

## SS38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio

**Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra le Pk 40+000 e la Pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**COD. MI634**

PROGETTAZIONE:



**FRANCHETTI**

**ICONIA**   
ICONIA INGEGNERIA CIVILE S.r.l.



**PROGETTISTI:**

*Ing. Stefano Monni*  
*Ordine Ing. Prato n. 155*

*Ing. Carlo Mazzetti*  
*Ordine Ing. Siena n. 1177*

*Dott. Luciano Luciani*  
*Dott. Sc. Forestali*

*Dott. Giulio Tona*  
*Ordine Agronomi e Forestali Firenze n. 1045*

*Ing. Michele Frizzarin*  
*Ordine Ing. Verona n. A4547*

**Il responsabile dell'integrazione tra le varie discipline specialistiche:**

*Ing. Stefano Monni*  
*Ordine Ing. Prato n. 155*

**Il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione:**

*Arch. Giorgio Salimbene*  
*Ordine Arch. Firenze n. 3997*

**Il geologo:**

*Dott. Geol. Pier Paolo Binazzi*  
*Ordine Geologi Toscana n. 130*

**VISTO**  
**Il responsabile del procedimento:**

*Ing. Giancarlo Luongo*

### INDAGINI RILIEVI TOPOGRAFICI - SCHEDE MONOGRAFICHE

CODICE PROGETTO

PROGETTO

LIV. PROG. ANNO

**DPMI0634 D 23**

NOME FILE

TOOSGOOCRTSCO1A.DWG

CODICE ELAB.

**T O O S G O O C R T S C O 1**

REVISIONE

SCALA:

**A**

—

**A**

EMISSIONE

AGOSTO 2023

C. PAPI

C. MAZZETTI

S. MONNI

REV.

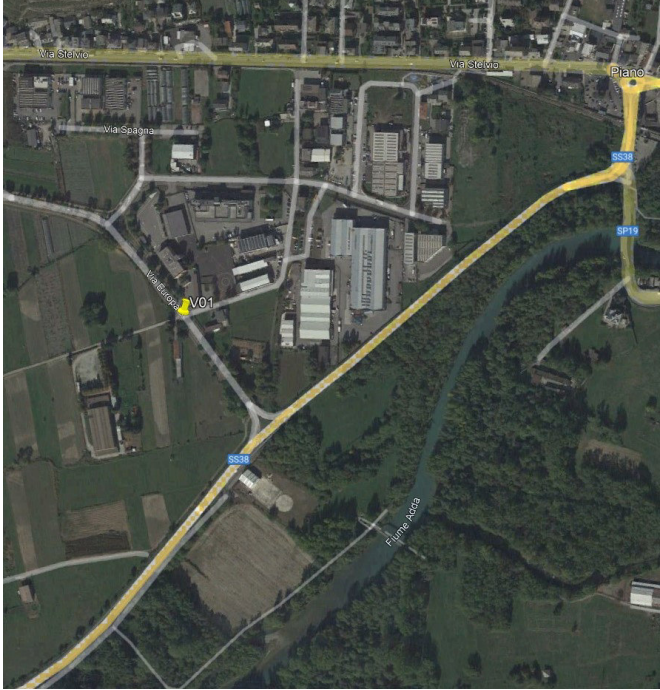

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO



Numero: <b>V1</b>	RILIEVO PER NUOVO IN VIADOTTO NEI COMUNI DI SONDIRO E MONTAGNA IN VALTELLINA	
Comune di Sondrio		
Provincia di Sondrio	Data: 22/06/2023	
<p>Mappa</p> 	<p>Fotografia</p> 	
	Elementi geodetici e topografici	Anno
<p><u>DESCRIZIONE:</u> Chiodo tipo survey infisso su cordonato, lungo via Europa all'intersezione con via Morelli.</p>	<p><u>Coordinate WGS 1984</u>  <b>LAT. = 46° 10' 00.9553"</b>  <b>LONG. = 9° 53' 44.1251"</b></p> <p><u>Coordinate Gauss-Boaga</u>  Fuso Ovest  <b>N = 5113006.394</b>  <b>E = 1569165.373</b></p> <p><u>Coordinate Rettilinee</u>  <b>X = 149512.215</b>  <b>Y = 5112990.305</b></p>	<p><b>2023</b></p>
<p><b>ALTIMETRIA</b></p> <p><i>Piano di riferimento principale</i></p> <p>p.p. sommità chiodo</p>	<p>Qslm = <b>291.693</b></p> <p>Qellissoica = <b>341.913</b></p>	<p><b>2023</b></p>



Dettaglio





Numero: <b>V2</b>	RILIEVO PER NUOVO IN VIADOTTO NEI COMUNI DI SONDRIO E MONTAGNA IN VALTELLINA	
Comune di Sondrio		
Provincia di Sondrio	Data: 22/06/2023	
<p>Mappa</p> 	<p>Fotografia</p> 	
	Elementi geodetici e topografici	Anno
<p><u>DESCRIZIONE:</u> Chiodo tipo survey infisso su asfalto, lungo via Orobie.</p>	<p><u>Coordinate WGS 1984</u>  <b>LAT. = 46° 9' 43.6644"</b>  <b>LONG. = 9° 53' 32.3988"</b></p> <p><u>Coordinate Gauss-Boaga</u>  Fuso Ovest  <b>N = 5112469.892</b>  <b>E = 1568919.910</b></p> <p><u>Coordinate Rettilinee</u>  <b>X = 149260.569</b>  <b>Y = 5112456.425</b></p>	<p><b>2023</b></p>
<p><b>ALTIMETRIA</b></p> <p><i>Piano di riferimento principale</i></p> <p>p.p. sommità chiodo</p>	<p>Qslm = <b>291.940</b></p> <p>Qellissoica = <b>342.153</b></p>	<p><b>2023</b></p>



Dettaglio



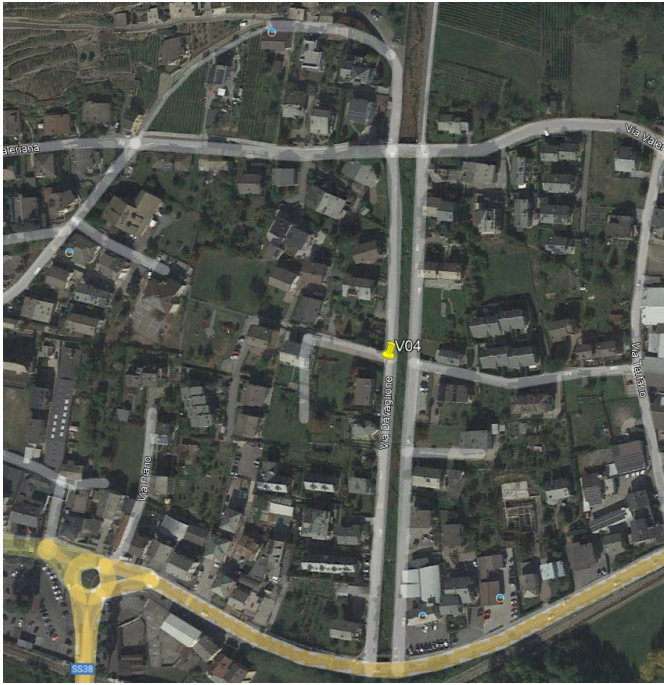

Numero: <b>V3</b>	RILIEVO PER NUOVO IN VIADOTTO NEI COMUNI DI SONDIRO E MONTAGNA IN VALTELLINA	
Comune di Poggiridenti		
Provincia di Sondrio	Data: 22/06/2023	
<p>Mappa</p> 	<p>Fotografia</p> 	
	Elementi geodetici e topografici	Anno
<p><u>DESCRIZIONE:</u> Chiodo tipo survey infisso su cordonato del parcheggio ubicato all'intersezione tra la SS38 e via Pignotti.</p>	<p><u>Coordinate WGS 1984</u>  <b>LAT. = 46° 10' 12.4388"</b>  <b>LONG. = 9° 55' 05.4760"</b></p> <p><u>Coordinate Gauss-Boaga</u>  Fuso Ovest  <b>N = 5113380.742</b>  <b>E = 1570905.785</b></p> <p><u>Coordinate Rettilinee</u>  <b>X = 151257.432</b>  <b>Y = 5113345.007</b></p>	<p><b>2023</b></p>
<p><b>ALTIMETRIA</b></p> <p><i>Piano di riferimento principale</i></p> <p>p.p. sommità chiodo</p>	<p>Qslm = <b>294.323</b></p> <p>Qellissoica = <b>344.597</b></p>	<p><b>2023</b></p>



Dettaglio





Numero: <b>V4</b>	RILIEVO PER NUOVO IN VIADOTTO NEI COMUNI DI SONDIRO E MONTAGNA IN VALTELLINA	
Comune di Montagna in Valtellina		
Provincia di Sondrio	Data: 22/06/2023	
<p>Mappa</p> 	<p>Fotografia</p> 	
	Elementi geodetici e topografici	Anno
<p><u>DESCRIZIONE:</u> Chiodo tipo survey infisso su asfalto, lungo via Davaglione.</p>	<p><u>Coordinate WGS 1984</u>  <b>LAT. = 46° 10' 14.9237"</b>  <b>LONG. = 9° 54' 23.9531"</b></p> <p><u>Coordinate Gauss-Boaga</u>  Fuso Ovest  <b>N = 5113447.208</b>  <b>E = 1570014.534</b></p> <p><u>Coordinate Rettilinee</u>  <b>X = 150366.653</b>  <b>Y = 5113421.614</b></p>	<p><b>2023</b></p>
<p><b>ALTIMETRIA</b></p> <p><i>Piano di riferimento principale</i></p> <p>p.p. sommità chiodo</p>	<p>Qslm = <b>309.809</b></p> <p>Qellissoica = <b>360.072</b></p>	<p><b>2023</b></p>



Dettaglio

