

COMUNE DI ALTO MALCANTONE

# FRAZIONE DI AROSIO

## MODERAZIONE DEL TRAFFICO LUNGO LA STRADA CANTONALE

PROGETTO DEFINITIVO

SITUAZIONE GENERALE E PIANO DI RIFERIMENTO

PLANIMETRIA

1:1000

STUDIO D'INGEGNERIA

**DAZIO - ALBERTOLLI - GIANINI SA**

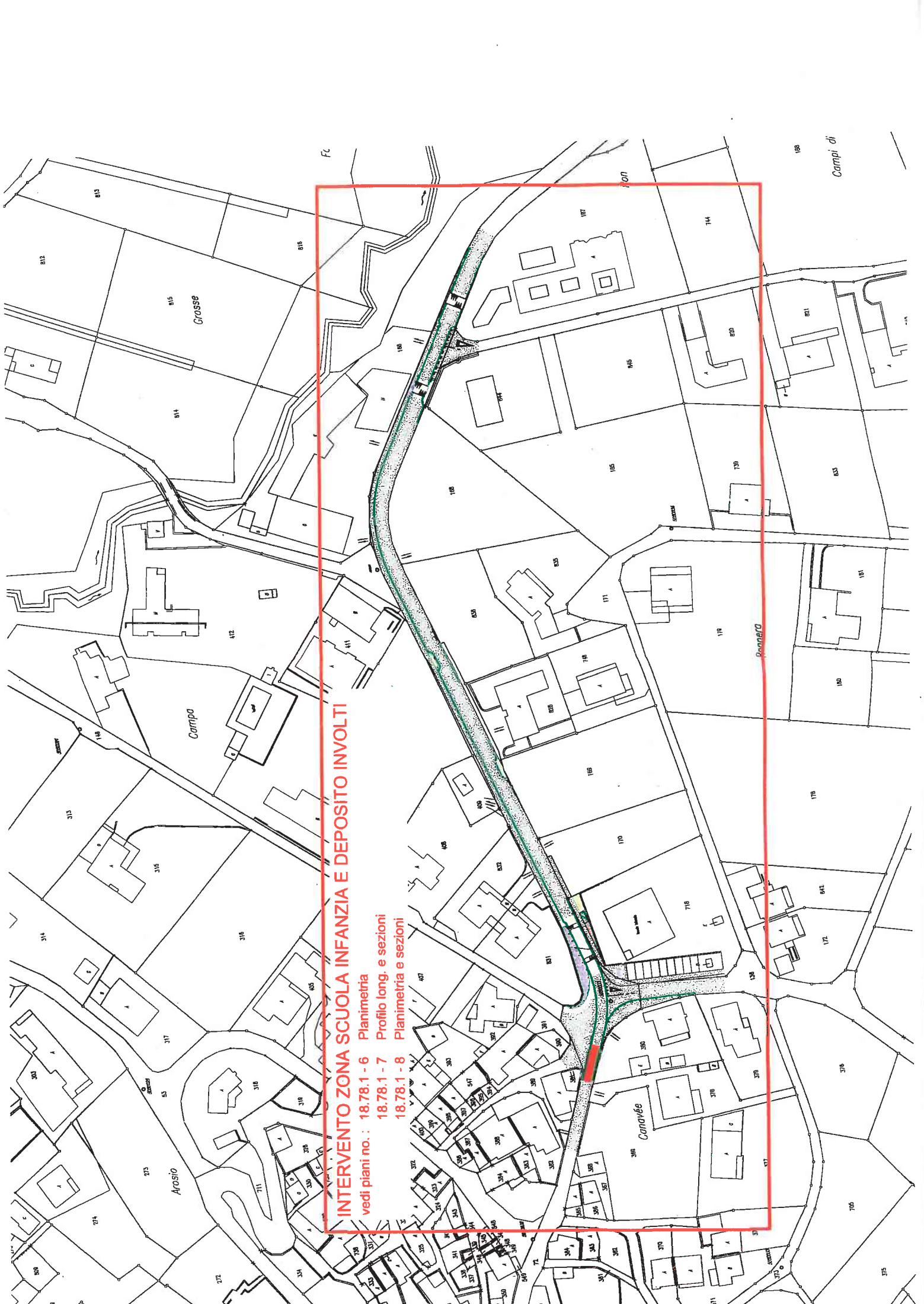
Ingg. STS/OTIA / Via Carvina 5 - 6807 Taverna

Tel. 091 / 945 37 27 - Fax 091 / 945 05 61 - e-mail. 100260 @ ticino.com

|                                 |                                     |                   |                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| OGGETTO no. :<br><b>18.78.1</b> | Progetto :<br>DA                    | Disegnato :<br>PT | DATA :<br>Taverna, 19 aprile 2010 |
| PIANO no. :<br><b>5</b>         | Dim. Piano :<br>126 / 30 = mq. 0.38 | Modifiche :       |                                   |



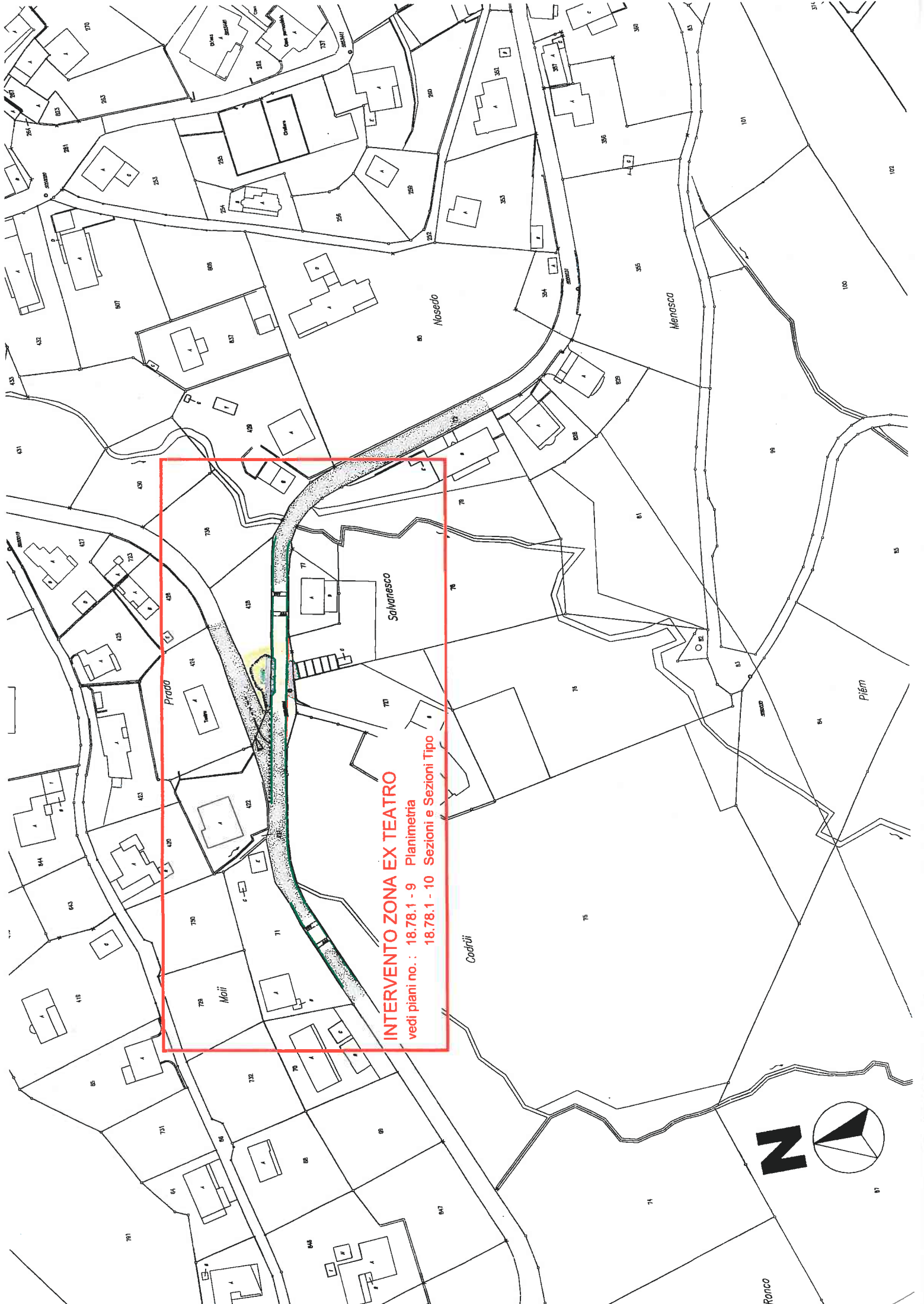
**INTERVENTO ZONA GUAST DI TOMA**  
vedi piani no. : 18.78.1 - 11 Planimetria e sezioni



**INTERVENTO ZONA SCUOLA INFANZIA E DEPOSITO INVOLTI**

vedi piani no.:

- 18.78.1 - 6 Planimetria
- 18.78.1 - 7 Profilo long. e sezioni
- 18.78.1 - 8 Planimetria e sezioni



**INTERVENTO ZONA EX TEATRO**

vedi piani no. : 18.78.1 - 9 Planimetria  
18.78.1 - 10 Sezioni e Sezioni Tipo



**MODERAZIONE DEL TRAFFICO LUNGO LA STRADA CANTONALE**

**RICAPITOLAZIONE GENERALE DEI COSTI**

|            |  |     |           |                   |
|------------|--|-----|-----------|-------------------|
| <b>810</b> | <b>OPERE COSTRUTTIVE</b>                           |     |           |                   |
| <b>812</b> | <b>OPERE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE</b>            |     | Fr.       | 157'438.20        |
| 812.1      | Istallazione generale del cantiere                 | Fr. | 8'535.00  |                   |
| 812.2      | Lavori preliminari                                 | Fr. | 39'806.00 |                   |
| 812.3      | Delimitazioni e selciature                         | Fr. | 21'387.00 |                   |
| 812.4      | Sottofondi e pavimentazioni bituminose             | Fr. | 59'147.00 |                   |
| 812.5      | Lavori accessori                                   | Fr. | 1'180.00  |                   |
| 812.6      | Evacuazione acque meteoriche                       | Fr. | 13'303.00 |                   |
| 812.7      | Lavori complementari                               | Fr. | 2'960.00  |                   |
| 812.8      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 11'120.20 |                   |
| <b>814</b> | <b>SEGNALETICA STRADALE</b>                        |     | Fr.       | 63'462.50         |
| 814.1      | Segnaletica orizzontale, demarcazioni              | Fr. | 33'380.00 |                   |
| 814.2      | Segnaletica verticale, colonnette                  | Fr. | 25'600.00 |                   |
| 814.3      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 4'482.50  |                   |
| <b>815</b> | <b>FORNITURA ELEMENTI PREFABBRICATI</b>            |     | Fr.       | 0.00              |
| 815.1      | Fornitura cabina attesa autopostale                | Fr. | 0.00      |                   |
| 815.2      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 0.00      |                   |
| <b>816</b> | <b>OPERE DA GIARDINIERE</b>                        |     | Fr.       | 3'550.80          |
| 816.1      | Lavori da giardiniere                              | Fr. | 3'300.00  |                   |
| 816.2      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 250.80    |                   |
|            | <b>Totale opere costruttive</b>                    |     | Fr.       | <b>224'451.50</b> |
| <b>820</b> | <b>IMPREVISTI GENERALI E ARROTONDAMENTI</b>        |     | Fr.       | <b>19'574.40</b>  |
| <b>830</b> | <b>COSTI SECONDARI E TRANSITORI</b>                |     | Fr.       | <b>1'076.00</b>   |
| 831.1      | Costi per appalto lavori (documenti)               | Fr. | 1'000.00  |                   |
| 831.2      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 76.00     |                   |
| <b>840</b> | <b>ONORARI</b>                                     |     | Fr.       | <b>39'898.10</b>  |
| 841.1      | Prestazioni tecniche: fase di progettazione        | Fr. | 19'000.00 |                   |
| 841.2      | Prestazioni tecniche: fase D.L.                    | Fr. | 17'000.00 |                   |
| 841.3      | Spese ca. 3%                                       | Fr. | 1'080.00  |                   |
| 841.4      | Costi transitori per IVA 7,6%                      | Fr. | 2'818.10  |                   |
|            | <b>IMPORTO TOTALE DEL PREVENTIVO (IVA inclusa)</b> |     | Fr.       | <b>285'000.00</b> |

Taverne, 19 aprile 2010

STUDIO D'INGEGNERIA  
DAZIO - ALBERTOLLI - GIANINI SA

COMUNE DI ALTO MALCANTONE

# FRAZIONE DI BRENO

## MODERAZIONE DEL TRAFFICO LUNGO LA STRADA CANTONALE

ADEGUAMENTO PORTA ESTERNA ENTRATA DA FESCOGGIA

PROGETTO DEFINITIVO

SITUAZIONE GENERALE

1:1000

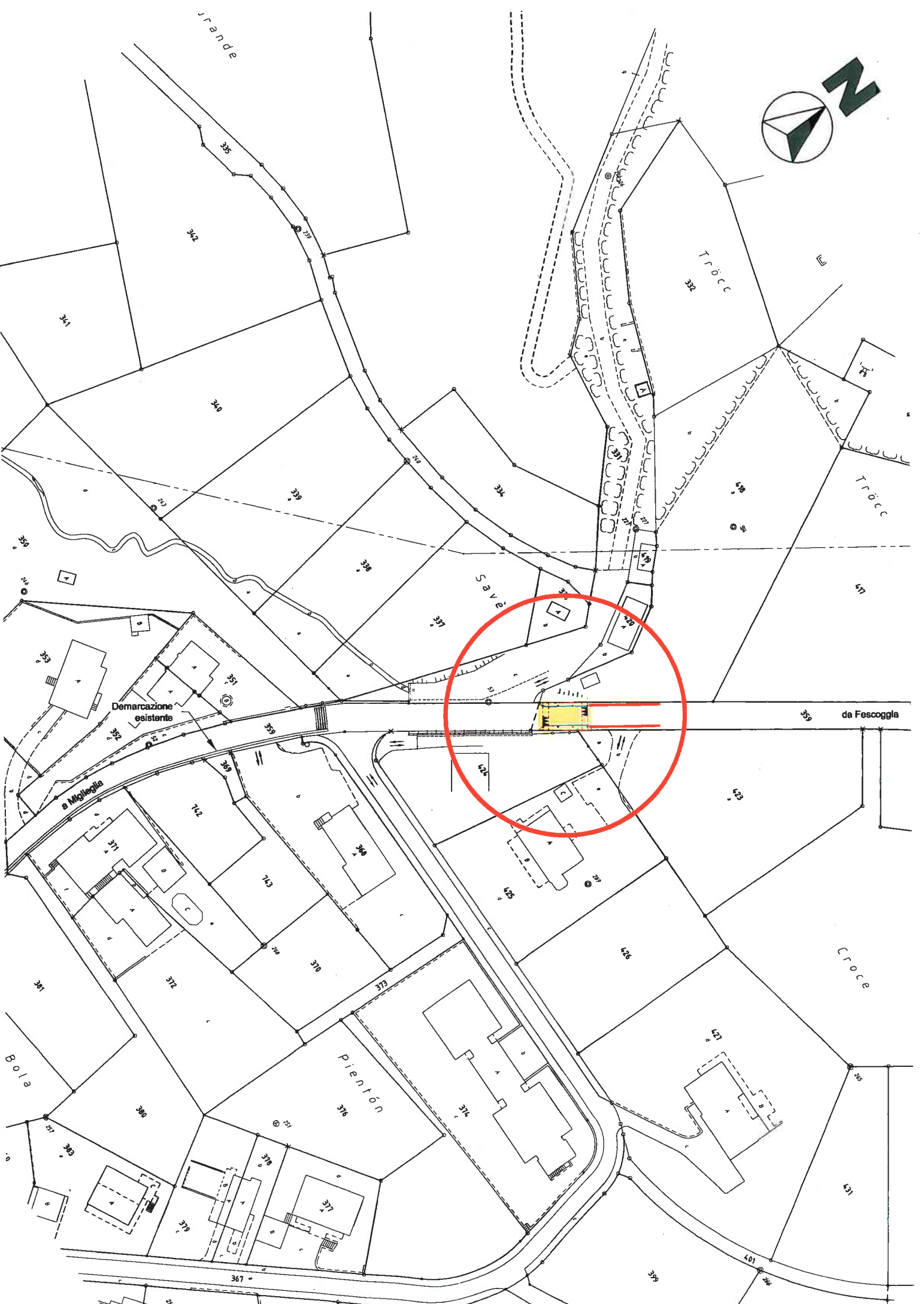
STUDIO D'INGEGNERIA

**DAZIO - ALBERTOLLI - GIANINI SA**

Ingg. STS/OTIA / Via Carvina 5 - 6807 Taverne

Tel. 091 / 945 37 27 - Fax 091 / 945 05 61 - e-mail. 100260 @ ticino.com

|                                 |                    |                   |                                   |
|---------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------------|
| OGGETTO no. :<br><b>18.78.2</b> | Progetto :<br>DA   | Disegnato :<br>PT | DATA :<br>Taverne, 26 aprile 2010 |
| PIANO no. :<br><b>1</b>         | Dim. Piano :<br>A3 | Modifiche :       |                                   |



**MODERAZIONE DEL TRAFFICO LUNGO LA STRADA CANTONALE**  
**Adeguamento porta esterna entrata da Fescoggia**

**RICAPITOLAZIONE GENERALE DEI COSTI**

|            |   |     |          |     |                  |
|------------|---|-----|----------|-----|------------------|
| <b>610</b> | <b>OPERE COSTRUTTIVE</b>  |     |          |     |                  |
| <b>612</b> | <b>OPERE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE</b>                                       |     |          | Fr. | 20'295.00        |
| 612.1      | Istallazione generale del cantiere  | Fr. | 1'500.00 |     |                  |
| 612.2      | Lavori preliminari  | Fr. | 3'294.00 |     |                  |
| 612.3      | Delimitazioni e selciature  | Fr. | 4'980.00 |     |                  |
| 612.4      | Sottofondi e pavimentazioni bituminose  | Fr. | 9'087.50 |     |                  |
| 612.5      | Costi transitori per IVA 7,6%   | Fr. | 1'433.50 |     |                  |
| <b>614</b> | <b>SEGNALETICA STRADALE</b>   |     |          | Fr. | 5'638.25         |
| 614.1      | Segnaletica orizzontale, demarcazioni   | Fr. | 2'040.00 |     |                  |
| 614.2      | Segnaletica verticale, colonnette   | Fr. | 3'200.00 |     |                  |
| 614.3      | Costi transitori per IVA 7,6%   | Fr. | 398.25   |     |                  |
|            | <b>Totale opere costruttive</b>   |     |          | Fr. | <b>25'933.25</b> |
| <b>620</b> | <b>IMPREVISTI GENERALI E ARROTONDAMENTI</b>                                   |     |          | Fr. | <b>2'971.20</b>  |
| <b>640</b> | <b>ONORARI</b>  |     |          | Fr. | <b>6'095.55</b>  |
| 641.1      | Prestazioni tecniche  | Fr. | 5'500.00 |     |                  |
| 641.2      | Spese ca. 3%  | Fr. | 165.00   |     |                  |
| 641.3      | Costi transitori per IVA 7,6%   | Fr. | 430.55   |     |                  |
| <b>650</b> | <b>SISTEMAZIONE MODERAZIONE ESISTENTE</b>                                     |     |          |     |                  |
| 651        | Adattamenti e miglioria alle demarcazioni esistenti e sostituzione colonnette |     |          | Fr. | <b>5'000.00</b>  |
|            | <b>IMPORTO TOTALE DEL PREVENTIVO (IVA inclusa)</b>                            |     |          | Fr. | <b>40'000.00</b> |

Taverne, 23 aprile 2010

  
STUDIO D'INGEGNERIA  
DAZIO - ALBERTOLLI - GIANINI SA