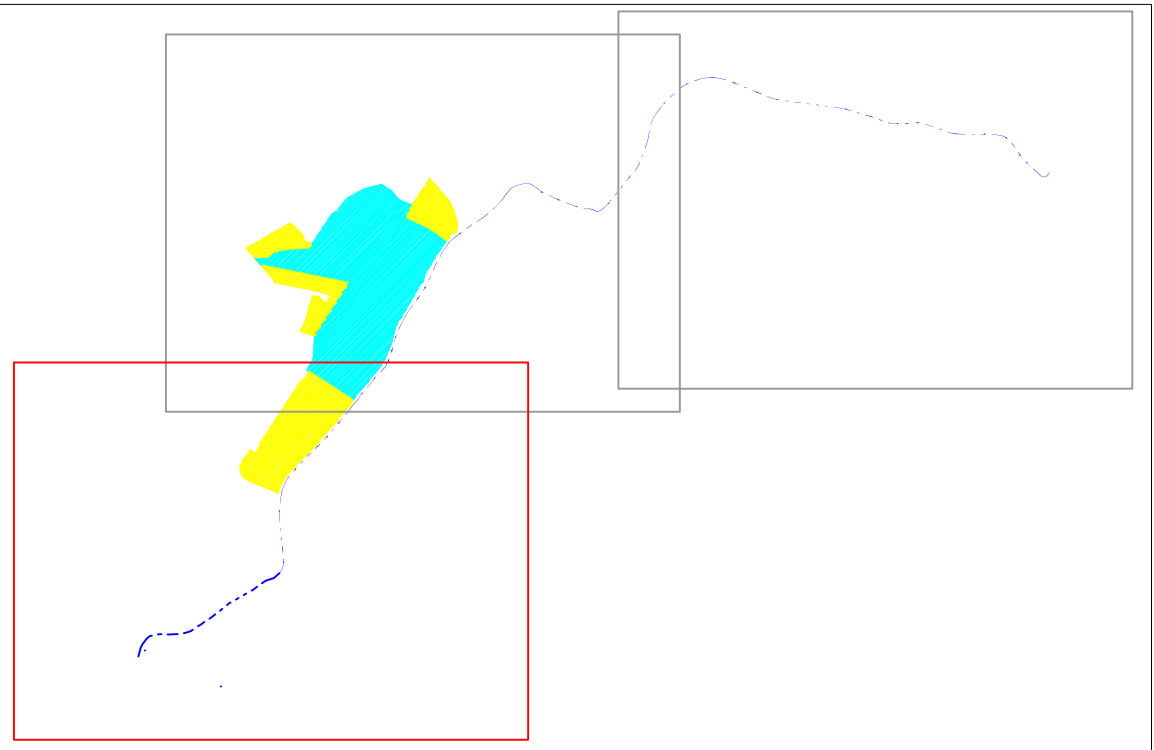


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R3



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R4

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:85000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

TORRENTE GARZA
RISCHIO IDRAULICO

TAVOLA G. 3 C

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111 / 465385) 394936 (fax) e-mail: sgpp@vol.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

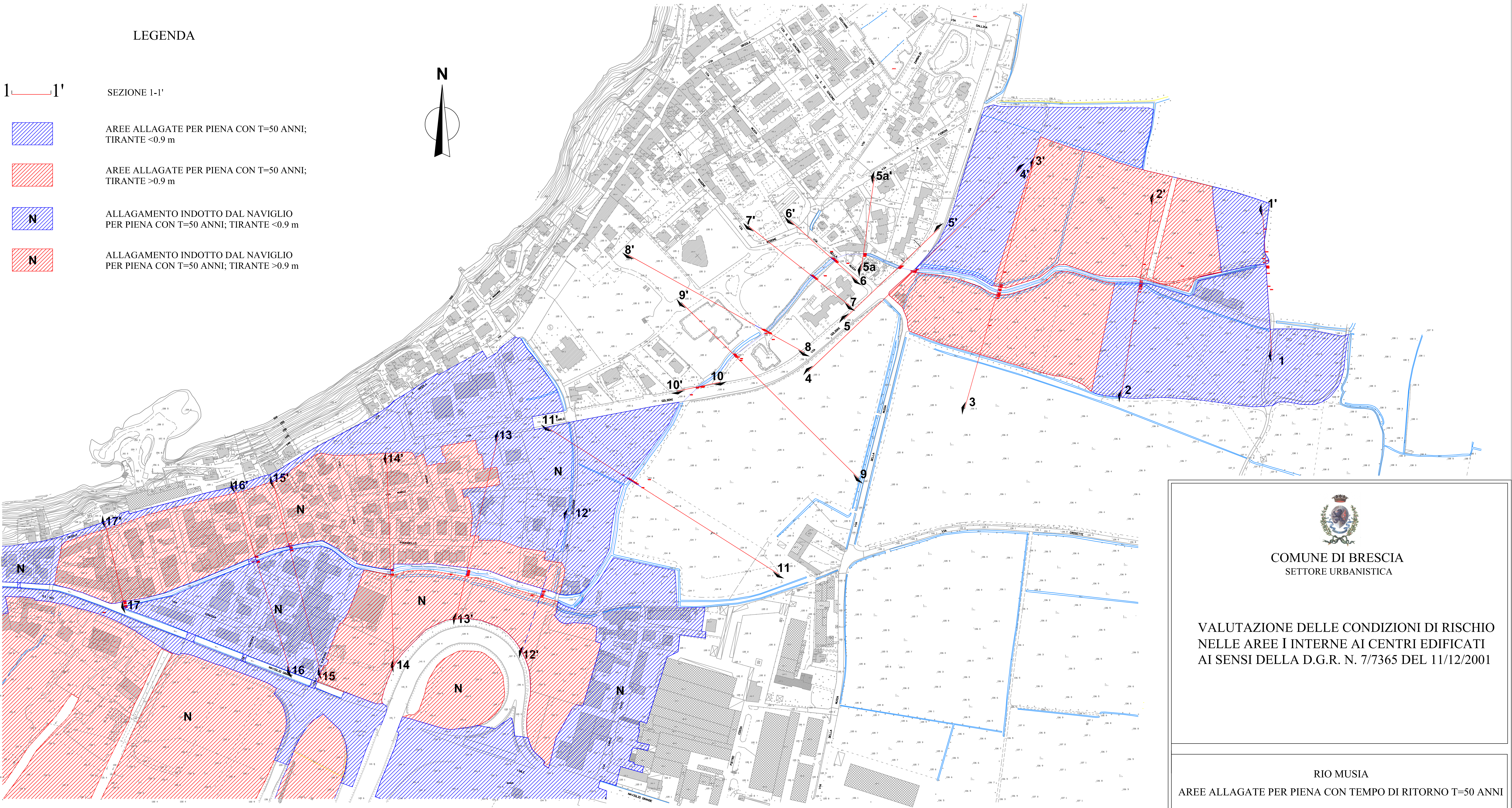


Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA M. 1

SCALA 1:2000

GENNAIO 2004

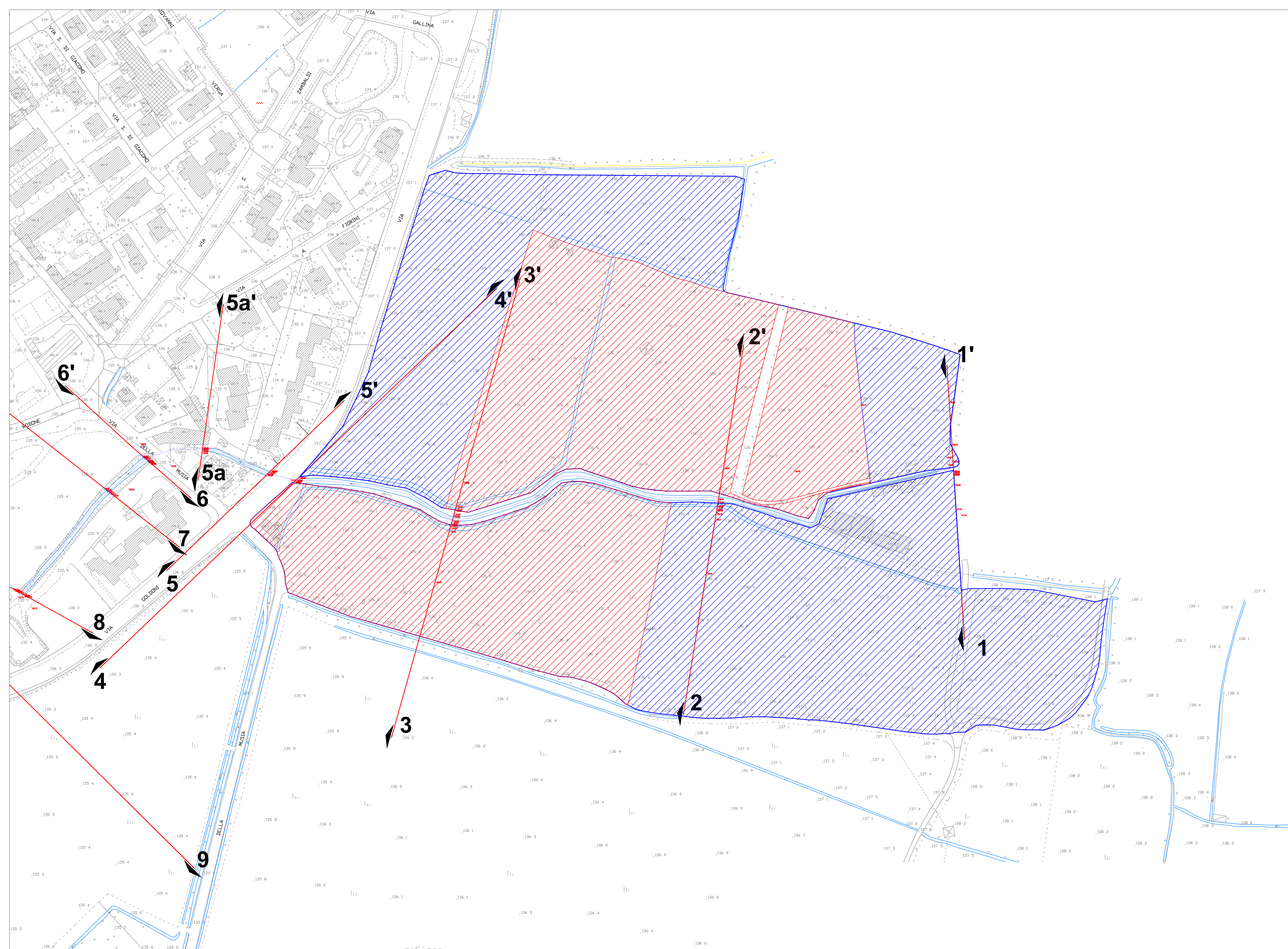
A cura di:

SERVIZI DI GEOTECNICA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Roma 10, 25100 Pavia
Tel. 0321-466111 - 465187 - 36408 (fax) - e-mail: sgpro@sgp.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n. 1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n. 1340

Rilievi topografici:

A.C.G.E.O.
Collaborazione:
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Neruda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

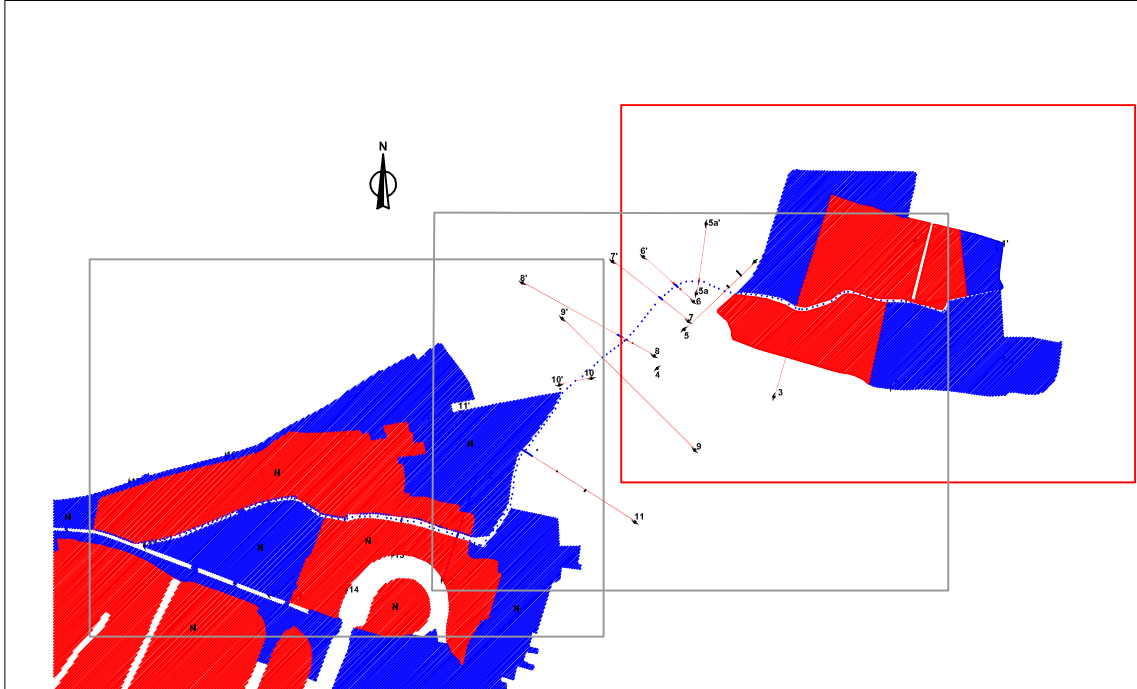
Committente:
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

- 1 1' SEZIONE 1-1'
- AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE <0.9 m
- AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI
CON TIRANTE >0.9 m

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA M. 1 A

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:

S.G.P.
SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0382-466111 / 463857 / 364958 (fax) - e-mail: sggs@cs.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilevi topografici:

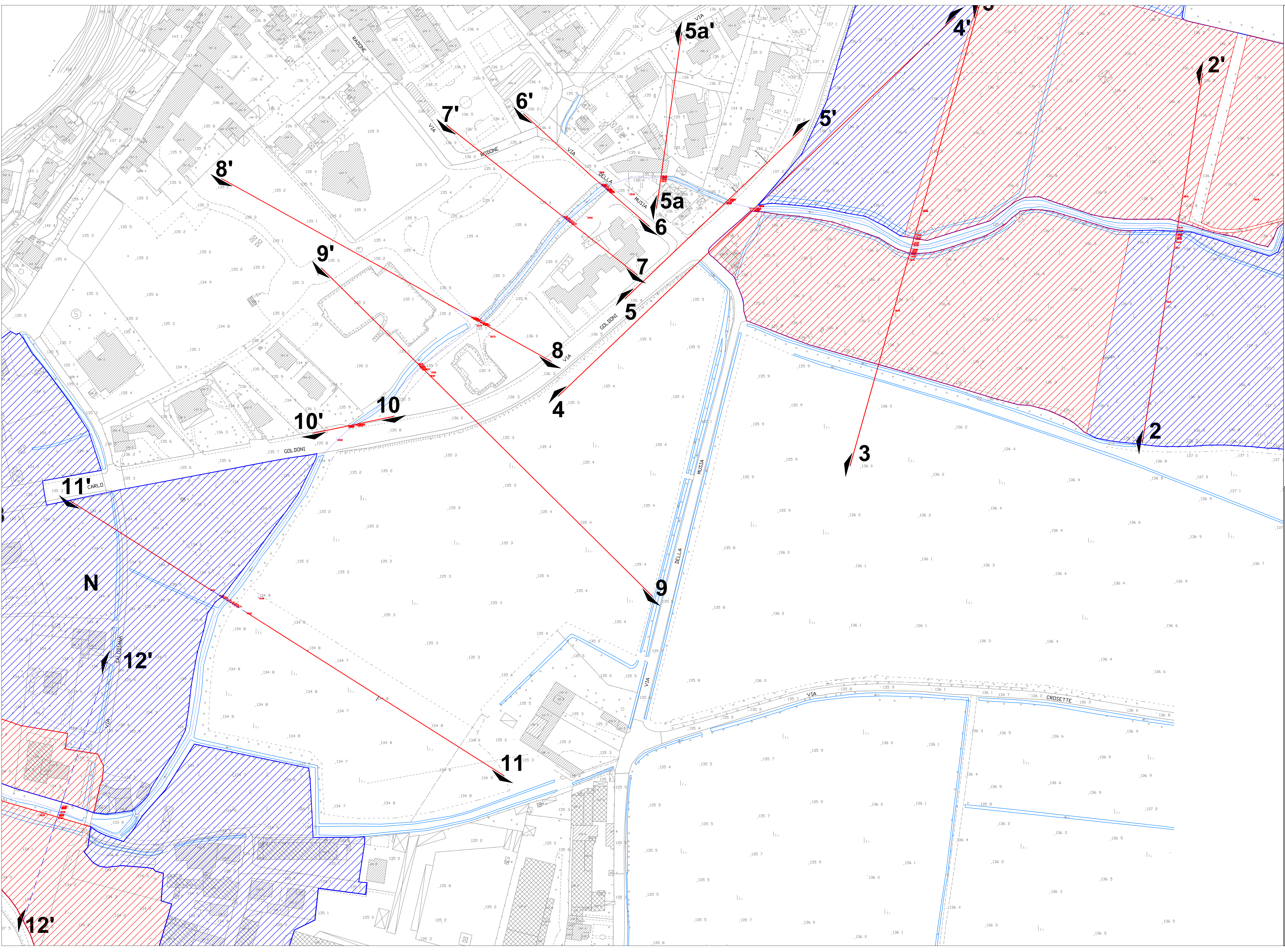


Collaborazione:

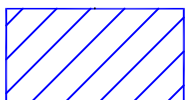
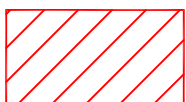
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerida, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

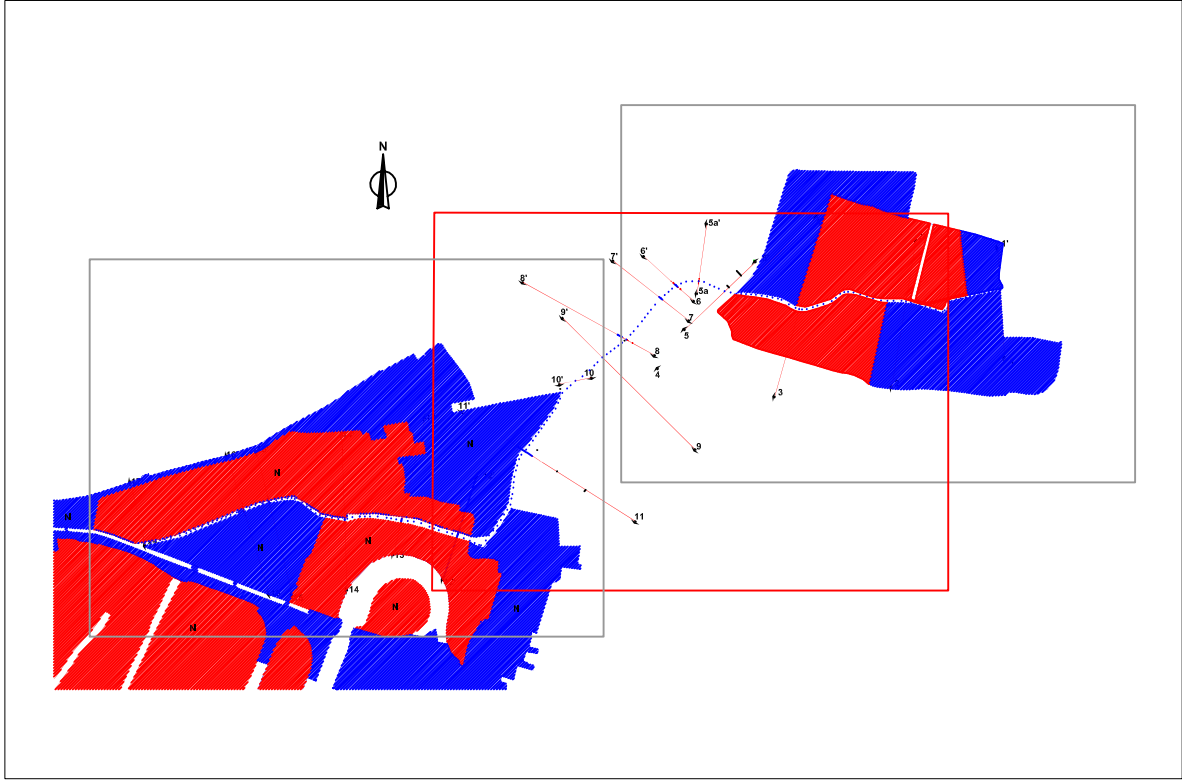
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

- 1 — 1' SEZIONE 1-1'
-  AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI CON TIRANTE <0.9 m
-  AREE ALLAGATE PER PIENA CON T=50 ANNI CON TIRANTE >0.9 m

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
AREE ALLAGATE PER PIENA CON TEMPO DI RITORNO T=50 ANNI

TAVOLA M. 1 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:


S.G.P.
SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0323-466111 / 463857-364958 (fax) - e-mail: sgpp@cs.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilevi topografici:

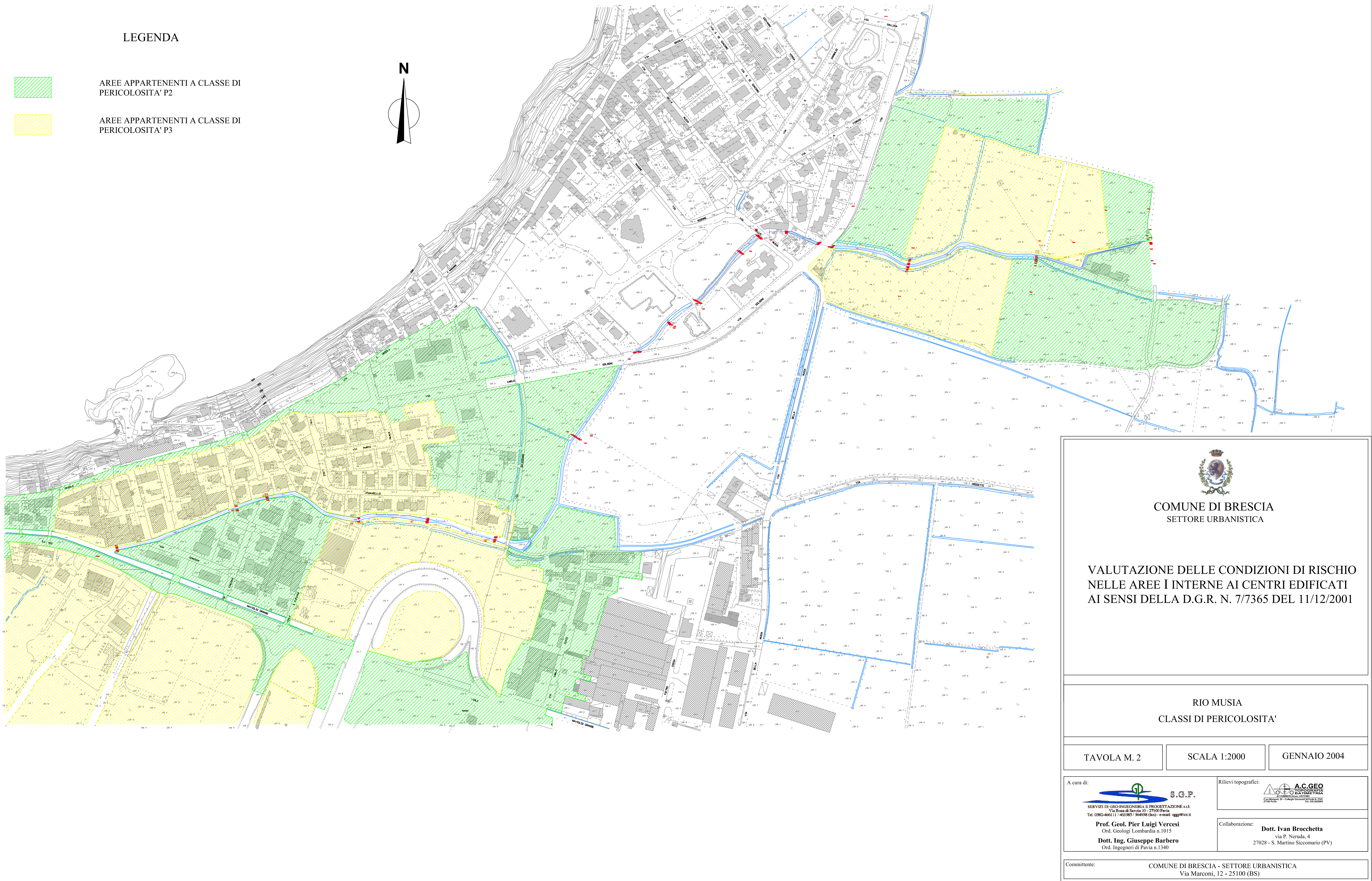


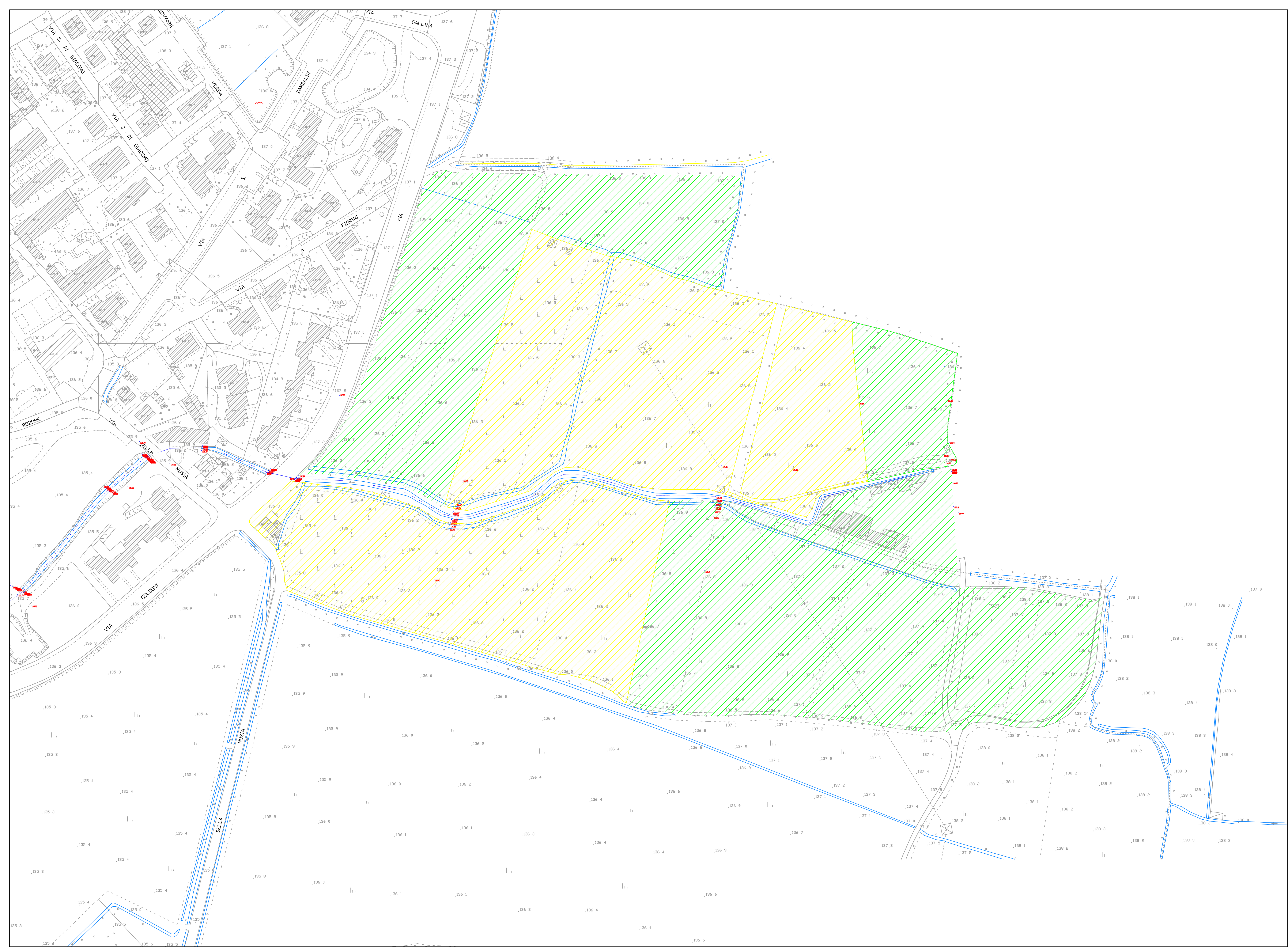
Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerida, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

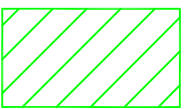
Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

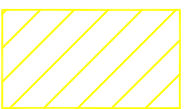




LEGENDA

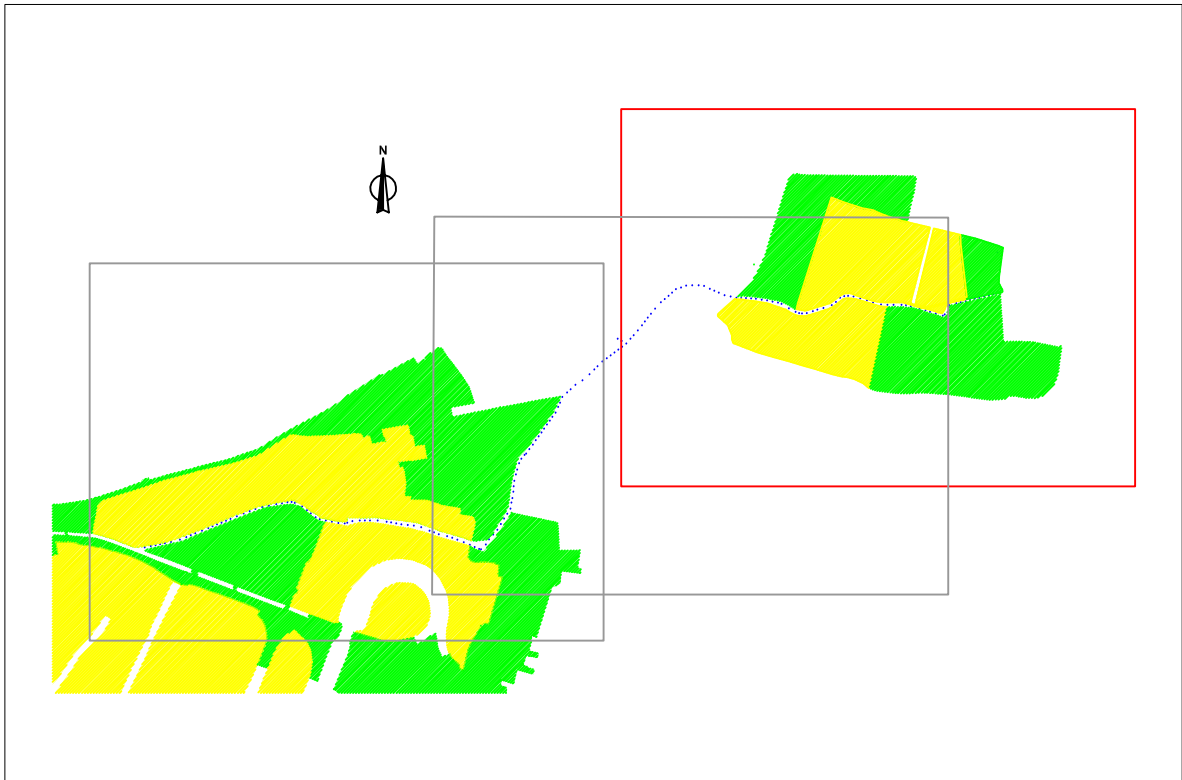


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA M. 2 A

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0323-466111 / 461385) - 364958 (fax) - e-mail: sggs@cs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilevi topografici:

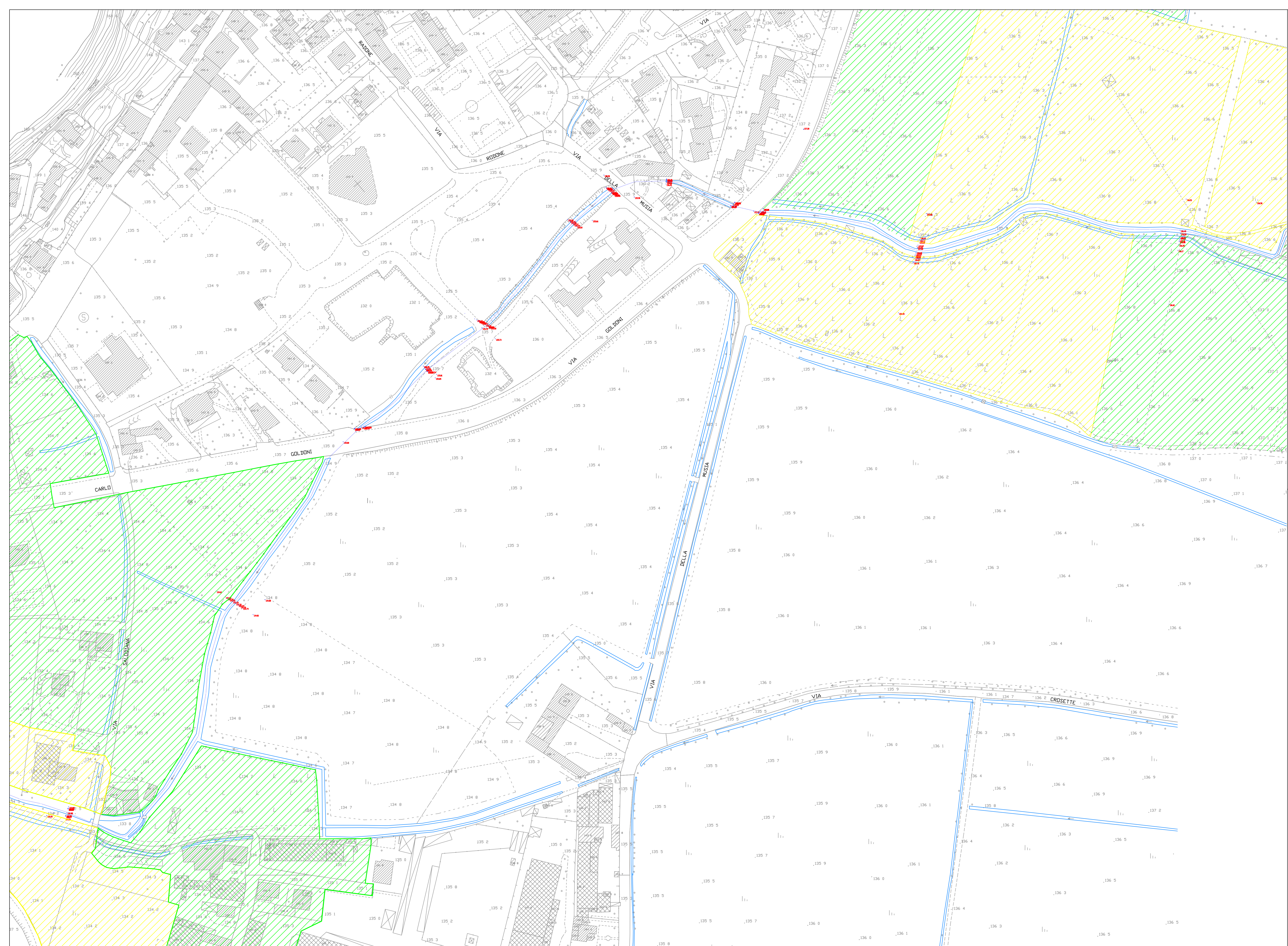


Collaborazione:

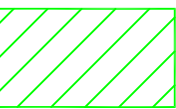
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerida, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

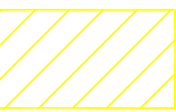
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

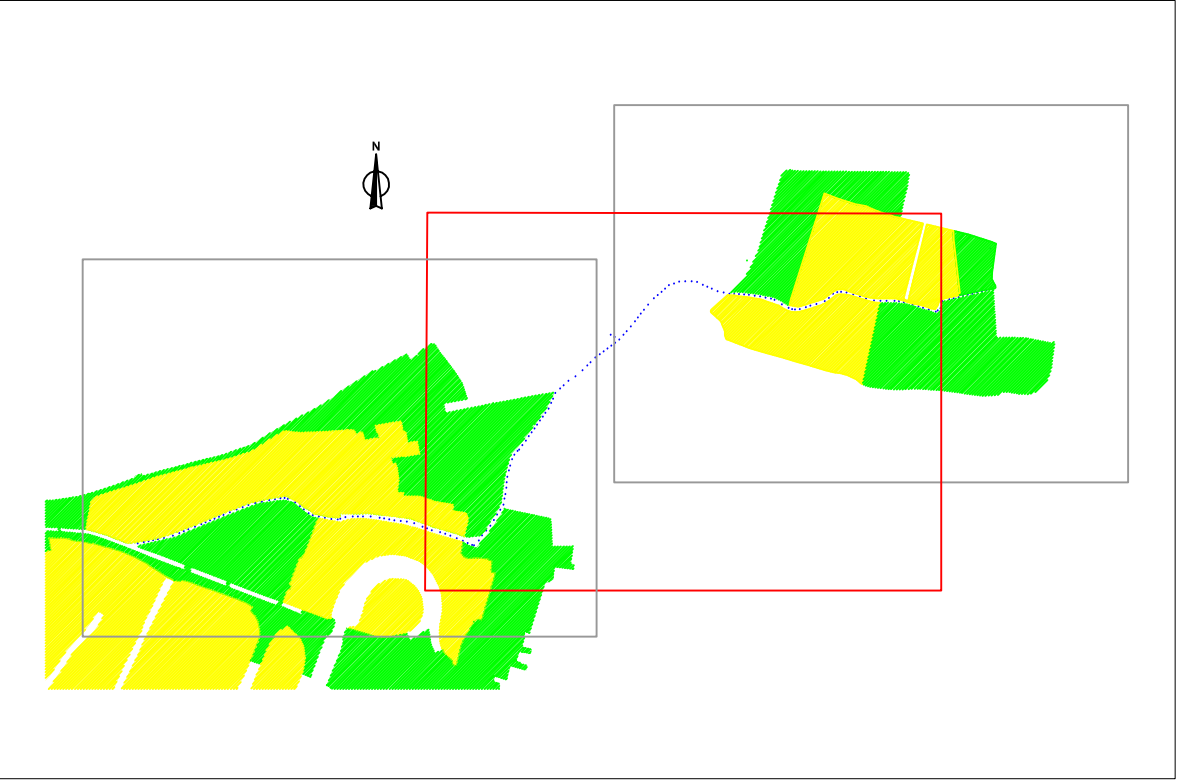


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA M. 2 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:

S.G.P.
SERVIZI DI GEOINGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0323-466111 / 461385) - 364950 (fax) - e-mail: sggs@cs.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilevi topografici:

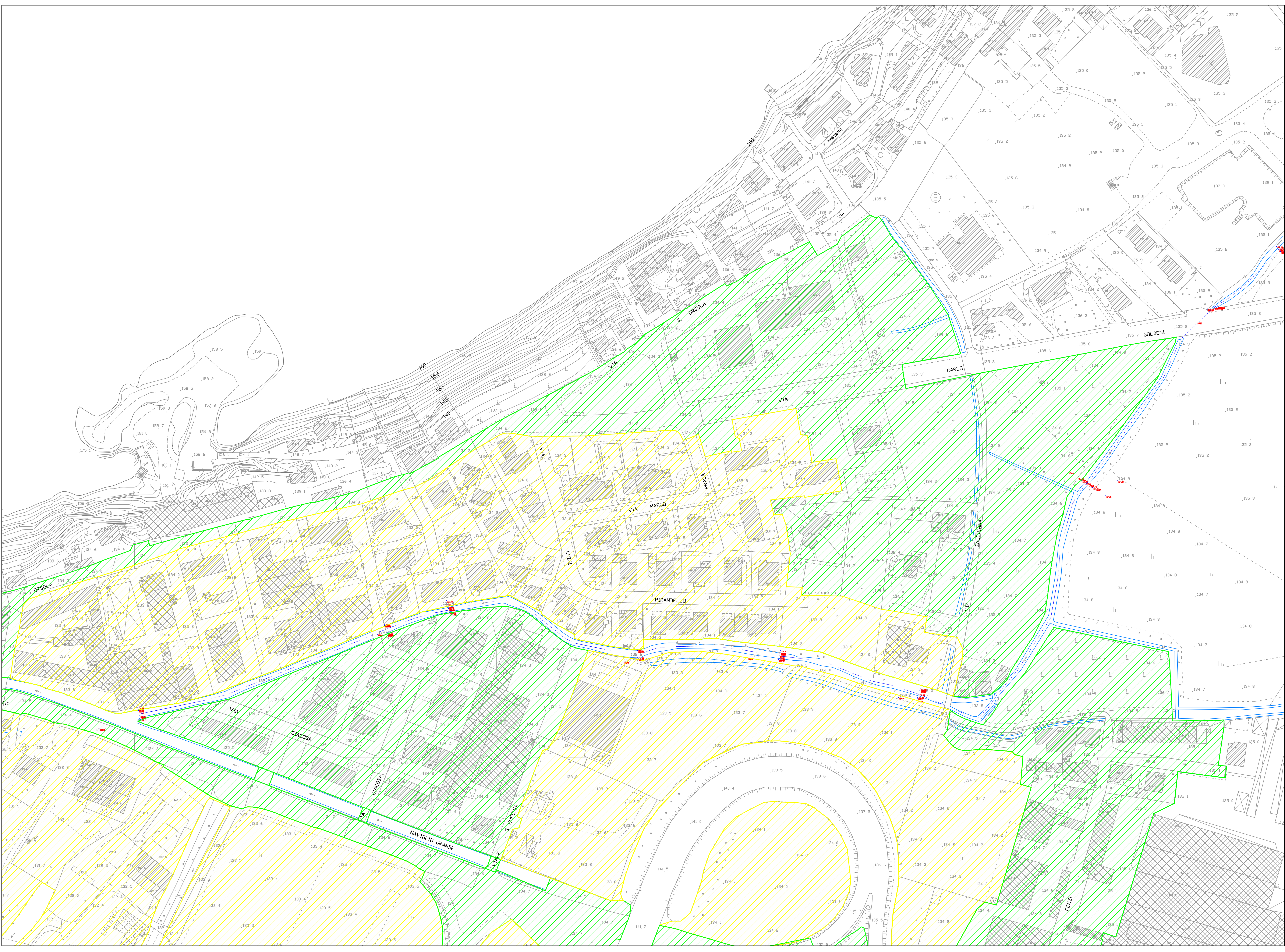


Collaborazione:

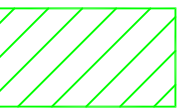
Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerida, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

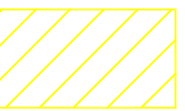
COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)



LEGENDA

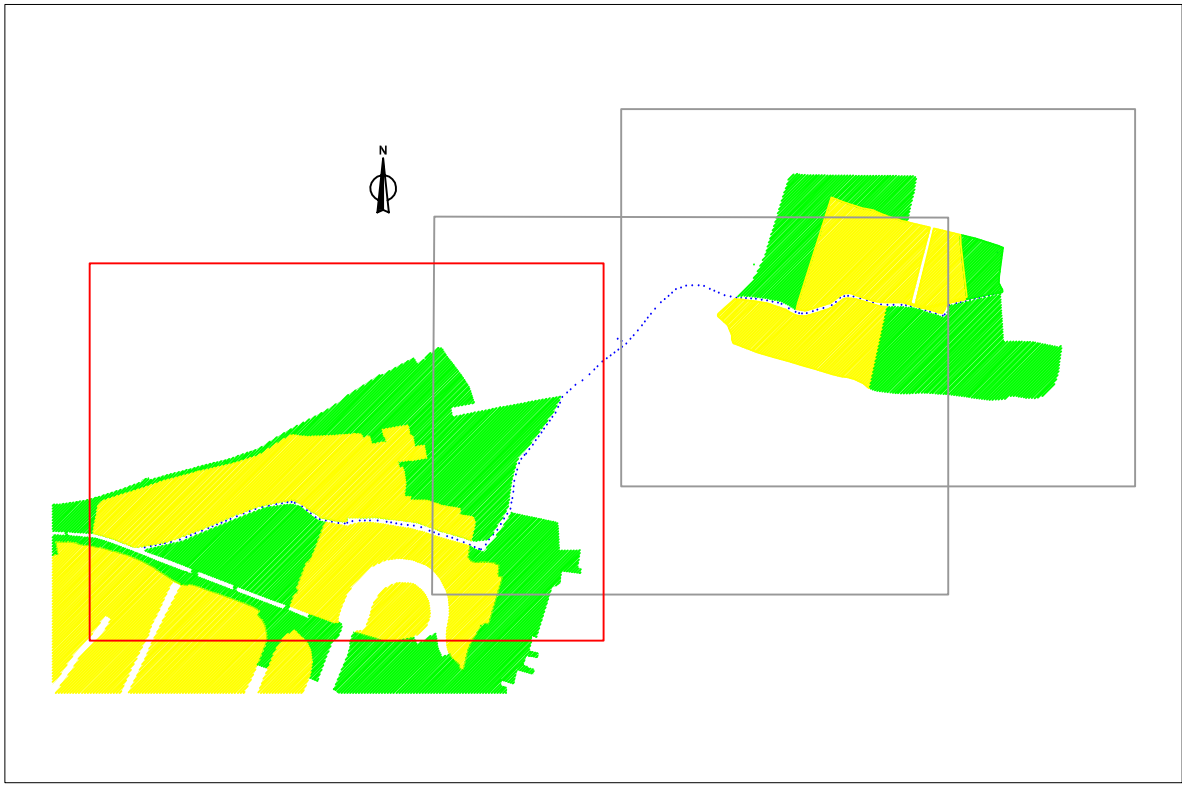


AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P2



AREE APPARTENENTI A CLASSE DI PERICOLOSITA' P3

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
CLASSI DI PERICOLOSITA'

TAVOLA M. 2 C

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:



SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. (0321-466111 / 465085 / 364958 (fax) - e-mail: sgppro@cs.it

Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilievi topografici:

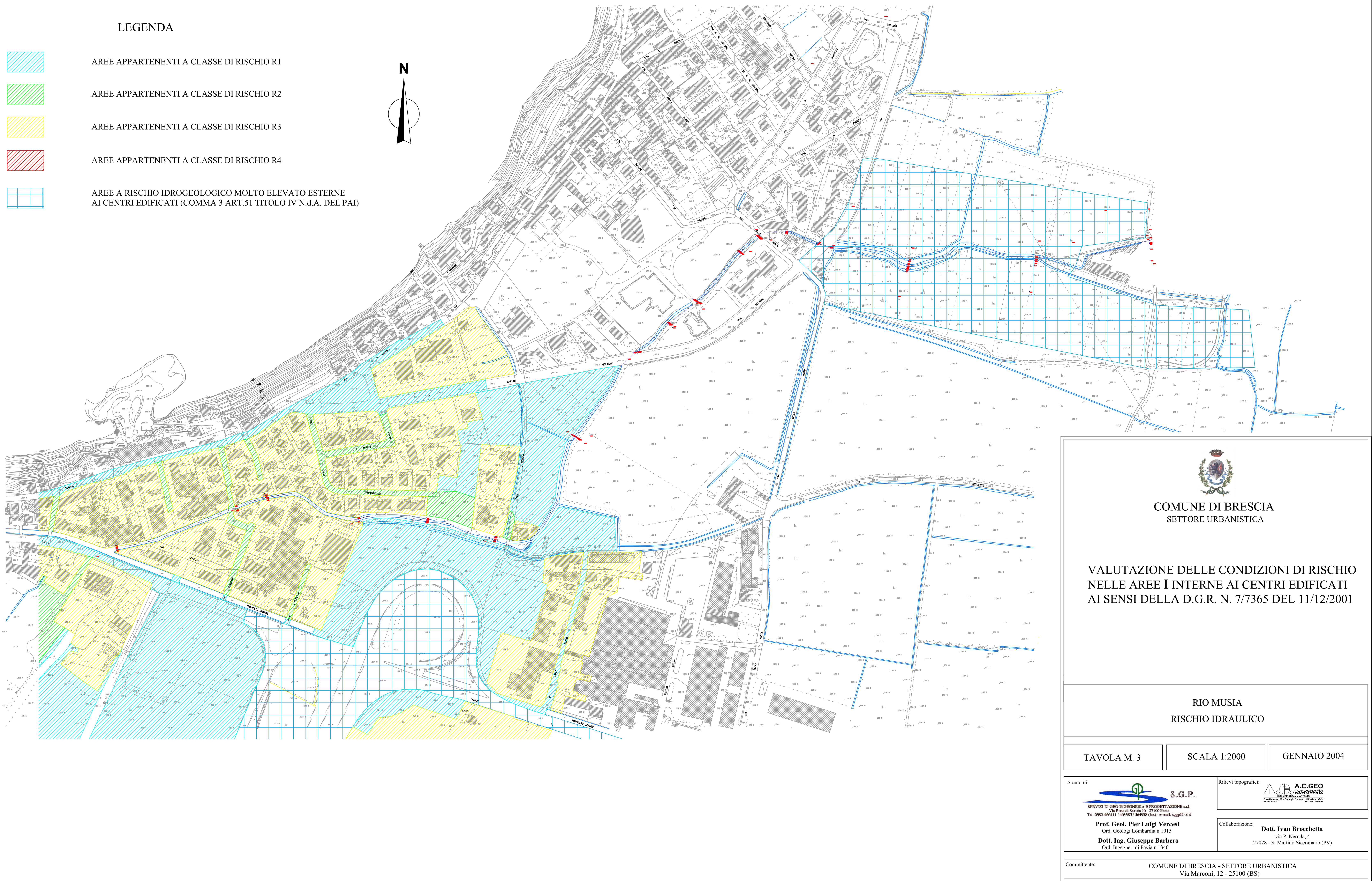


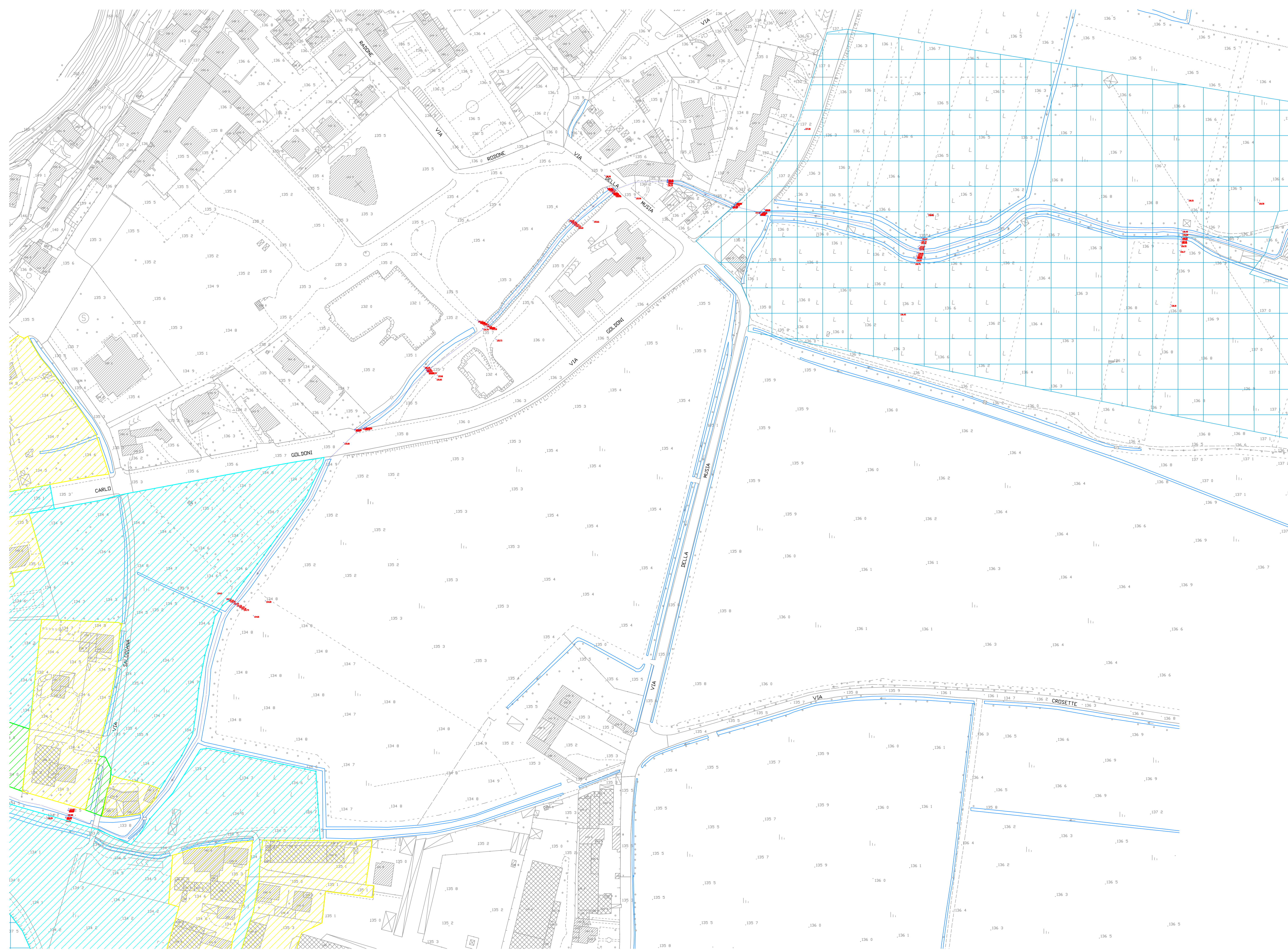
Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

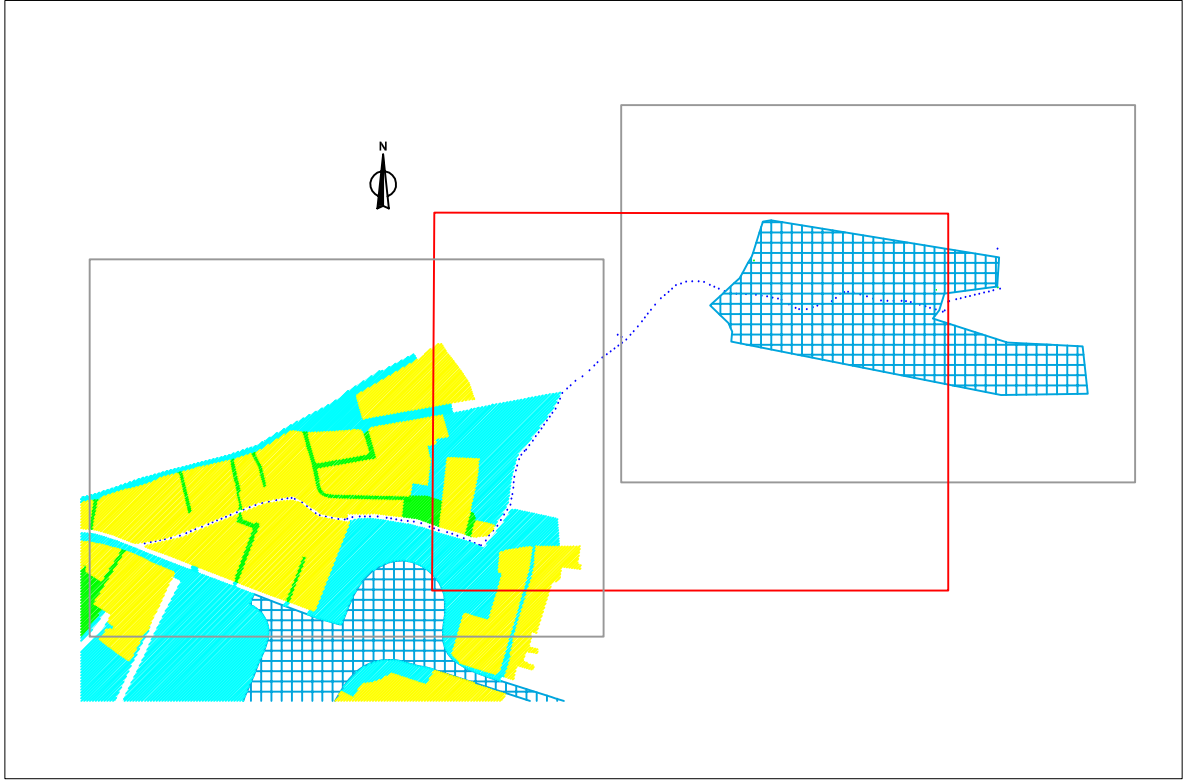




LEGENDA

- AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R1
- AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R2
- AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R3
- AREE APPARTENENTI A CLASSE DI RISCHIO R4
- AREE A RISCHIO IDROGEOLOGICO MOLTO ELEVATO ESTERNE AI CENTRI EDIFICATI

QUADRO D'UNIONE SCALA 1:90000



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE URBANISTICA

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO
NELLE AREE I INTERNE AI CENTRI EDIFICATI
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 7/7365 DEL 11/12/2001

RIO MUSIA
RISCHIO IDRAULICO

TAVOLA M. 3 B

SCALA 1:1000

GENNAIO 2004

A cura di:

S.G.P.
SERVIZI DI GEOINGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Boia di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. 0382-466111 / 463857-364958 (fax) - e-mail: sggs@cs.it
Prof. Geol. Pier Luigi Vercesi
Ord. Geologi Lombardia n.1015
Dott. Ing. Giuseppe Barbero
Ord. Ingegneri di Pavia n.1340

Rilevi topografici:



Collaborazione:

Dott. Ivan Brocchetta
via P. Nerda, 4
27028 - S. Martino Siccomario (PV)

Committente:

COMUNE DI BRESCIA - SETTORE URBANISTICA
Via Marconi, 12 - 25100 (BS)

