



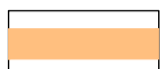
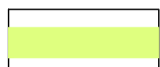








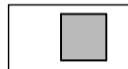



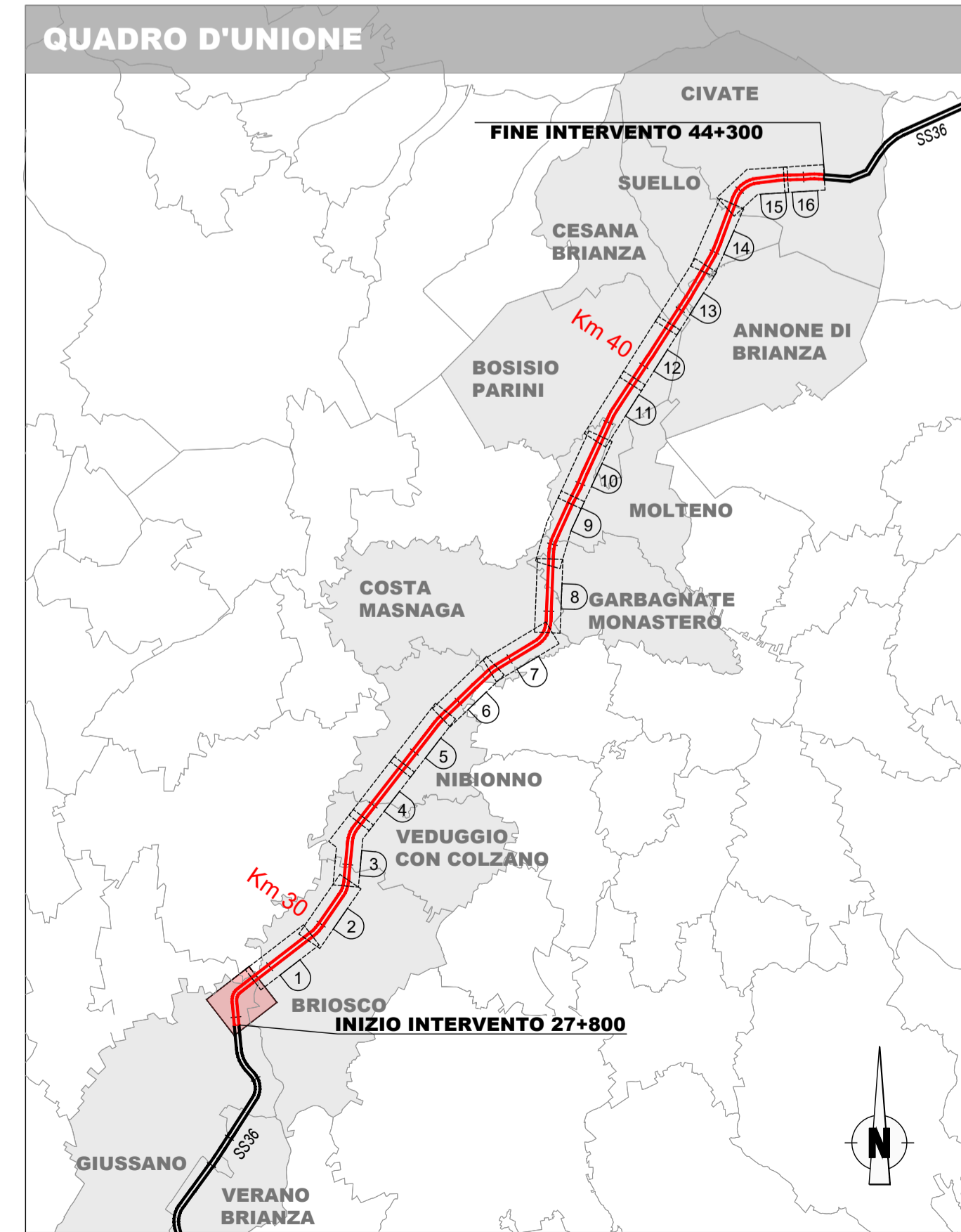
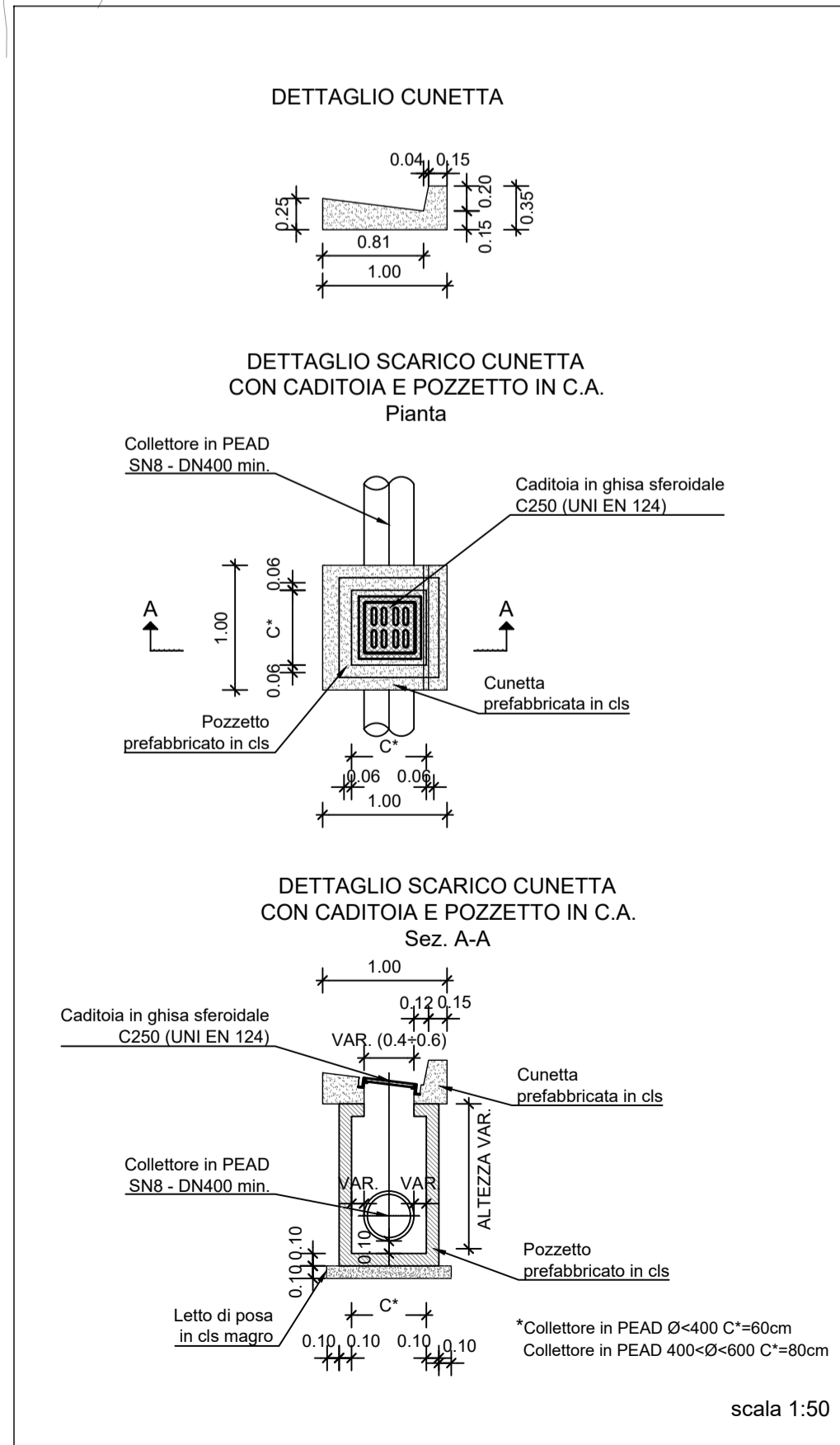
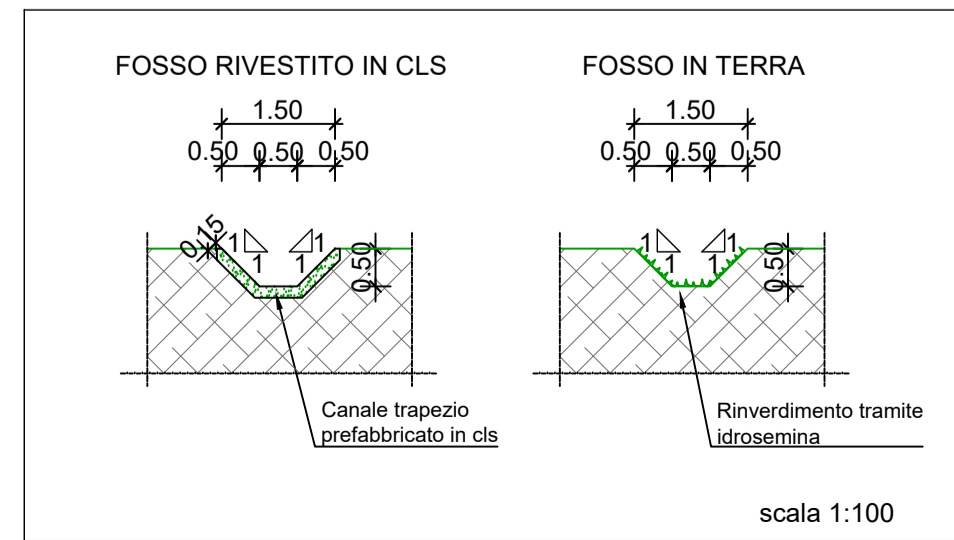
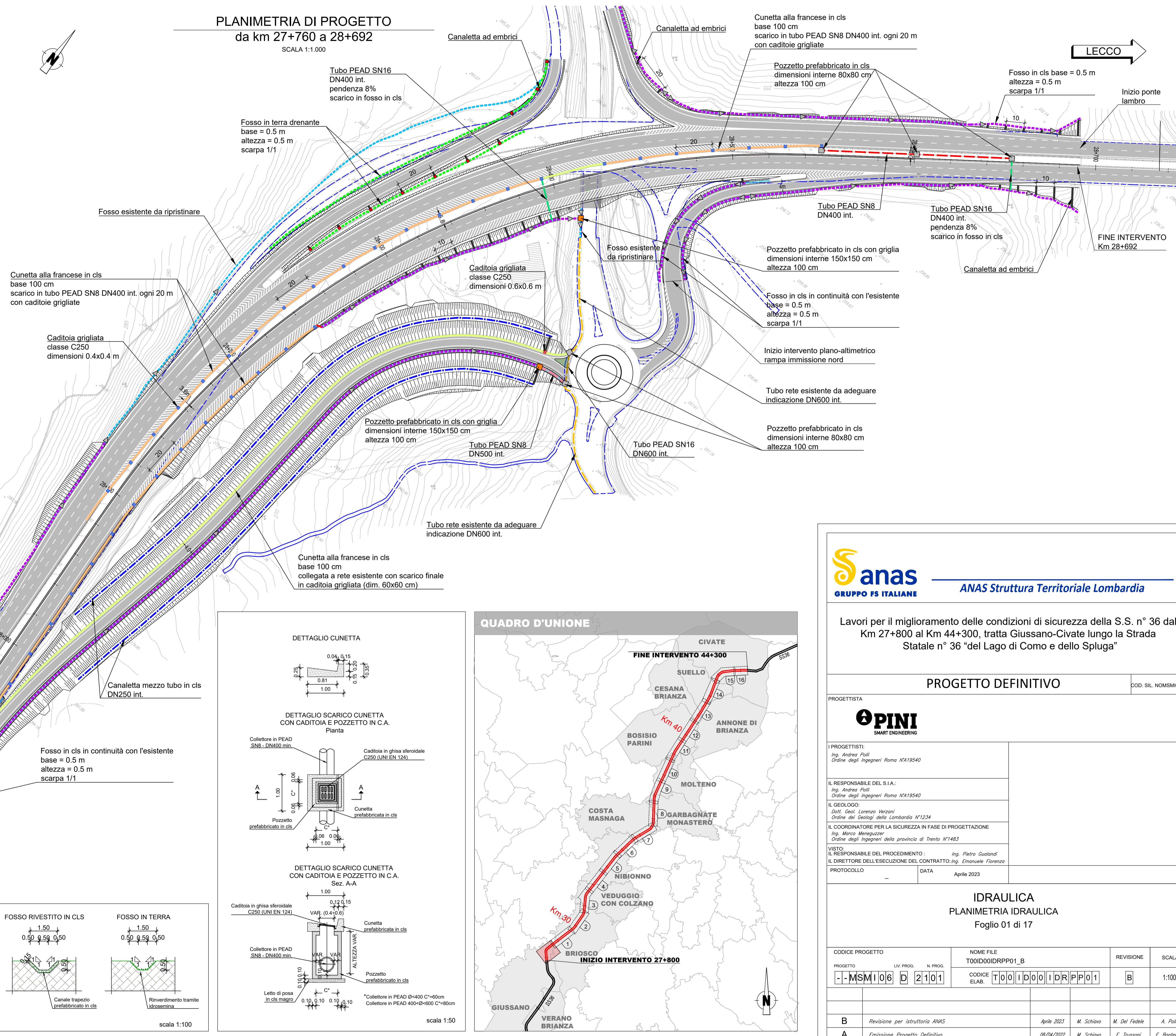
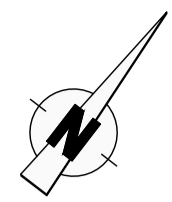


**LEGENDA**

-  Fosso in terra drenante base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1
-  Fosso in calcestruzzo base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1
-  Fosso esistente da ripristinare
-  Canalette ad embrici
-  Cunetta alla francese collegata ogni 20 m a una tubazione sottostante in PEAD SN8 DN400 int.
-  Cunetta alla francese con scarico finale in tubazione sottostante
-  Canaletta mezzo tubo in cls DN 250 int.
-  Tubo PEAD SN8 DN400 int.
-  Tubo PEAD SN16 DN400 int. (pendenza 8%)
-  Tubo PEAD SN8 DN500 int.
-  Tubo PEAD SN16 DN600 int.
-  Tubo rete esistente da adeguare
-  Caditoia di nuova realizzazione CLASSE C250 (dim. 0.4x0.4 m)
-  Caditoia di nuova realizzazione CLASSE C250 (dim. 0.6x0.6 m)
-  Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 80x80, h=100cm
-  Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 150x150, h=100cm
-  Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
-  Pendenza

**PLANIMETRIA DI PROGETTO**  
da km 27+760 a 28+692

SCALA 1:1.000



**anas** GRUPPO FS ITALIANE  
ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

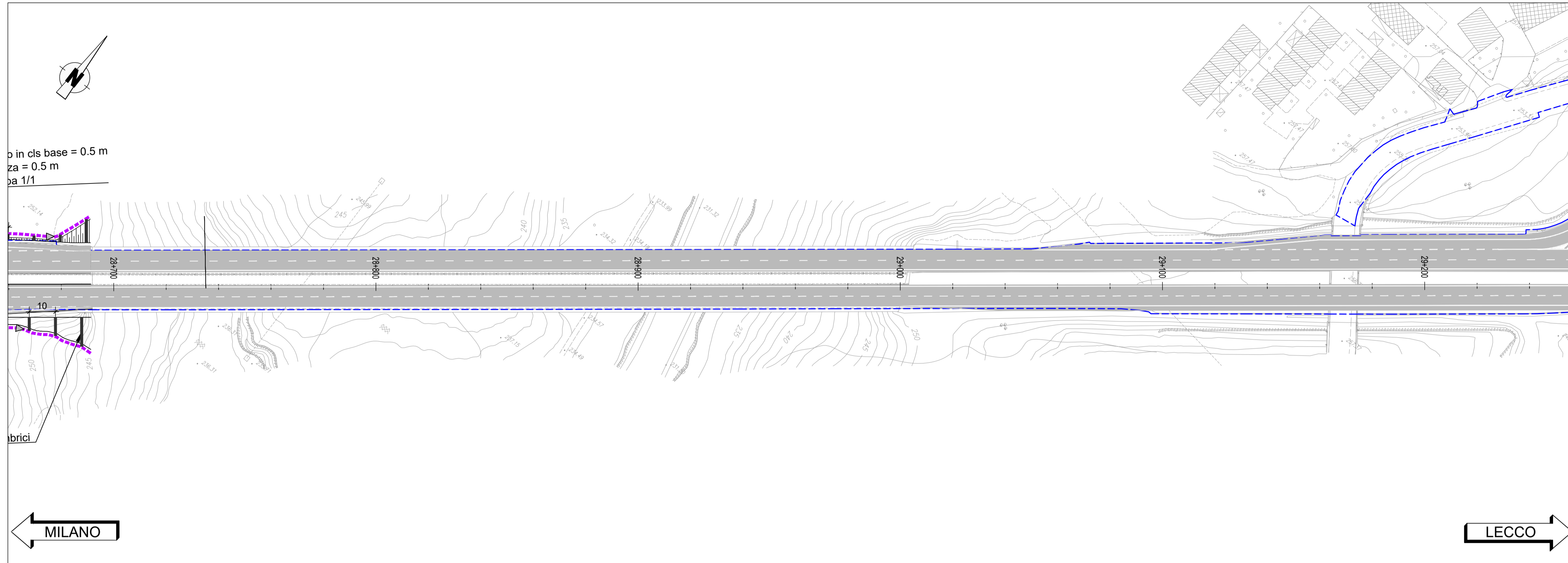
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		COD. SIL. NOMSM100698
PROGETTISTA <b>OPINI</b> SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234		
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marco Mengozzi Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandri IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza		
PROTOCOLLO	DATA	Aprile 2023

IDRAULICA PLANIMETRIA IDRAULICA Foglio 01 di 17		REVISIONE	SCALA:
CODICE PROGETTO	NOME FILE		
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	
-MSM106	D	2101	
CODICE ELAB.	T0010001DRPP01	B	1:1000
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo
			M. Del Fedele
			A. Polli
			E. Trussardi
			F. Bontemp

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 28+700 a 29+200

SCALA 1:1.000



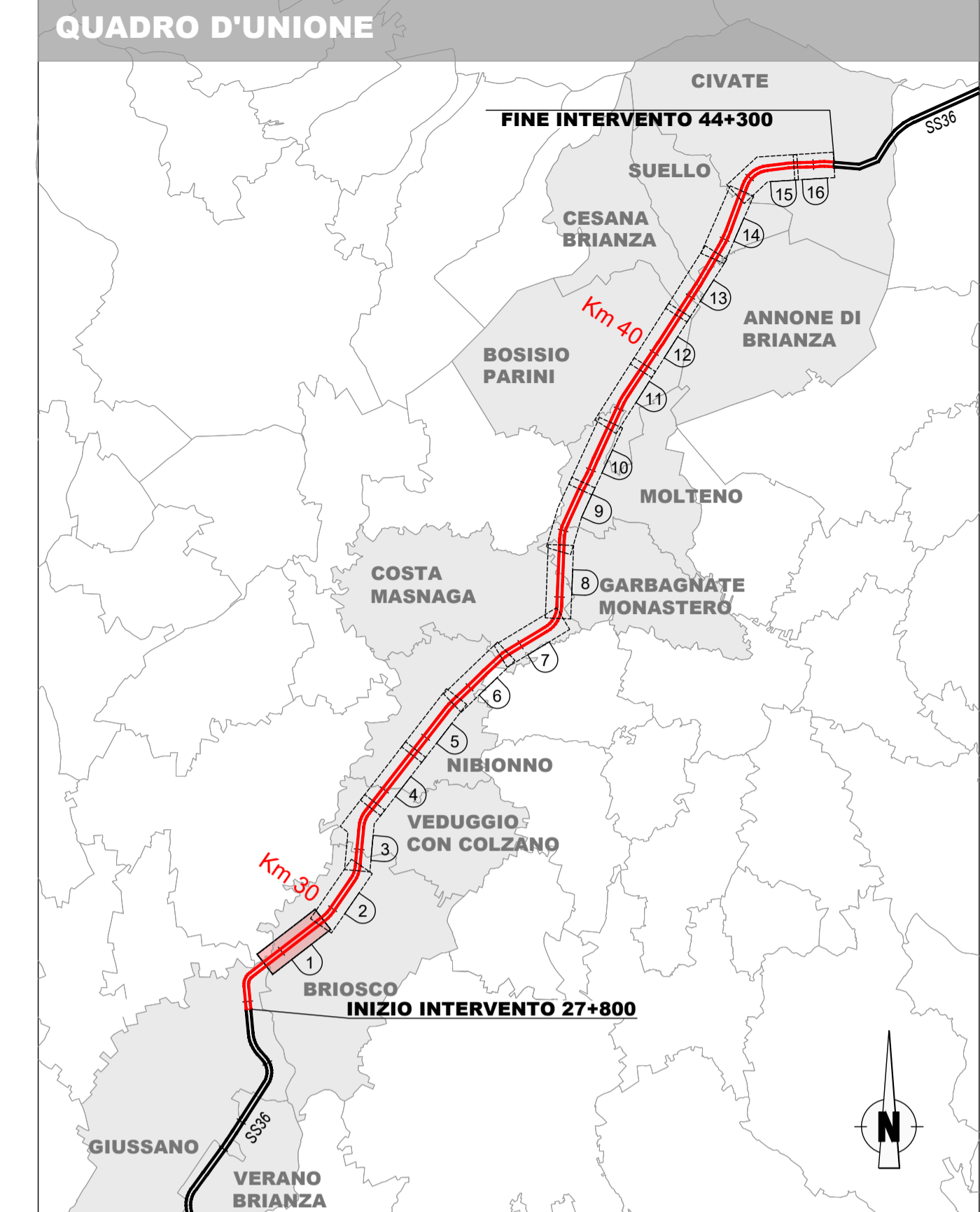
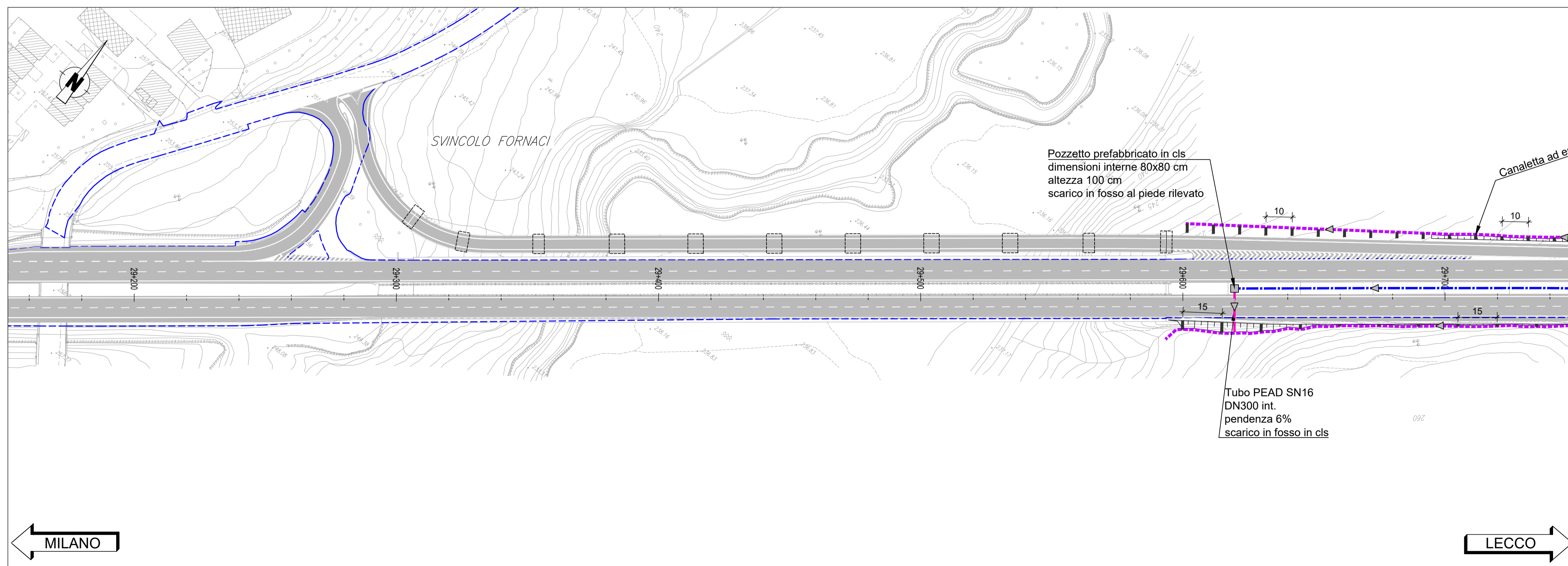
LEGENDA

- Fosso in calcestruzzo base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 6%)
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Canalette ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 29+200 a 29+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO COD. SIL. NOMSM00688

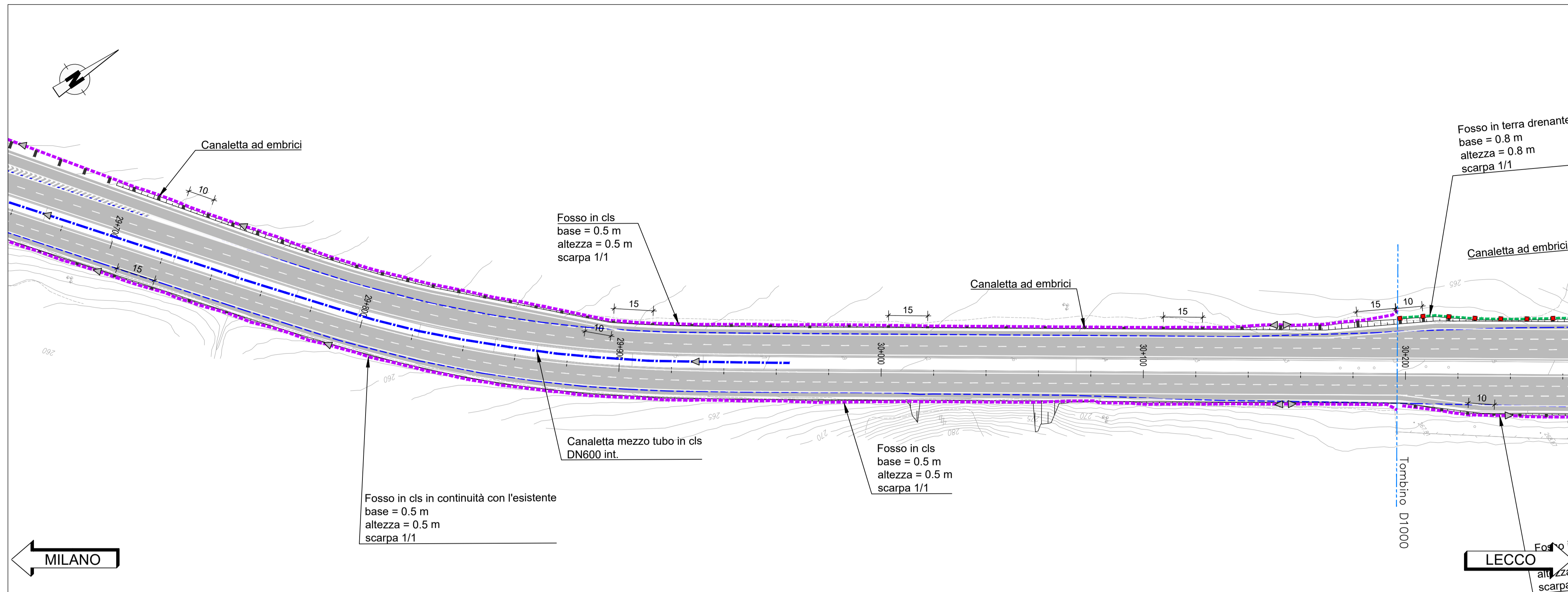
PROGETTISTA		<b>OPINI</b> SMART ENGINEERING	
I PROGETTISTI:		Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540	
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:		Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540	
IL GEOLOGO:		Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:		Ing. Marco Menguzzter Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483	
VISTO:		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza	
PROTOCOLLO	DATA	Aprile 2023	

IDRAULICA PLANIMETRIA IDRAULICA Foglio 02 di 17				
CODICE PROGETTO	NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B	B
-.-MSM106	D	2101	CODICE ELAB. T00ID00IDRPP01	1:1000
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 29+700 a 30+200

SCALA 1:1.000



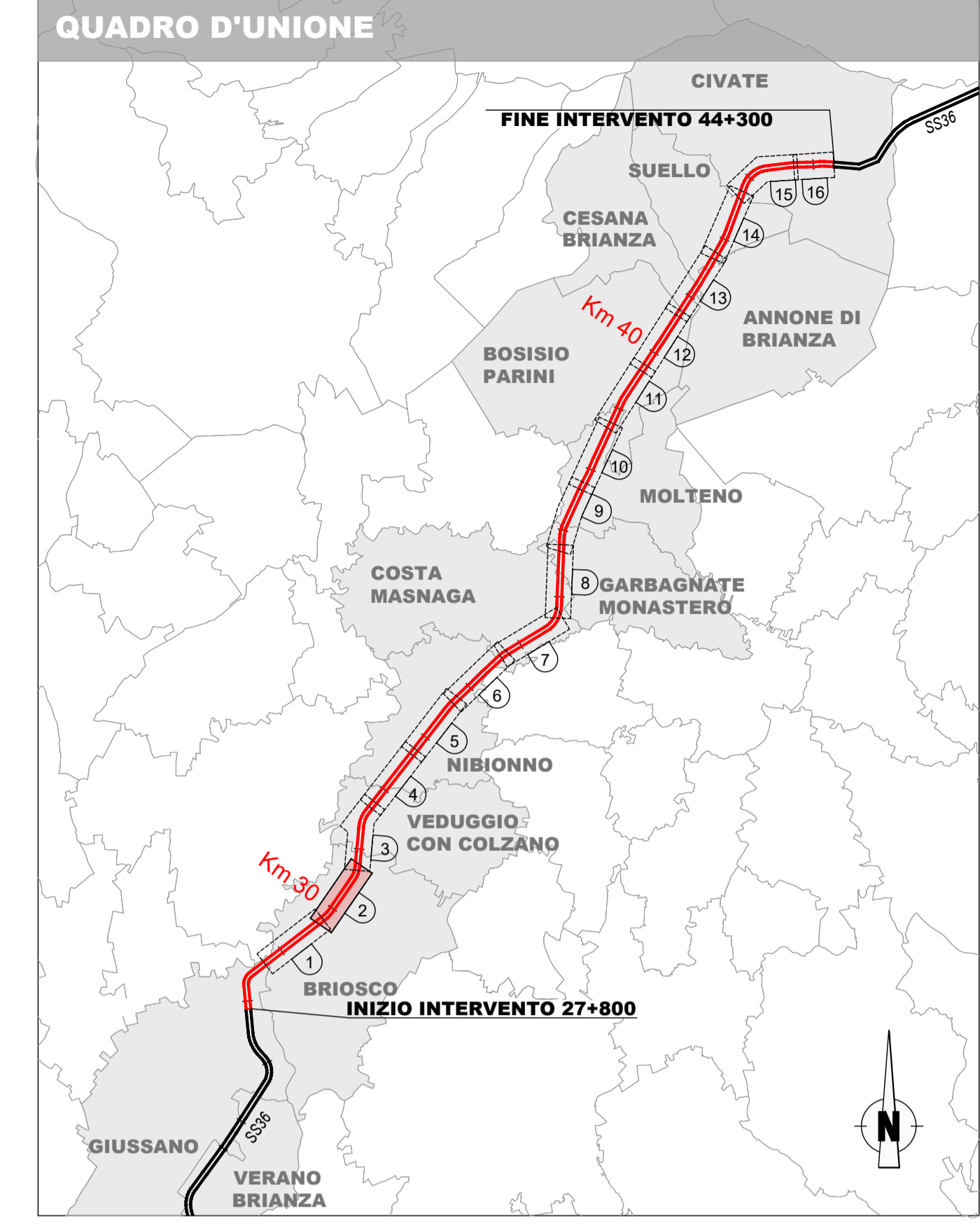
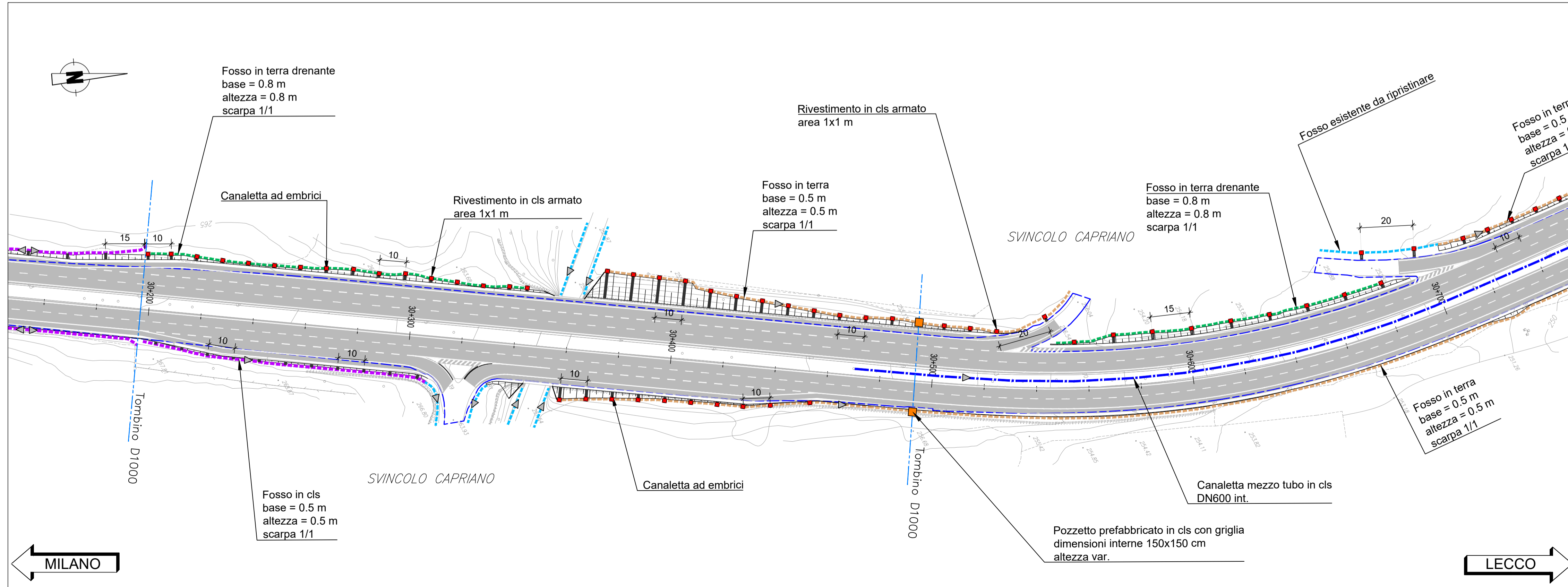
**LEGENDA**

	Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1		Fosso esistente da ripristinare		Canalette ad embrici
	Fosso in calcestruzzo base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1		Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.		Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
	Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)		Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 150x150, h var.		Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 30+200 a 30+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. SIL. NOMSM10068

PROGETTISTA: **OPINI** SMART ENGINEERING

PROGETTISTI:  
Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:  
Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Ing. Marco Menguzzier  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO: DATA: Aprile 2023

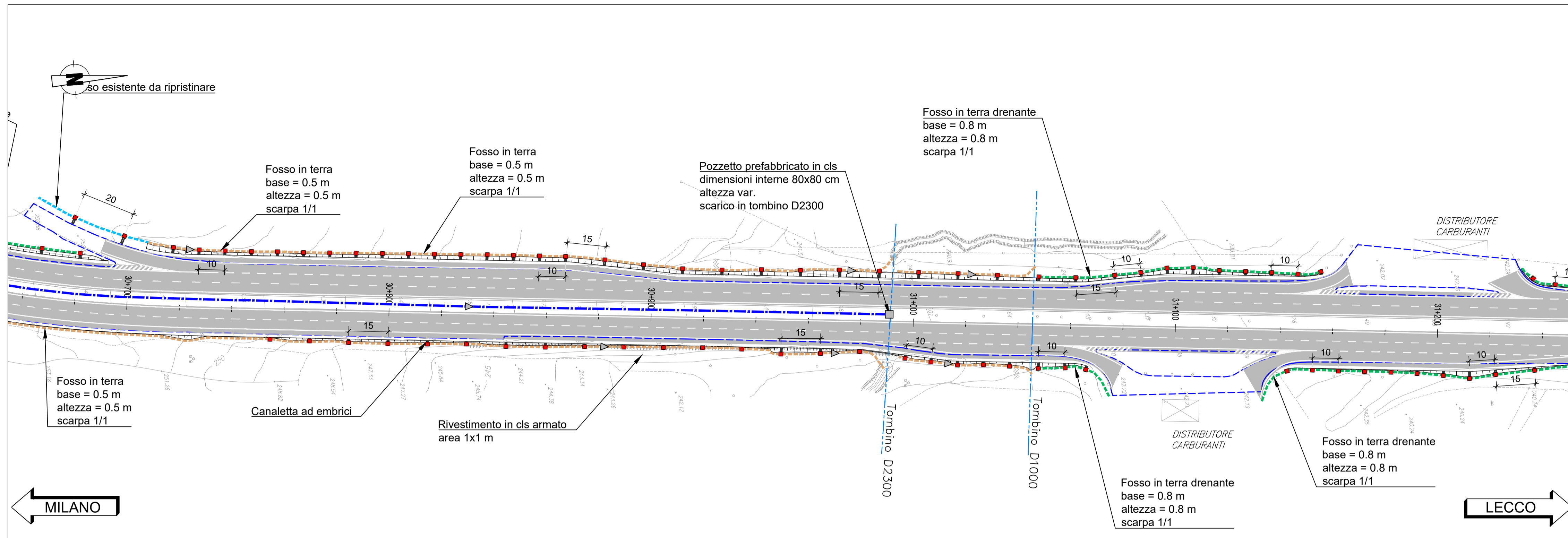
**IDRAULICA**  
**PLANIMETRIA IDRAULICA**  
Foglio 03 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
-MSM106	D	2101	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.			T00I0000IDRPP01		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontempi

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 30+700 a 31+200

SCALA 1:1.000



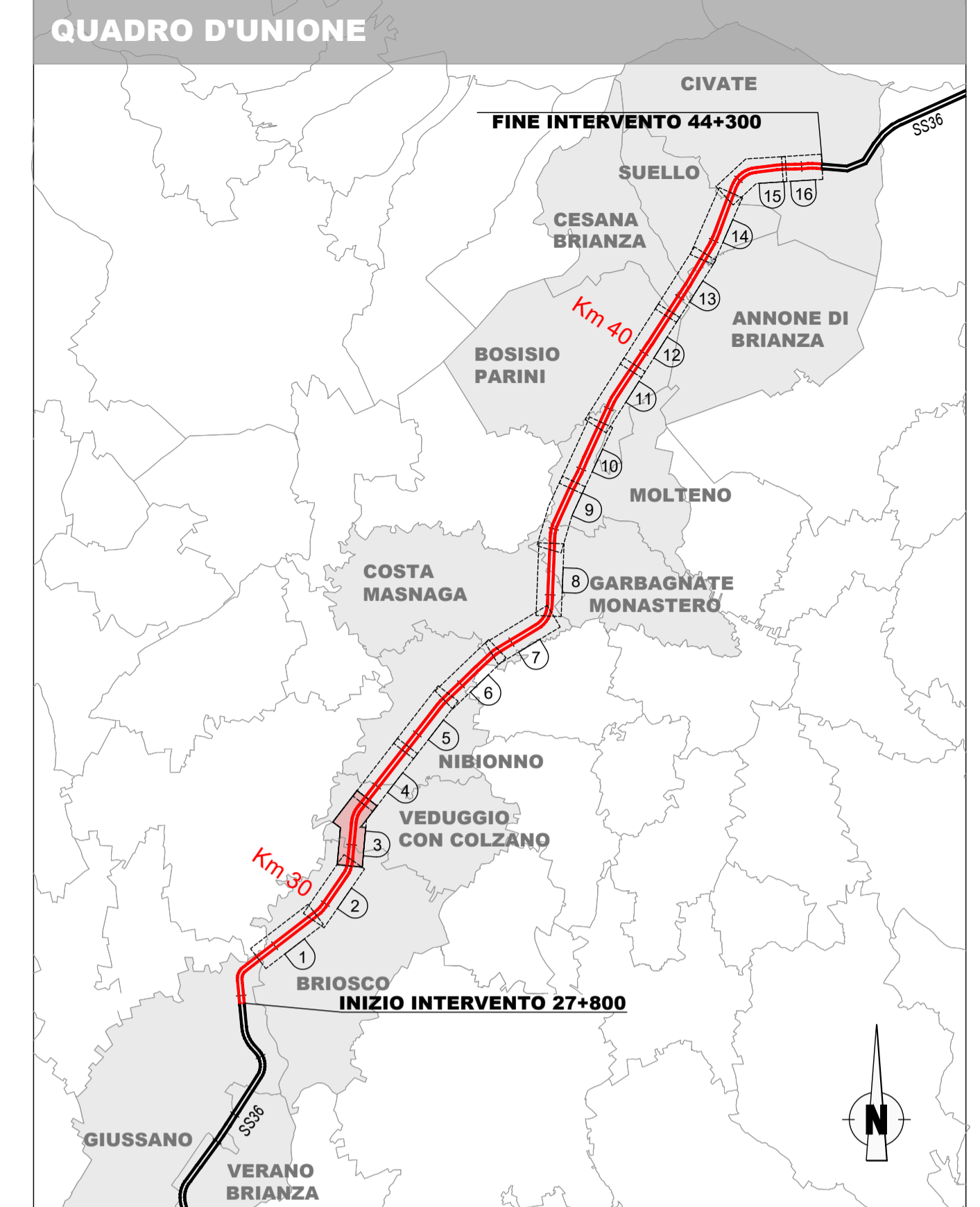
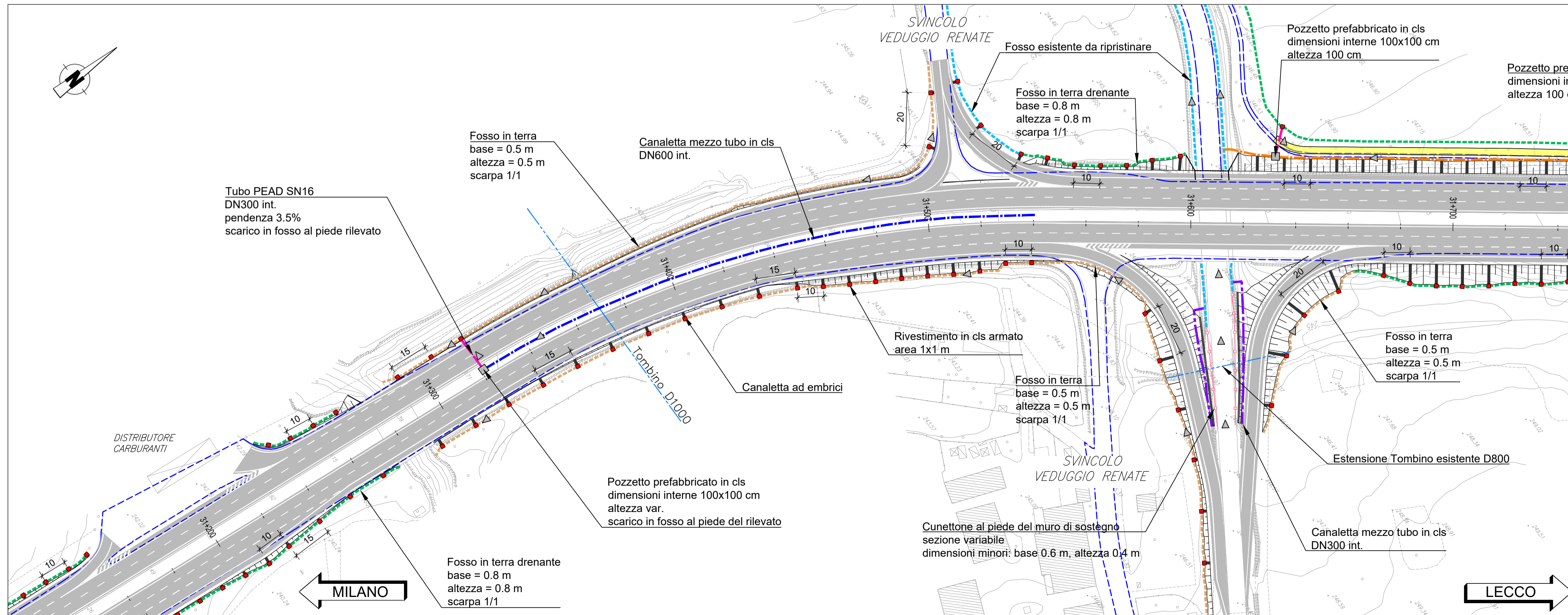
LEGENDA

	Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1		Cunettone a sezione variabile, dimensioni minori: base 0.6 m altezza 0.4 m		Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
	Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)		Canaletta mezzo tubo in cls DN 300 int.		Canalette ad embrici
	Fosso esistente da ripristinare		Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.		Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
	Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)		Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.		Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 31+200 a 31+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

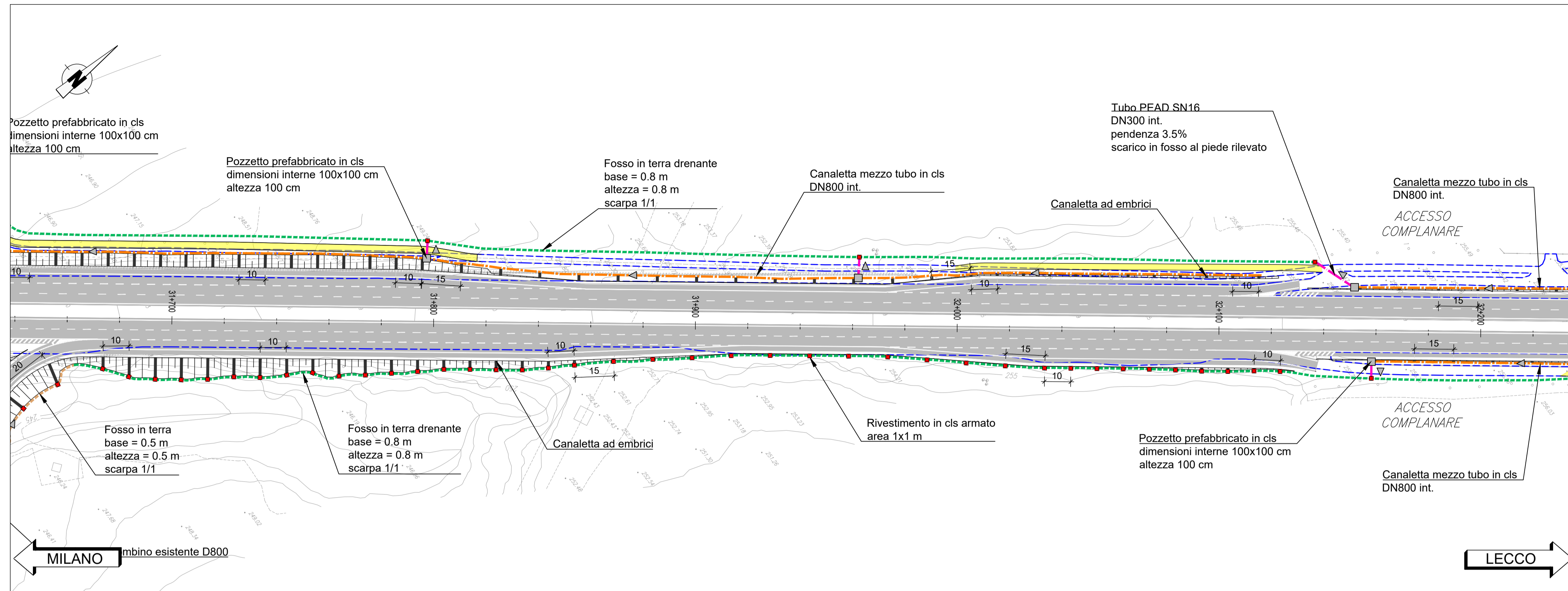
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		COD. SIL. NOMSM00698
PROGETTISTA		
<b>OPINI</b> SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234		
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marco Menguzzar Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza		
PROTOCOLLO	DATA	Aprile 2023













<b>IDRAULICA</b> <b>PLANIMETRIA IDRAULICA</b> Foglio 04 di 17	
CODICE PROGETTO	NOME FILE
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B
REVISIONE	SCALA:
<b>B</b>	1:1000
CODICE ELAB.	T00I0000IDRPP01
REVISIONE	DATA
<b>B</b>	Aprile 2023
<b>A</b>	08/04/2022
REV.	DESCRIZIONE
<b>B</b>	Revisione per istruttoria ANAS
<b>A</b>	Emissione Progetto Definitivo
REV.	DESCRIZIONE
	DATA
	REDDATTO
	VERIFICATO
	APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 31+700 a 32+200

SCALA 1:1.000

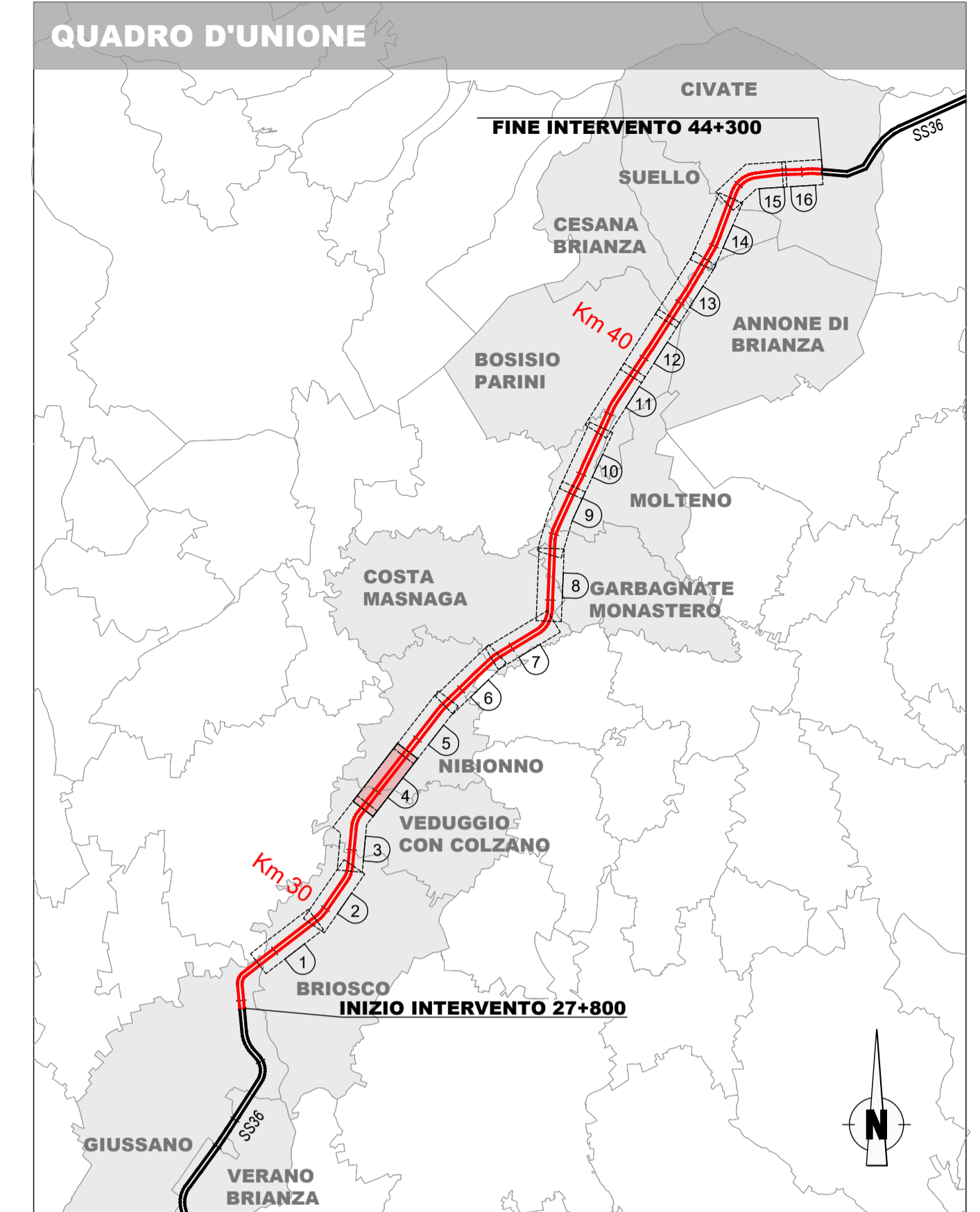
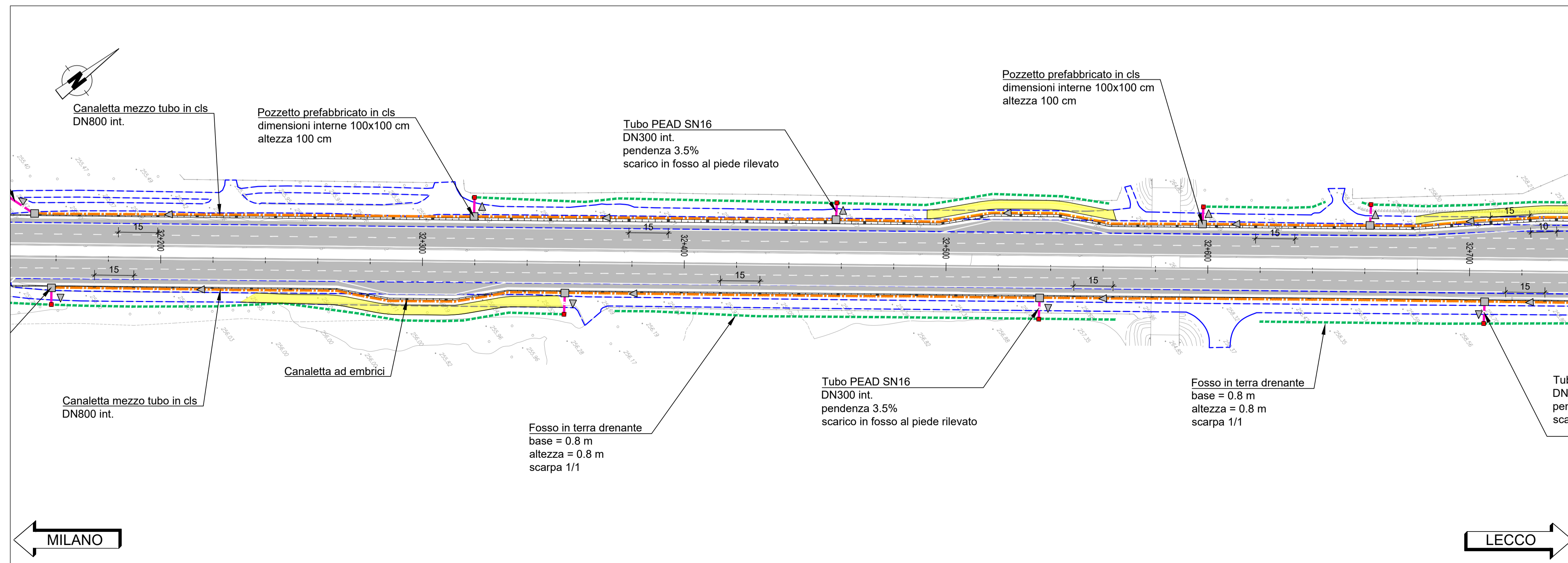


LEGENDA

-  Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1
-  Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
-  Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
-  Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
-  Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
-  Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
-  Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
-  Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
-  Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
-  Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
-  Pendenza
-  Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 32+200 a 32+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA



PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzar  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

Aprile 2023

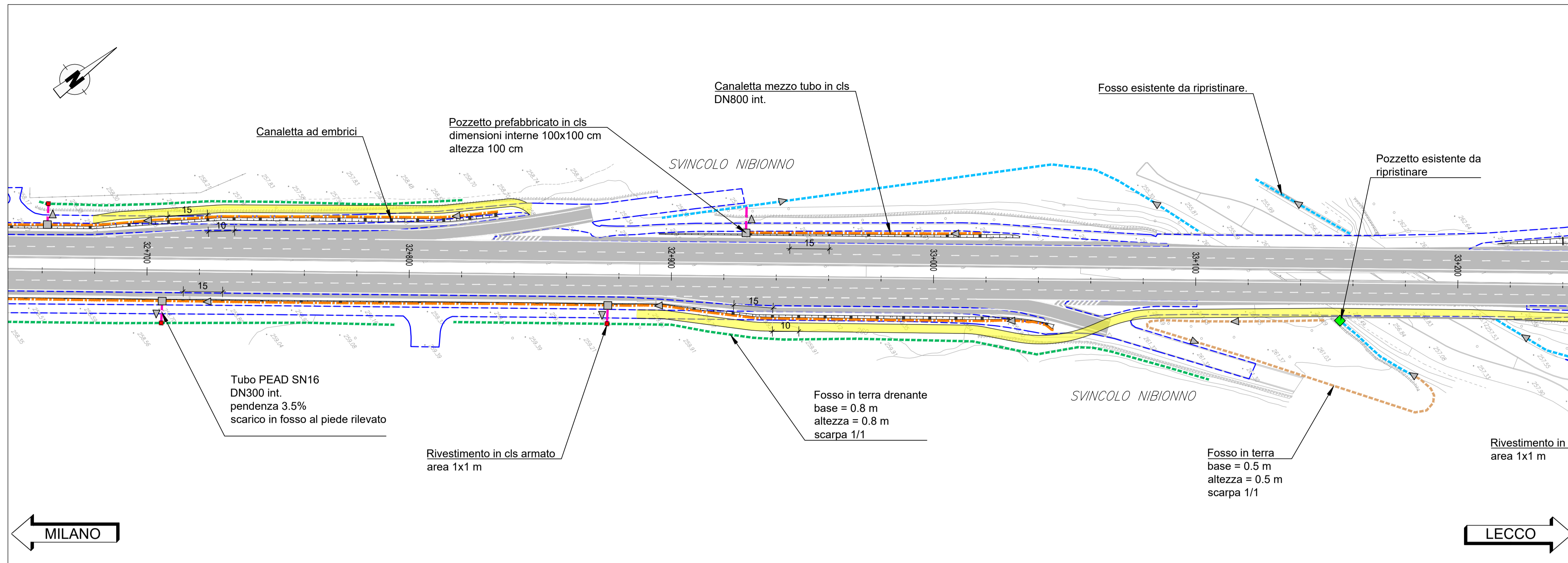
**IDRAULICA**  
**PLANIMETRIA IDRAULICA**  
Foglio 05 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO			T00ID00IDRPP01_B		
-.-MSM106	D	2101	CODICE ELAB.	T00ID00IDRPP01	B
					1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontempi

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 32+700 a 33+200

SCALA 1:1.000

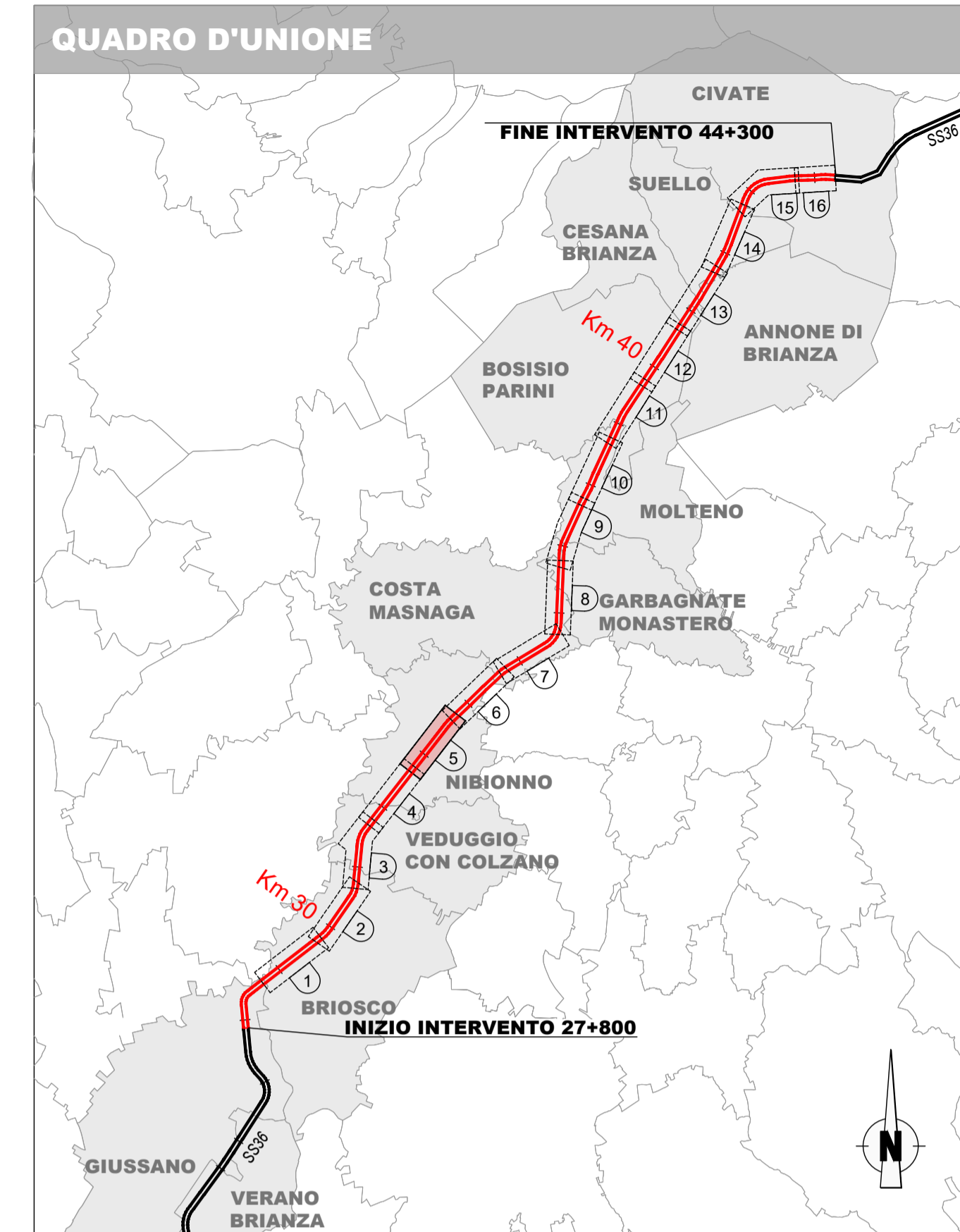
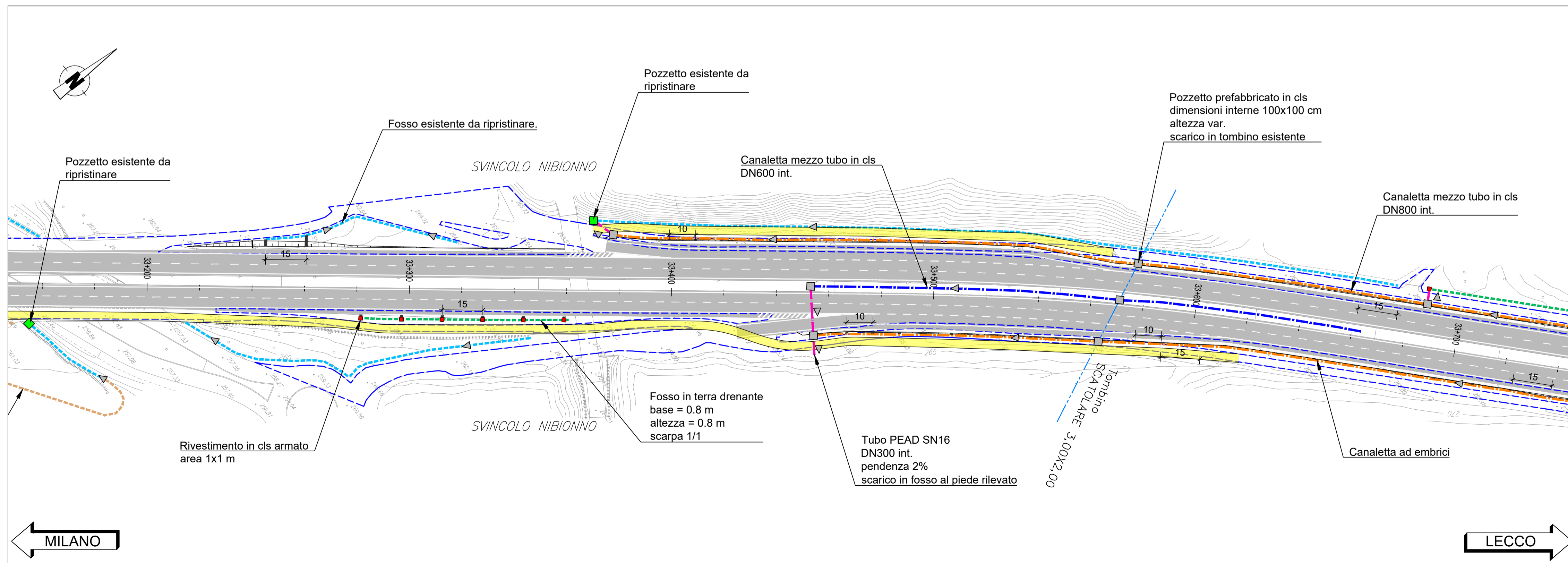


LEGENDA

- Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1
- Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
- Fosso esistente da ripristinare
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Pozzetto esistente da ripristinare
- Canalette ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 33+200 a 33+700

SCALA 1:1.000



Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA



I PROGETTISTI:  
Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:  
Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Ing. Marco Menguzzier  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO DATA Aprile 2023

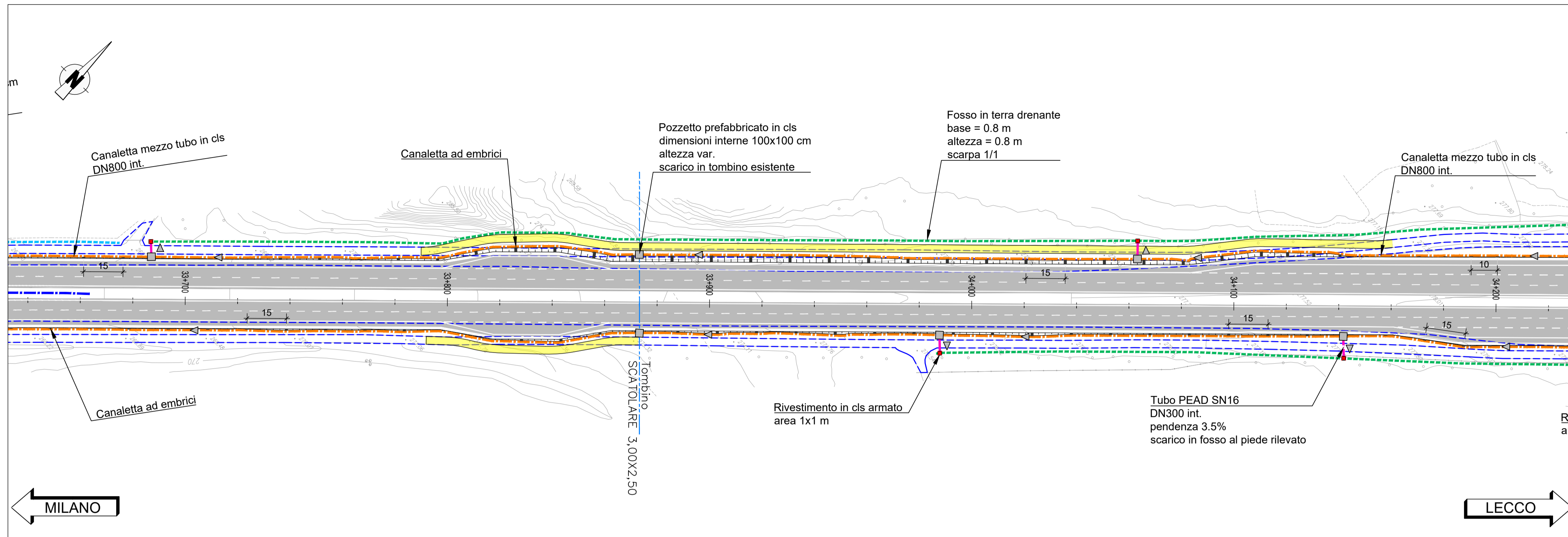
IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 06 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROJ.	N. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	-	D	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
			CODICE ELAB.		
			T00I000IDRPP01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussoni	F. Bontemp

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 33+700 a 34+200

SCALA 1:1.000

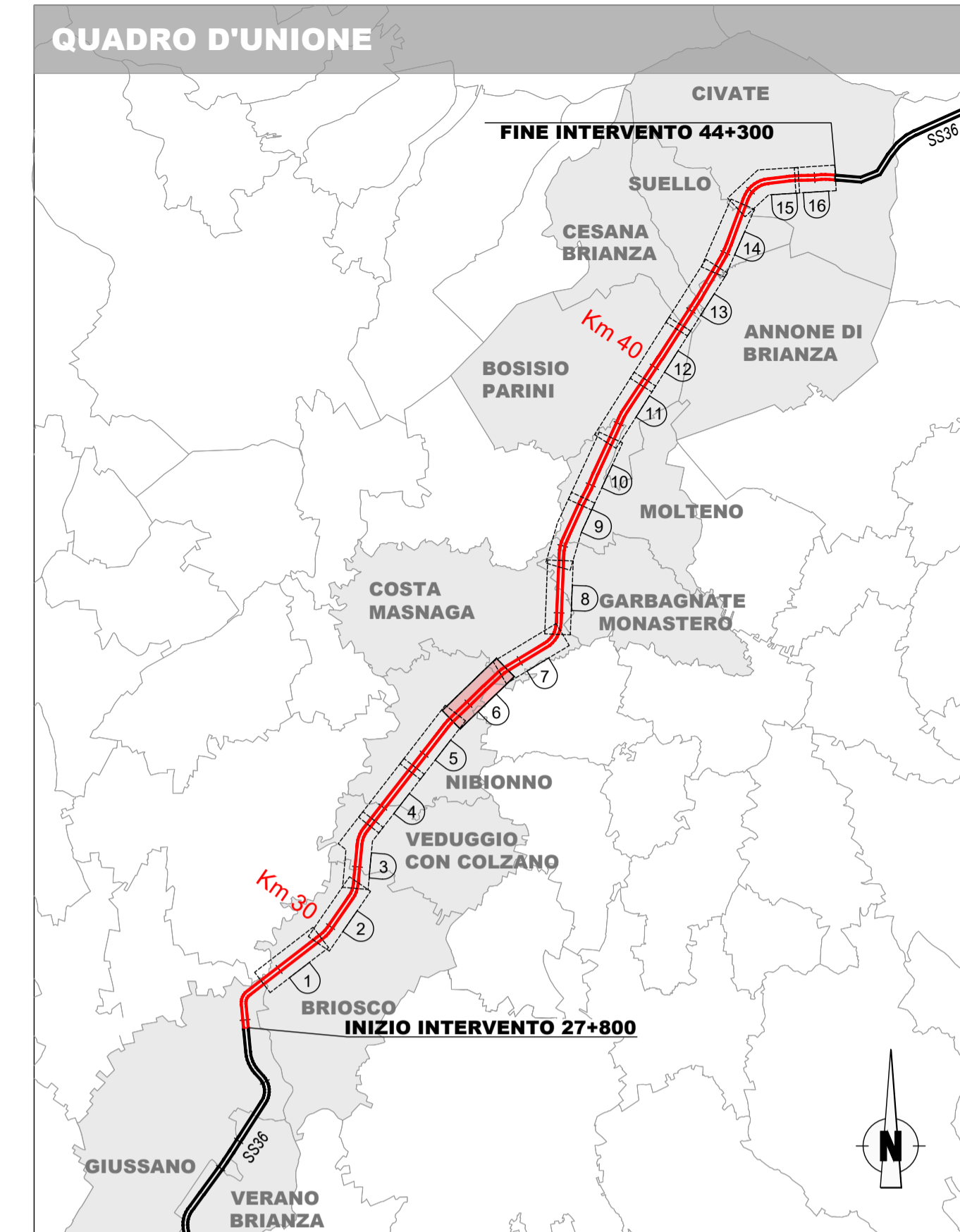
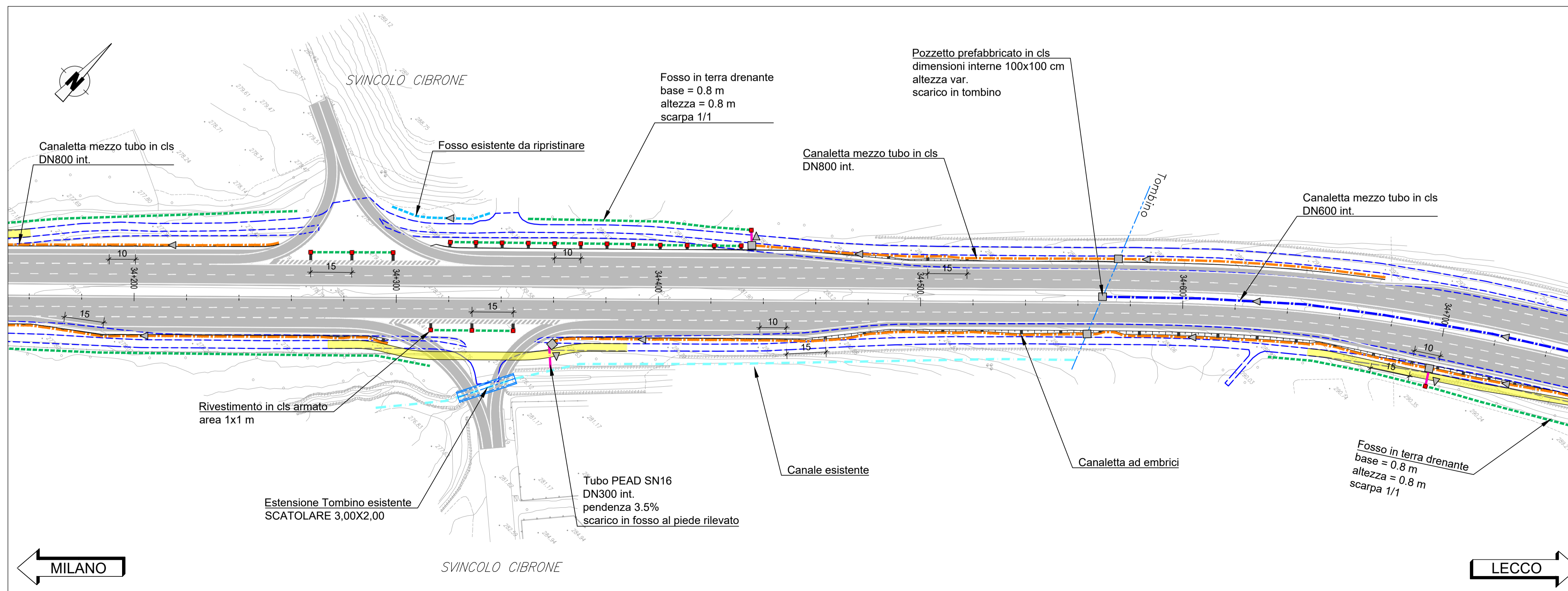


LEGENDA

- Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
- Fosso esistente da ripristinare
- Canale esistente
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Canalette ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 34+200 a 34+700

SCALA 1:1.000



ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM0068

PROGETTISTA



PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzar  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

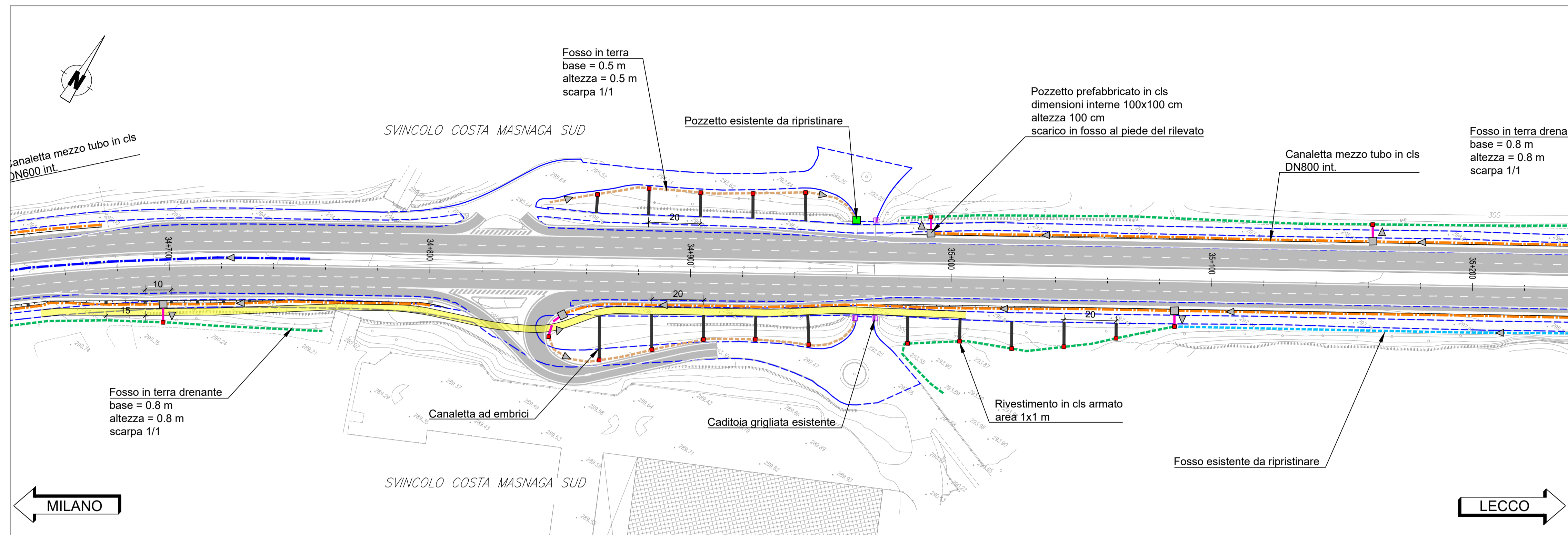
Aprile 2023

IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 07 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
-.-MSMI06		D	2101		
		CODICE ELAB.	T00ID00IDRPP01		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussoni	F. Bontempi

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 34+700 a 35+200

SCALA 1:1.000

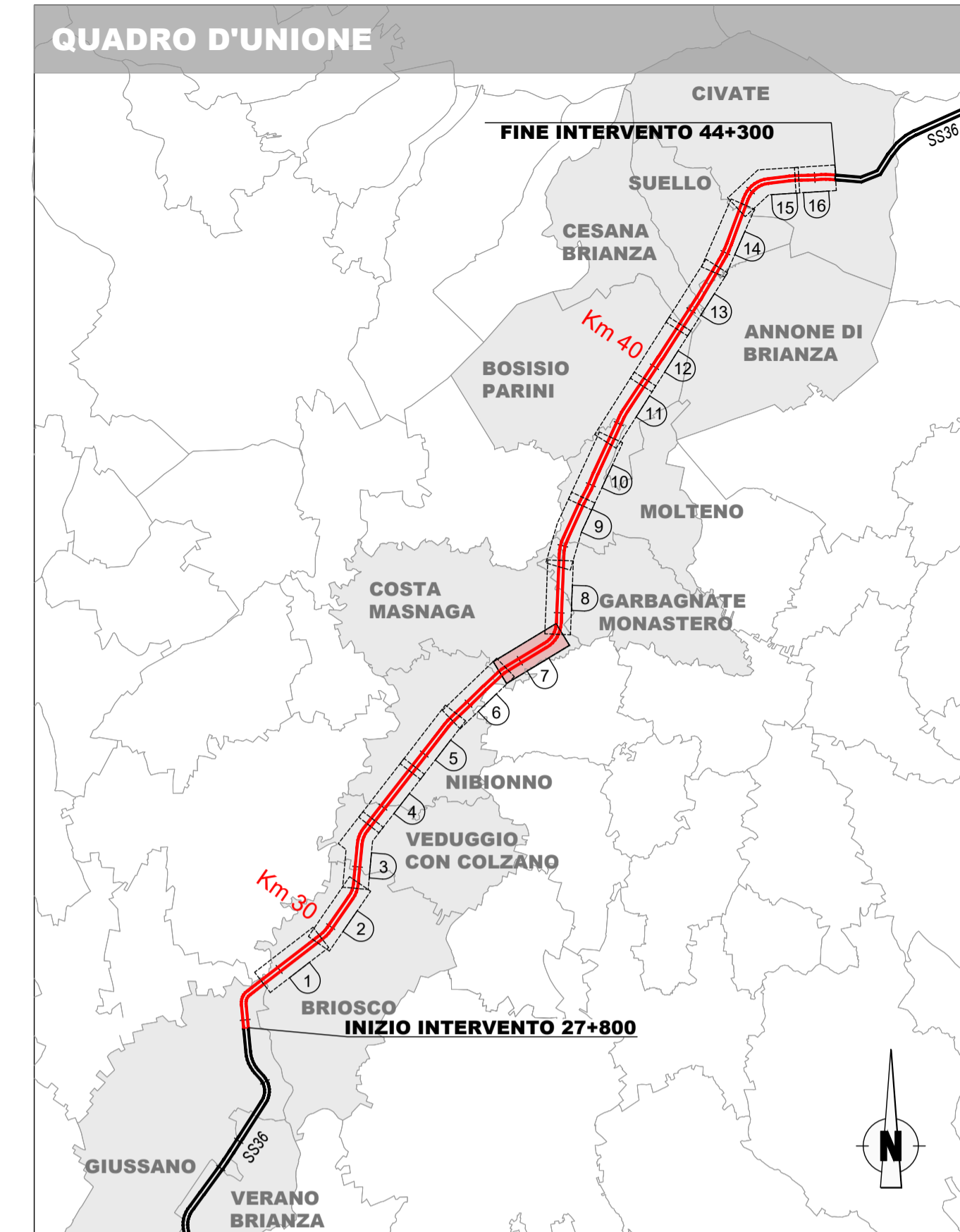
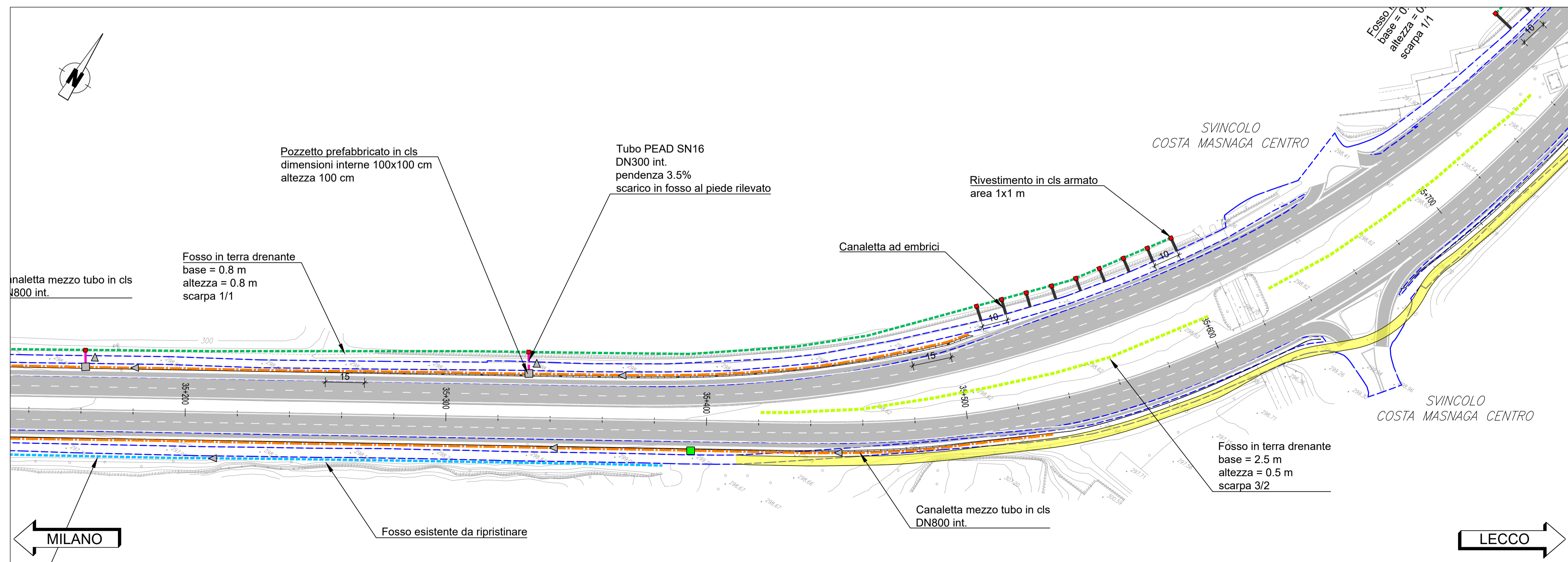


LEGENDA

- |  |   |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|
|  | Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1                        |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.                           |  | Canalette ad embrici   |
|  | Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale) |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.                           |  | Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m |
|  | Fosso in terra drenante base 2.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 3/2 (orizzontale) |  | Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var. |  | Pendenza   |
|  | Fosso esistente da ripristinare   |  | Pozzetto esistente da ripristinare                                |  |  |
|  | Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)                                   |  | Caditoia grigliata esistente                                      |  |  |

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 35+200 a 35+700

SCALA 1:1.000



Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA



I PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzo  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandri

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

Aprile 2023

IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 08 di 17

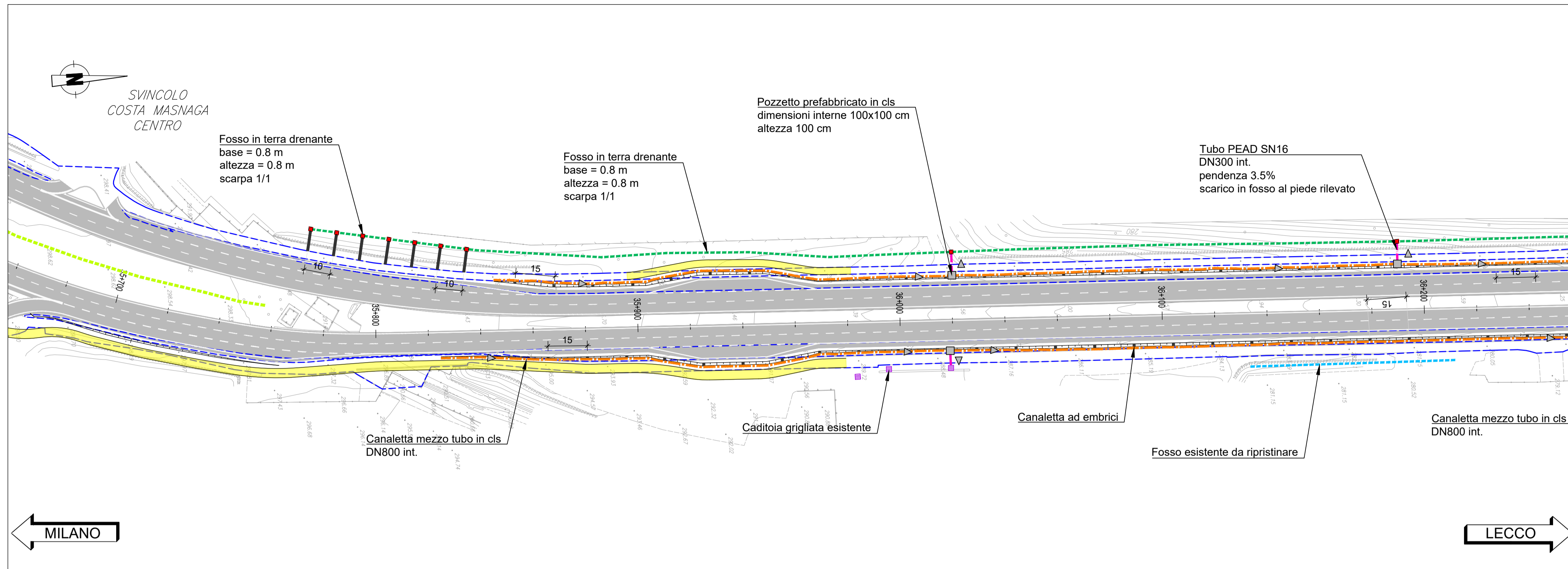
CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
-MSMI06		D	2101		
		CODICE ELAB.	T00ID00IDRPP01		
B	Revisione per istruttoria ANAS	DATA	Aprile 2023	REDDATTO	M. Schiavo
A	Emissione Progetto Definitivo	DATA	08/04/2022	VERIFICATO	M. Del Fedele
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO



PLANIMETRIA DI PROGETTO

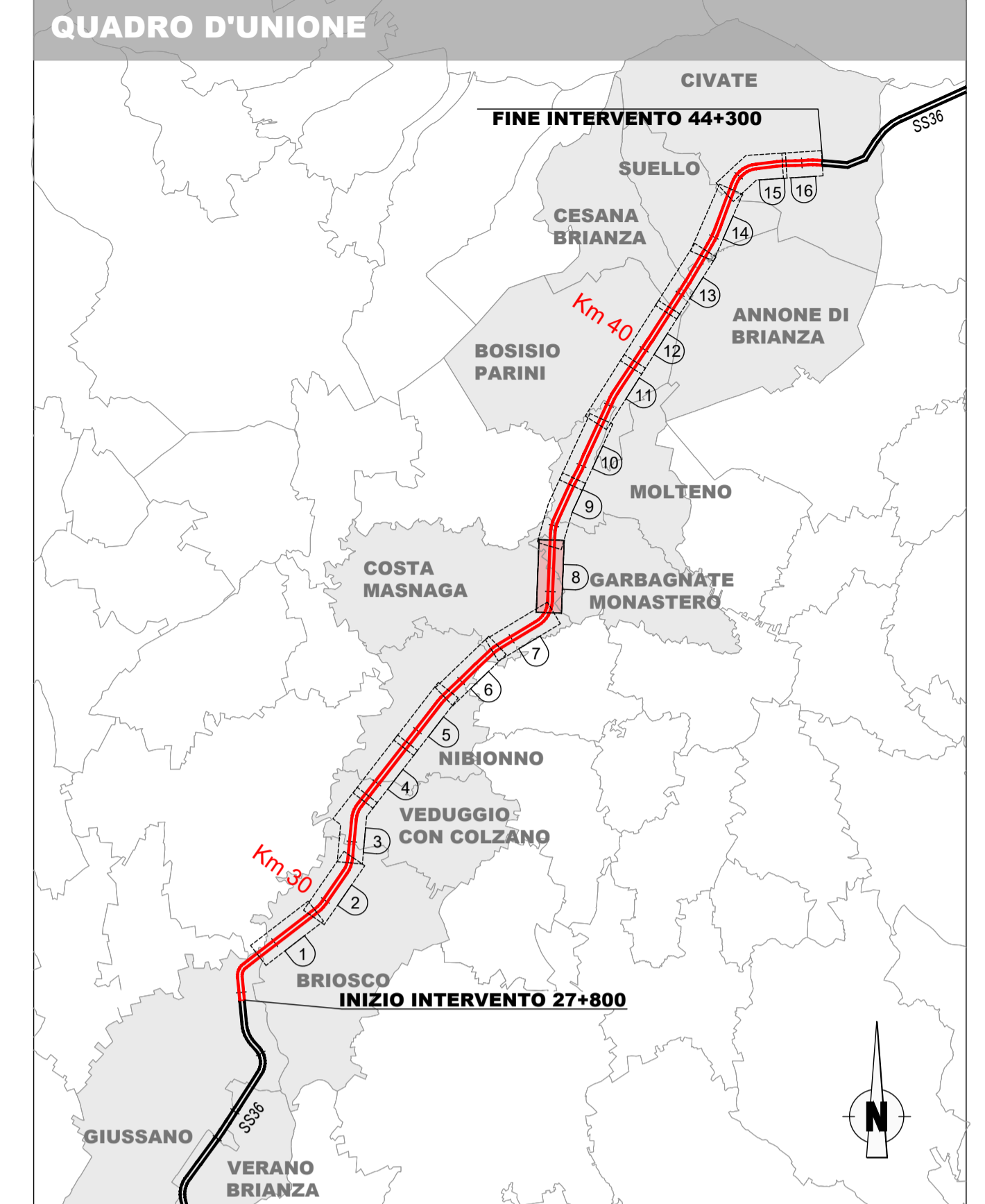
da km 35+700 a 36+200

SCALA 1:1.000



LEGENDA

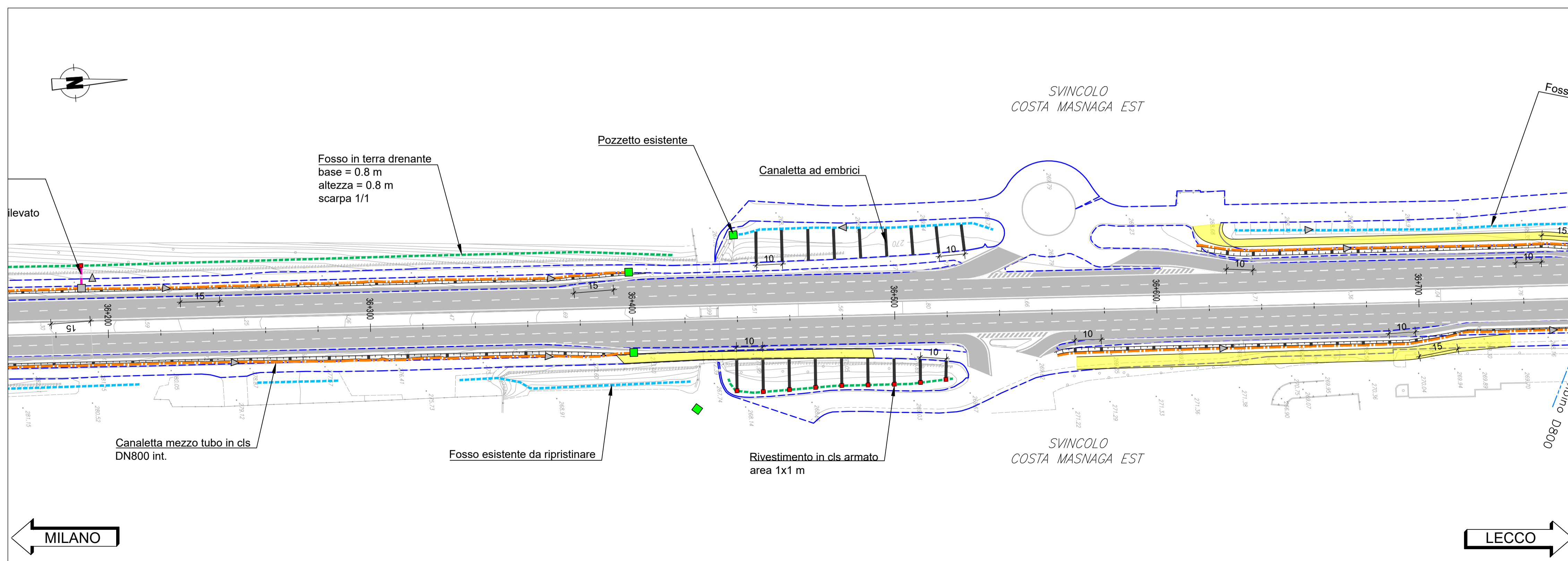
	Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)		Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.		Canalette ad embrici
	Fosso in terra drenante base 2.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 3/2 (orizzontale)		Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.		Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
	Fosso esistente da ripristinare		Pozzetto esistente da ripristinare		Pendenza
	Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)		Cadautoia grigliata esistente		



PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 36+200 a 36+700

SCALA 1:1.000



ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM0068

PROGETTISTA



PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzar  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

Aprile 2023

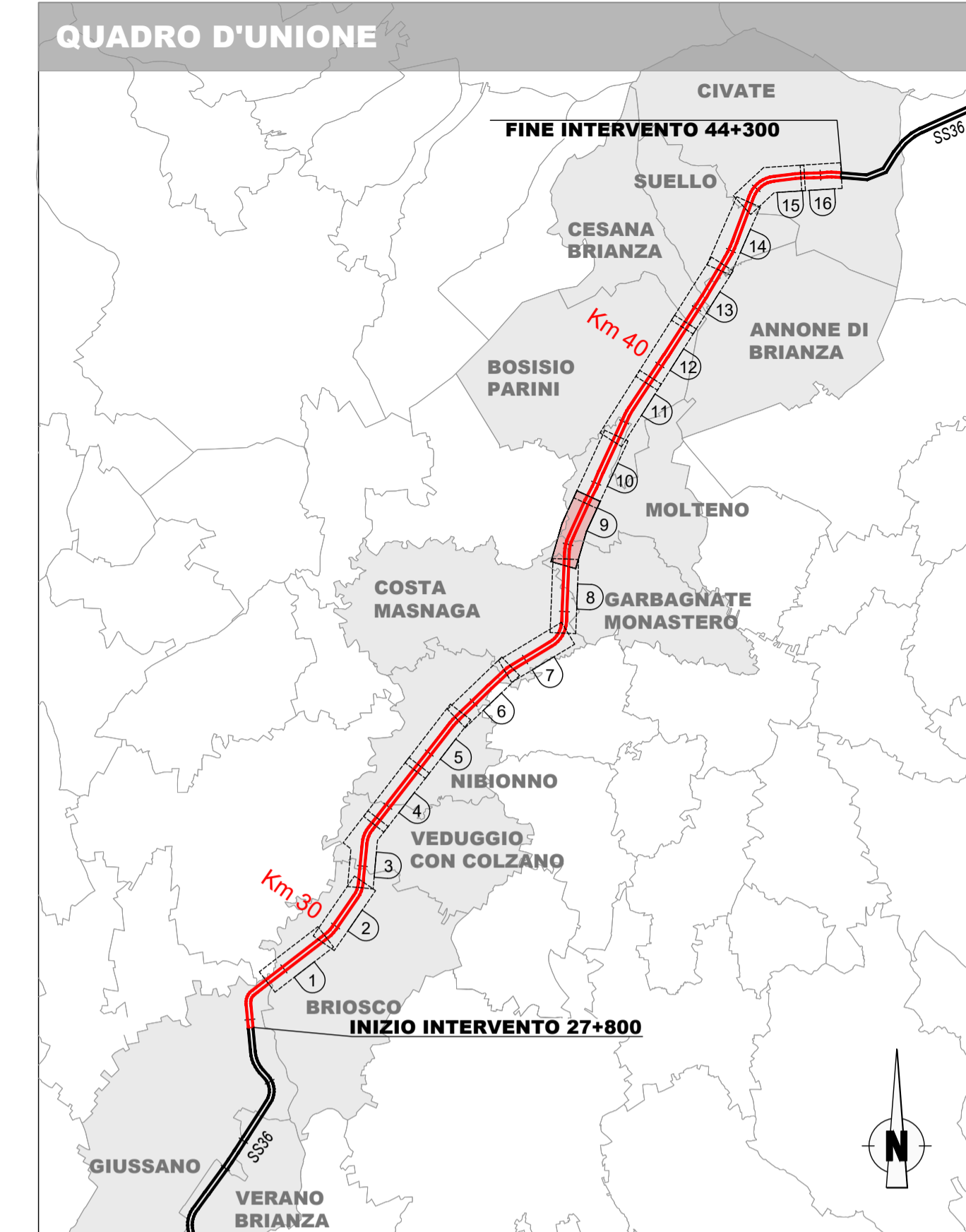
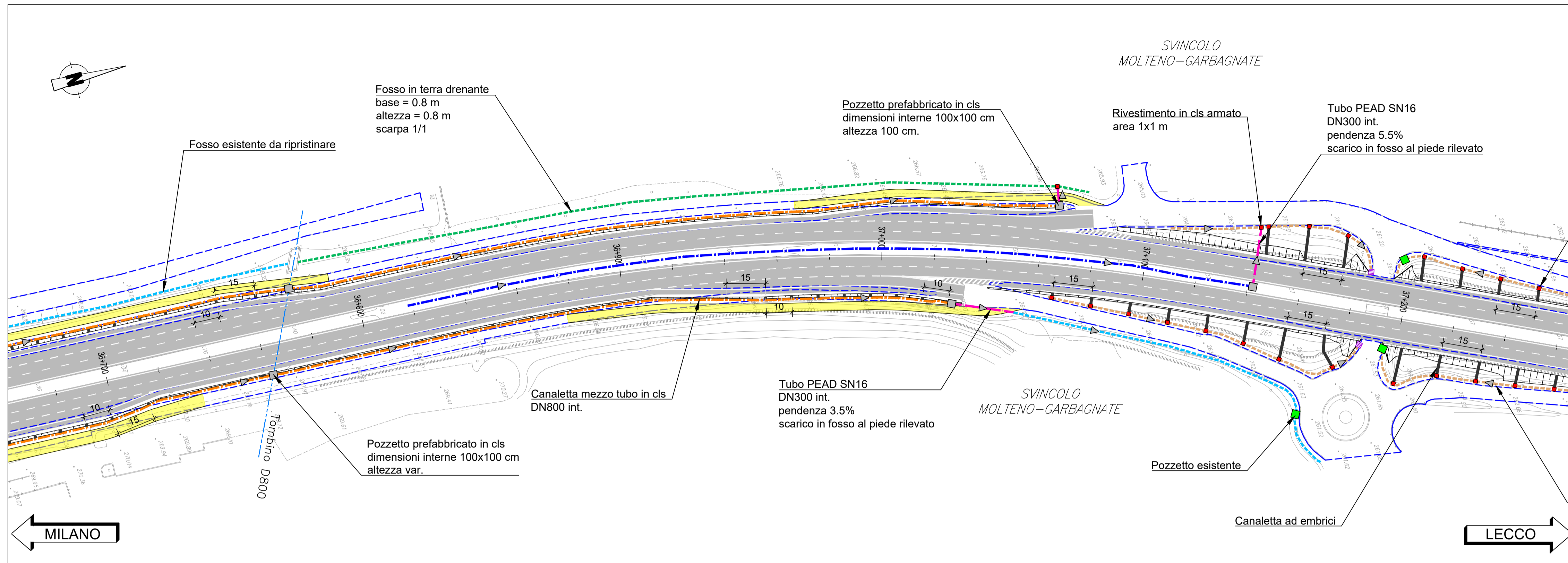
IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 09 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	-	D	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.	T	0	0	0	0
	D	R	P	P	0
	1	0	1		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontemp

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 36+700 a 37+200

SCALA 1:1.000

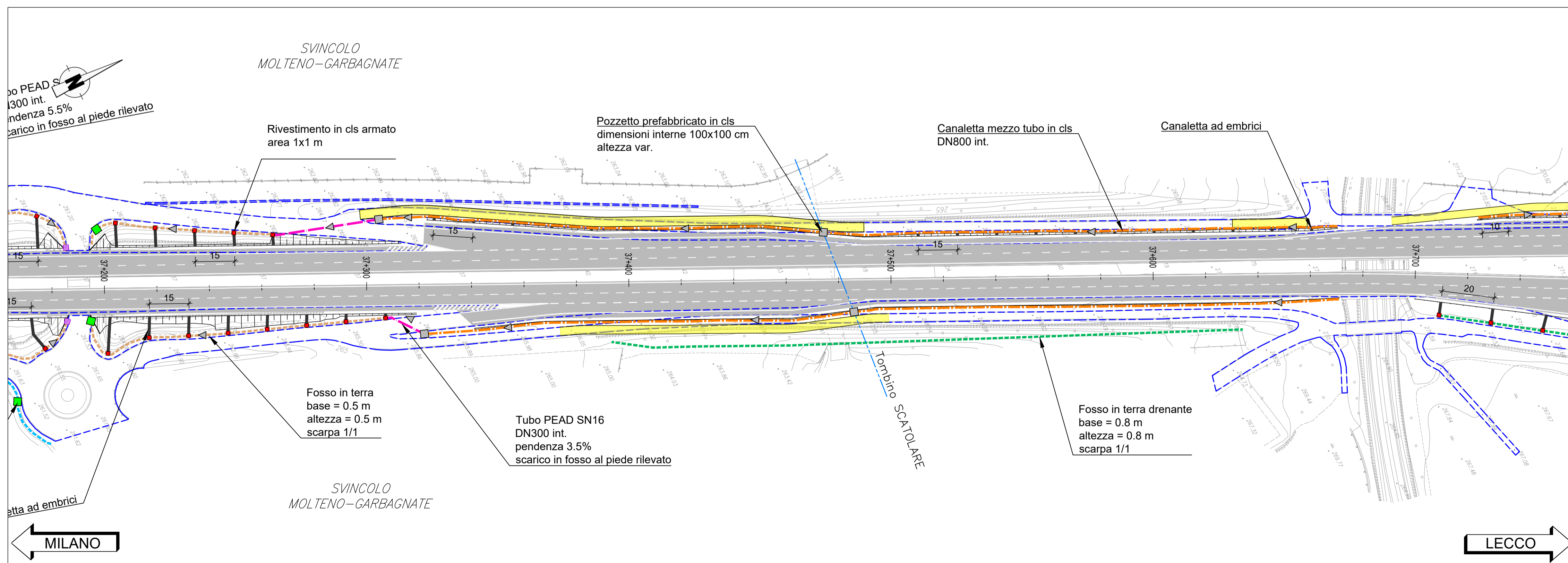


LEGENDA

- |  |   |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|
|  | Fosso in terra base 0.5 m, altezza 0.5 m, scarpa 1/1                        |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.                           |  | Caditoia grigliata esistente   |
|  | Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale) |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.                           |  | Canalette ad embrici   |
|  | Fosso esistente da ripristinare   |  | Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var. |  | Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m |
|  | Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)                                   |  | Pozzetto esistente da ripristinare                                |  | Pendenza   |

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 37+200 a 37+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM10068

PROGETTISTA

**OPINI**  
SMART ENGINEERING

PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzar  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

Aprile 2023

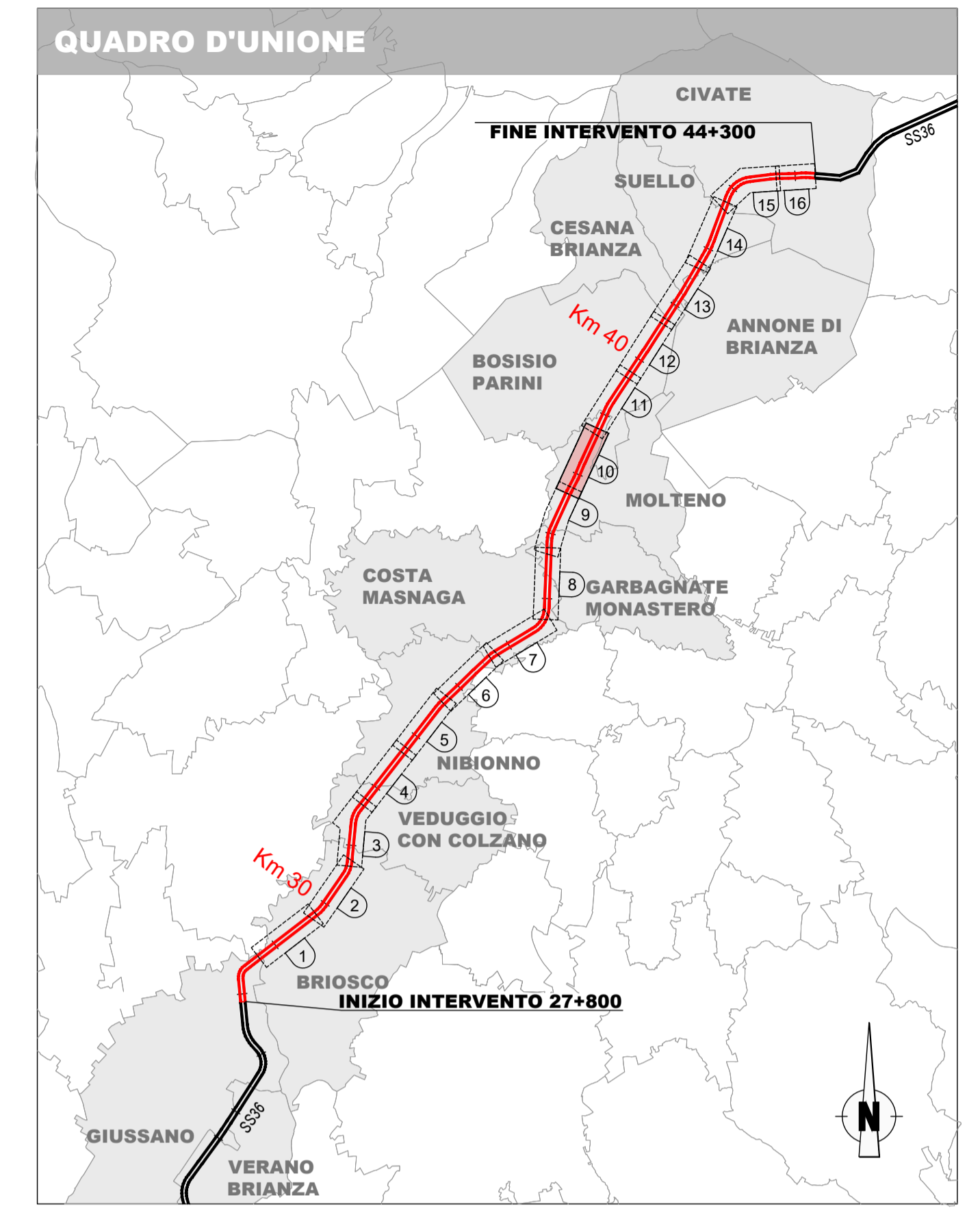
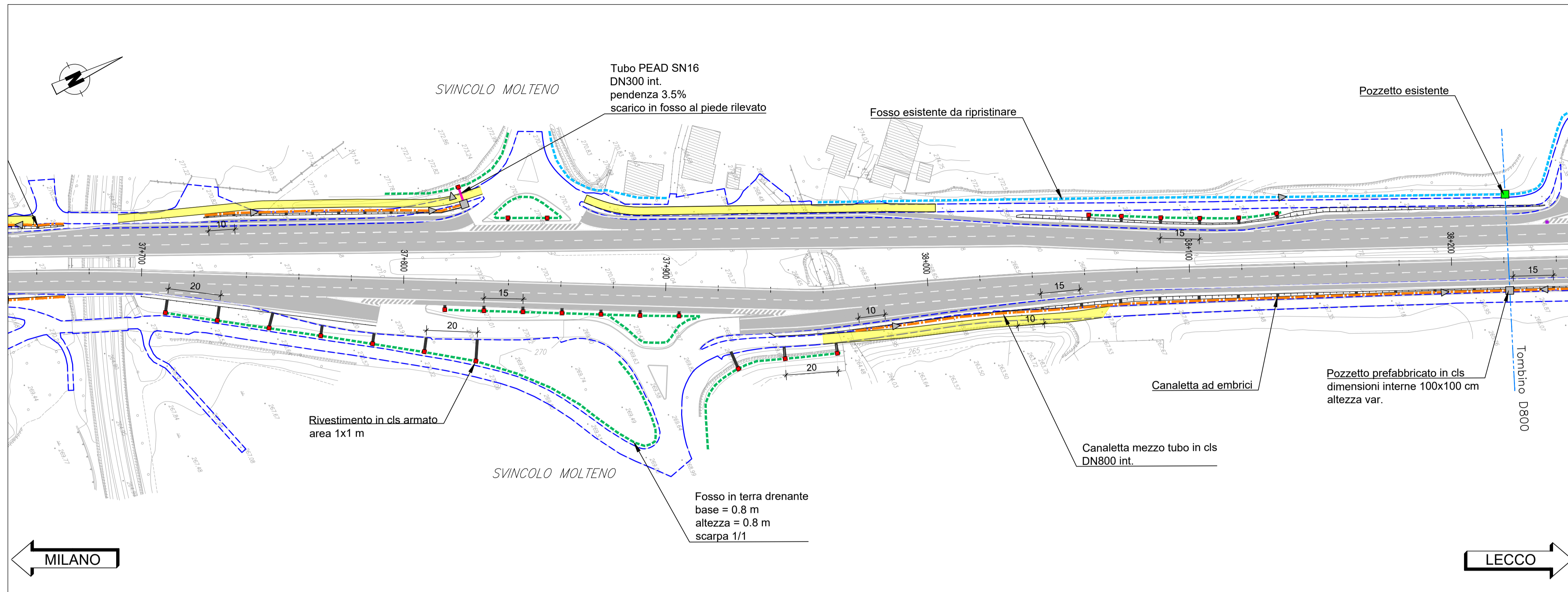
IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 10 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B			
-   -   MSMI06   D   2101		CODICE ELAB. T00ID00IDRPP01		B	1:1000
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontemp
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 37+700 a 38+200

SCALA 1:1.000



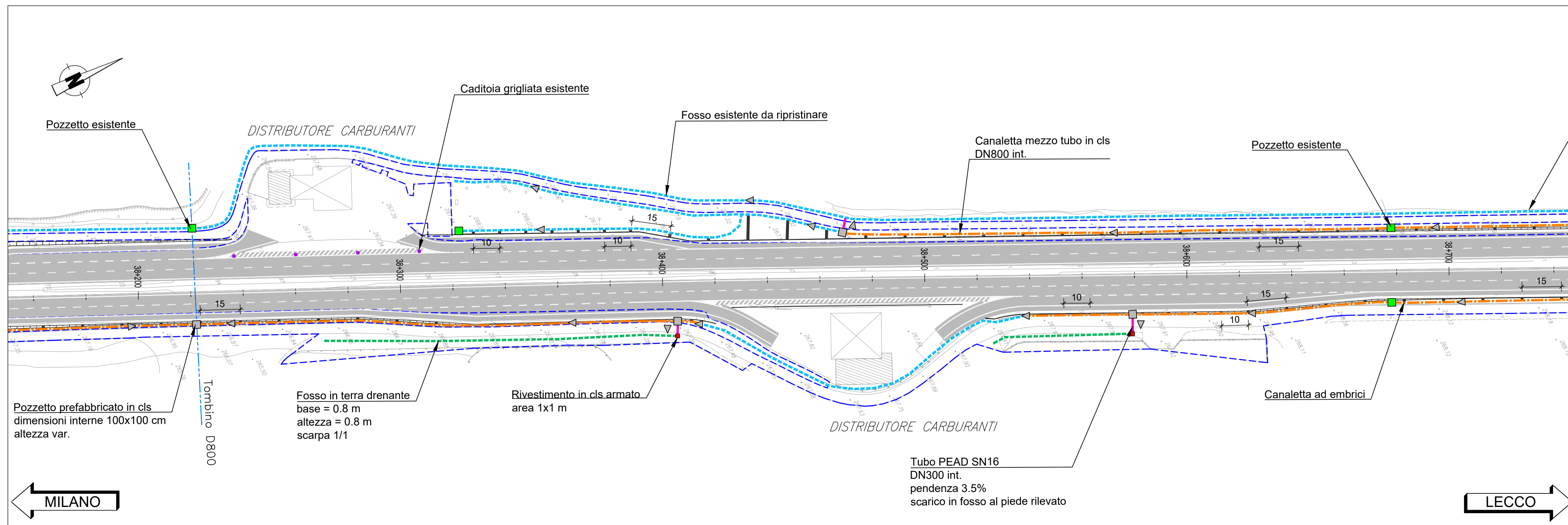
LEGENDA

- Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
- Fosso esistente da ripristinare
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Pozzetto esistente da ripristinare
- Caditoia grigliata esistente
- Canalette ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pozzetto esistente
- Caditoia grigliata esistente
- Canalette ad embrici
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 38+200 a 38+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

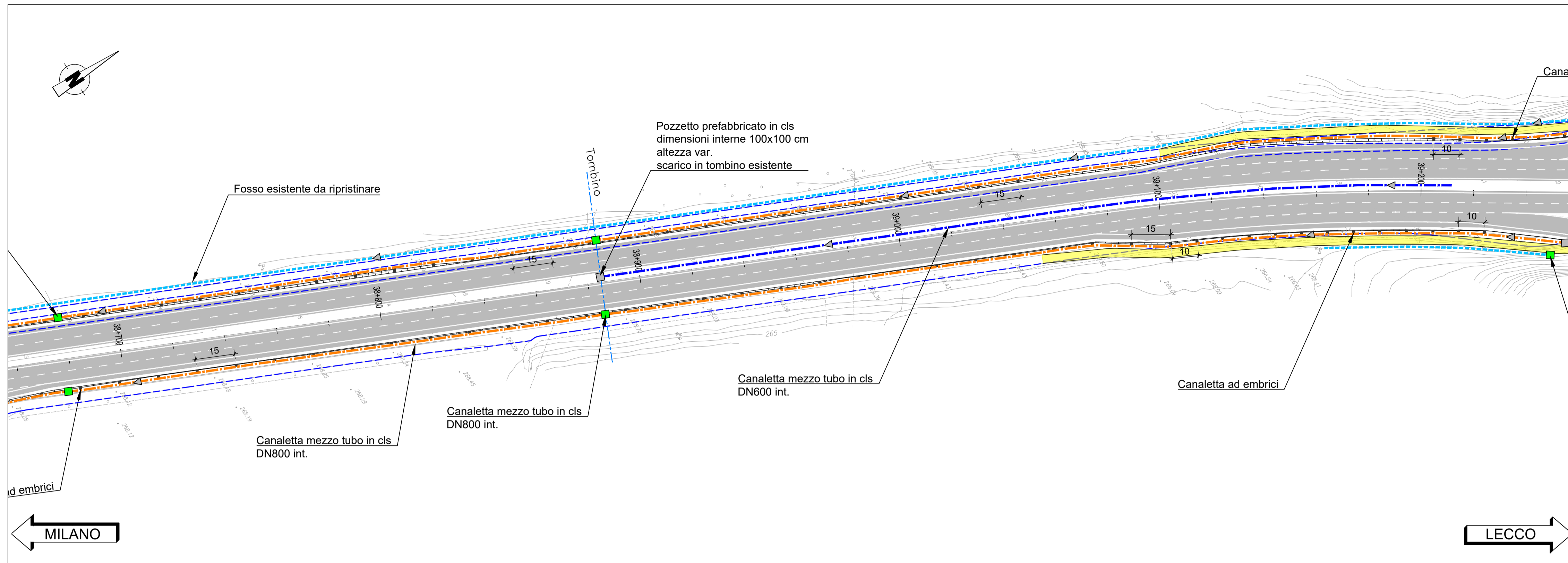
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		COD. SIL. NOMSM10068
PROGETTISTA		
<b>OPINI</b> SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: <i>Ing. Andrea Polli</i> Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: <i>Ing. Andrea Polli</i> Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL GEOLOGO: <i>Dott. Geol. Lorenzo Verzani</i> Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234		
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: <i>Ing. Marco Menguzzier</i> Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: <i>Ing. Pietro Gualandri</i> IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: <i>Ing. Emanuele Fiorenza</i>		
PROTOCOLLO	DATA	Aprile 2023

<b>IDRAULICA</b>			
<b>PLANIMETRIA IDRAULICA</b>			
Foglio 11 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T001D00IDRPP01_B	1:1000
-	D	T001D00IDRPP01	B
-	D	2101	B
-	D	2101	B
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo M. Del Fedele A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo E. Trussardi F. Bontempi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 38+700 a 39+200

SCALA 1:1.000

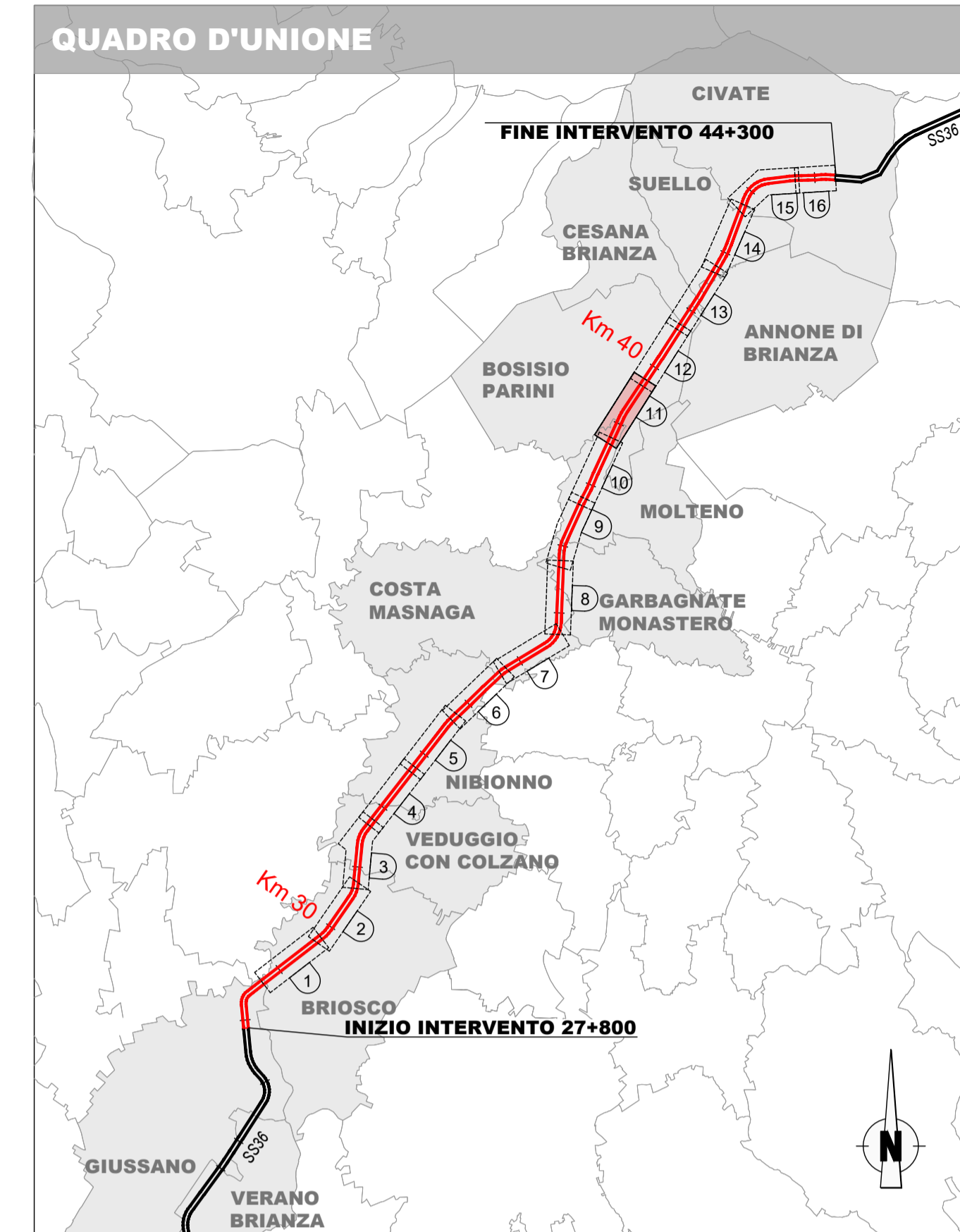
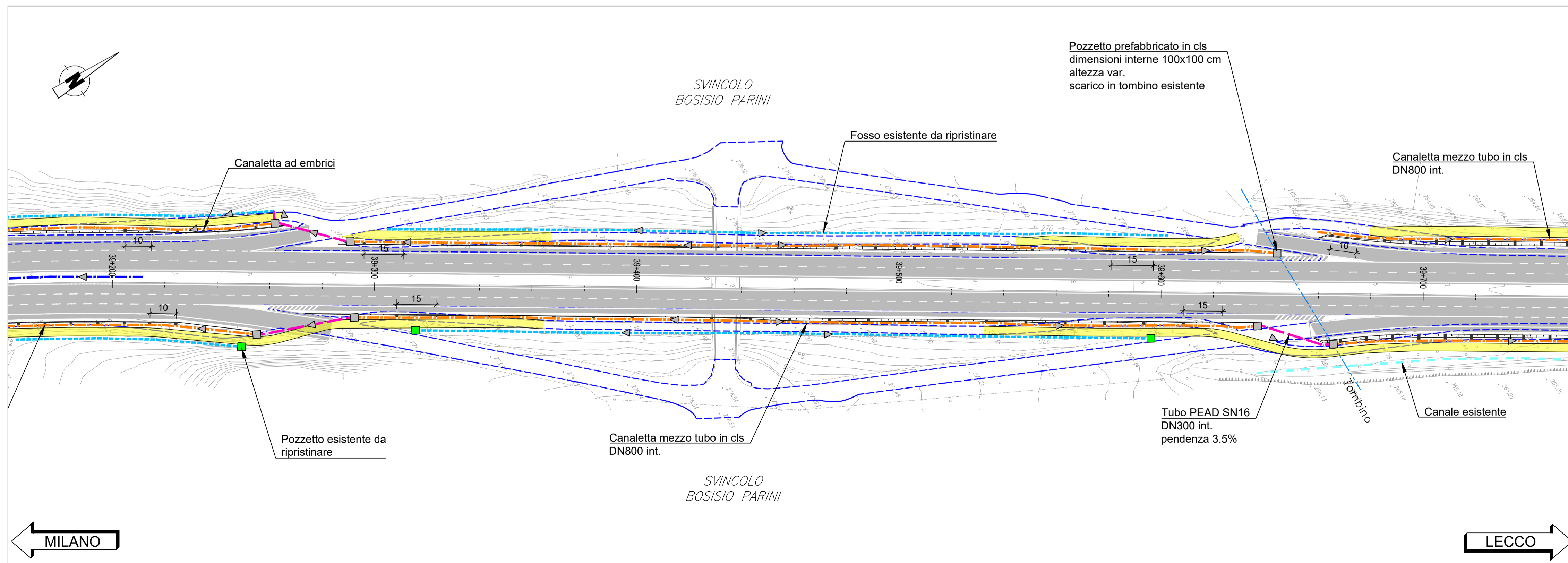


LEGENDA

- |  |   |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|
|  | Fosso esistente da ripristinare           |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.                           |  | Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m |
|  | Canale esistente                          |  | Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var. |  | Pendenza   |
|  | Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%) |  | Pozzetto esistente da ripristinare                                |  |  |
|  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.   |  | Canalette ad embrici  |  |  |

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 39+200 a 39+700

SCALA 1:1.000



ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM10068

PROGETTISTA



IPROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzter  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

Aprile 2023

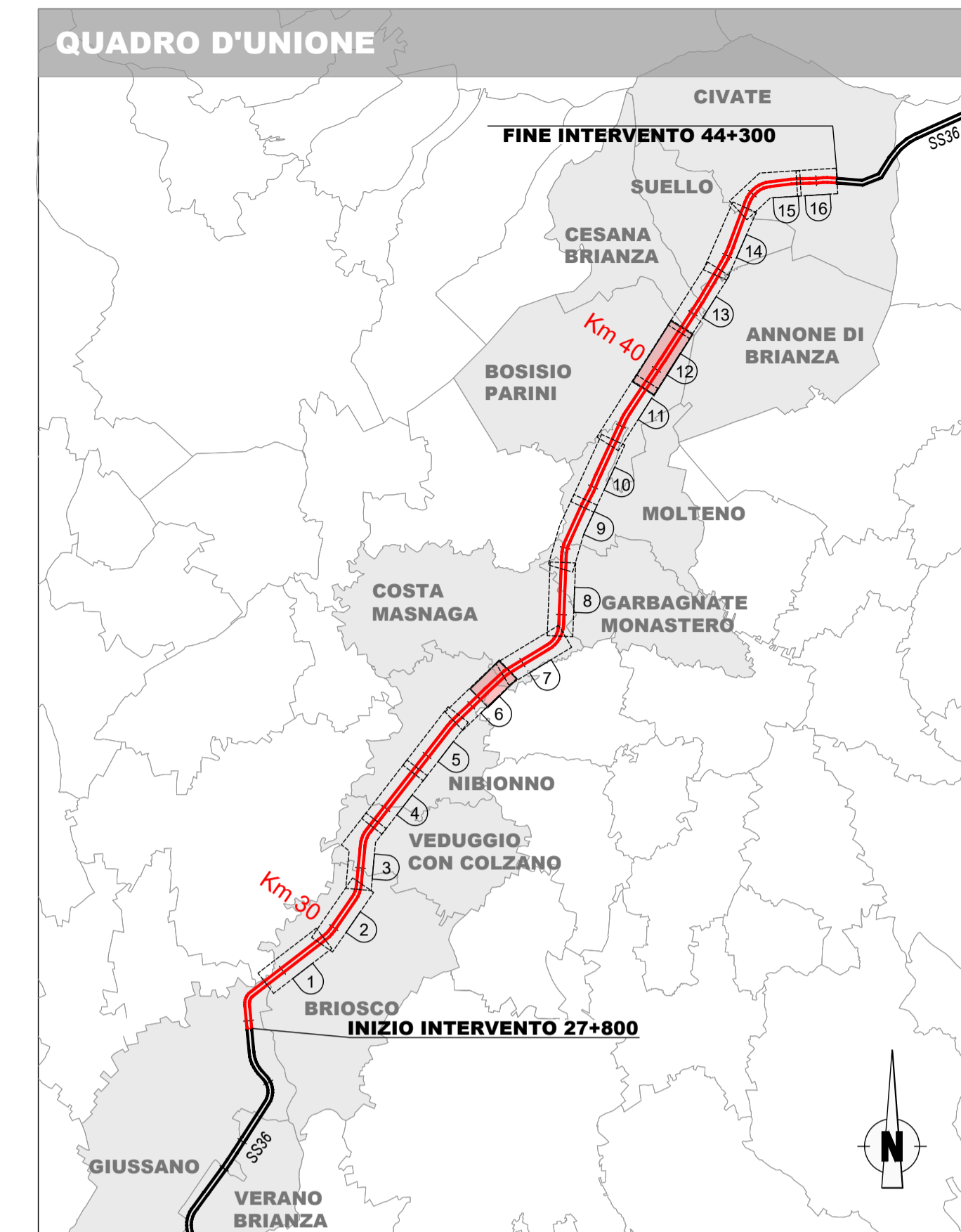
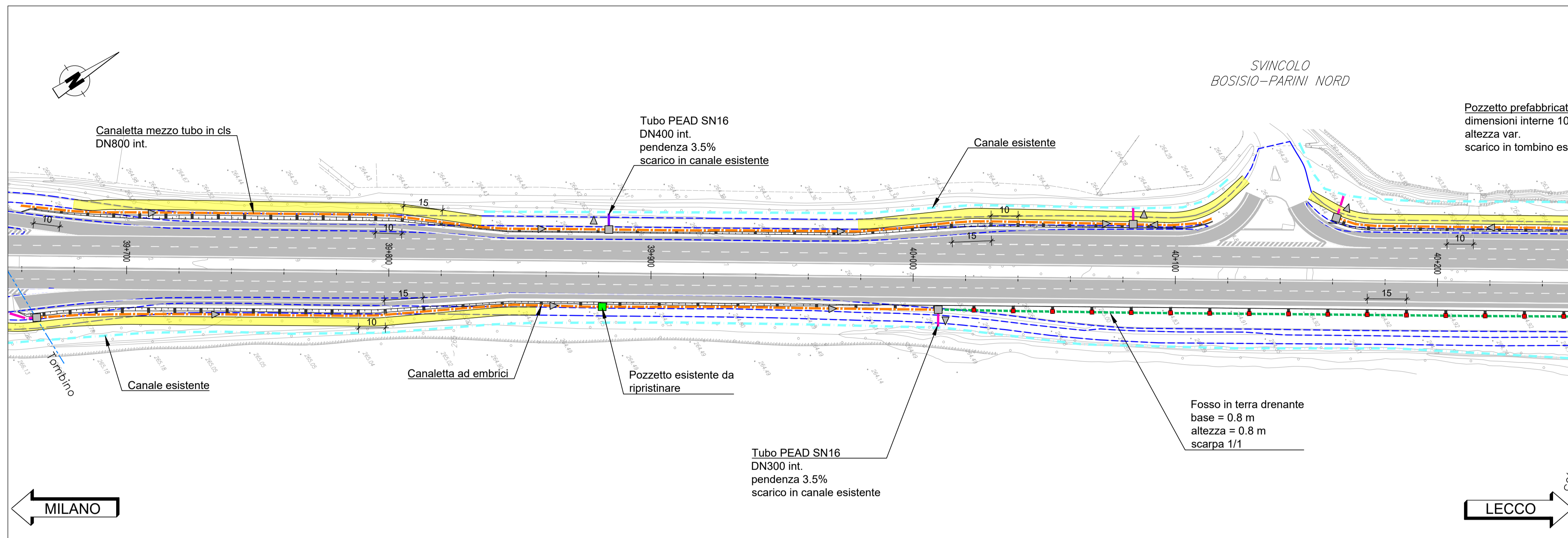
IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 12 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B			
-.-MSM106	D 2101	CODICE ELAB. T00ID00IDRPP01		B	1:1000
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontemp
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 39+700 a 40+200

SCALA 1:1.000



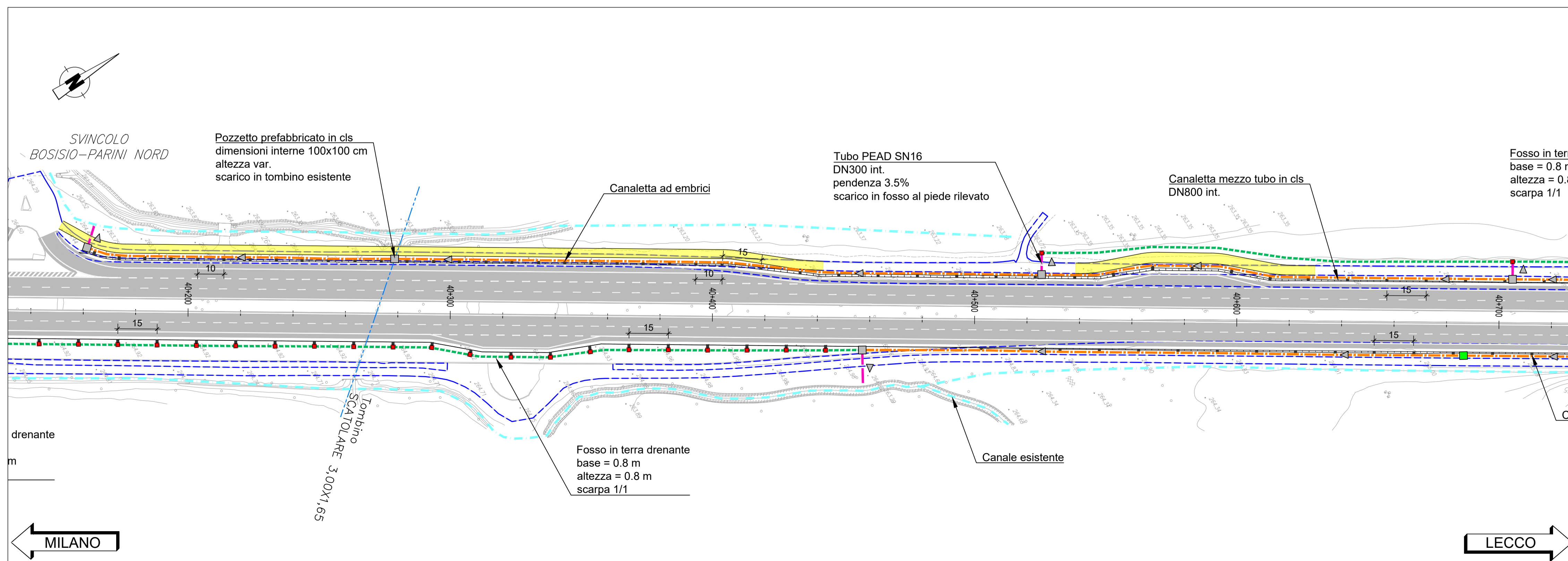
**LEGENDA**

	Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)		Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.		Rivestimento del fossato in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
	Canale esistente		Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.		Pendenza
	Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)		Pozzetto esistente da ripristinare		
	Tubo PEAD SN16 DN400 int. (pendenza 3.5%)		Canalette ad embrici		

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 40+200 a 40+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

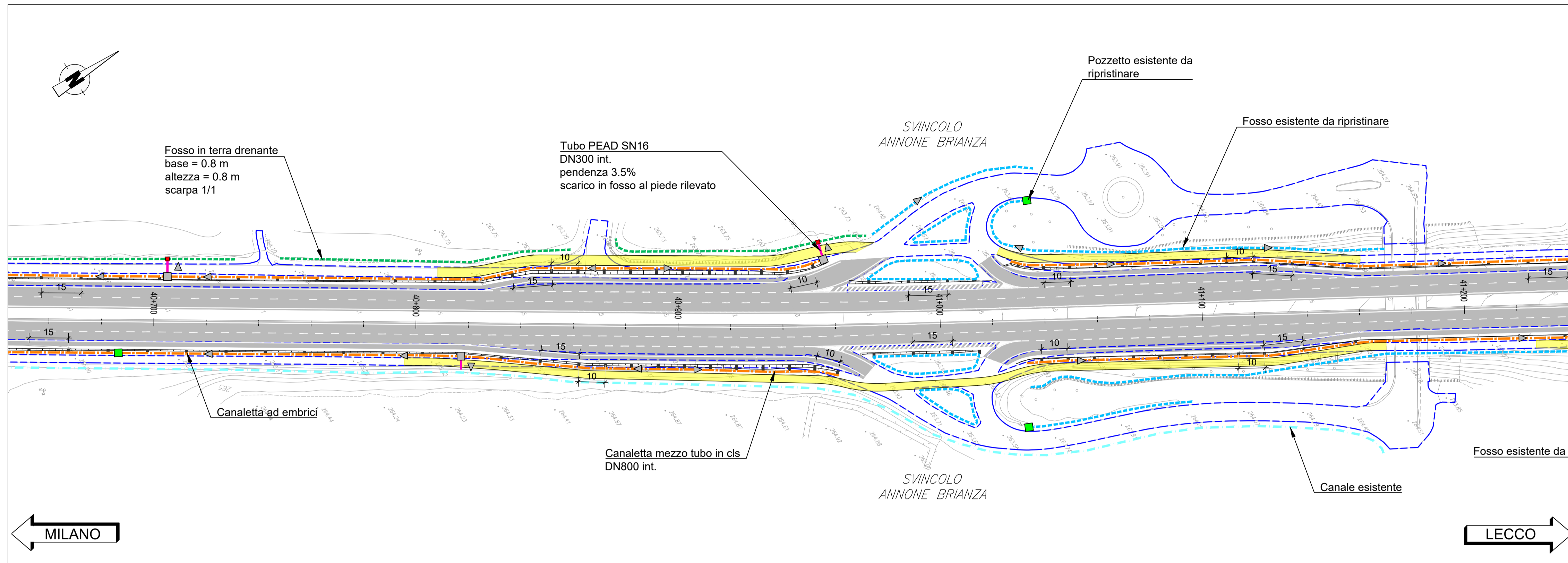
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		COD. SIL. NOMSM00668
PROGETTISTA		
<b>OPINI</b> SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234		
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marco Menguzzter Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza		
PROTOCOLLO	DATA	Aprile 2023

<b>IDRAULICA</b> <b>PLANIMETRIA IDRAULICA</b> Foglio 13 di 17					
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROG. -MSM106	D	2101	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.			T00I000IDRPP01		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontemp

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 40+700 a 41+200

SCALA 1:1.000

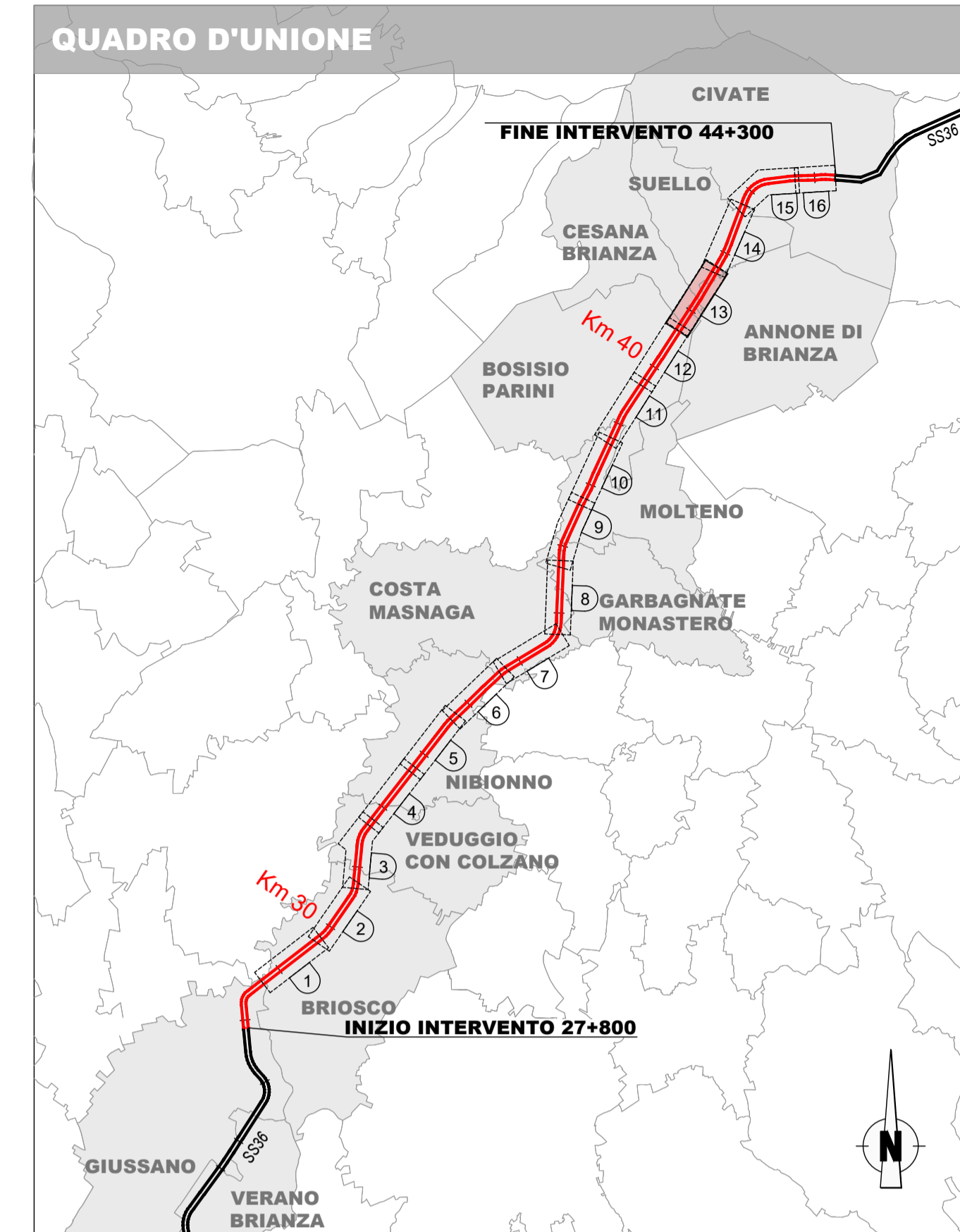
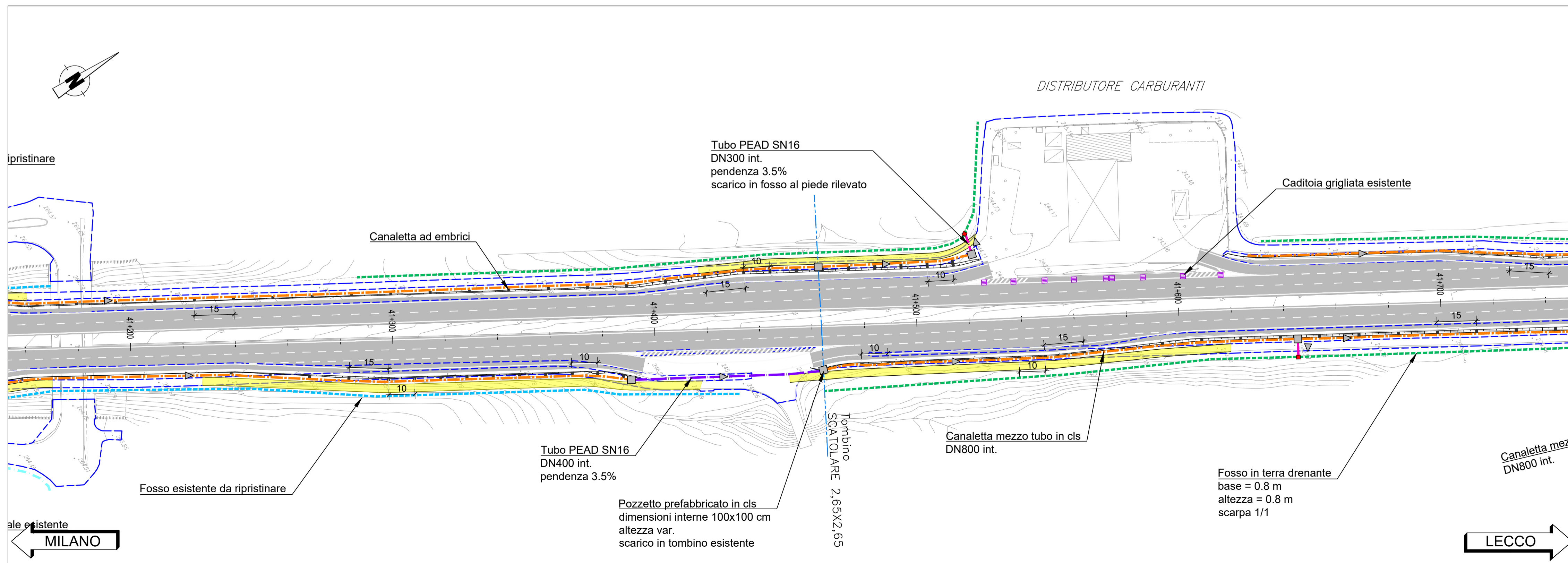


LEGENDA

- Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
- Fosso esistente da ripristinare
- Canale esistente
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
- Tubo PEAD SN16 DN400 int. (pendenza 3.5%)
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Caditoia grigliata esistente
- Canaletta ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 41+200 a 41+700

SCALA 1:1.000



ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA



PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzter  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO

DATA

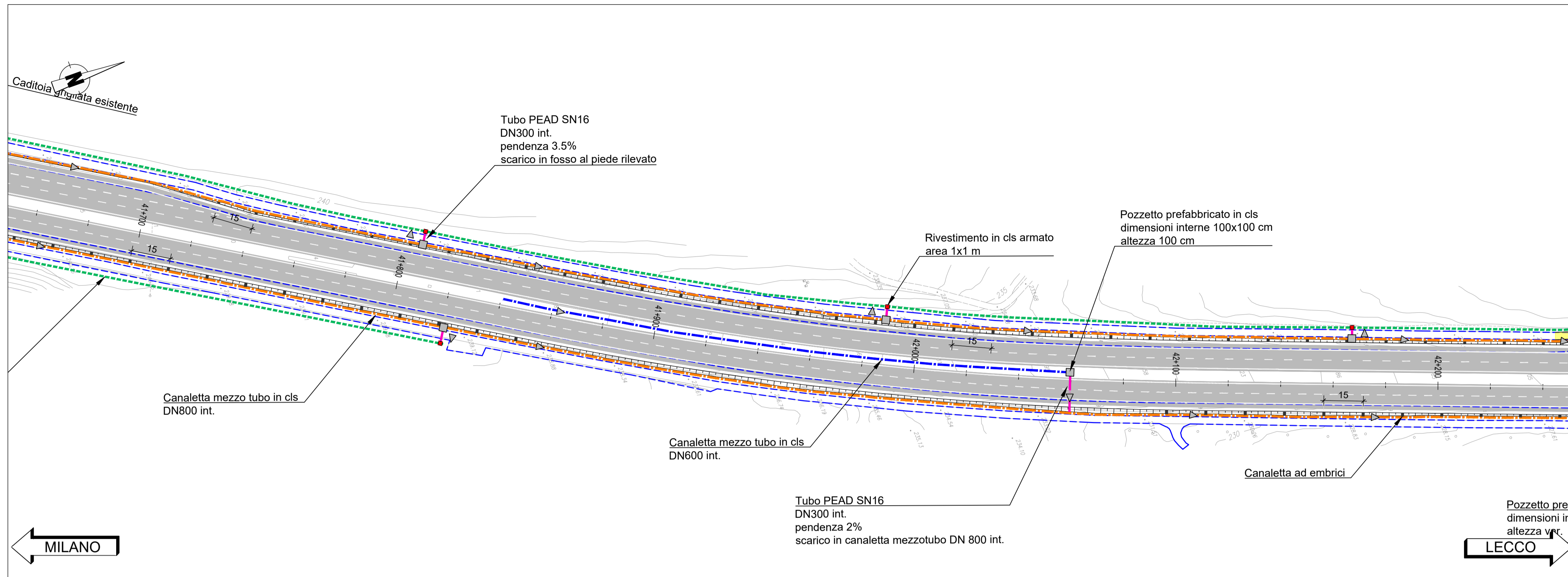
Aprile 2023

IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 14 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
-	MSM106	D 2101	CODICE ELAB. T00ID00IDRPP01		
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussoni	F. Bontempi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 41+700 a 42+200

SCALA 1:1.000

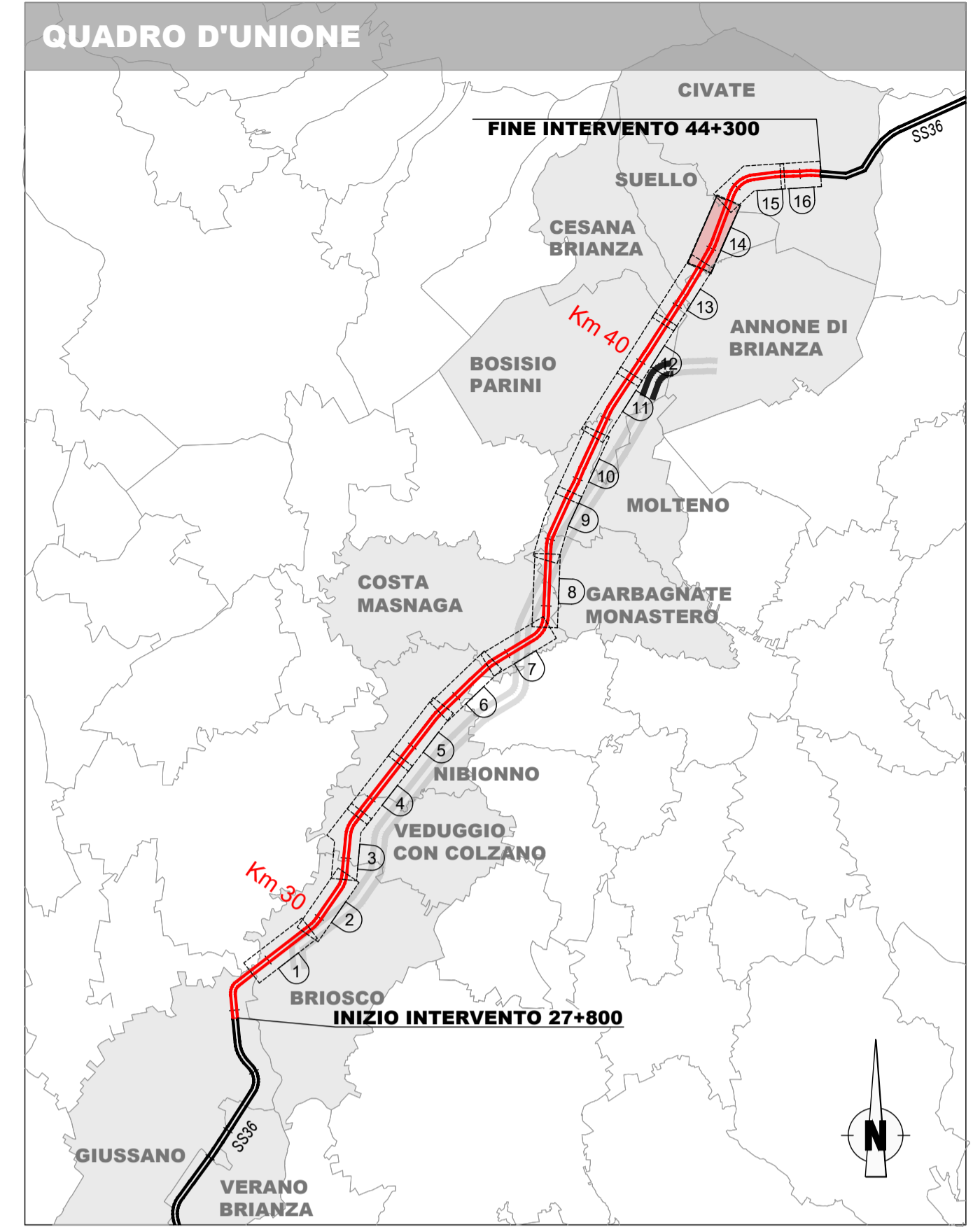
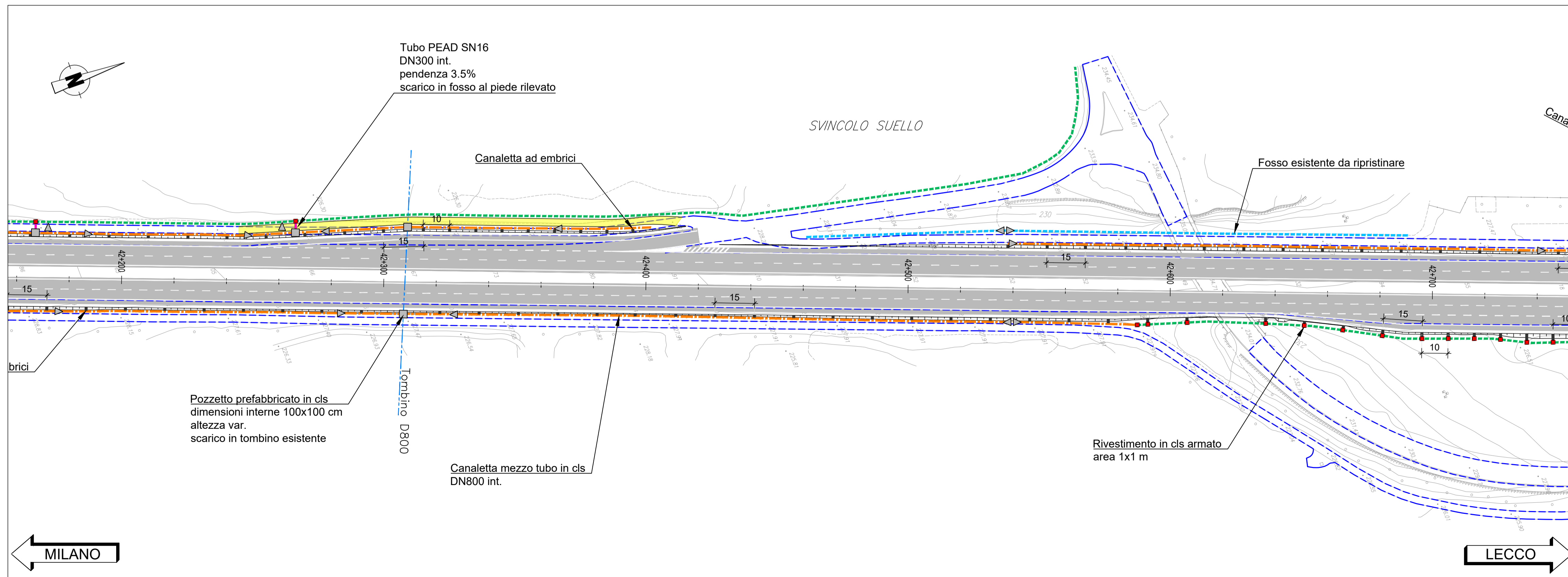


LEGENDA

- Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale)
- Fosso esistente da ripristinare
- Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int.
- Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.
- Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var.
- Canalette ad embrici
- Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m
- Pendenza

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 42+200 a 42+700

SCALA 1:1.000



**anas** GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA	<b>OPINI</b> SMART ENGINEERING
PROGETTISTI:	Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:	Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540
IL GEOLOGO:	Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	Ing. Marco Menguzzier Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483
VISTO:	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza
PROTOCOLLO	DATA Aprile 2023

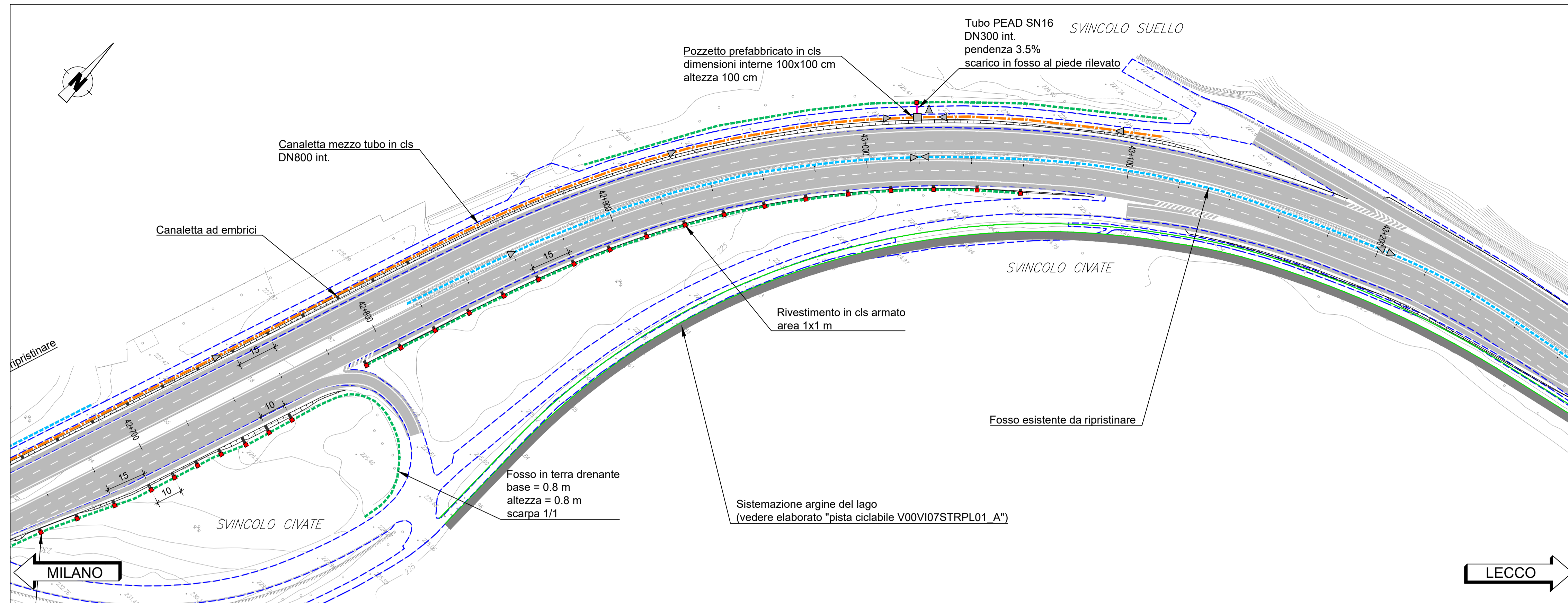
IDRAULICA  
PLANIMETRIA IDRAULICA  
Foglio 15 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
-MSM106	D	2101	T00ID00IDRPP01_B	B	1:1000
			CODICE ELAB.		
			T00ID00IDRPP01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontemp

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 42+700 a 43+200

SCALA 1:1.000

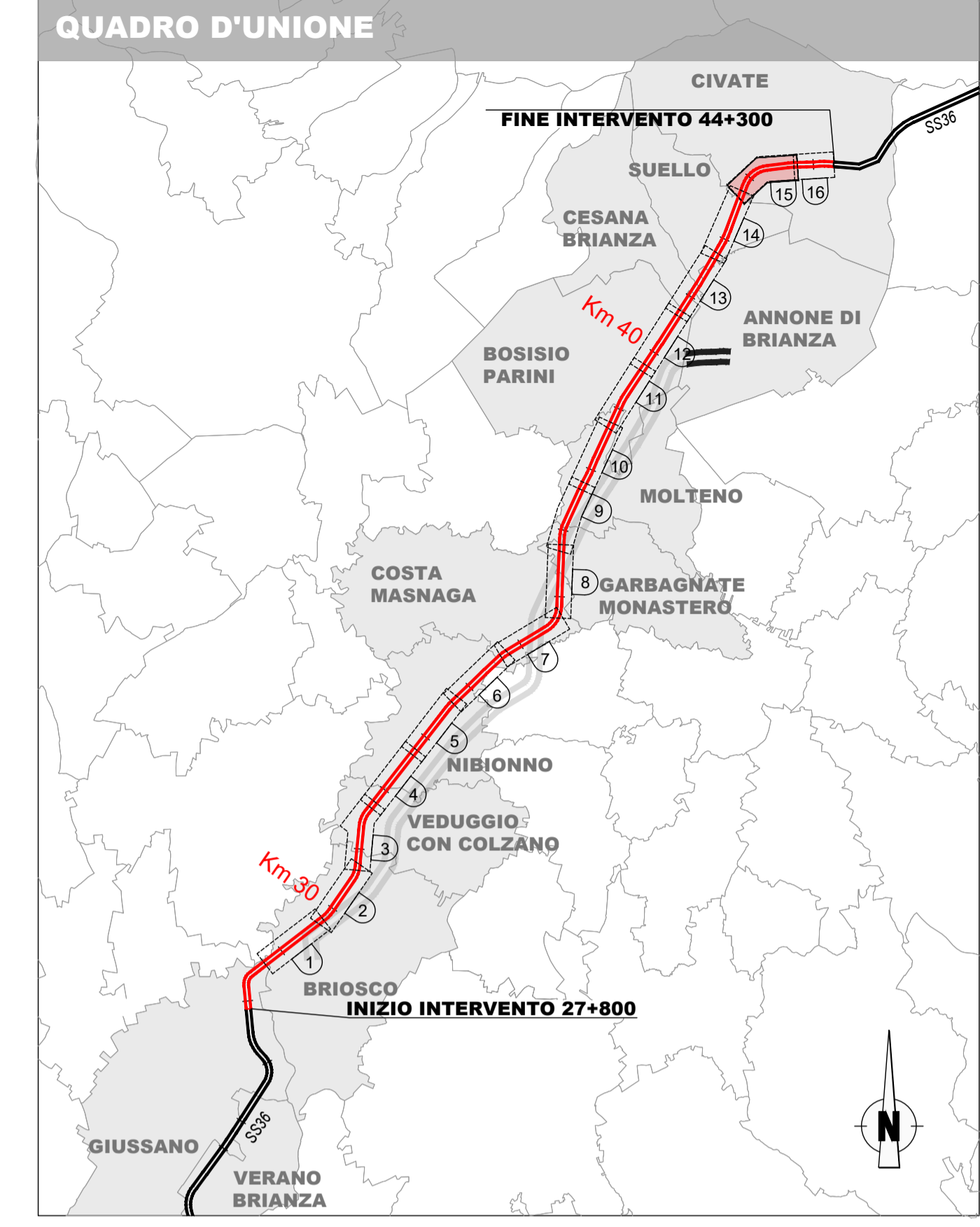
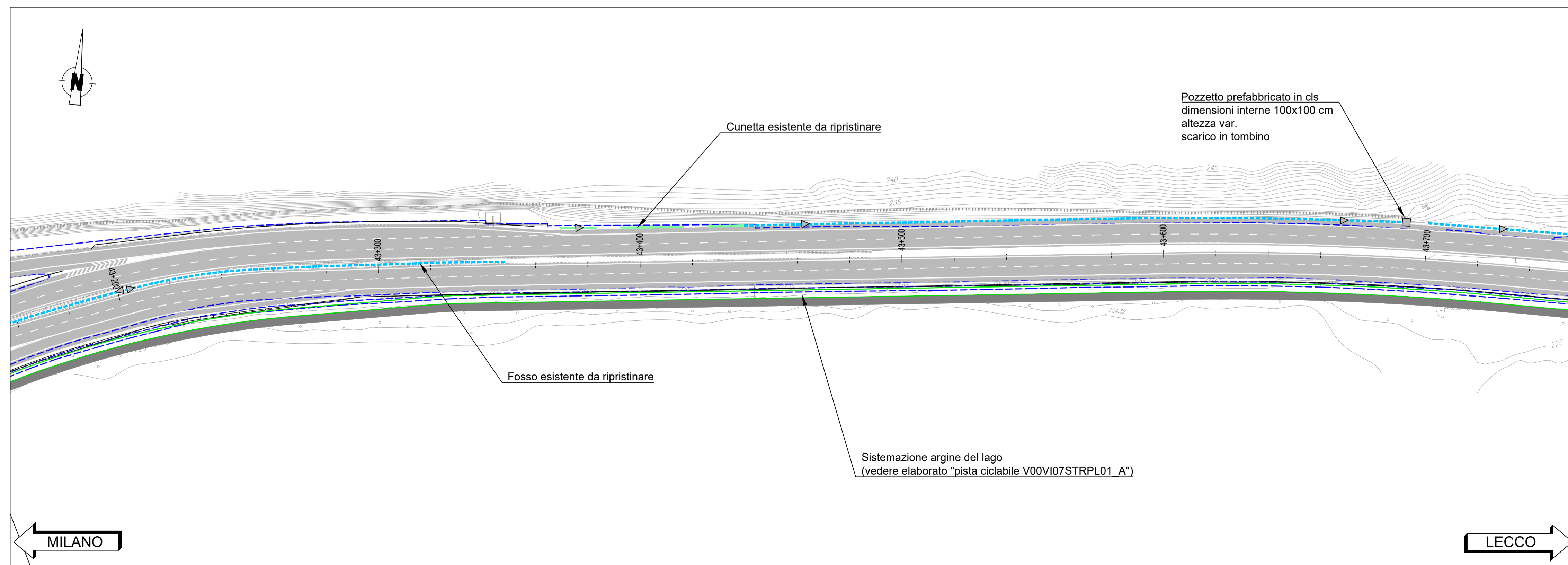


LEGENDA

- |  |   |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|
|  | Fosso in terra drenante base 0.8 m, altezza 0.8 m, scarpa 1/1 (orizzontale) |  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 800 int.                           |  | Canalette ad embrici   |
|  | Fosso esistente da ripristinare   |  | Cunetta esistente da ripristinare                                 |  | Rivestimento del fosso in terra drenante mediante calcestruzzo armato, per un'area 1x1 m |
|  | Tubo PEAD SN16 DN300 int. (pendenza 3.5%)                                   |  | Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var. |  | Pendenza   |

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 43+200 a 43+700

SCALA 1:1.000



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA

**OPINI**  
SMART ENGINEERING

I PROGETTISTI: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540	
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Polli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540	
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Lorenzo Verzani Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marco Menguzzar Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza	
PROTOCOLLO	DATA Aprile 2023

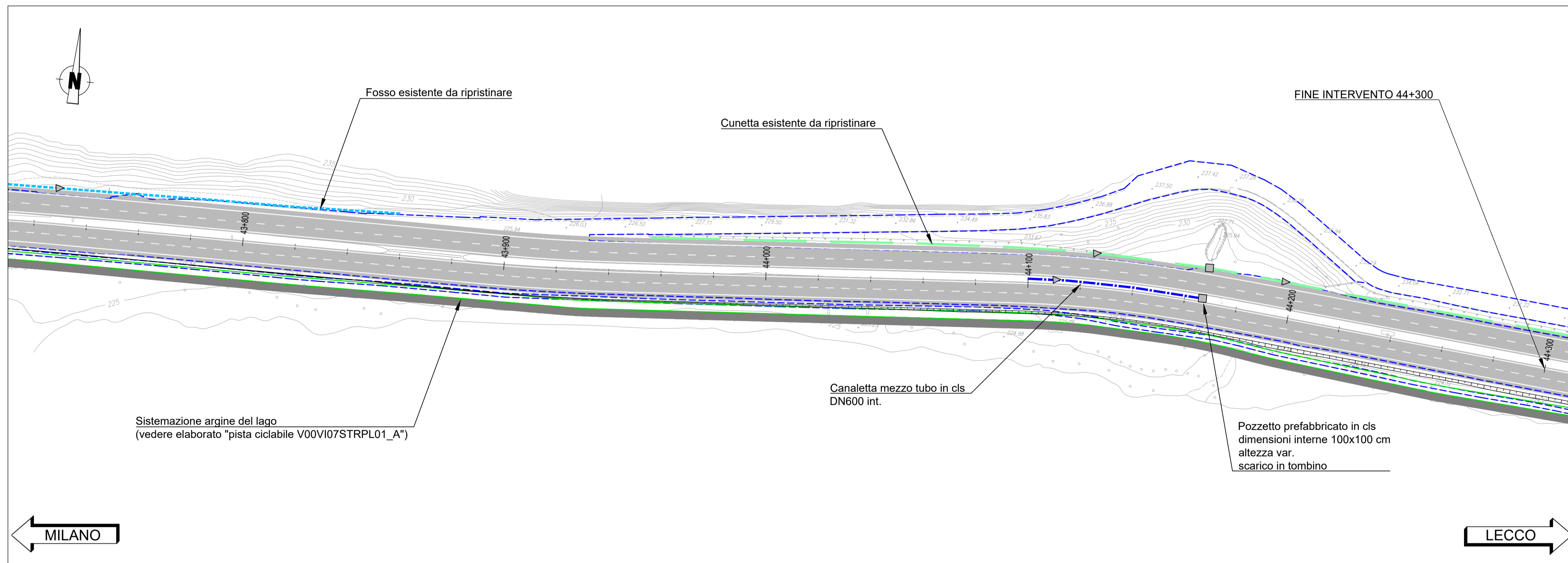
**IDRAULICA**  
**PLANIMETRIA IDRAULICA**  
Foglio 16 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B		B	1:1000
-   M S M I 0 6   D   2 1 0 1		CODICE ELAB. T 0 0 I D 0 0 I D R P P 0 1			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo	E. Trussardi	F. Bontempì



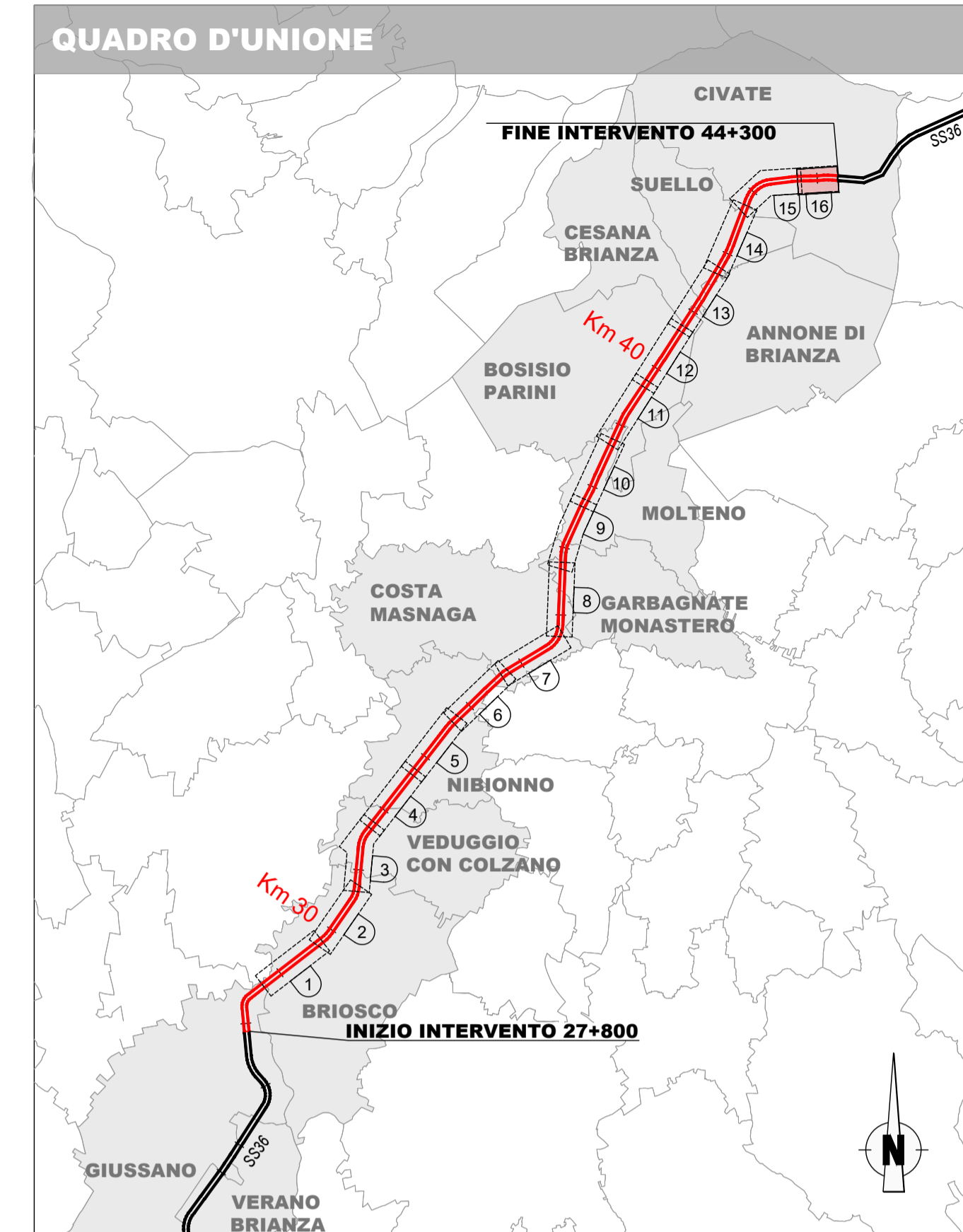
PLANIMETRIA DI PROGETTO  
da km 43+700 a 44+200

SCALA 1:1.000



LEGENDA

- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | Fosso esistente da ripristinare         |  | Pozzetto prefabbricato in cls, dimensioni interne 100x100, h var. |
|  | Canaletta mezzo tubo in cls DN 600 int. |  | Pendenza  |
|  | Cunetta esistente da ripristinare       |  |   |



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO

COD. SIL. NOMSM100688

PROGETTISTA

**OPINI**  
SMART ENGINEERING

I PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marco Menguzzar  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO: \_\_\_\_\_ DATA: Aprile 2022

**IDRAULICA**  
**PLANIMETRIA IDRAULICA**  
Foglio 17 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00ID00IDRPP01_B		
-	M	S	M	I	06
D	2	1	01		
			CODICE ELAB.	T00ID00IDRPP17	B
					1:1.000
B	Revisione per istruttoria revisione ANAS	Aprile 2023	T. India	M. Del Fedele	A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	T. India	E. Trussardi	F. Bontemp
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO