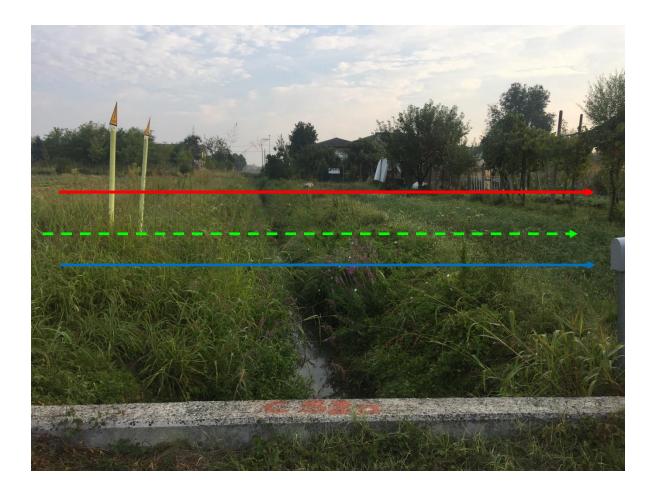


COROGRAFIA Scala 1:200.000

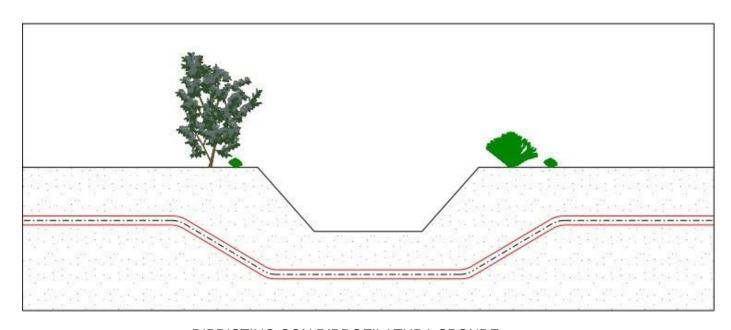




0	3 0/11/17	EMISSIONE			BATTISTI	LUMINARI
INDICE	DATA		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
SNAM RETE GAS				Dis. PG-SAF-001		
consulenzo materioli - ispezioni - soldatura progettazione - direzione lavori			Fg. 1 di 26			
Metanodotto: Rif. Met. Campodarsego-Castelfranco (1^Tratto Campodarsego-Resana) DP 24 bar				Comm NR/16025		
				INDICE		
				Scala	1:100	000
SCHEDE ATTRAVERSAMENTI FLUVIALI				Sostituisce il Sostituito dal		



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 0+052

Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

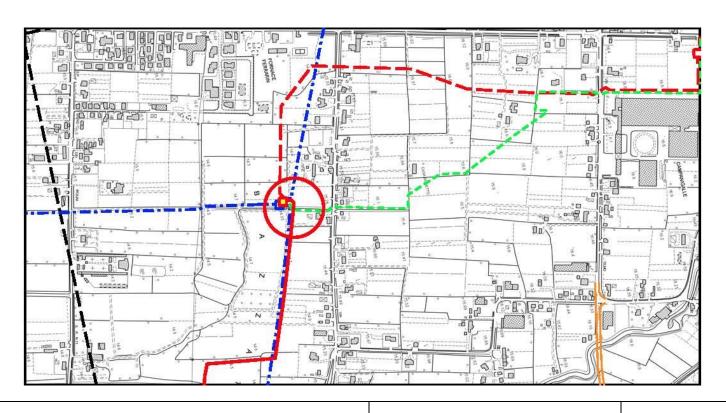
Alla progressiva chilometrica 0+052, il metanodotto sottopassa il Rio dell'Arzere.

Nel tratto di attraversamento, il fiume risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Rio dell'ARZERE

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **2** di **26** 0

NR16025

Scheda



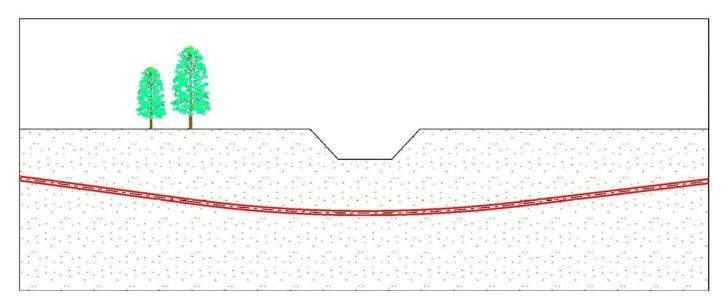
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 1+400, il metanodotto sottopassa il Fiume Tergola.

Nel tratto di attraversamento, il fiume risulta avere una larghezza di circa 17 m ed uno spazio interarginale di circa 35 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il fiume in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 1+400 Proprietario



Progettista



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fiume TERGOLA

DISEGNO Foglio REVISIONE

COMMESSA

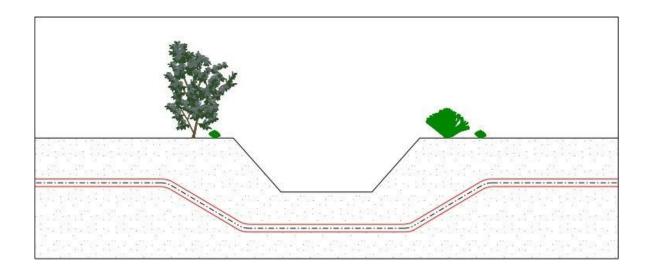
PG-SAF-001 **3** di **26** NR16025

Scheda

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 1+834

Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

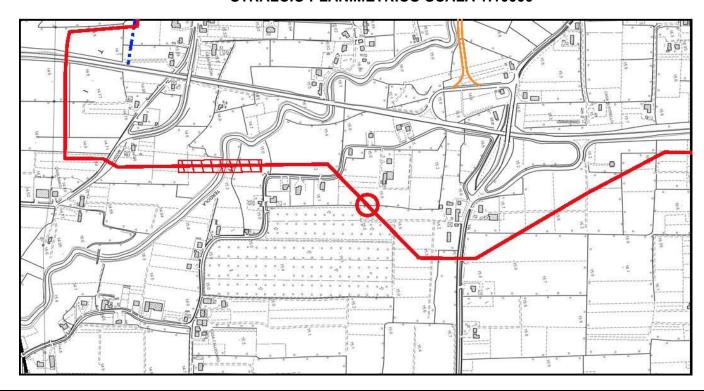
Alla progressiva chilometrica 1+834, il metanodotto sottopassa lo Scolo Dosso e Garelli.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 5 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo DOSSO e GARELLI DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **4** di **26** 0

NR16025

Scheda



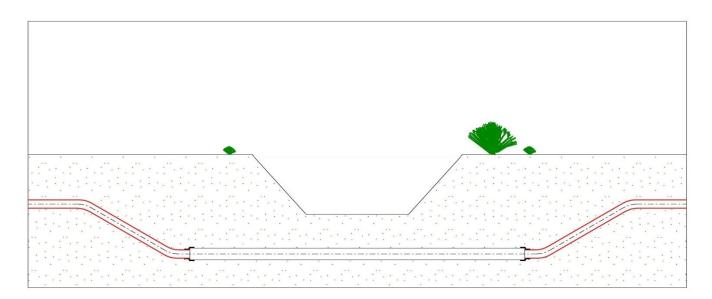
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 2+142, il metanodotto sottopassa lo Scolo Fiumicello.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 6 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 2+142

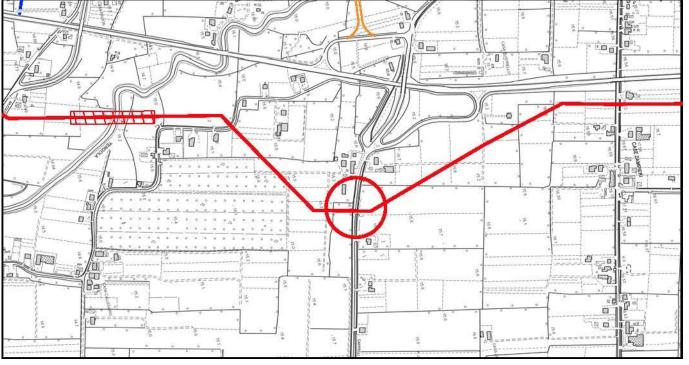
Proprietario



Progettista



STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo FIUMICELLO

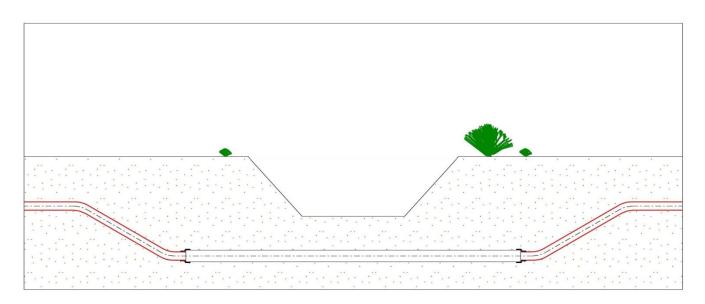
DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **5** di **26** 0

NR16025

Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 2+915

Proprietario



Progettista



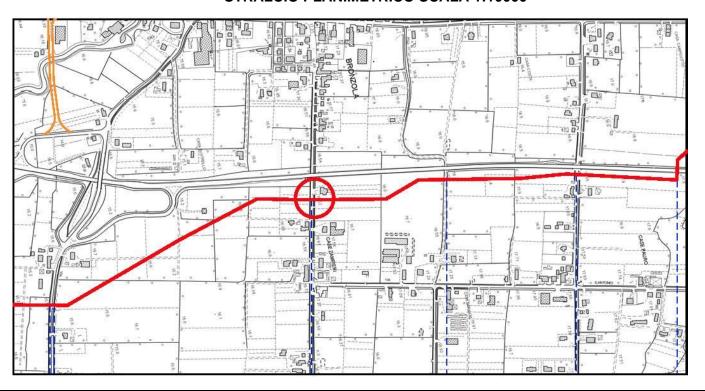
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 2+915, il metanodotto sottopassa lo Scolo Selgari.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo SELGARI

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA

PG-SAF-001 **6** di **26** 0

NR16025

Scheda



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

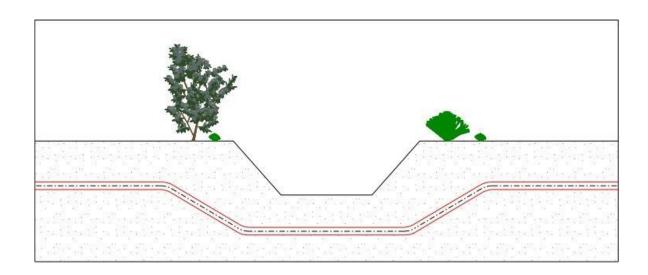
Alla progressiva chilometrica 3+277, il metanodotto sottopassa lo Fosso di Via San Francesco.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 3 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Campodarsego

Località:

Progressiva (km): 3+277 Proprietario



Progettista



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso VIA SAN FRANCESCO

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA

PG-SAF-001 7 di 26 NR16025

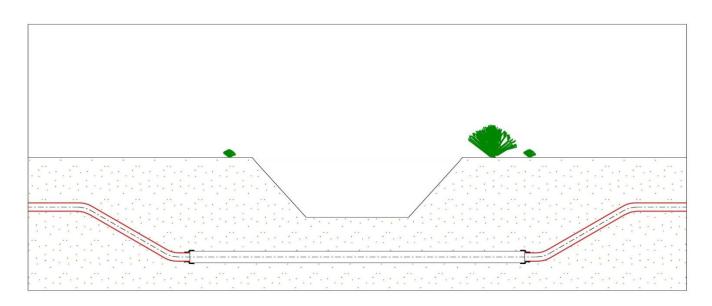
Scheda



STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Borgoricco Località:

Progressiva (km): 6+061

Proprietario



Progettista



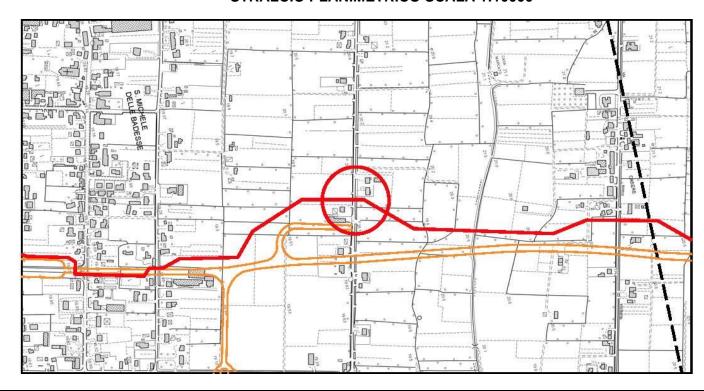
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 6+061, il metanodotto sottopassa lo Fosso San Michele.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 5 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso SAN MICHELE

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **8** di **26** 0

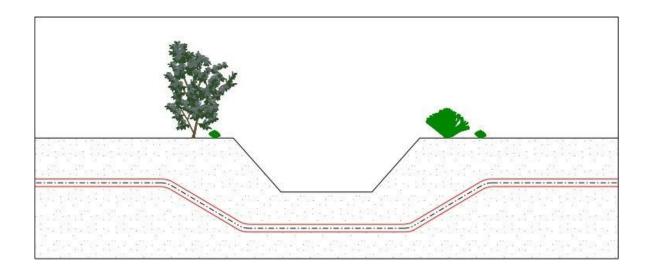
NR16025

Scheda

/



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova

Comune: Borgoricco/Camposampiero

Località:

Progressiva (km): 6+400

Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

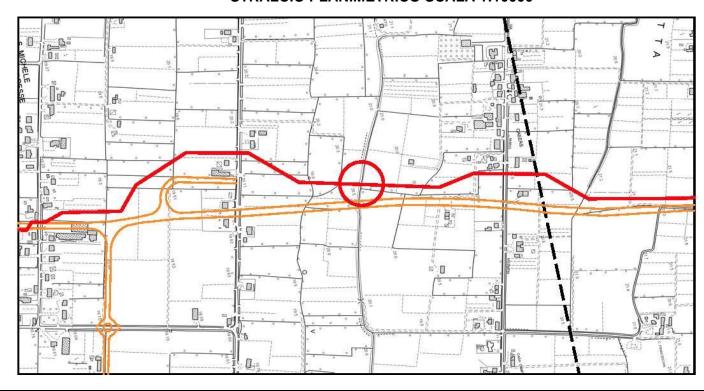
Alla progressiva chilometrica 6+400, il metanodotto sottopassa lo Scolo Lusore.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 8 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo LUSORE

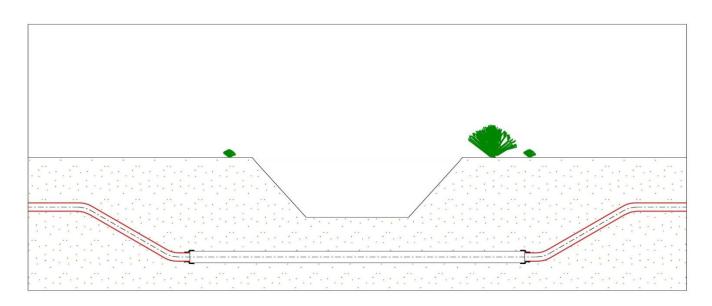
DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **9** di **26** 0

NR16025

Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Camposampiero

Località:

Progressiva (km): 6+800

Proprietario



Progettista



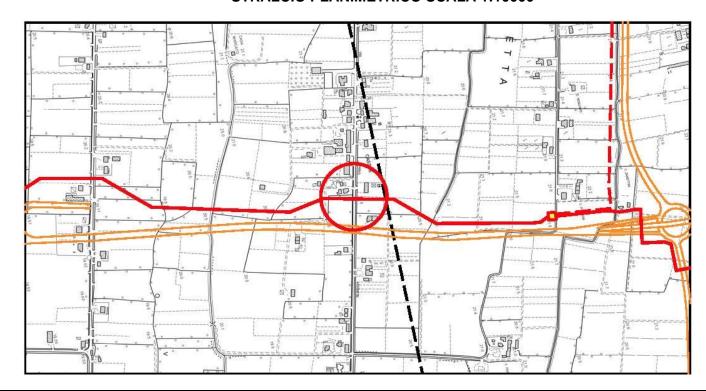
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 6+800, il metanodotto sottopassa lo Fosso di Via Casere.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso di VIA CASERE

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **10** di **26** 0

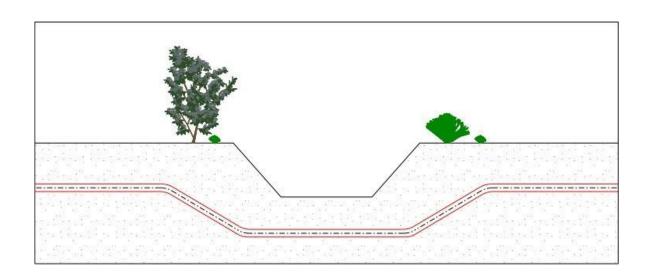
NR16025

Scheda





SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Camposampiero

Località:

Progressiva (km):

7+018

Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

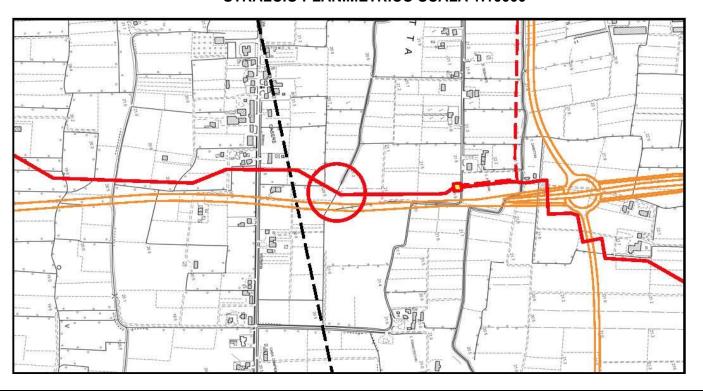
Alla progressiva chilometrica 7+018, il metanodotto sottopassa lo Fosso 2 Camposampiero.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



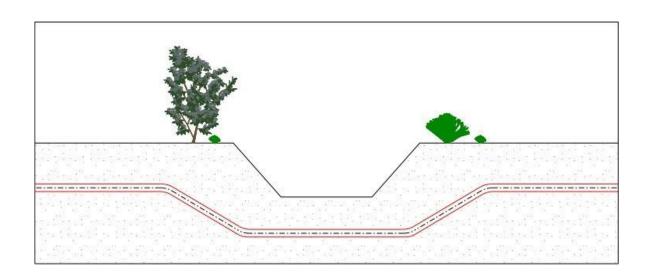
METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso 2 CAMPOSAMPIERO1

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 11 di 26 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Camposampiero

Località:

Progressiva (km): 7+520

Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

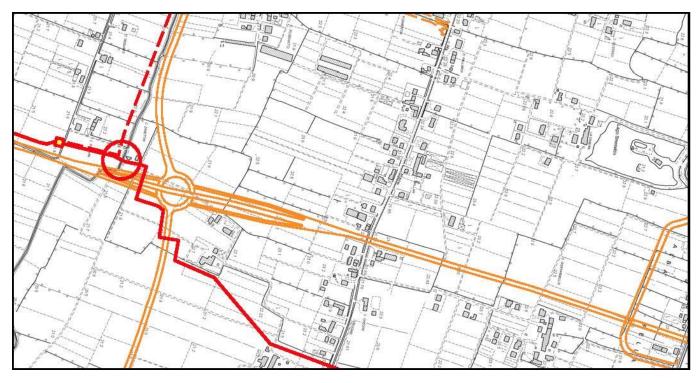
Alla progressiva chilometrica 7+520, il metanodotto sottopassa lo Fosso 1 Camposampiero.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

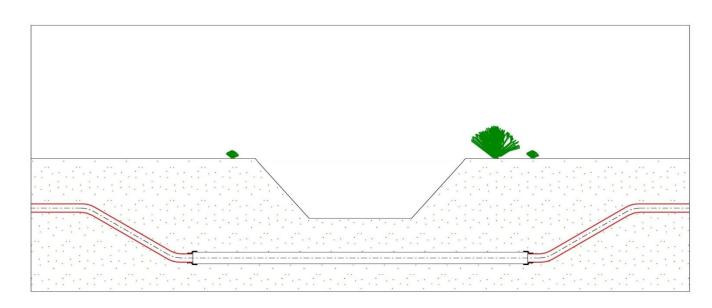
STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso 1 CAMPOSAMPIERO DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **12** di **26** 0 NR16025 Scheda

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Camposampiero

Località:

Progressiva (km): 8+460

Proprietario



Progettista



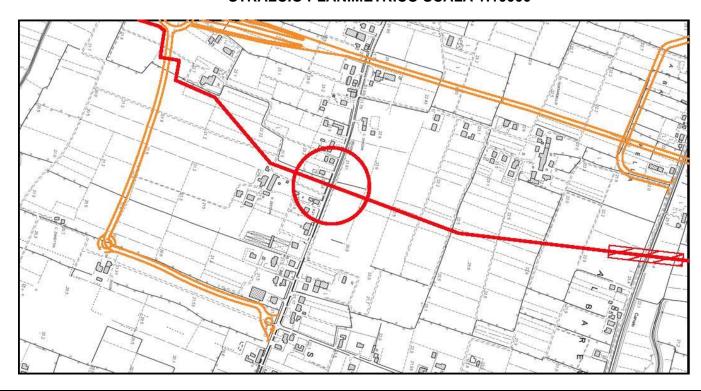
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 8+460, il metanodotto sottopassa lo Fosso di Via Straelle.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 7 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

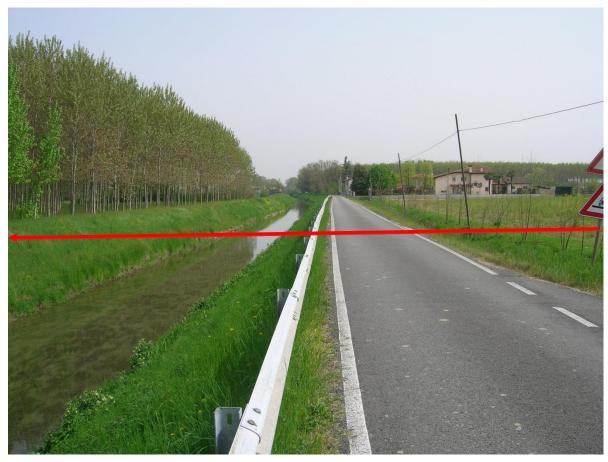
STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



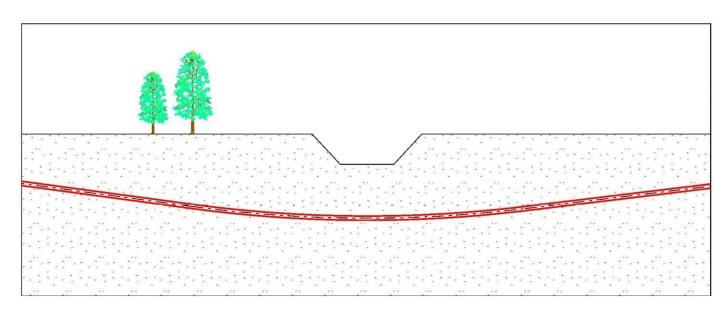
METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fosso di VIA STRAELLE

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **13** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova Comune: Camposampiero Località: Albarella Progressiva (km): 9+334

Progettista

Proprietario

SNAM RETE GAS

Canale MUSON VECCHIO

METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA

DISEGNO Foglio REVISIONE **COMMESSA** PG-SAF-001 **14** di **26** NR16025

Scheda

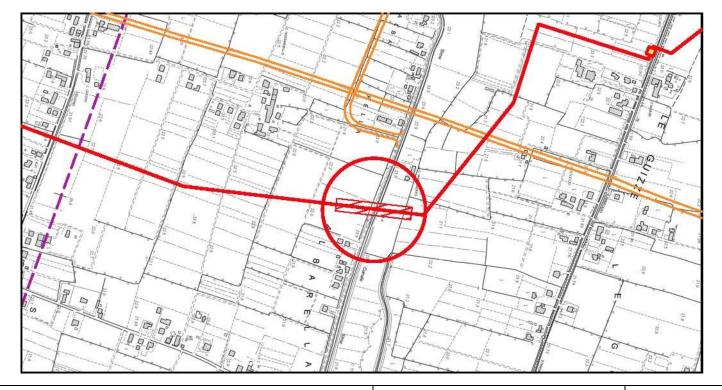
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 9+334, il metanodotto sottopassa il Canale Muson Vecchio.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 14 m ed uno spazio interarginale di circa 25 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il canale in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000





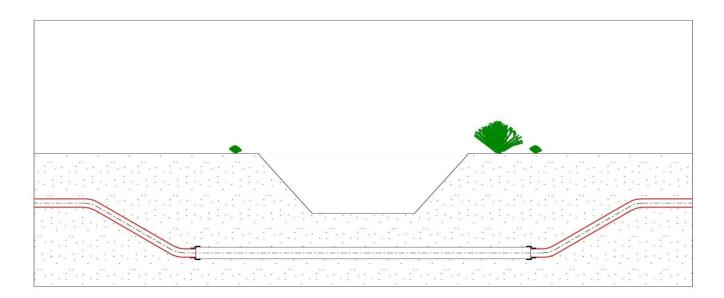
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 10+414, il metanodotto sottopassa lo Scolo Pioveghetto.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 7 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare la roggia in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova

Comune: Camposampiero/Loreggia

Località: Le Guizze Progressiva (km): 10+414

Proprietario

SNAM RETE GAS

Progettista

METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo PIOVEGHETTO DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **15** di **26** 0 NR16025 Scheda

14

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

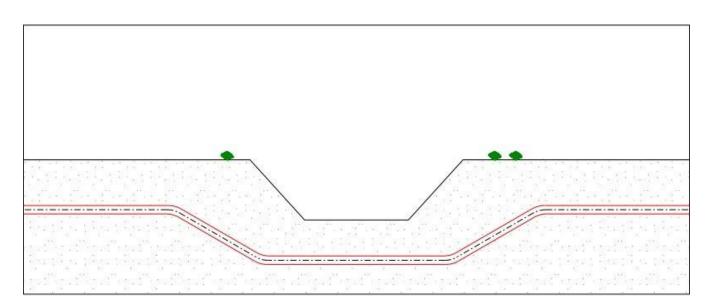
Alla progressiva chilometrica 11+103, il metanodotto sottopassa lo Scolo Pioveghetto.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 7 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova
Comune: Loreggia
Località: Le Guizze
Progressiva (km): 11+103

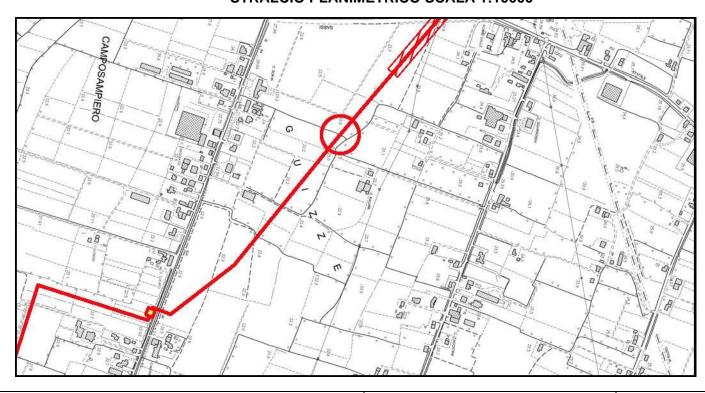
Proprietario



Progettista



STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000

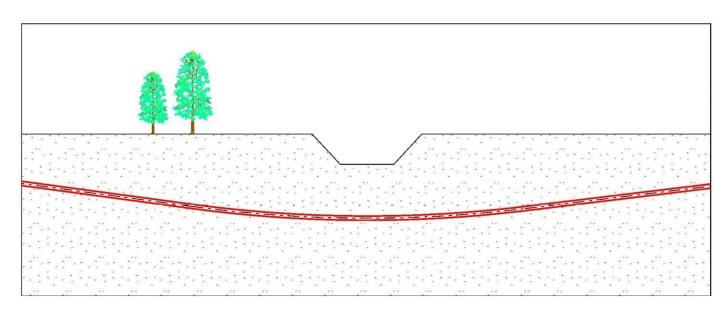


METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Scolo PIOVEGHETTO DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **16** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova

Comune: Camposampiero/Loreggia

Località:

Progressiva (km): 11+526

Proprietario



Progettista



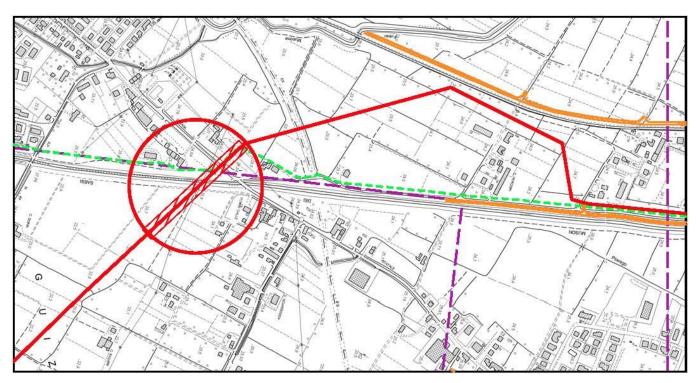
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 11+526, il metanodotto sottopassa il Torrente Muson dei Sassi.

Nel tratto di attraversamento, il torrente risulta avere una larghezza di circa 21 m eduno spazio interarginale di circa 45 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il torrente in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



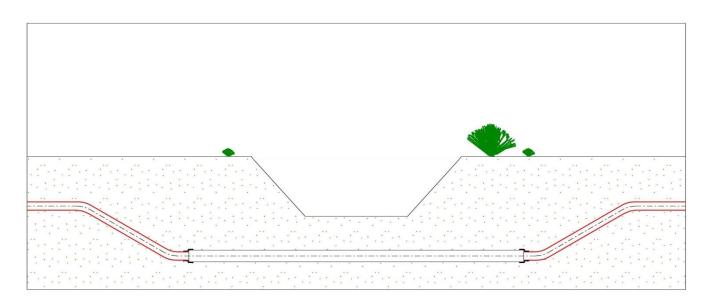
METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente MUSON DEI SASSI

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **17** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 13+457 Proprietario



Progettista



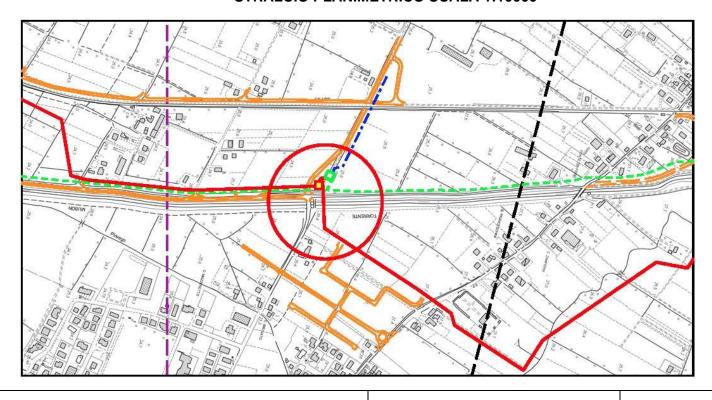
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 13+457, il metanodotto sottopassa il Torrente Muson dei Sassi.

Nel tratto di attraversamento, il torrente risulta avere una larghezza di circa 23 m ed uno spazio interarginale di circa 50 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il torrente in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Sono previste opere di difesa idraulica i mediante esecuzione di jet grouting in corrispondenza degli argini esistenti.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000

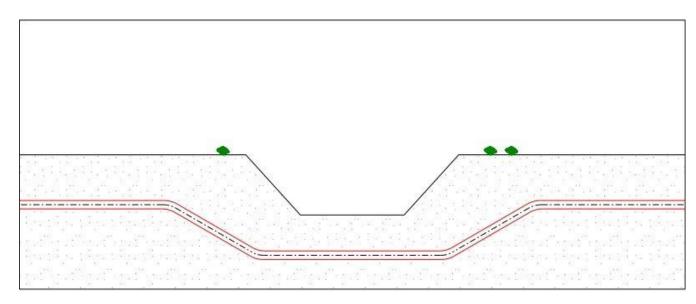


METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente MUSON DEI SASSI DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **18** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 13+655 Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

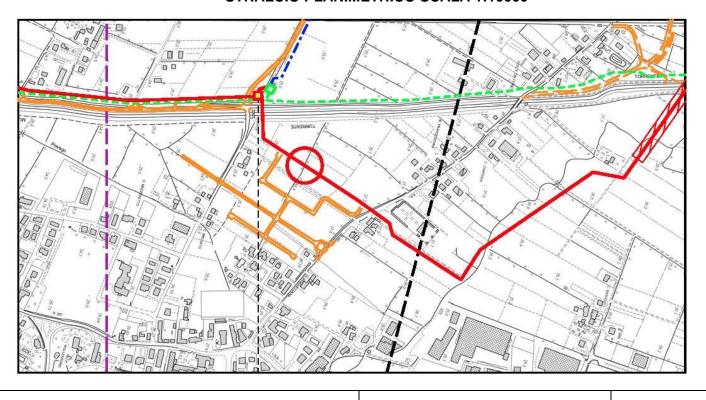
Alla progressiva chilometrica 13+655, il metanodotto sottopassa la Canaletta Serena.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 4 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

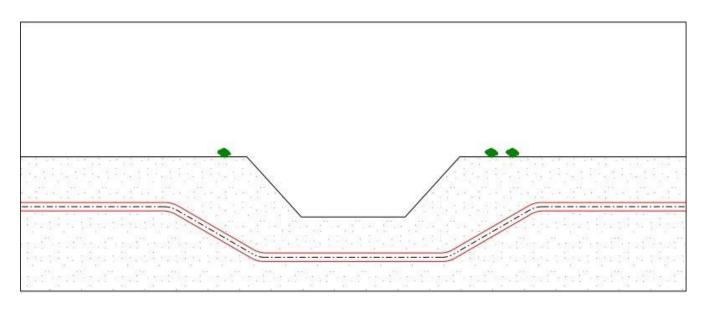
ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Canaletta SERENA DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **19** di **26** 0 NR16025 Scheda

c

FOTOGRAFIA



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 14+230 Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

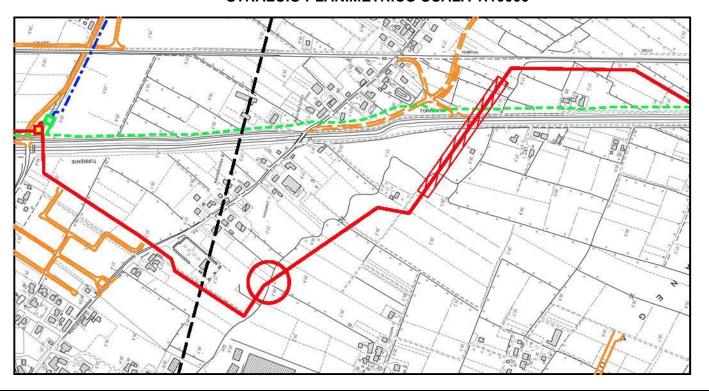
Alla progressiva chilometrica 14+230, il metanodotto sottopassa la Canaletta Serena.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 3 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000

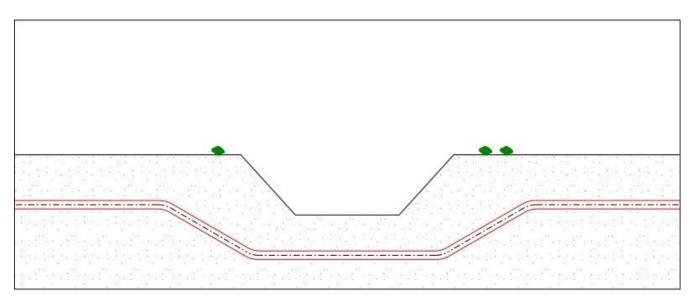


METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Canaletta SERENA DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **20** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



RIPRISTINO CON RIPROFILATURA SPONDE

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 14+299 Proprietario



Progettista



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

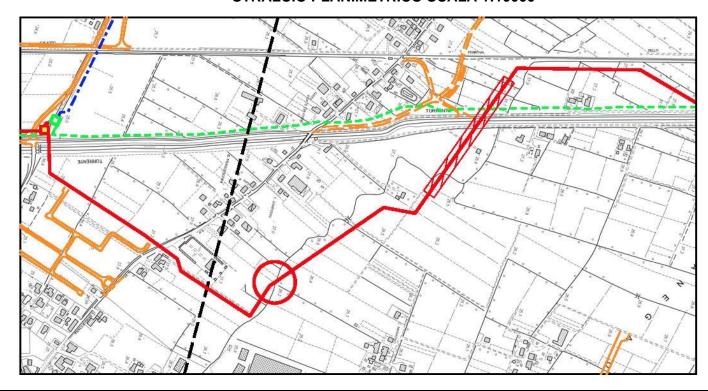
Alla progressiva chilometrica 14+299, il metanodotto sottopassa la Fossetta Loreggiola.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 7 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

L'attraversamento verrà realizzato a cielo aperto e l'interramento della condotta avverrà ad una quota di 2,00 m al di sotto del punto più depresso della sezione fluviale.

Al fine di ricostruire la sezione originaria del corso d'acqua si prevede di realizzare un rivestimento spondale ed una platea in massi.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000

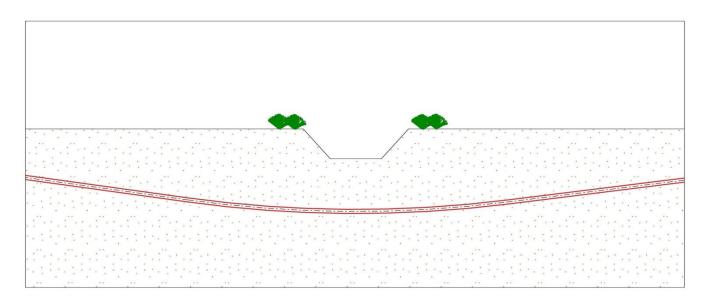


METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fossetta LOREGGIOLA DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **21** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 14+862 Proprietario



Progettista



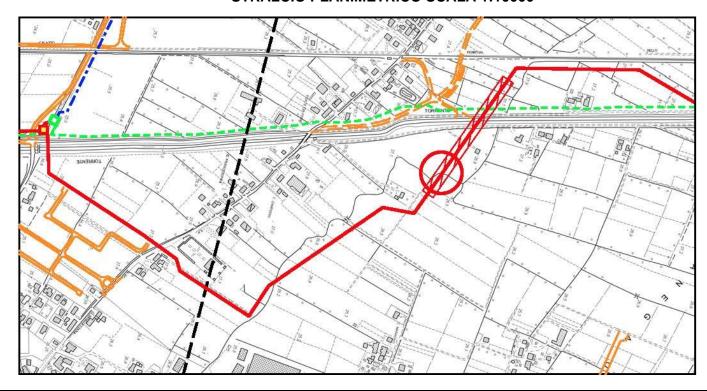
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 14+862, il metanodotto sottopassa la Fossetta Loreggiola.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 6 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il canale in oggetto e il Torrente Muson dei Sassi in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fossetta LOREGGIOLA

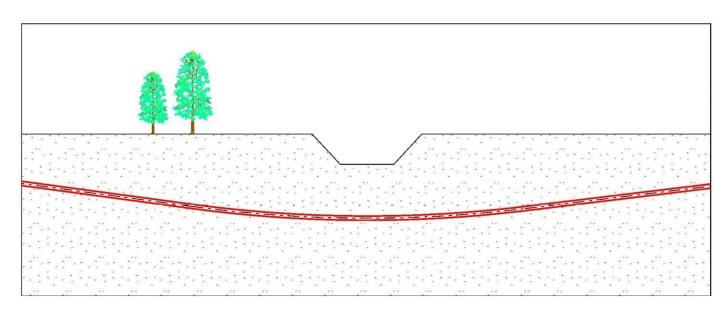
DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **22** di **26** 0

NR16025

Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 15+040 Proprietario



Progettista



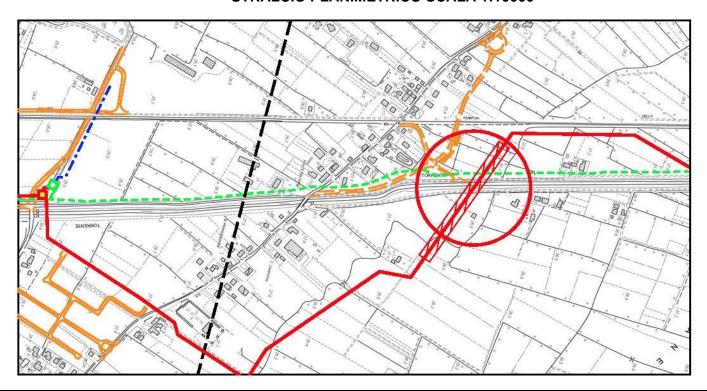
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 15+040, il metanodotto sottopassa il Torrente Muson dei Sassi.

Nel tratto di attraversamento, il torrente risulta avere una larghezza di circa 20 m ed uno spazio interarginale di circa 40 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il torrente in oggetto e la Fossetta Loreggiola in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

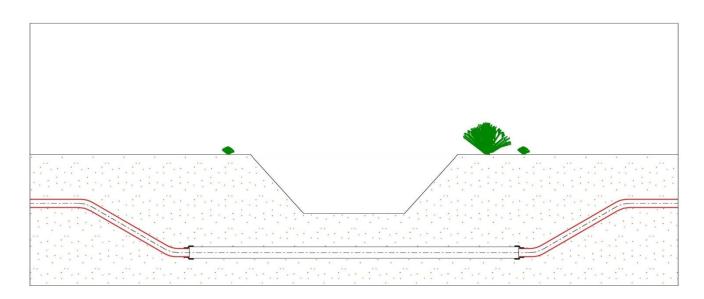
ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente MUSON DEI SASSI DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **23** di **26** 0

NR16025

Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON TRIVELLAZIONE SPINGITUBO

Provincia: Padova Comune: Loreggia Località: Progressiva (km): 15+233 Proprietario



Progettista



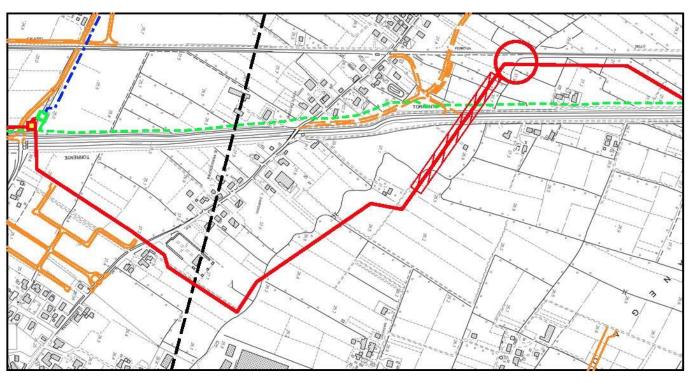
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 15+233, il metanodotto sottopassa la Fossetta Loreggiola.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 7 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il canale in trivellazione spingitubo con tubo di protezione. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



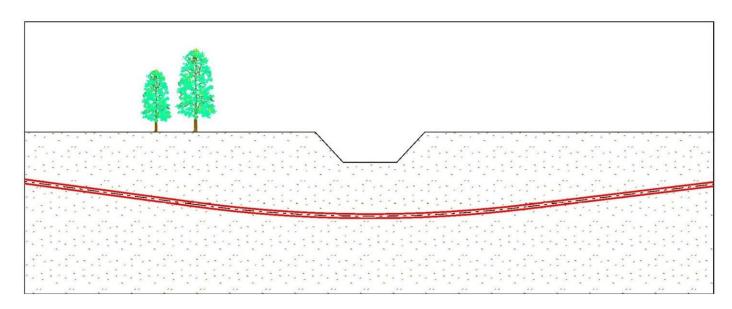
METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Fossetta LOREGGIOLA

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **24** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova
Comune: Loreggia
Località: Botte Issavara
Progressiva (km): 16+645

Proprietario



Progettista



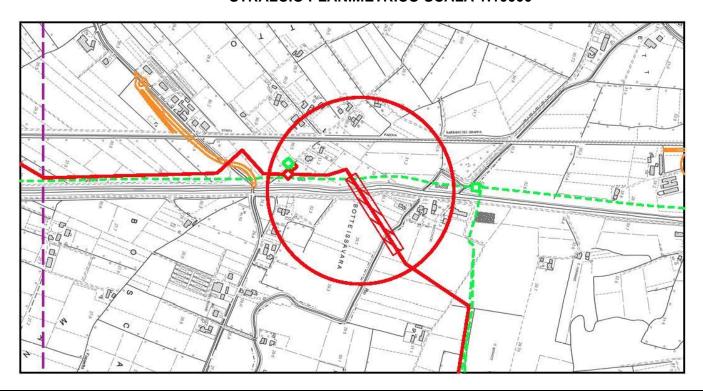
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 16+645, il metanodotto sottopassa il Torrente Muson dei Sassi.

Nel tratto di attraversamento, il torrente risulta avere una larghezza di circa 20 m ed uno spazio interarginale di circa 40 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra, mentre le sponde risultano essere rivestite in massi.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il torrente in oggetto e la Canaletta Issavara in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000

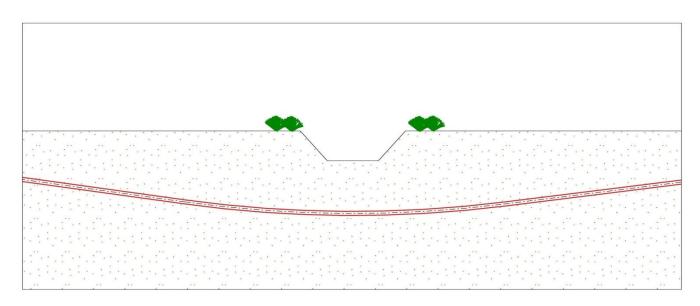


METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente MUSON DEI SASSI DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **25** di **26** 0 NR16025 Scheda



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

Provincia: Padova
Comune: Loreggia/Resana
Località: Botte Issavara
Progressiva (km): 16+792

Proprietario



Progettista



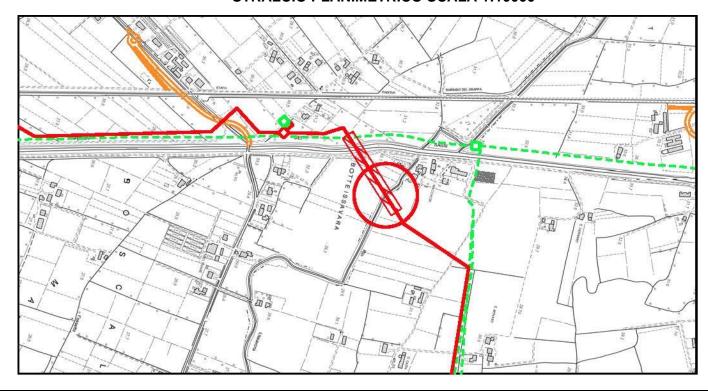
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 16+792, il metanodotto sottopassa la Canaletta Issavara.

Nel tratto di attraversamento, il canale risulta avere una larghezza di circa 6 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da terra.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il canale e il Torrente Muson dei Sassi in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



METANODOTTO: DER. CAMPODARSEGO-RESANA DN 300 (12"), DP 24 bar

> ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Canaletta ISSAVARA

DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-001 **26** di **26** 0 NR16025 Scheda