

# AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD

## 1° LOTTO

### Piovene Rocchette - Valle dell'Adige

## PROGETTO DEFINITIVO

CUP	G21B1 30006 60005
BS	B25.A31N.L1
COMMESSA	J16L1

COMMITTENTE



S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA  
Area Costruzioni Autostradali

CAPO COMMESSA  
PER LA PROGETTAZIONE  
Dott. Ing. Gabriella Costantini

PRESTATORE DI SERVIZI:  
**CONSORZIO RAETIA**



RAPPRESENTANTE: Dott. Ing. Alberto Scotti

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
TRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Tec. Inital S.p.A. - Dott. Ing. Andrea Renzo



PROGETTAZIONE:



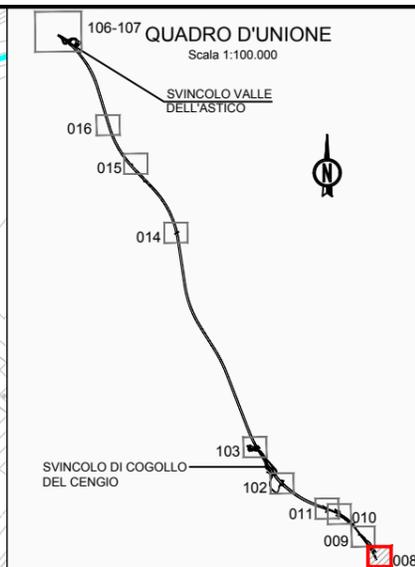
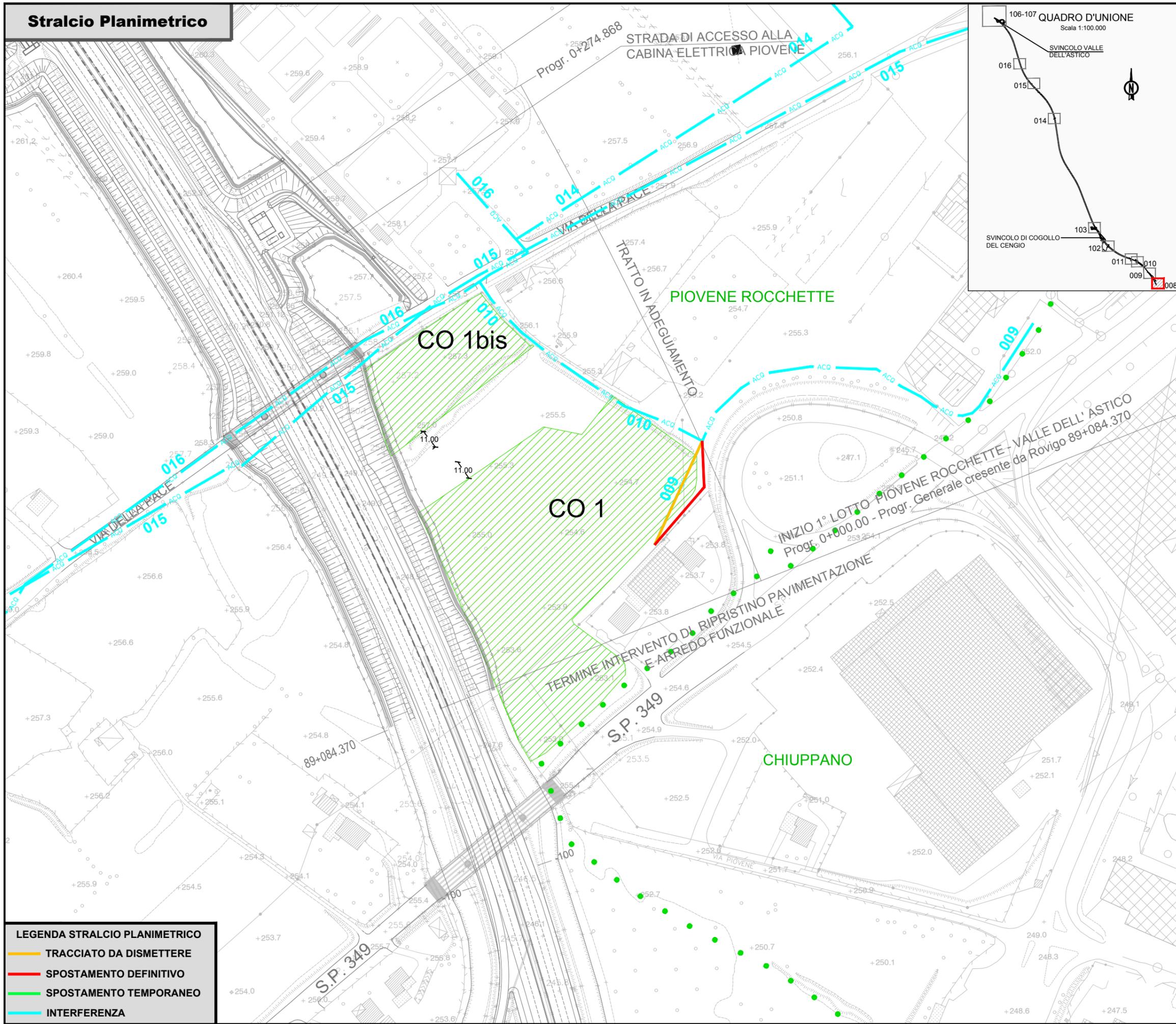
Il Responsabile  
Dott. Ing. Stefano Luca Possati

ELABORATO: INTERFERENZE  
PROPOSTE DI RISOLUZIONE  
SCHEDE DI RISOLUZIONE - ALTO VICENTINO SERVIZI SPA  
RETE ACQUEDOTTO

Progetto Revisione  
**15 03 01 004 02**

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione	SCALA:
00	MARZO 2017	PRIMA EMISSIONE	G. BROGINI	M. SORGE	S. POSSATI	1:2.000
01	GIUGNO 2017	REVISIONE PER ADEGUAMENTO CARTIGLIO	G. BROGINI	M. SORGE	S. POSSATI	NOME FILE: J16L1_15_03_01_004_0101_OPD_02.dwg
02	LUGLIO 2017	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI	G. BROGINI	M. SORGE	S. POSSATI	
						CM.    PROGR.                    FG.    LIV.    REV.
						J16L1_15_03_01_004_0101_OPD_02

# Stralcio Planimetrico

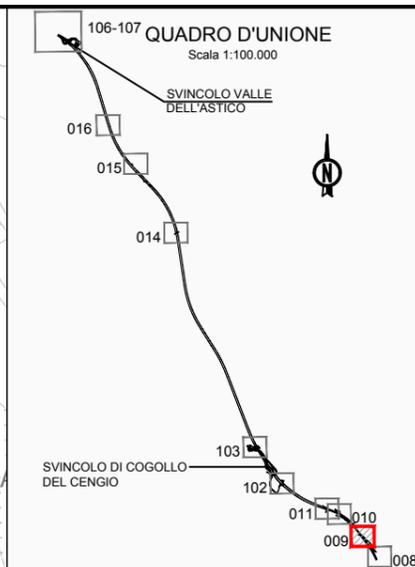
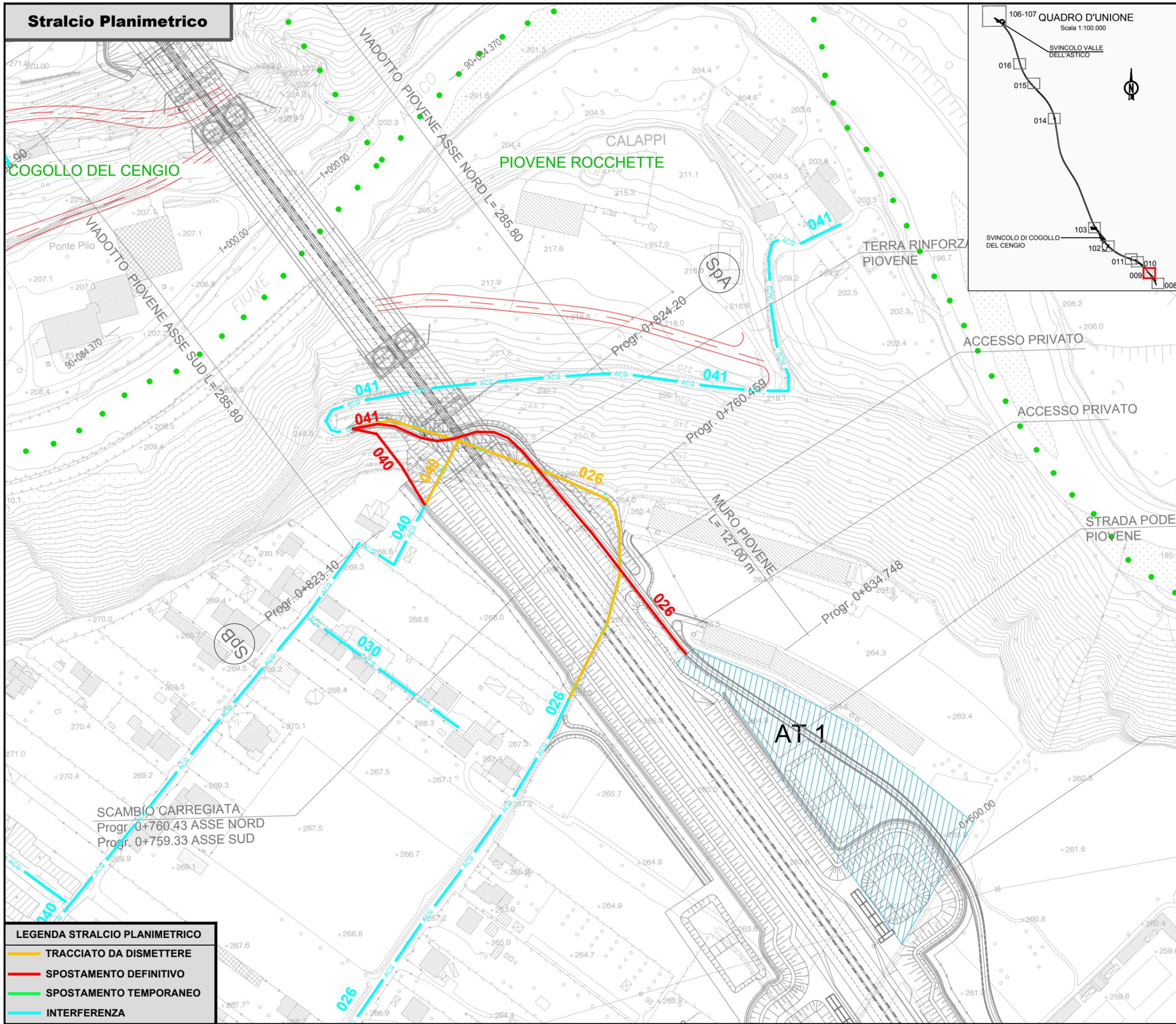


LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
<span style="color: yellow;">—</span>	TRACCIATO DA DISMETTERE
<span style="color: red;">—</span>	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
<span style="color: green;">—</span>	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
<span style="color: cyan;">—</span>	INTERFERENZA

<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI PIOVENE ROCCHETTE
<b>SCHEDA N° 008</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 0+000		
CANTIERE OPERATIVO 01		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	009	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/2 INTERFERENZA CON CANTIERE OPERATIVO 01
INTERFERENZA N°	010	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/2
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	009	INTERVENTO DI BY-PASS DEFINITIVO MEDIANTE POSA TUBAZIONE ACQUEDOTTO CON UNO SVILUPPO DI 70m IN POSIZIONE NON INTERFERENTE CON L'AREA DI CANTIERE 01.

<b>INTERFERENZA N° 009</b>	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 7'018.00
MATERIALI	€ 7'018.00
MANODOPERA	
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico



## AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO

DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI PIOVENE ROCCHETTE
<b>SCHEDA N° 009</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 0+700 - 0+850		
TRINCEA AUTOSTRADE - VIADOTTO FIUME ASTICO		
ENTE GESTORE		

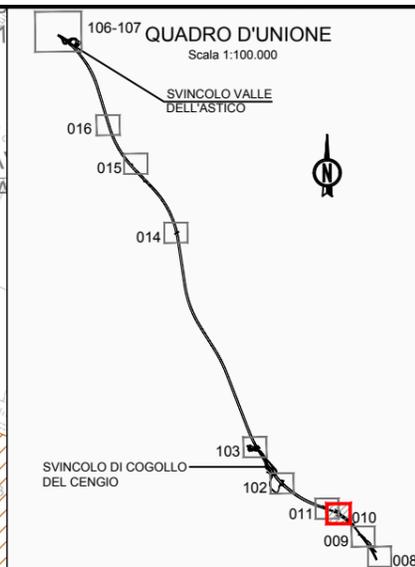
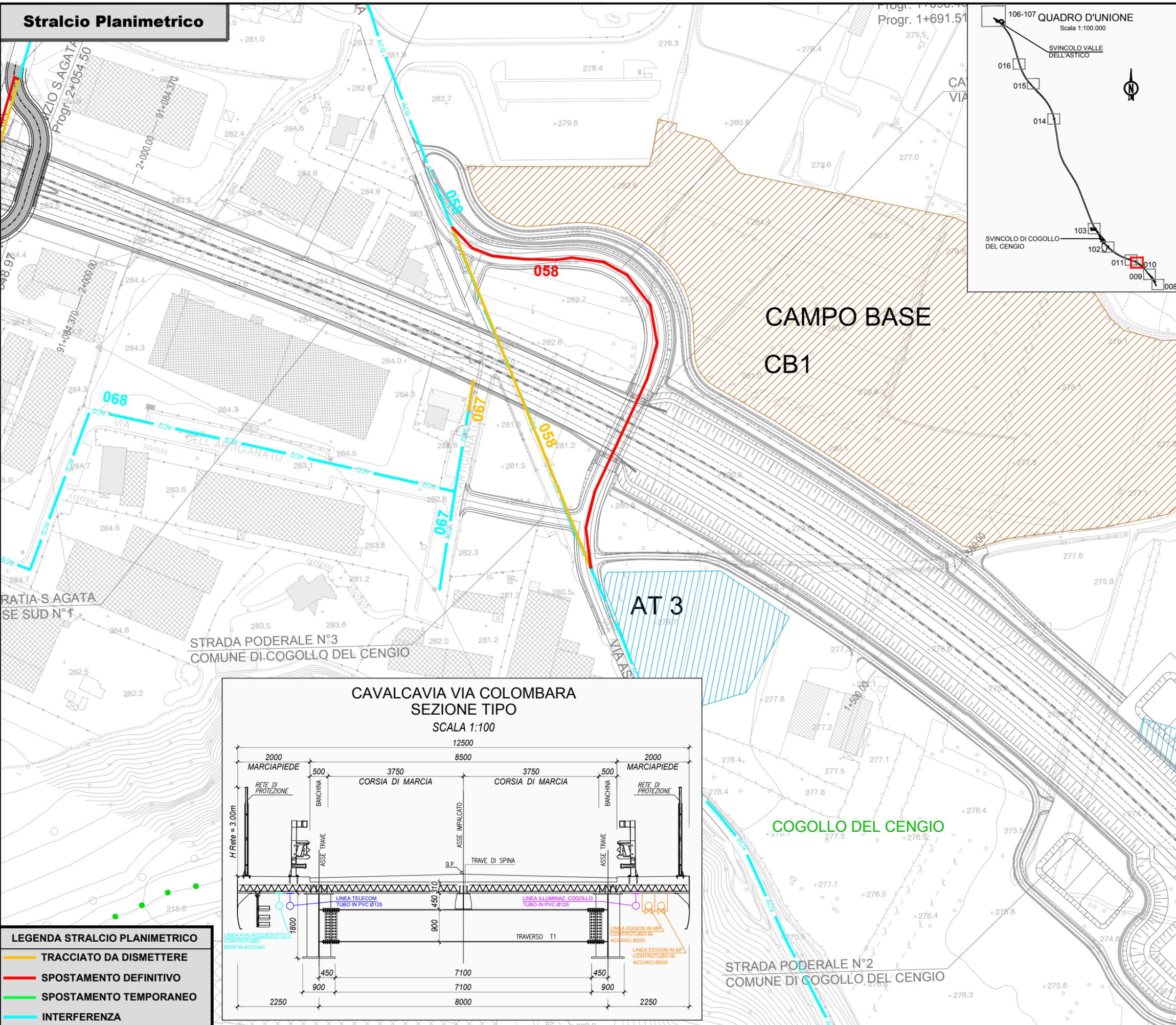
## ALTO VICENTINO SERVIZI SPA

DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI	
INTERFERENZA N°	<b>026</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. TRI 1" - 2" PE INTERFERENZA CON TRINCEA STRADALE
INTERFERENZA N°	<b>030</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3/4"
INTERFERENZA N°	<b>040</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/2 PE INTERFERENZA VIADOTTO FIUME ASTICO
INTERFERENZA N°	<b>041</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/2 PE INTERFERENZA CON VIADOTTO FIUME ASTICO

DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA	
INTERFERENZA N°	<b>041-040</b> INTERVENTO DI BY-PASS DEFINITIVO MEDIANTE POSA TUBAZIONE ACQUEDOTTO IN POSIZIONE NON INTERFERENTE CON L'AREA DEI LAVORI
INTERFERENZA N°	<b>026</b> INTERVENTO DEFINITIVO MEDIANTE DISMISSIONE TRATTO FINALE DELLA TUBAZIONE INTERFERENTE.

INTERFERENZA N° 026 - 040 - 041	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
<b>IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE</b>	<b>€ 38'419.00</b>
MATERIALI	
MANODOPERA	€ 38'419.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico



**AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO**

DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA

SCALA 1:2000 | COMUNE DI COGOLLO DEL CENGIO

**SCHEDA N° 010**  
**ALTO VICENTINO SERVIZI**

PROGRESSIVA KILOMETRICA 1+770

TRINCEA AUTOSTRADE

ENTE GESTORE

**ALTO VICENTINO SERVIZI SPA**

DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI

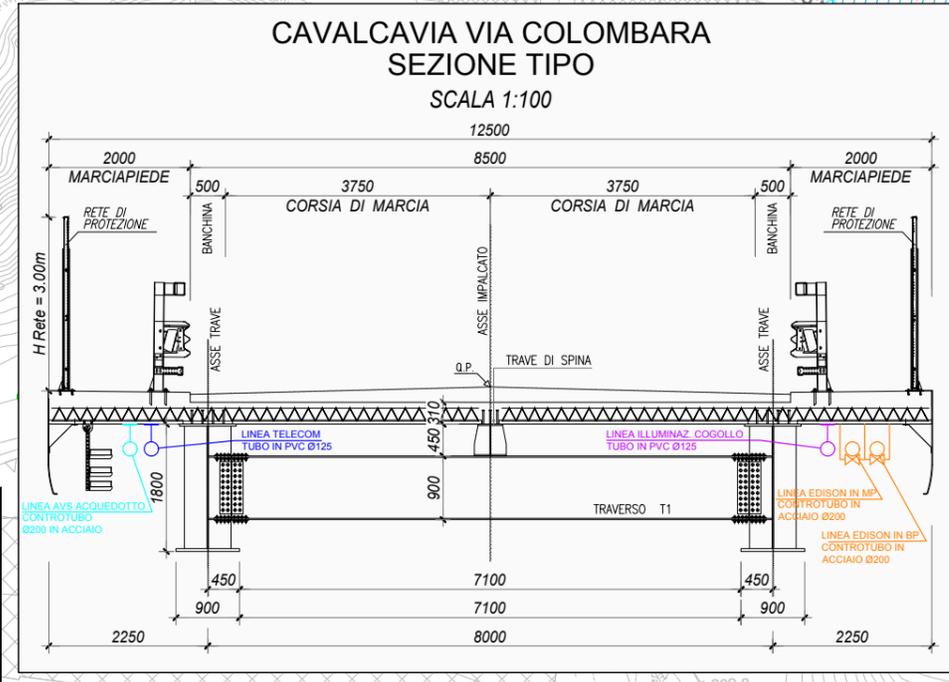
INTERFERENZA N°	<b>058</b>	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 2" ACCIAIO INTERFERENZA CON TRINCEA STRADALE
INTERFERENZA N°	<b>067</b>	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO INTERFERENZA CON TRINCEA STRADALE
INTERFERENZA N°	<b>068</b>	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO

DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA

INTERFERENZA N°	<b>058</b>	INTERVENTO DI BY-PASS DEFINITIVO MEDIANTE POSA TUBAZIONE ACQUEDOTTO PER UNO SVILUPPO DI 280m IN POSIZIONE NON INTERFERENTE CON L'AREA DEI LAVORI.
INTERFERENZA N°	<b>067</b>	INTERVENTO DEFINITIVO MEDIANTE DISMISSIONE TRATTO FINALE DELLA TUBAZIONE INTERFERENTE.

**LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO**

- TRACCIATO DA DISMETTERE
- SPOSTAMENTO DEFINITIVO
- SPOSTAMENTO TEMPORANEO
- INTERFERENZA



**INTERFERENZA N° 058-067**

INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO

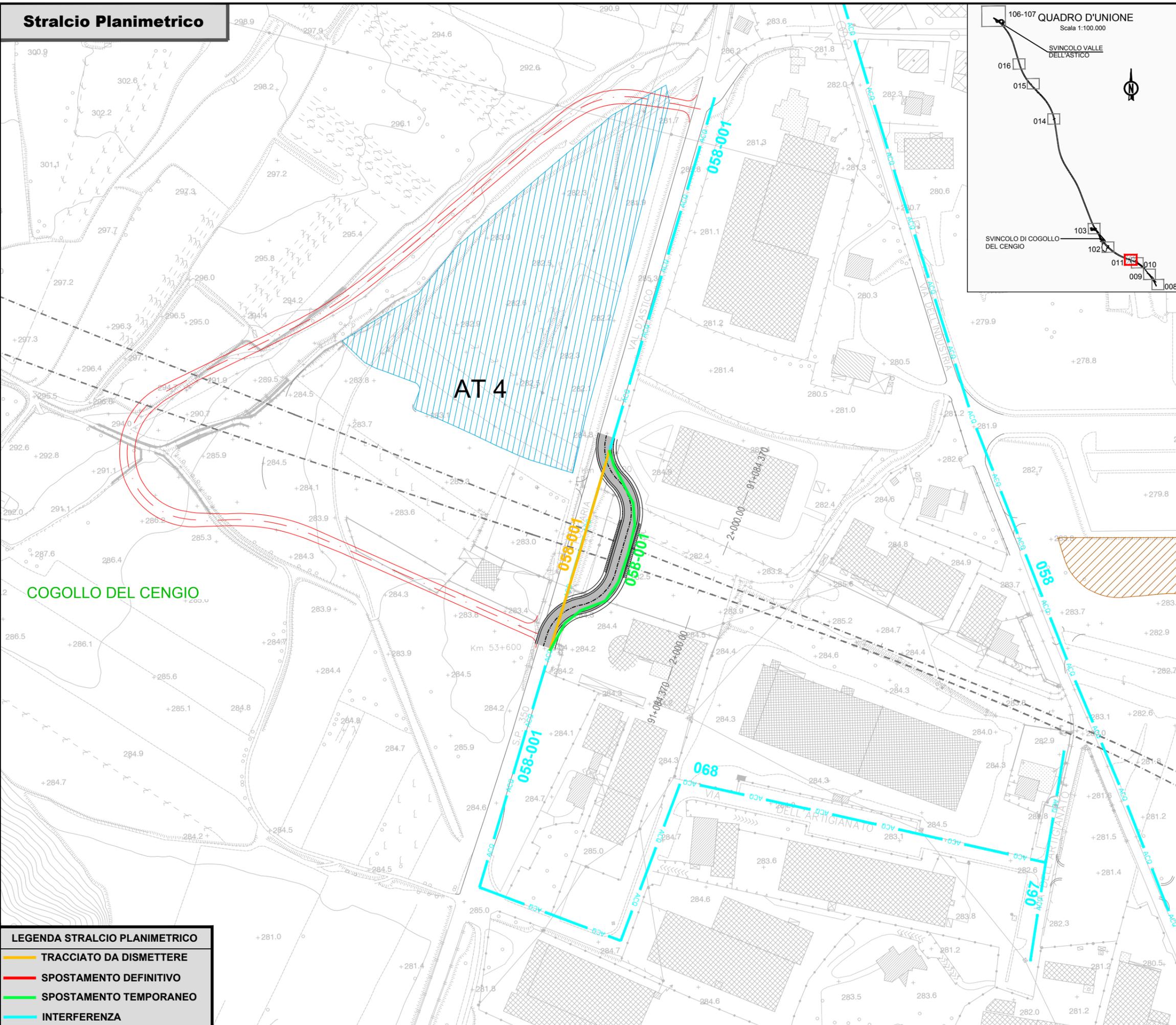
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE € 22'312.00

MATERIALI	
MANODOPERA	€ 22'312.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	

TEMPISTICA DI RISOLUZIONE

LAVORI

# Stralcio Planimetrico

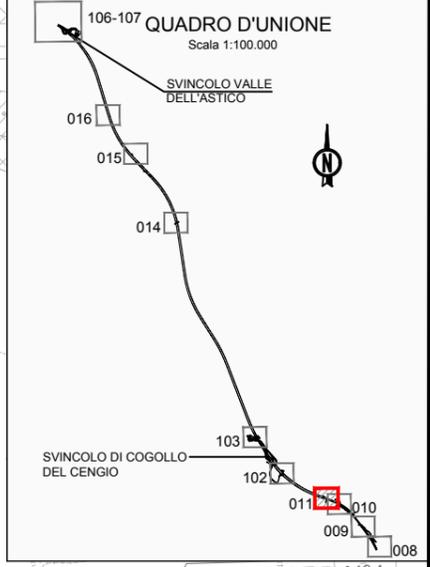
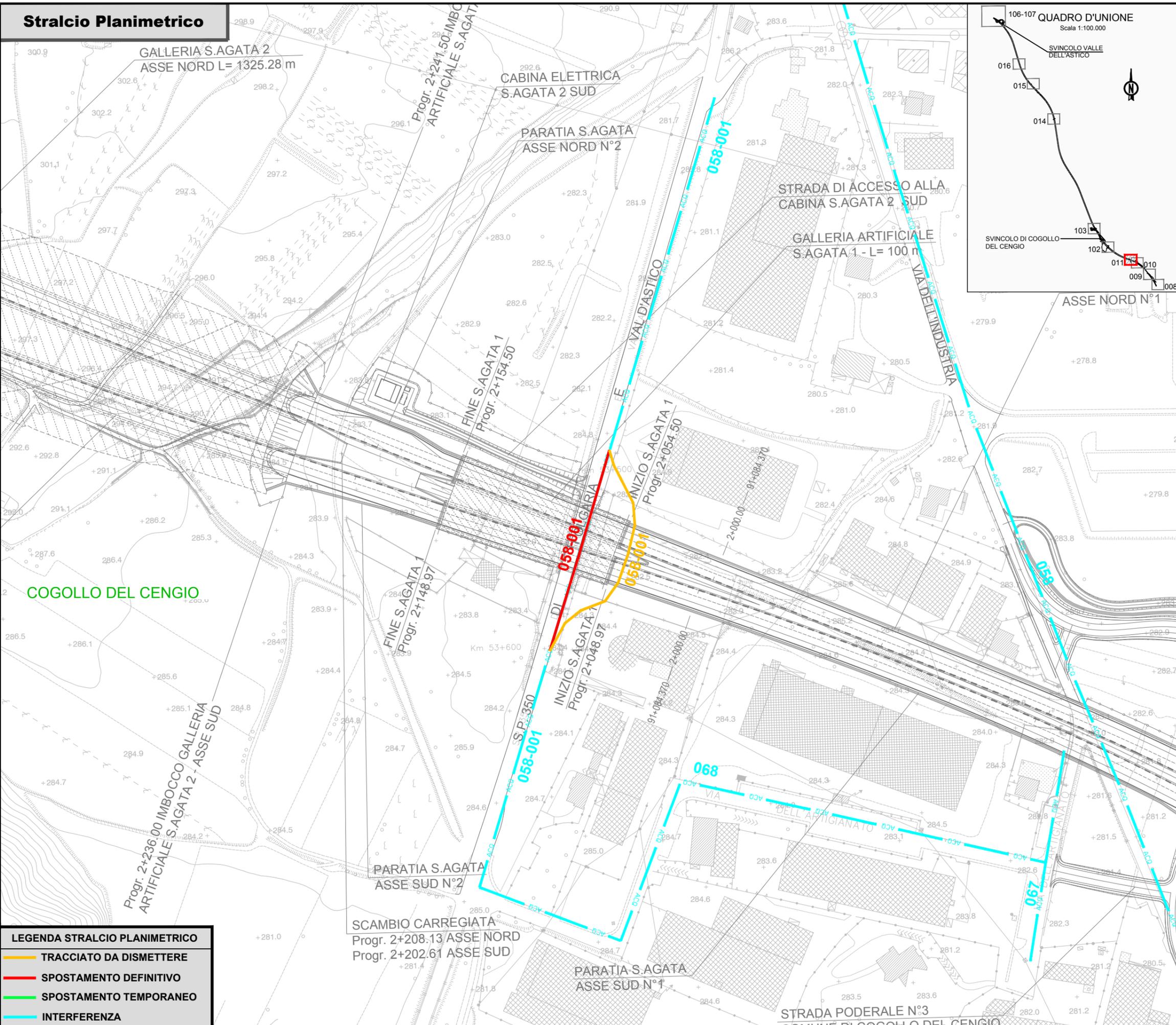


<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI COGOLLO DEL CENGIO
<b>SCHEDA N° 011t</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 2+070		
TRINCEA AUTOSTRADALE		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	<b>058-001</b>	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3' ACCIAIO INTERFERENZA CON TRINCEA STRADALE
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	<b>058-001</b>	INTERVENTO DI BY-PASS TEMPORANEO MEDIANTE POSA TUBAZIONE ACQUEDOTTO PER UNO SVILUPPO DI 130m IN POSIZIONE NON INTERFERENTE CON L'AREA DEI LAVORI DI CREAZIONE GALLERIA ARTIFICIALE

LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
—	TRACCIATO DA DISMETTERE
—	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
—	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
—	INTERFERENZA

INTERFERENZA N° 058-001	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE TEMPORANEO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 14'095.00
MATERIALI	€ 14'095.00
MANODOPERA	
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico



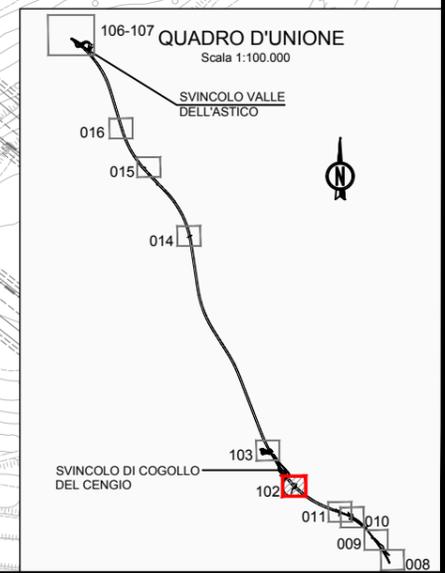
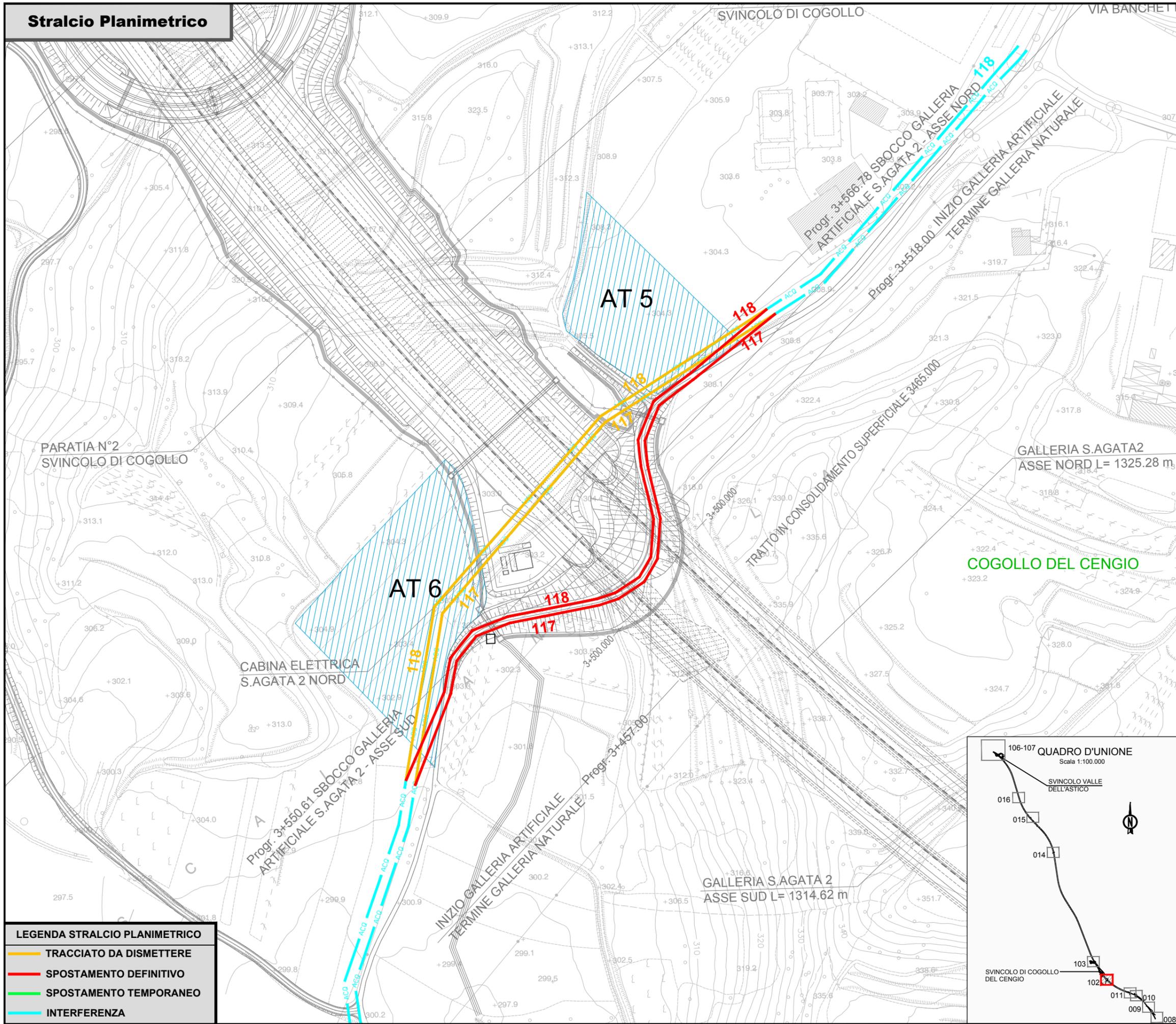
COGOLLO DEL CENGIO

LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
<span style="color: yellow;">—</span>	TRACCIATO DA DISMETTERE
<span style="color: red;">—</span>	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
<span style="color: green;">—</span>	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
<span style="color: cyan;">—</span>	INTERFERENZA

<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI COGOLLO DEL CENGIO
<b>SCHEDA N° 011d</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 2+070		
TRINCEA AUTOSTRADALE		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	058-001	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO INTERFERENZA CON TRINCEA STRADALE
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	058-001	POSA DELLA TUBAZIONE DEFINITIVA AL DI SOPRA DELLA SOLETTA PER UNO SVILUPPO DI 115m UNA VOLTA CREATA LA GALLERIA ARTIFICIALE.

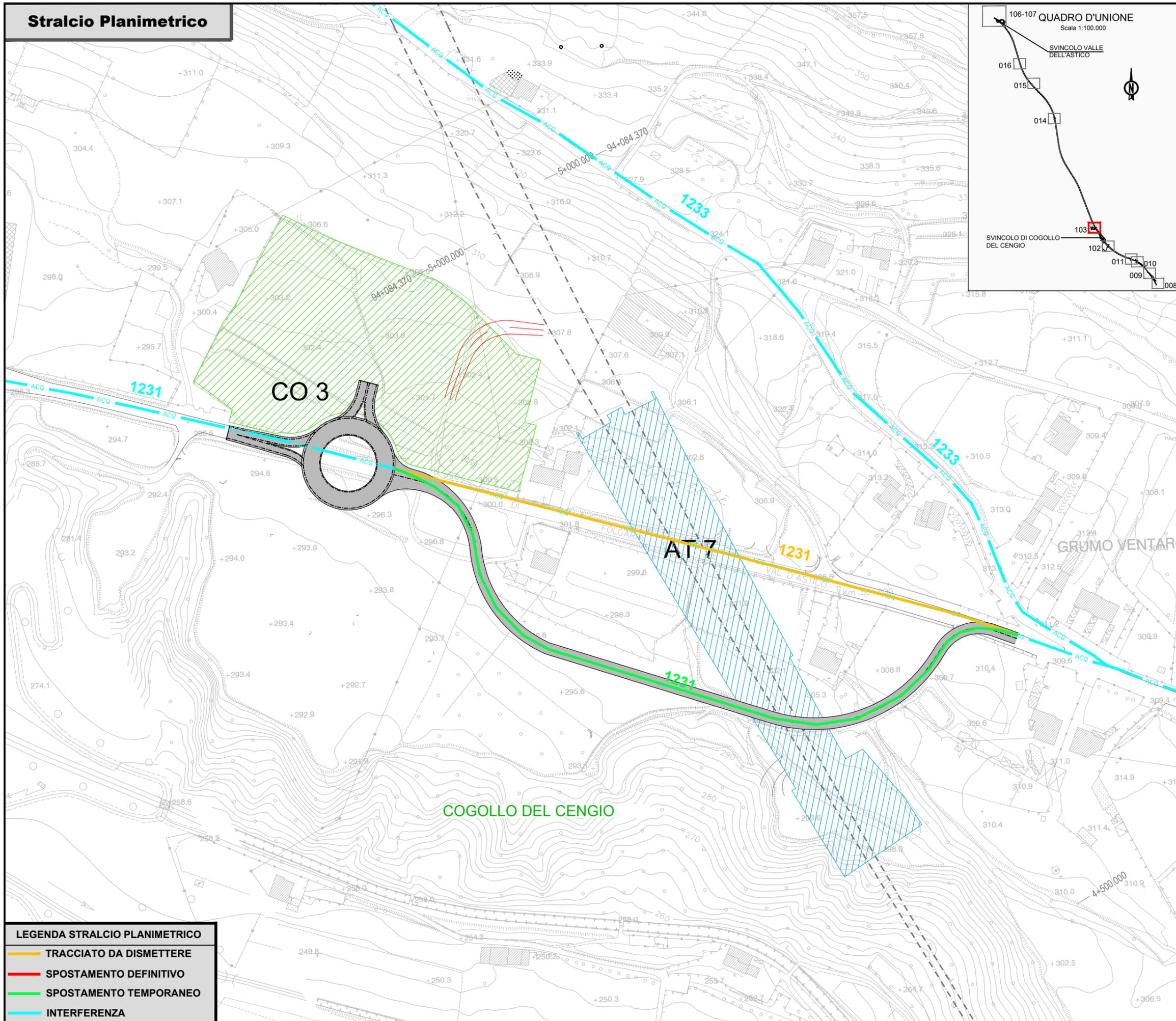
<b>INTERFERENZA N° 058-001</b>	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 14'095.00
MATERIALI	€ 14'095.00
MANODOPERA	
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico

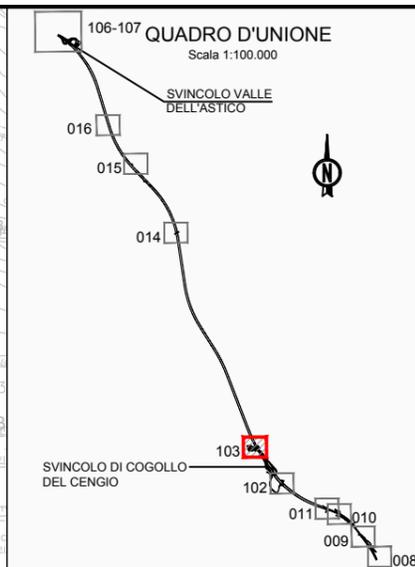


<b>INTERFERENZA N° 117 - 118</b>	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 102'394.00
MATERIALI	
MANODOPERA	€ 102'394.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico



LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
	TRACCIATO DA DISMETTERE
	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
	INTERFERENZA

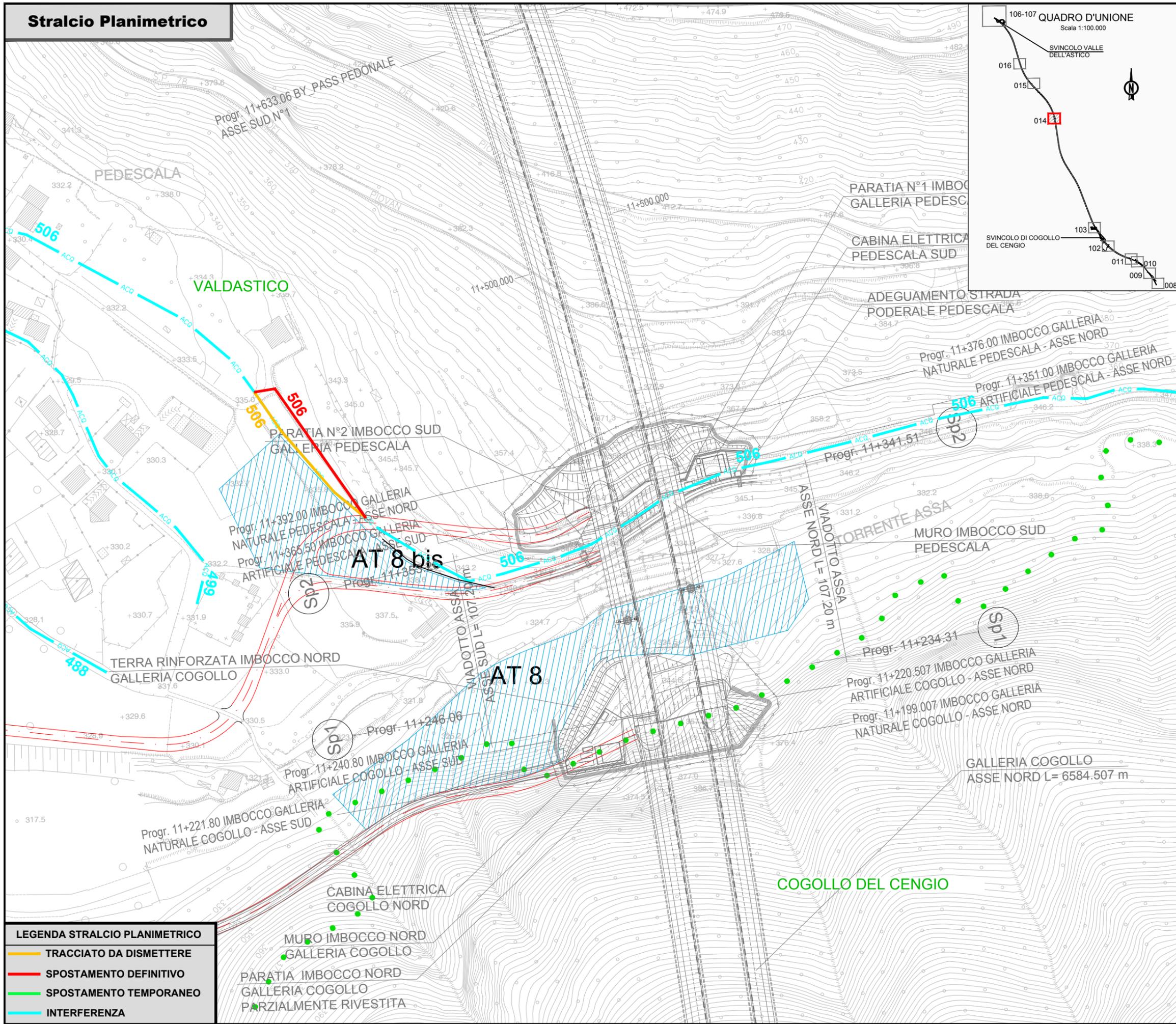


AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:1000	COMUNE DI COGOLLO DEL CENGIO
<b>SCHEDA N° 103t</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 4+800		
VIADOTTO FIUME ASTICO		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	1231	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO
INTERFERENZA N°	1233	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO INTERFERENZA CON AREA TECNICA 7 E CANTIERE OPERATIVO 03
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	1231	INTERVENTO DI POSA DI CONDOTTA TEMPORANEA PER UNO SVILUPPO SI 430m LUNGO LA DEVIAZIONE STRADALE PROVVISORIA IN MODO DA BY-PASSARE LE AREE DI LAVORO.

INTERFERENZA N° 1231	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE TEMPORANEO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 41'450.00
MATERIALI	€ 41'450.00
MANODOPERA	
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	



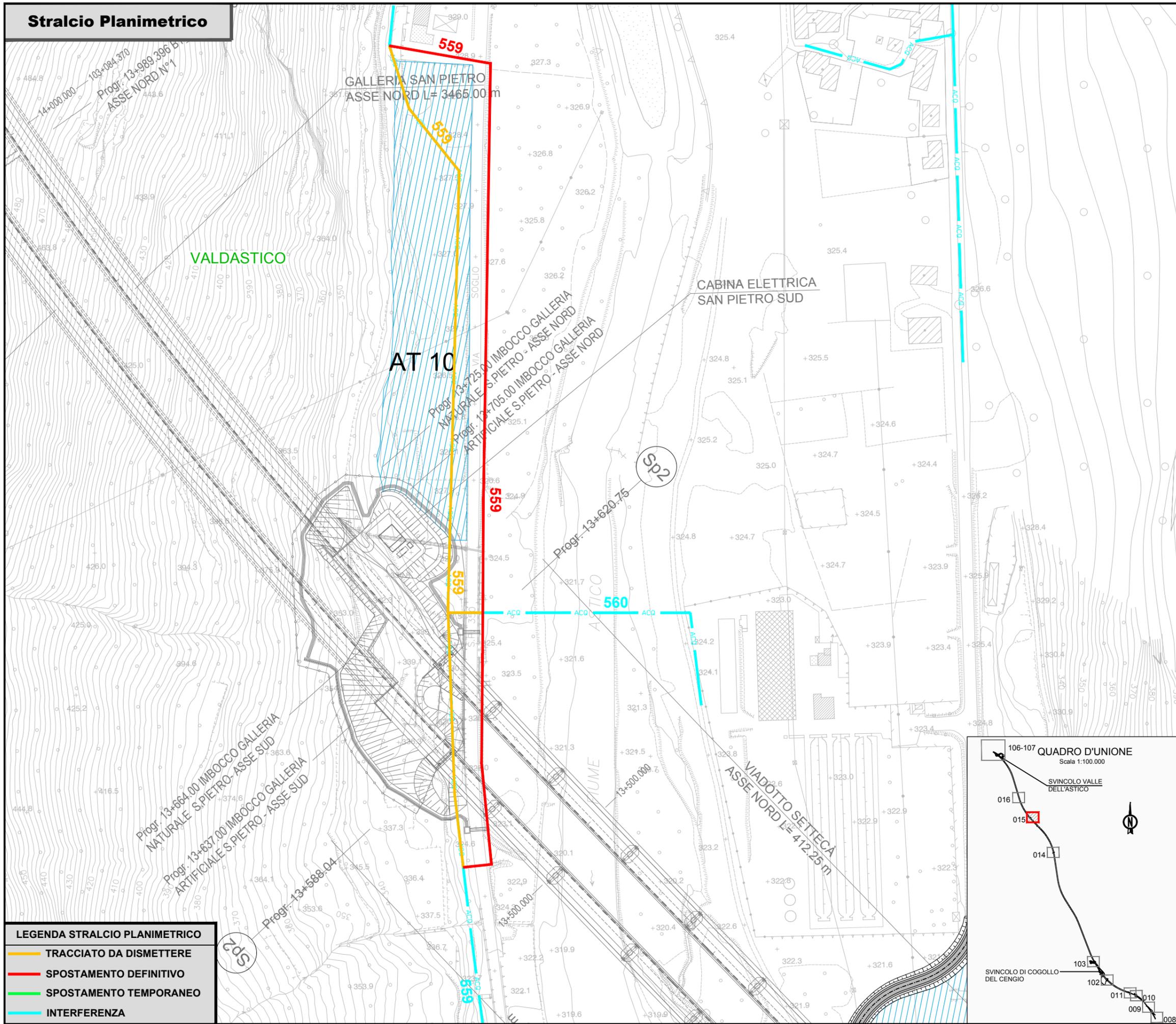
# Stralcio Planimetrico



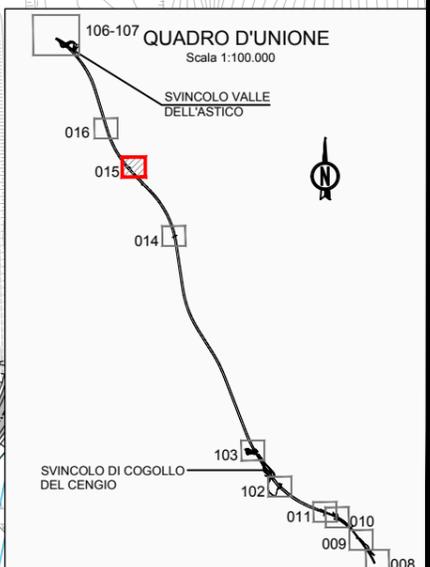
<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI COGOLLO DEL CENGIO
<b>SCHEDA N° 014</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 11+350		
VIADOTTO TORRENTE ASSA		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	488	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO
INTERFERENZA N°	499	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/2 ACCIAIO
INTERFERENZA N°	506	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 3" ACCIAIO INTERFERENTE CON LE OPERE DI IMBOCCO DELLA GALLERIA NATURALE IN PROGETTO E CON IL CANTIERE TECNICO 04
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	506	INTERVENTO DI SPOSTAMENTO DEFINITIVO DELLA TUBAZIONE PRESENTE PER UNO SVILUPPO DI 100m, IN MODO DA RENDERLA COMPATIBILE CON IL LIMITE DELL'AREA CANTIERATA A T09.

INTERFERENZA N° 506	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 12'660.00
MATERIALI	€ 12'660.00
MANODOPERA	
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

# Stralcio Planimetrico



LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
<span style="color: yellow;">—</span>	TRACCIATO DA DISMETTERE
<span style="color: red;">—</span>	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
<span style="color: green;">—</span>	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
<span style="color: cyan;">—</span>	INTERFERENZA



<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI VALDASTICO
<b>SCHEDA N° 015</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 13+600		
VIADOTTO FIUME ASTICO - AREA TECNICA 06		
ENTE GESTORE		

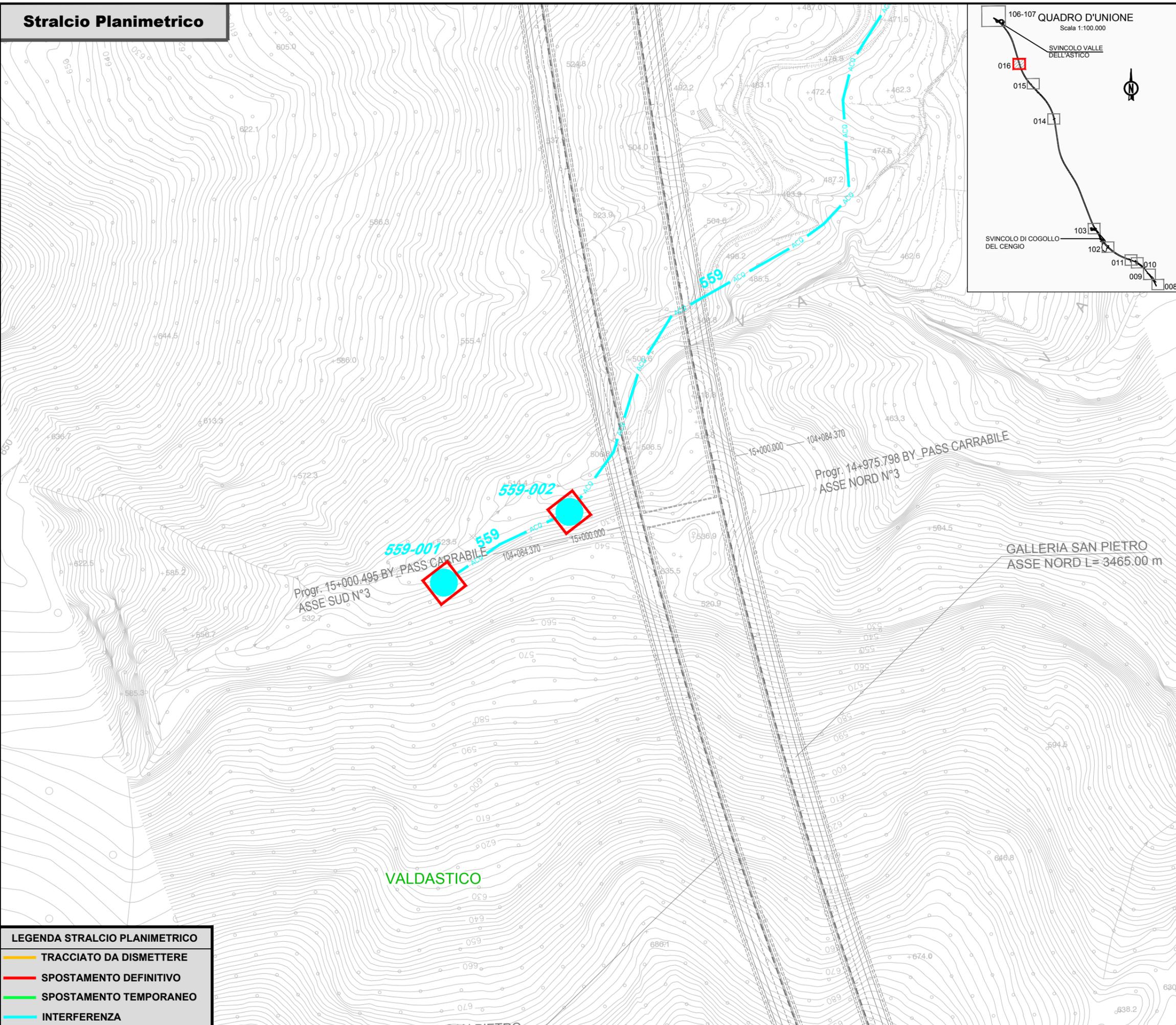
## ALTO VICENTINO SERVIZI SPA

DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI	
INTERFERENZA N°	<b>559</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. 1" 1/4 ACCIAIO INTERFERENTE CON LE OPERE DI IMBOCCO DELLA GALLERIA NATURALE IN PROGETTO E CON IL CANTIERE TECNICO 06
INTERFERENZA N°	<b>560</b> RETE ACQUEDOTTO DIAM. 2" PE (TUBO VOLANTE)

DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA	
INTERFERENZA N°	<b>559</b> INTERVENTO DI SPOSTAMENTO DEFINITIVO DELLA TUBAZIONE PRESENTE PER UNO SVILUPPO DI 520m IN MODO DA RENDERSI COMPATIBILE CON LE OPERE DI IMBOCCO DELLA GALLERIA NATURALE, E CON IL LIMITE DELL'AREA CANTIERATA AT13. SUCCESSIVE OPERE DI ALLACCIO ALLA TUBAZIONE 560.

INTERFERENZA N° 559	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE	€ 39'637.00
MATERIALI	
MANODOPERA	€ 39'637.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

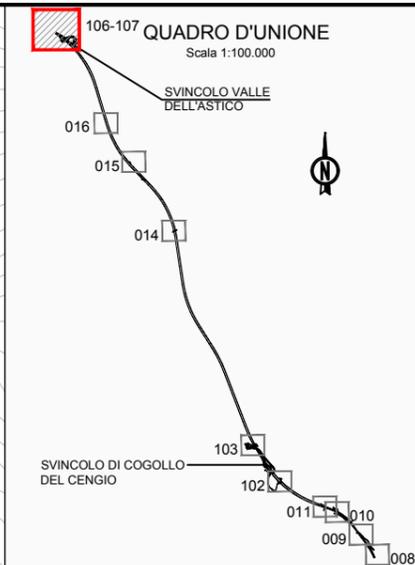
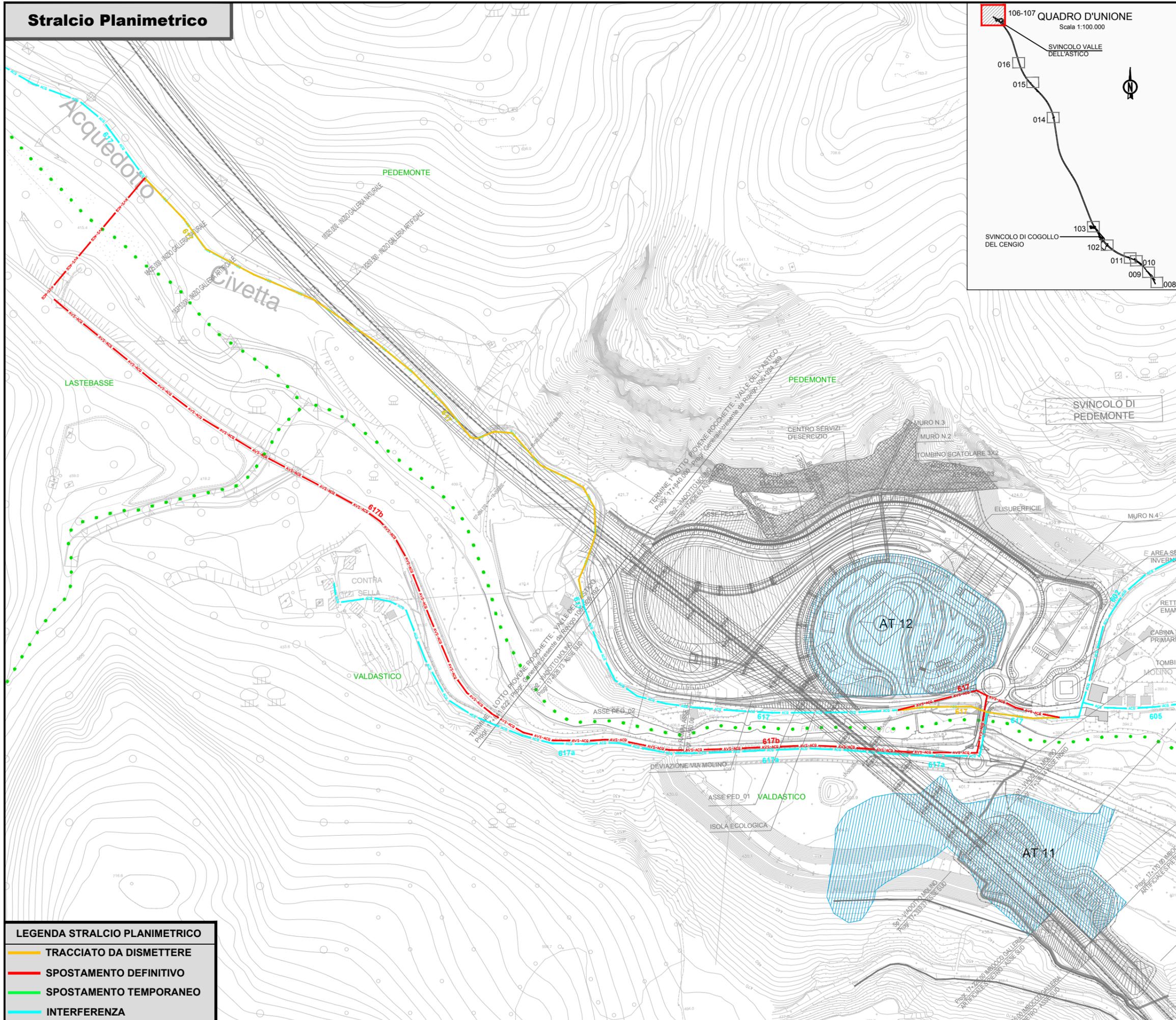
# Stralcio Planimetrico



<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:2000	COMUNE DI VALDASTICO
<b>SCHEDA N° 016</b>		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 15+000		
GALLERIA NATURALE		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	<b>559</b>	RETE ACQUEDOTTO DIAM. 2'
INTERFERENZA N°	<b>559-001</b>	RETE ACQUEDOTTO - SORGENTE
INTERFERENZA N°	<b>559-002</b>	RETE ACQUEDOTTO - SORGENTE
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	<b>559-001</b>	INTERVENTI DI MONITORAGGIO CONTINUO DELLA SORGENTE PRESENTE DURANTE L'EVOLVERSI DEI LAVORI
INTERFERENZA N°	<b>559-002</b>	INTERVENTI DI MONITORAGGIO CONTINUO DELLA SORGENTE PRESENTE DURANTE L'EVOLVERSI DEI LAVORI

LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
<span style="color: orange;">—</span>	TRACCIATO DA DISMETTERE
<span style="color: red;">—</span>	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
<span style="color: green;">—</span>	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
<span style="color: cyan;">—</span>	INTERFERENZA

# Stralcio Planimetrico



LEGENDA STRALCIO PLANIMETRICO	
<span style="color: yellow;">—</span>	TRACCIATO DA DISMETTERE
<span style="color: red;">—</span>	SPOSTAMENTO DEFINITIVO
<span style="color: green;">—</span>	SPOSTAMENTO TEMPORANEO
<span style="color: cyan;">—</span>	INTERFERENZA

<b>AUTOSTRADA A31 NORD DELLA VALDASTICO</b>		
DETTAGLIO INTERFERENZA TECNOLOGICA E RISOLUZIONE PREVISTA		
SCALA	1:4000	COMUNE DI PEDEMONTE
<b>SCHEDA N° 106-107 ALTO VICENTINO SERVIZI</b>		
PROGRESSIVA KILOMETRICA 17+500		
SVINCOLO DI PEDEMONTE		
ENTE GESTORE		
<b>ALTO VICENTINO SERVIZI SPA</b>		
DESCRIZIONE DELLE INFRASTRUTTURE INTERFERENTI PRESENTI		
INTERFERENZA N°	617	RETE ACQUEDOTTO DIAM 8" IN ACCIAIO
INTERFERENZA N°	617a	RETE ACQUEDOTTO DIAM 2.5" PE
DESCRIZIONE DELLA RISOLUZIONE TECNICA DELL'INTERFERENZA		
INTERFERENZA N°	617	DEVIAZIONE DELLA LINEA PER UNO SVILUPPO DI 200m SULLA NUOVA VIABILITA' DI PROGETTO E CONSEGUENTE DISMISSIONE DI UN TRATTO DI 180m. INOLTRE DISMISSIONE DEL TRATTO DI 750m FINO AL CONGIUNGIMENTO DELLA NUOVA LINEA 617b.
INTERFERENZA N°	617b	OPERA DI REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA LINEA CON SVILUPPO DI 1500m, FINO AL CONGIUNGIMENTO CON LA LINEA 617.

<b>INTERFERENZA N° 617 - 617b</b>	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
<b>IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE</b>	<b>€ 33'511.00</b>
MATERIALI	
MANODOPERA	€ 33'511.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	

<b>INTERFERENZA N° 617b</b>	
INTERVENTO DI RISOLUZIONE DEFINITIVO	
<b>IMPORTO TOTALE RISOLUZIONE</b>	<b>€ 277'838.00</b>
MATERIALI	
MANODOPERA	€ 277'838.00
PROGETTAZIONE	
SPESE GENERALI	
TEMPISTICA DI RISOLUZIONE	
LAVORI	