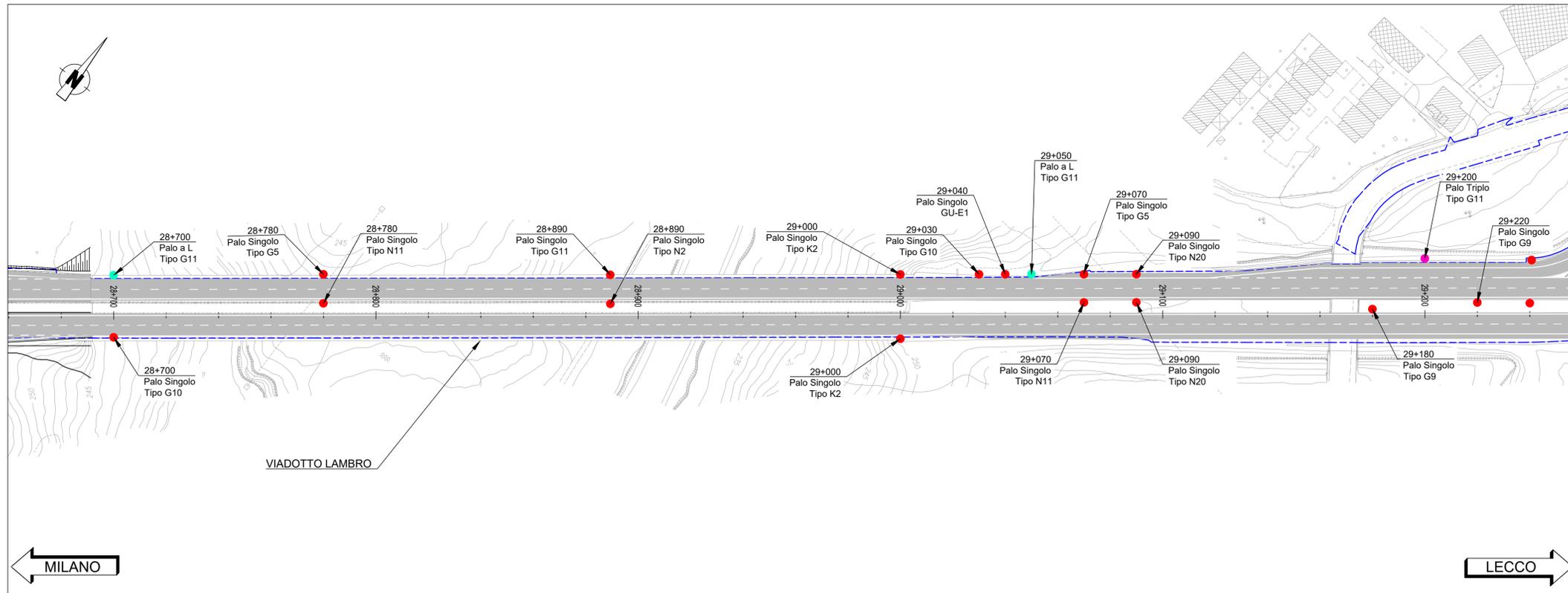


PLANIMETRIA DI PROGETTO
da km 28+700 a 29+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

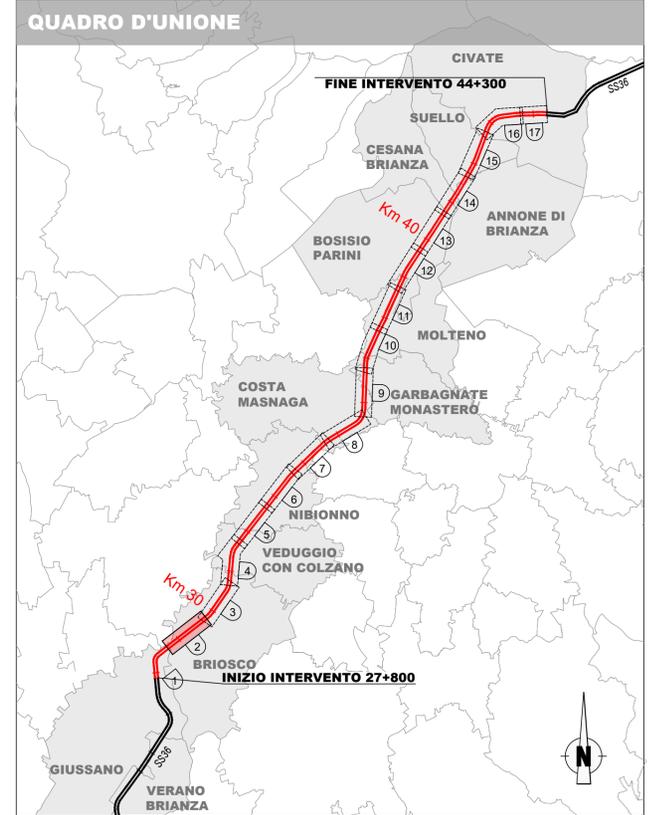
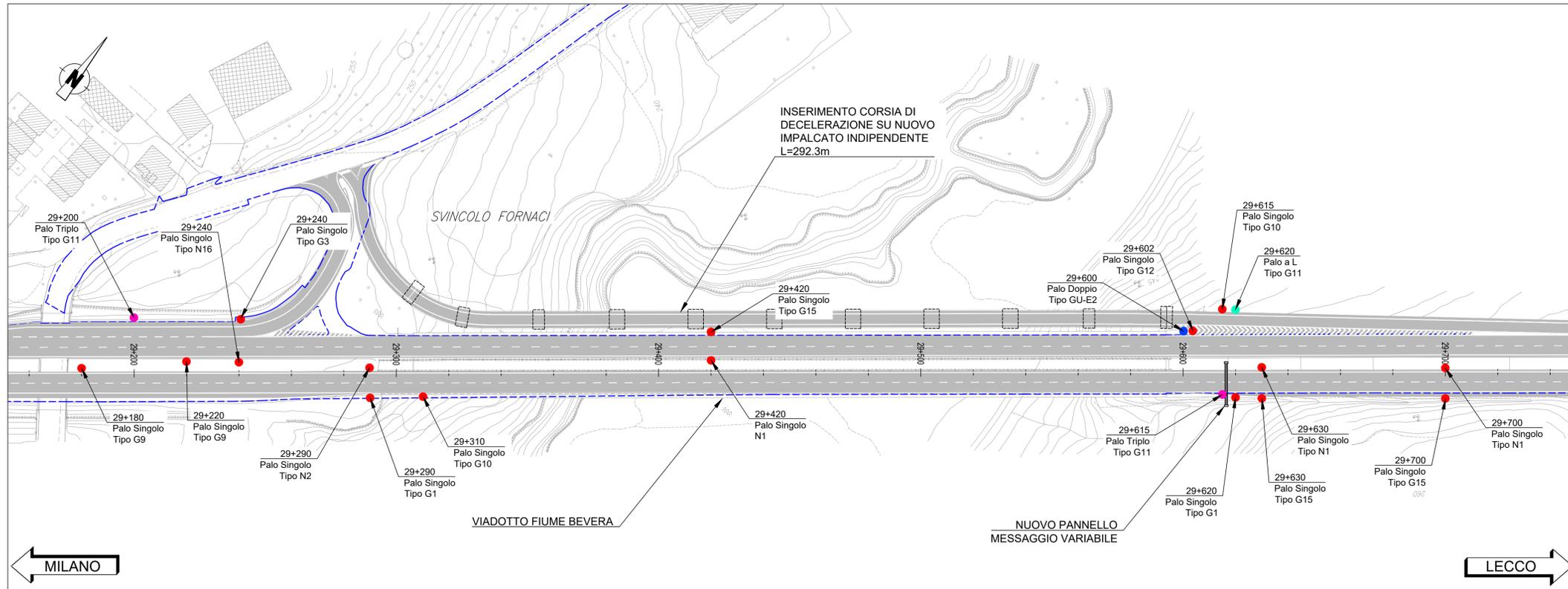
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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. NOMSM10068

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 Meneguzzi
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

PROGETTO STRADALE
SEGNALETICA

Planimetria segnaletica orizzontale e verticale
Foglio 02 di 17

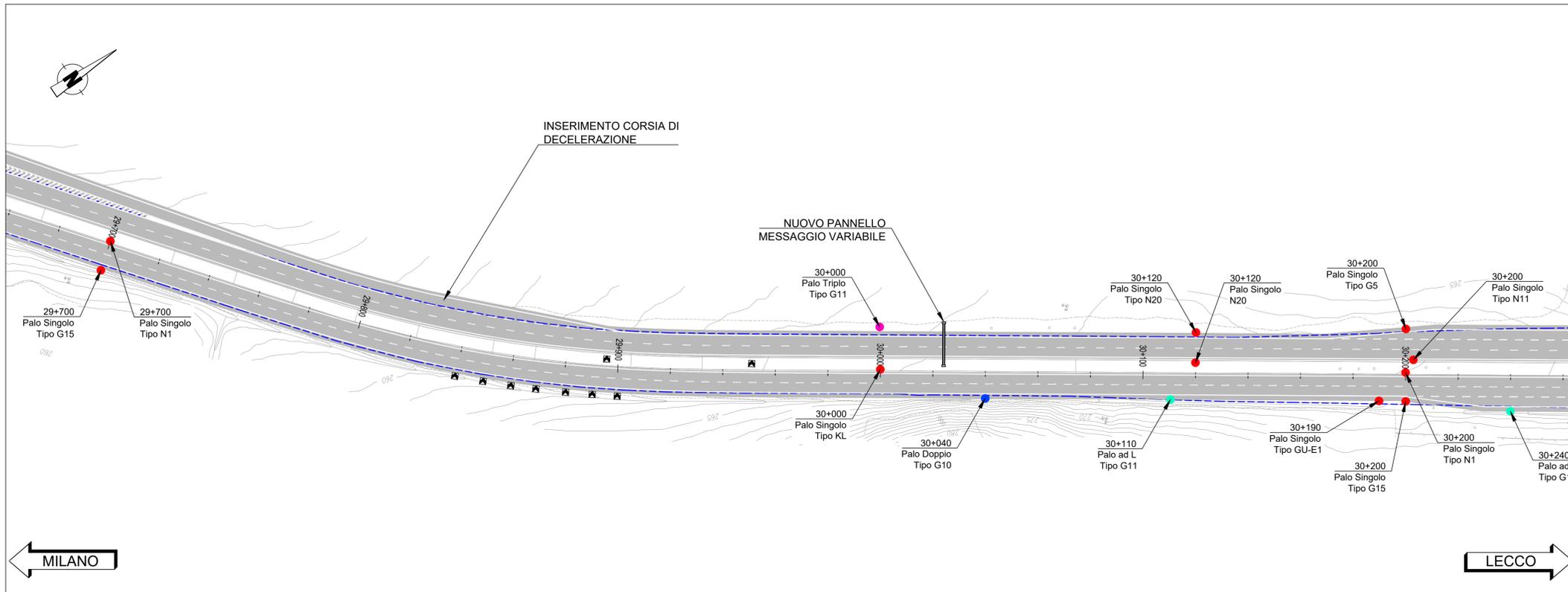
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	-	D	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
ELAB.	-	D	T00PS00TRAPN01		

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 29+700 a 30+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delimitatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269

Figura II 262 Art.129

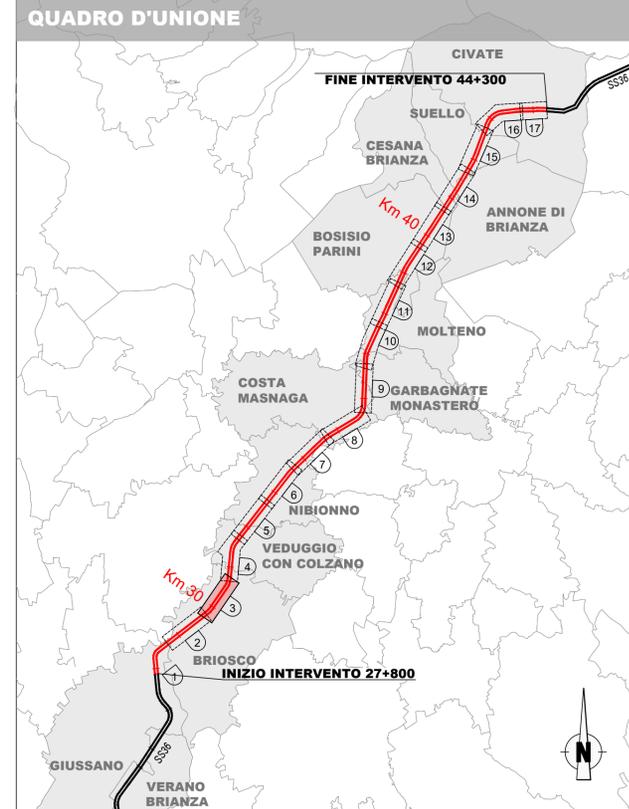
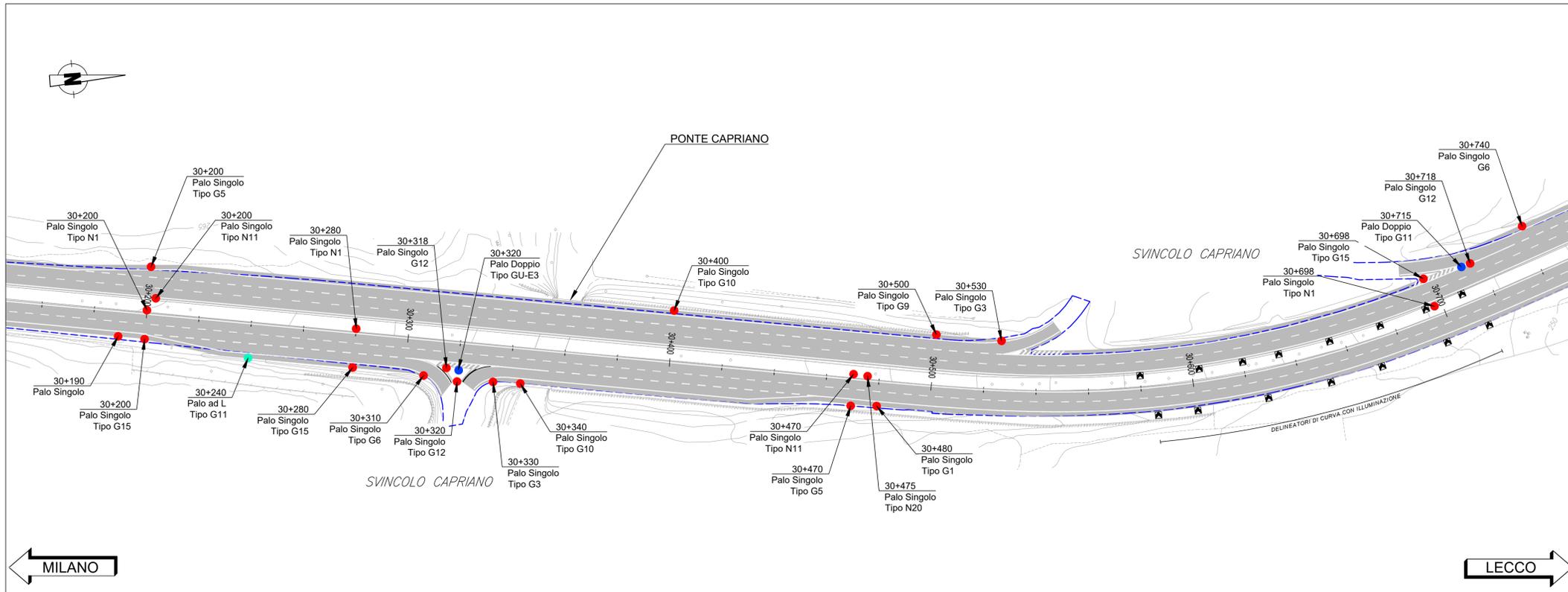
25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 30+200 a 30+700

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

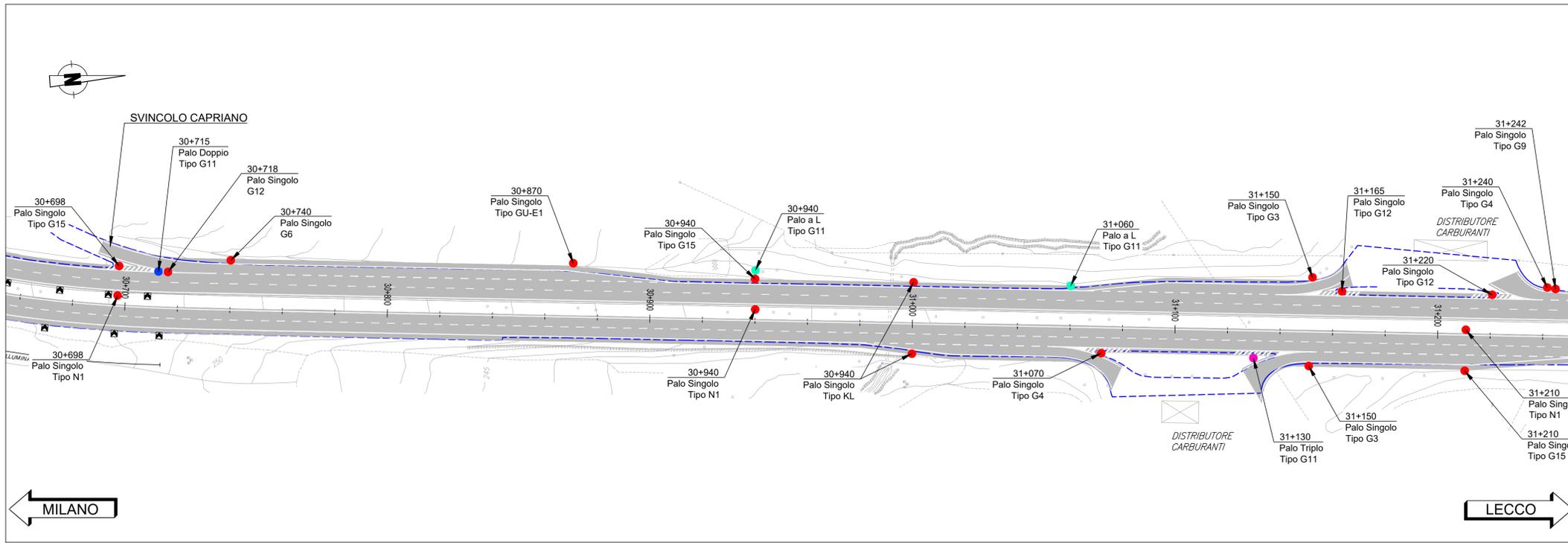
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
PROGETTISTA		
OPINI SMART ENGINEERING		
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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 03 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.	T00PS00TRAPN01		
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 30+700 a 31+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

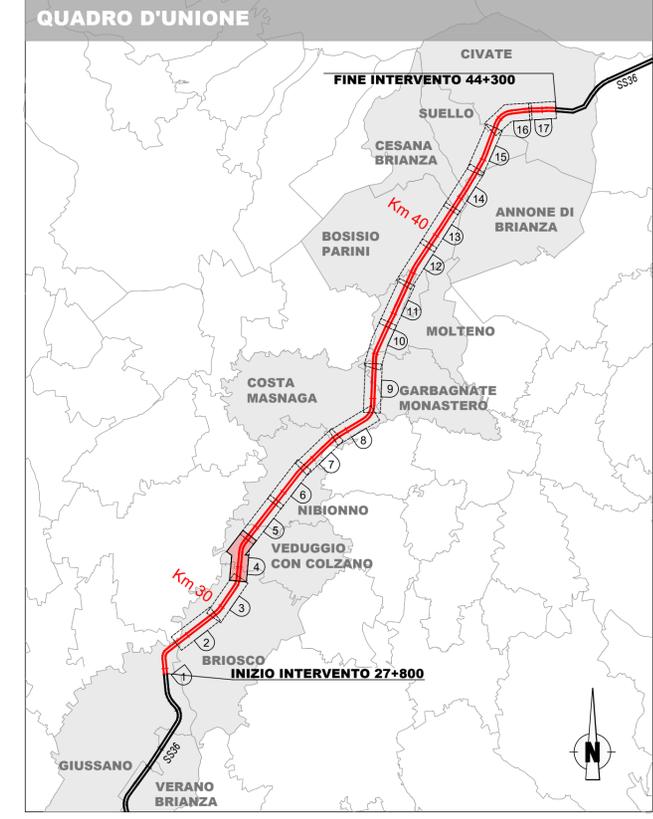
Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▤

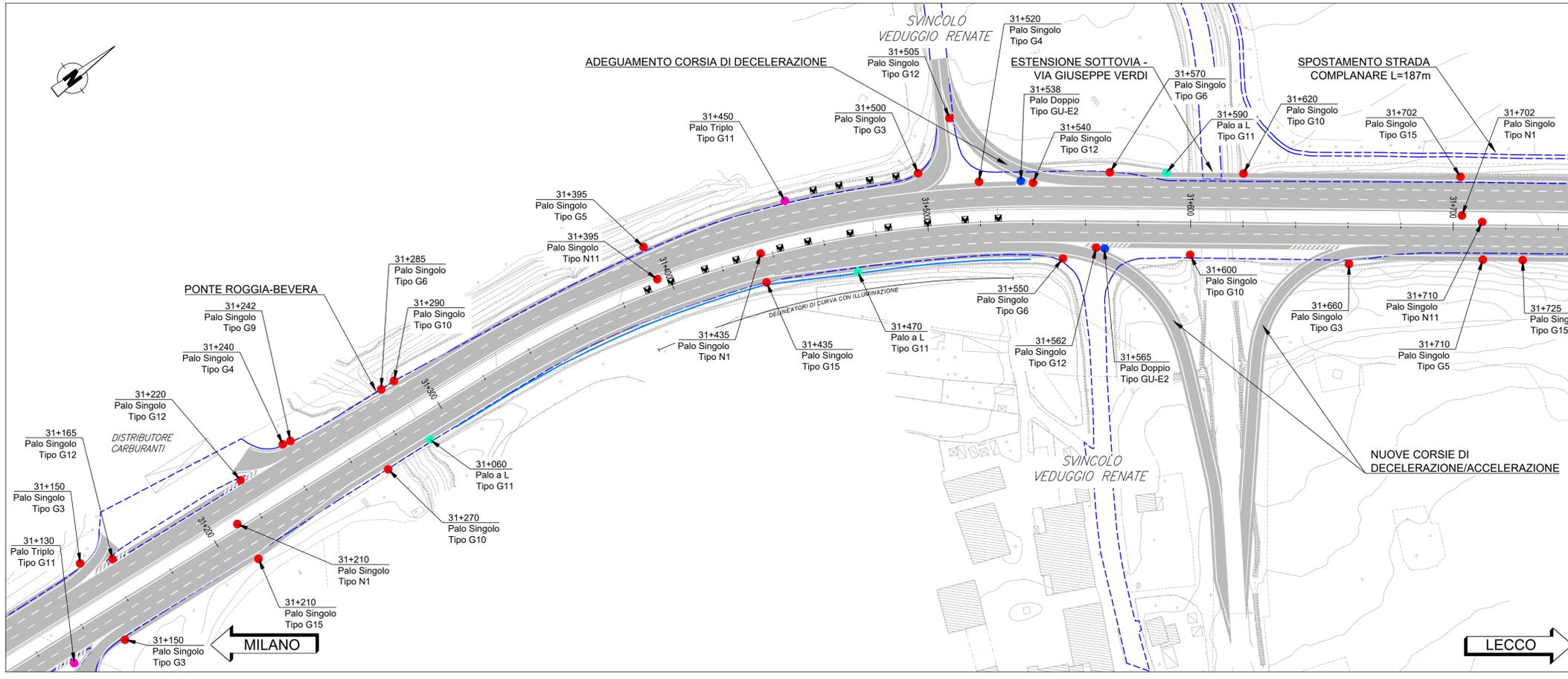
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico



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

SCALA 1:1.000



anas
GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

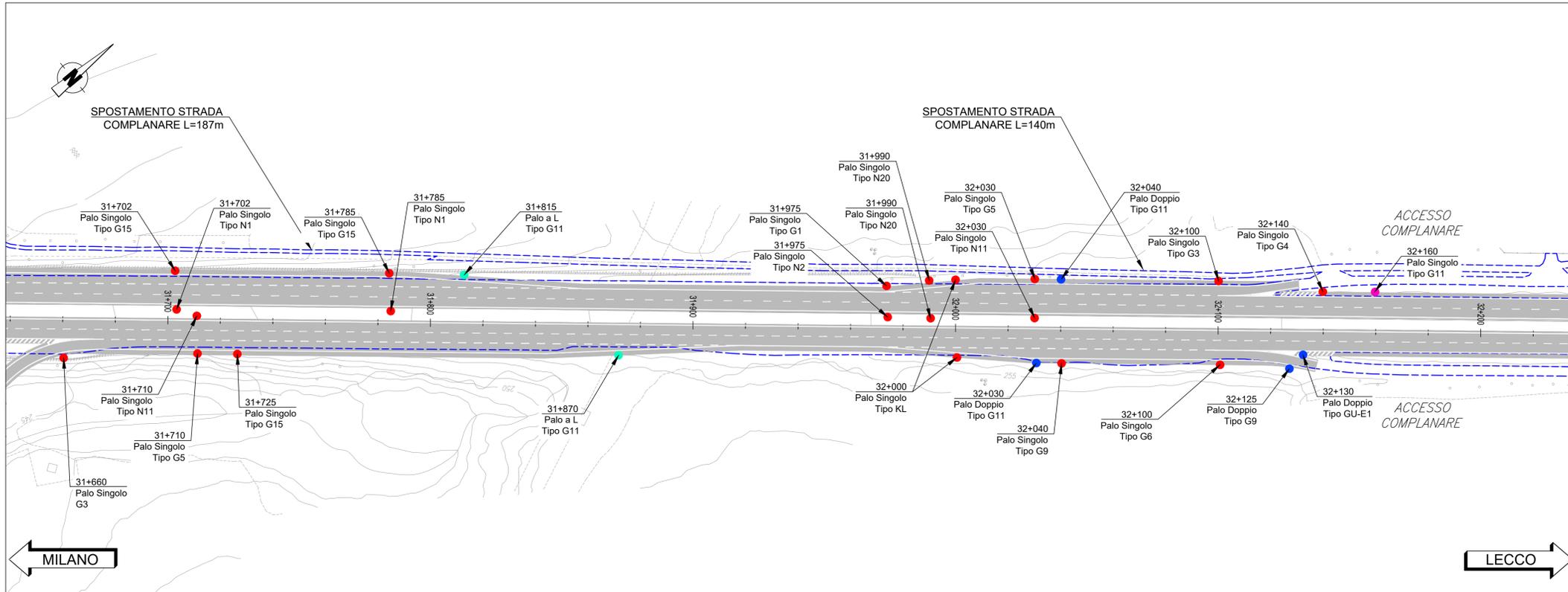
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA			
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale			
Foglio 04 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	
-MSM106	D	2101	
CODICE ELAB. T00PS00TRAPN01		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	REDDATO VERIFICATO APPROVATO

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

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

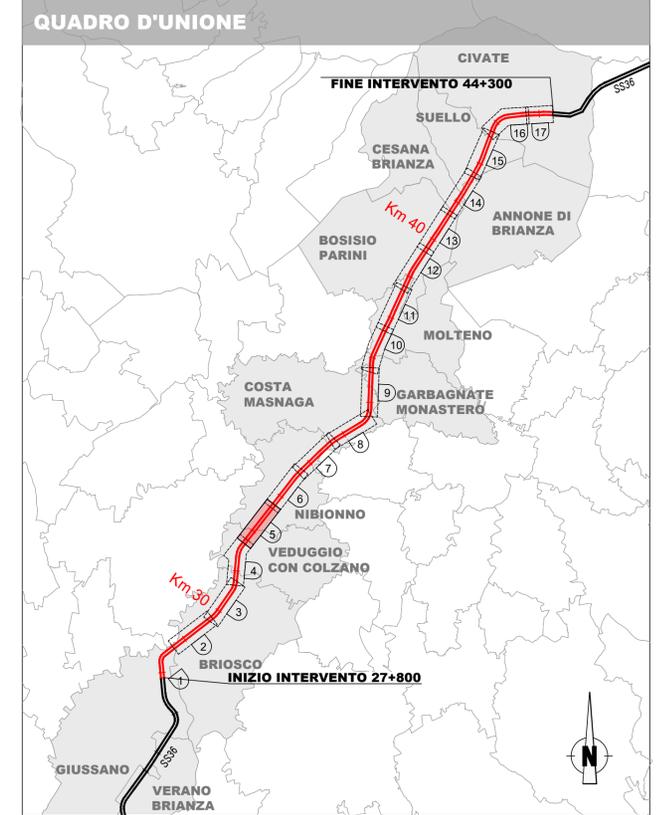
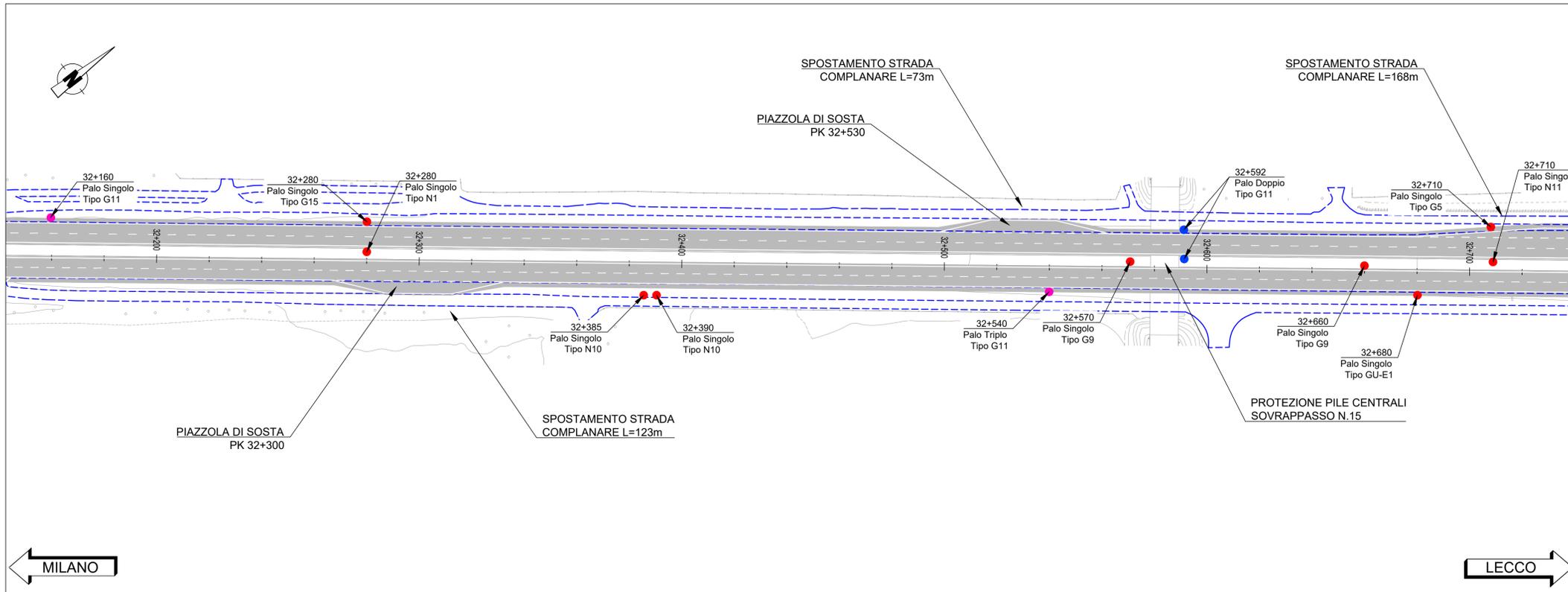
Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delimitatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129
VIII
24
25x25 CL2
AL 25/10
Su entrambe le carreggiate
Montato sullo spartitraffico

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. NOMSM00688

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 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

PROGETTO STRADALE
SEGNALETICA

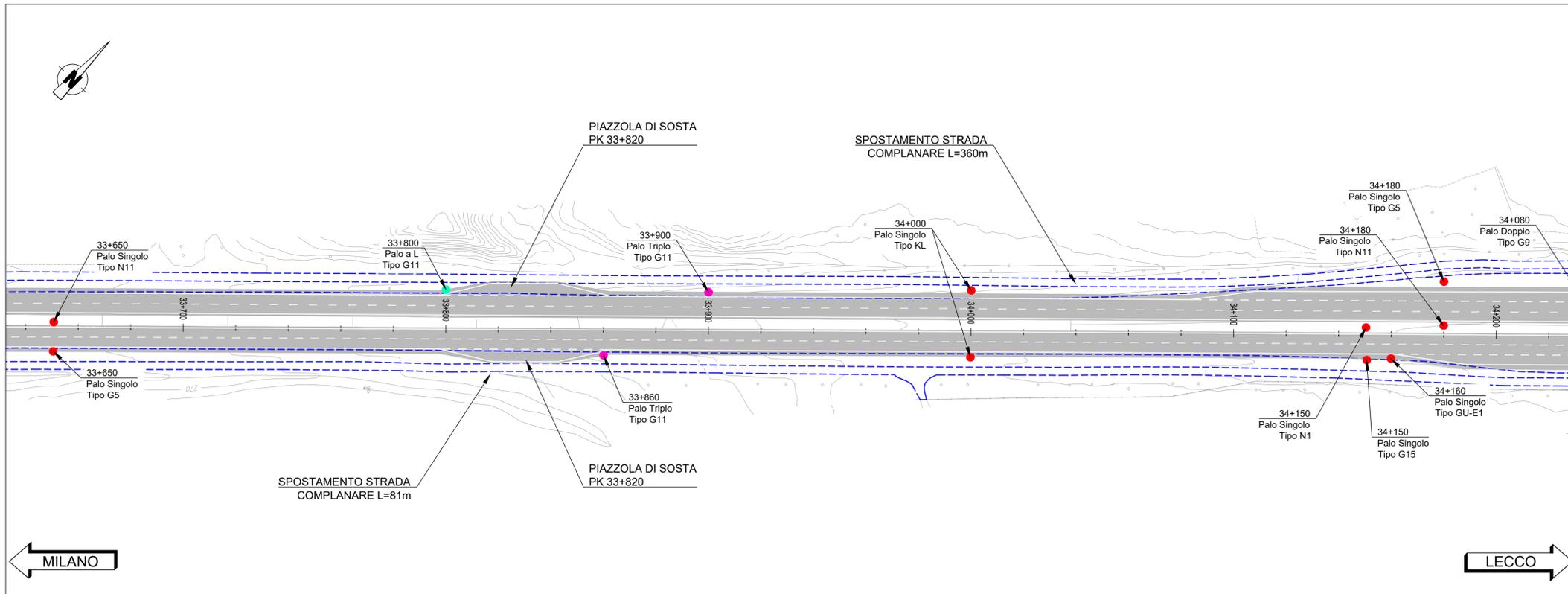
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale
Foglio 05 di 17

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
T00PS00TRAPN01_B		T00PS00TRAPN01		B	1:1000
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.		
-MSM106	D	2101	T00PS00TRAPN01		
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
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 33+700 a 34+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delimitatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269

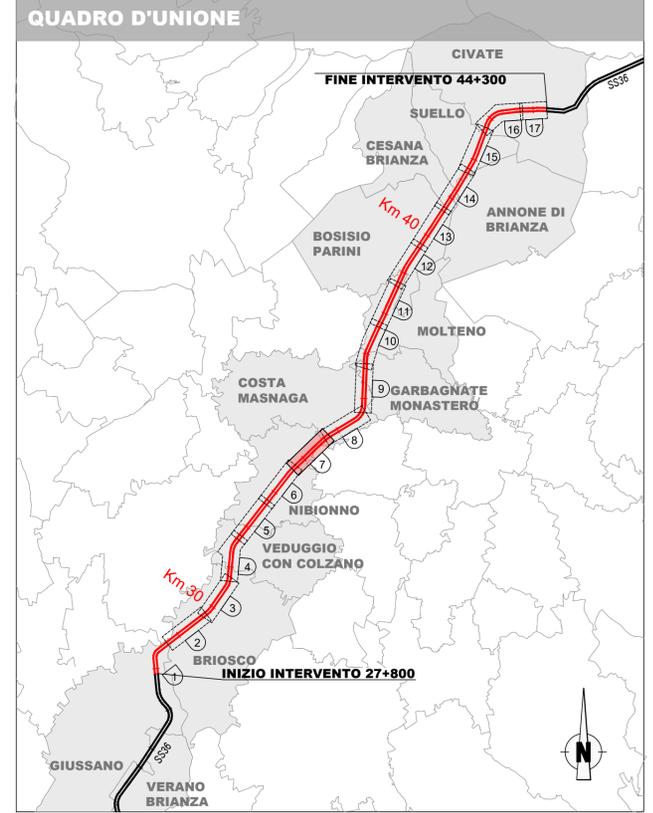
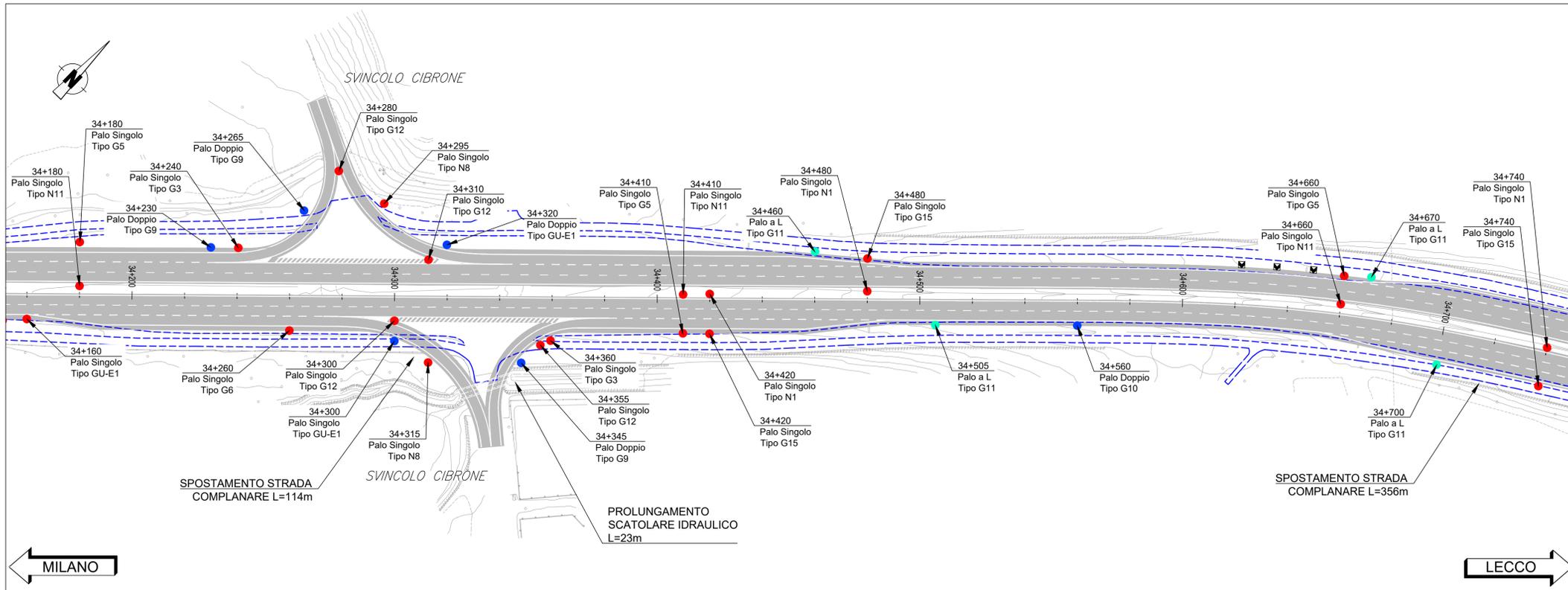
Figura II 262 Art.129

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

PLANIMETRIA DI PROGETTO

da km 34+200 a 34+700

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

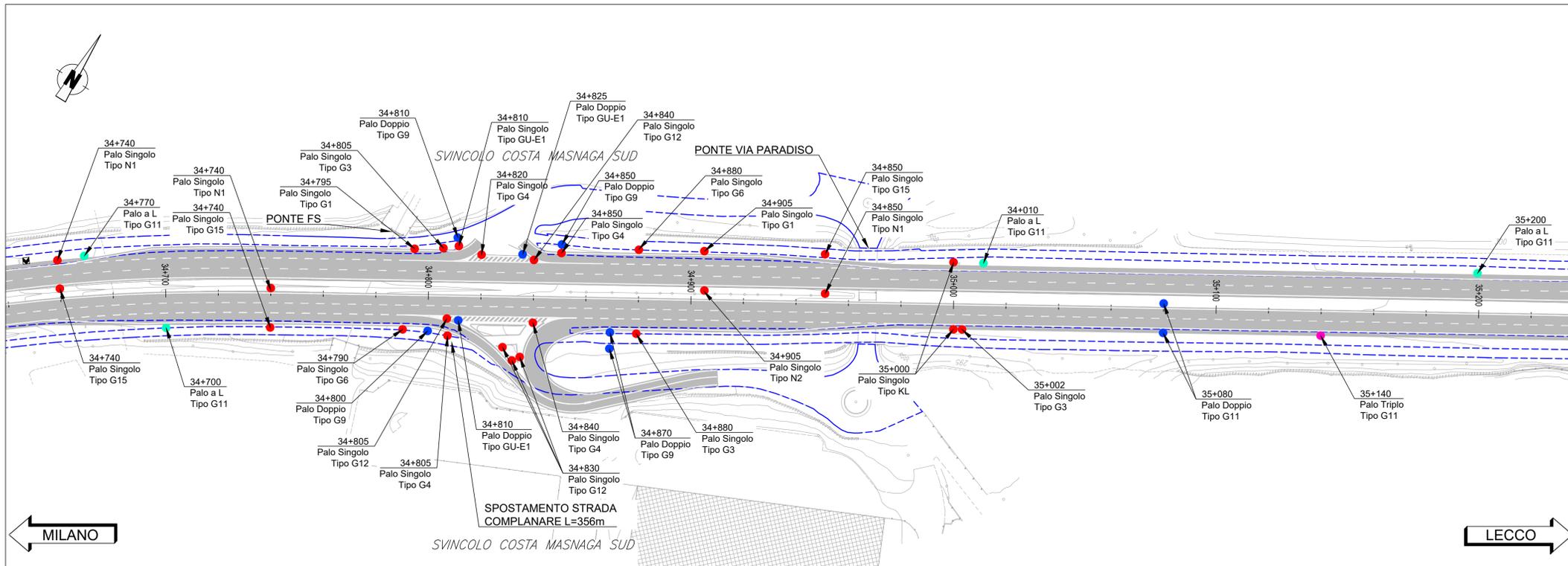
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
PROGETTISTA		
OPINI SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: Ing. Andrea Poli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Poli 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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 07 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.	T00PS00TRAPN01		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo M. Del Fedele A. Poli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo E. Trussardi F. Bontempi

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

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▲

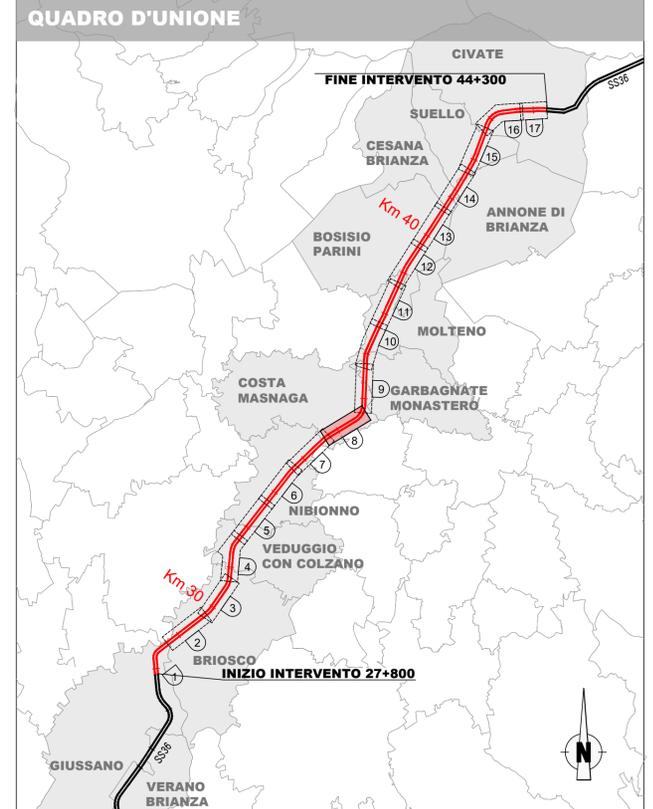
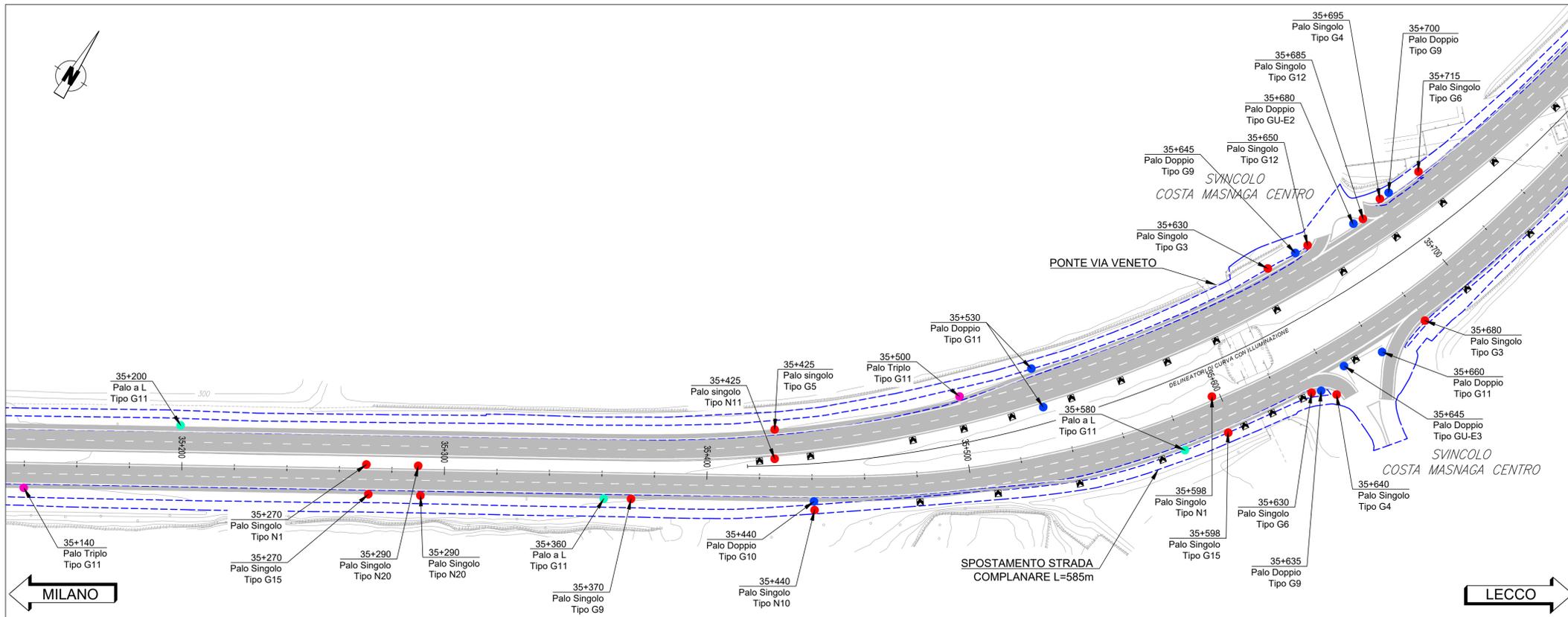
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE
ANAS Struttura Territoriale Lombardia

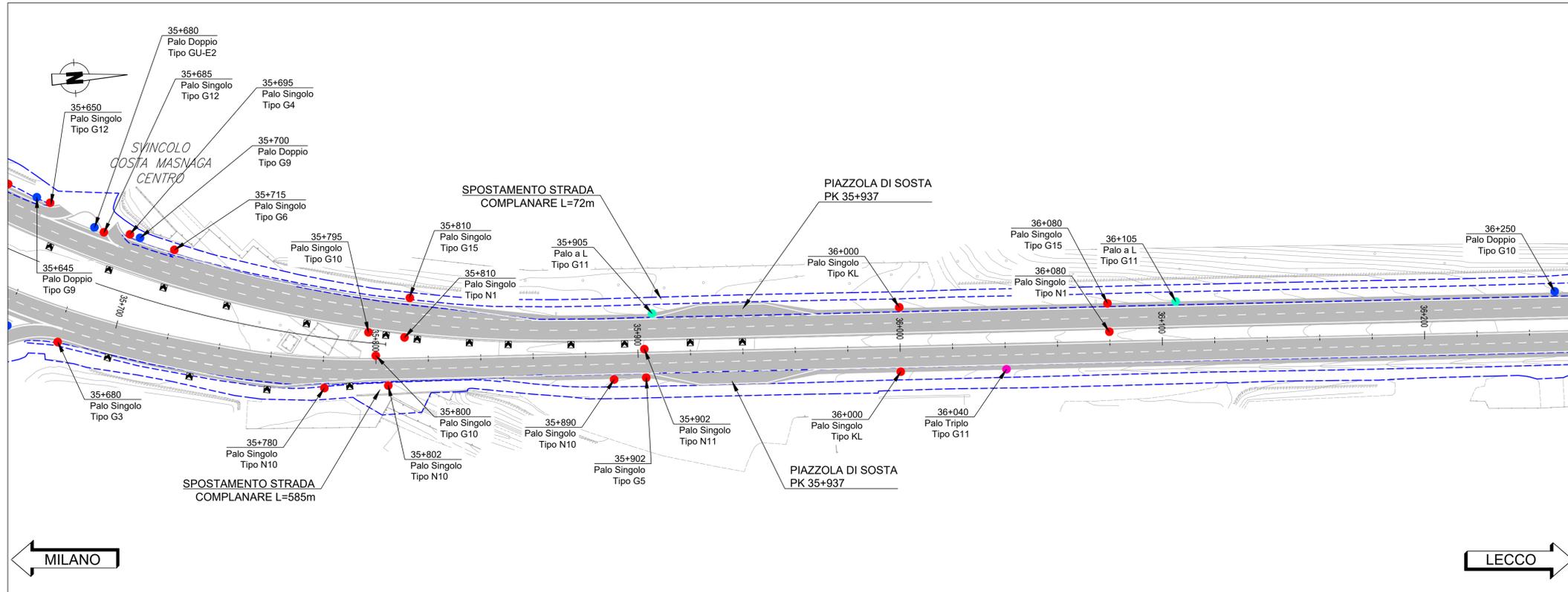
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
PROGETTISTA OPINI SMART ENGINEERING		
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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA			
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 08 di 17			
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE
PROGETTO	-	D	T00PS00TRAPN01_B
REVISIONE	SCALA:	CODICE ELAB.	
B	1:1000	T00PS00TRAPN01	
A			
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 35+700 a 36+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delimitatore di curva	▣

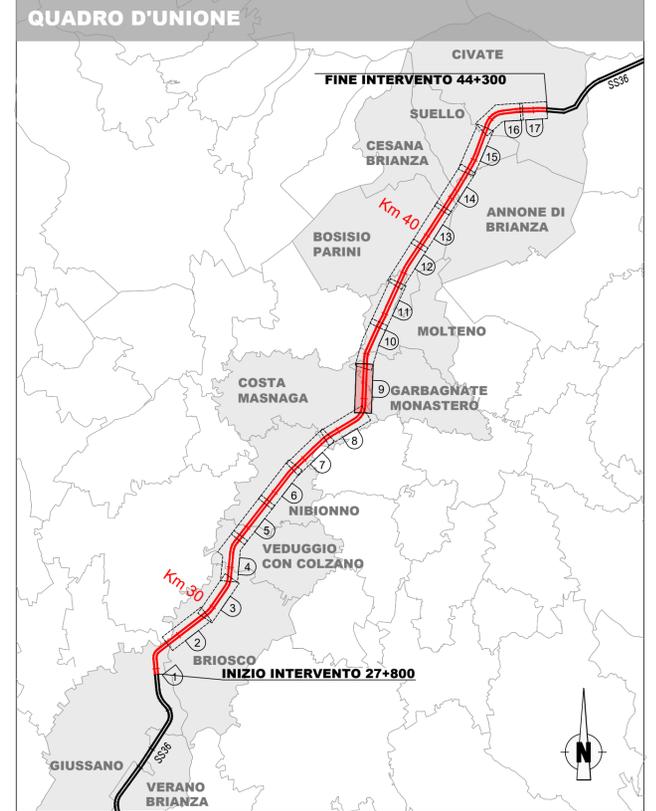
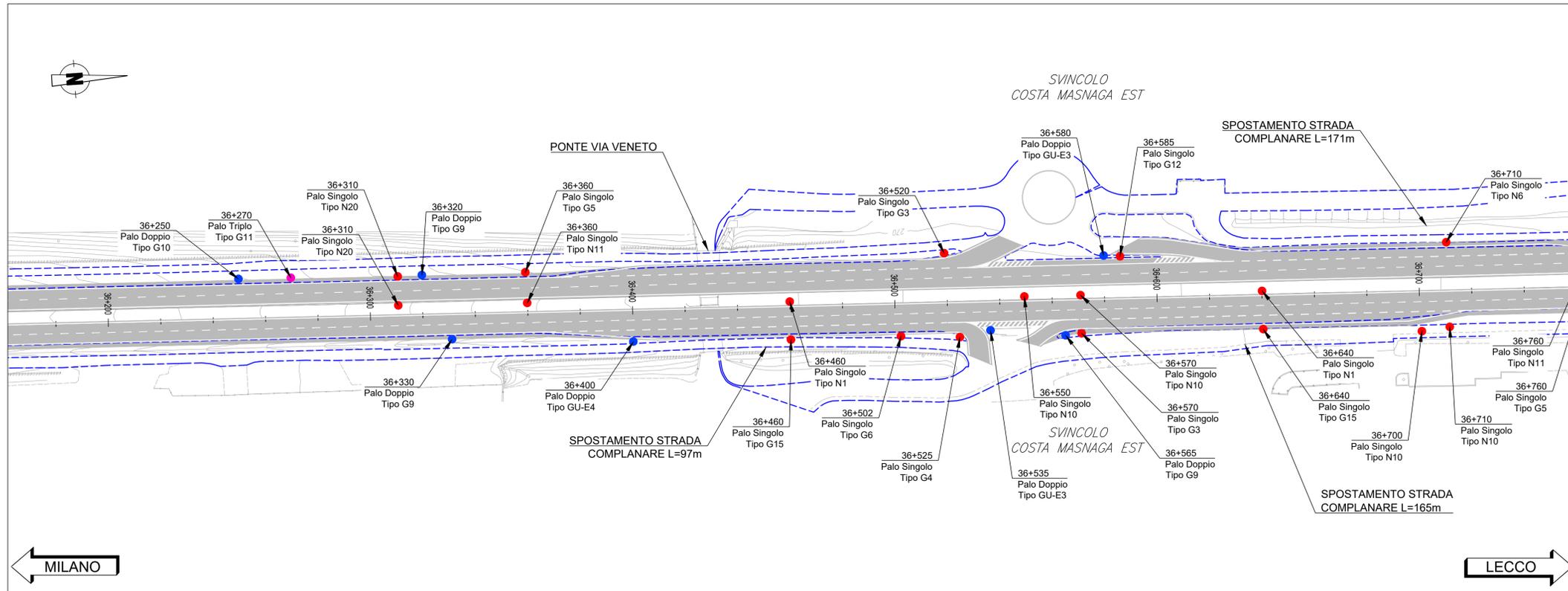
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

PLANIMETRIA DI PROGETTO
da km 36+200 a 36+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"

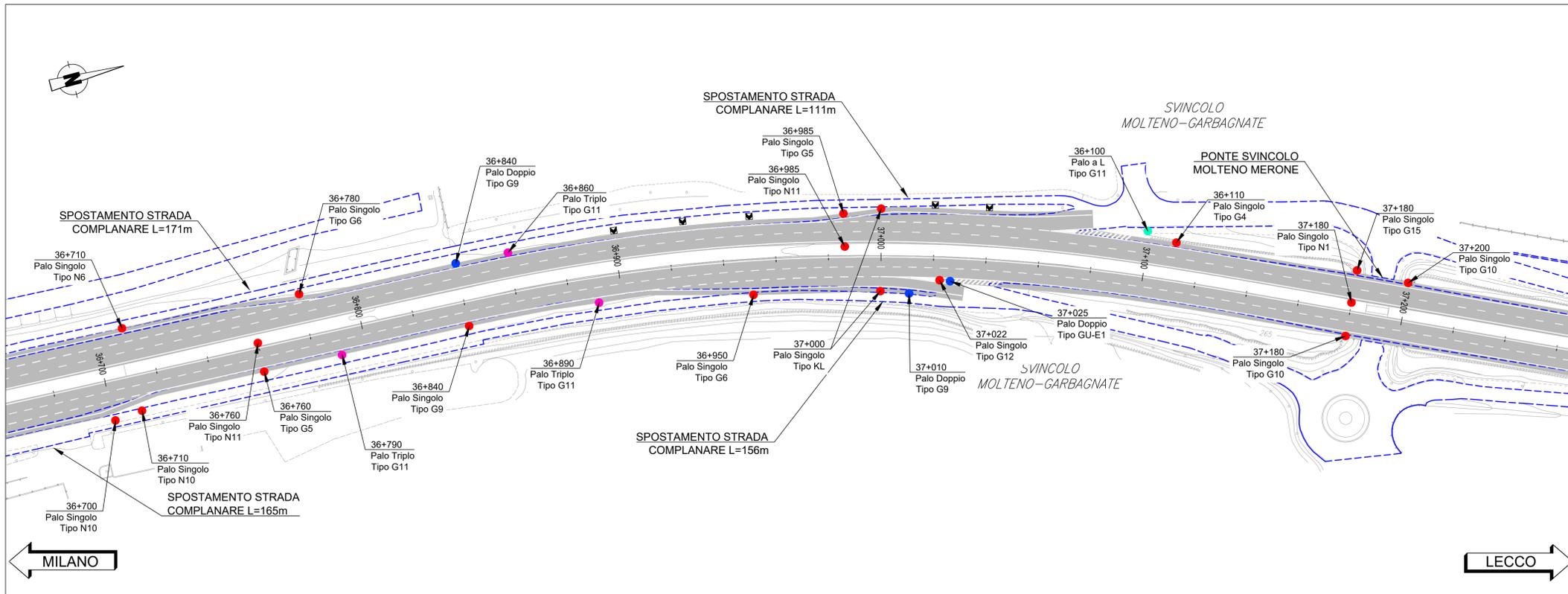
PROGETTO DEFINITIVO COD. SIL. NOMSM10068

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

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00PS00TRAPN01_B			1:1000
-		CODICE ELAB.			
-MSM106 D 2101		T00PS00TRAPN01			
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	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

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

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269

Figura II 262 Art.129

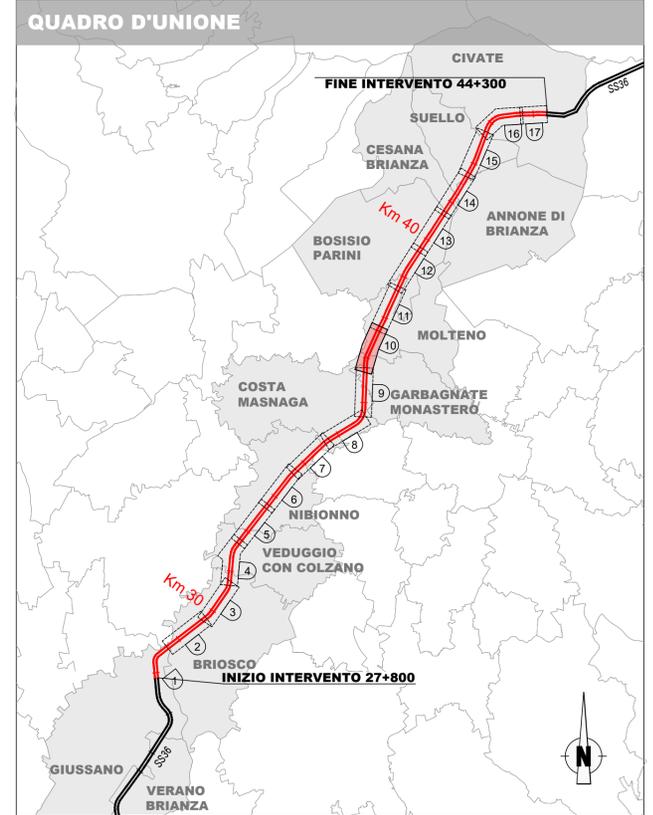
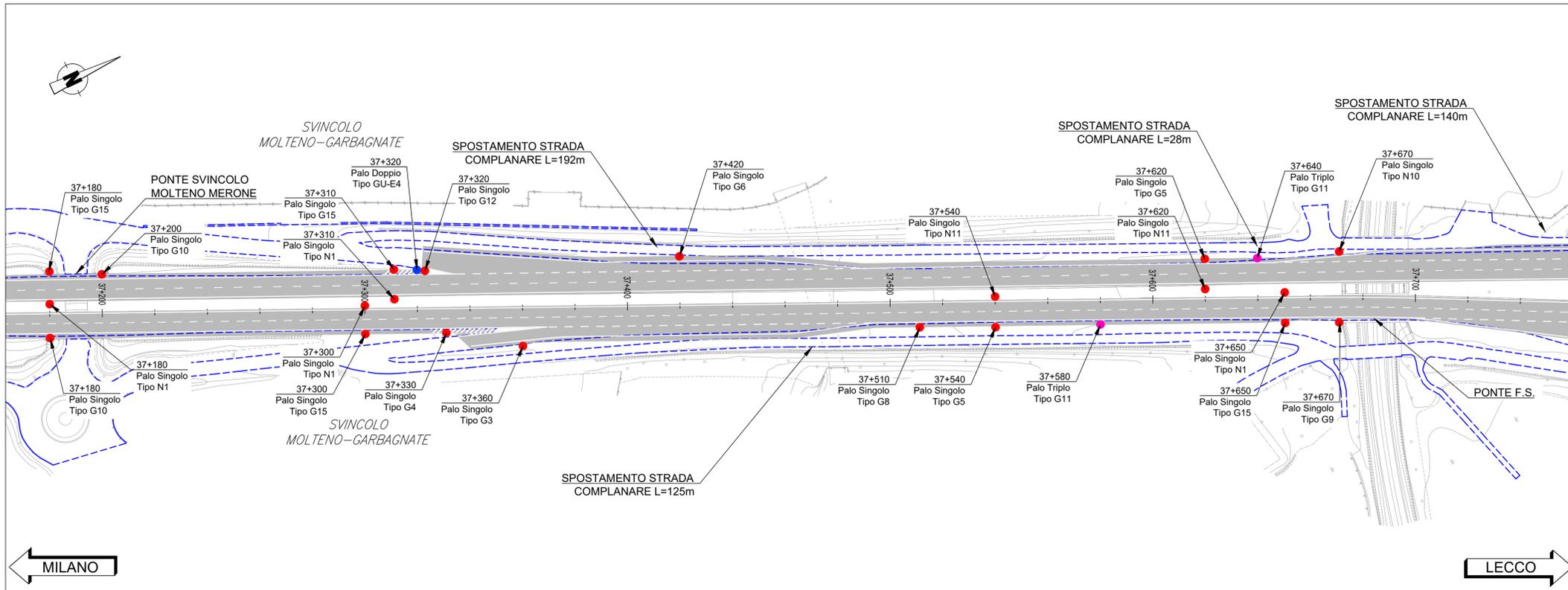
VIII
24

25x25 CL2
AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

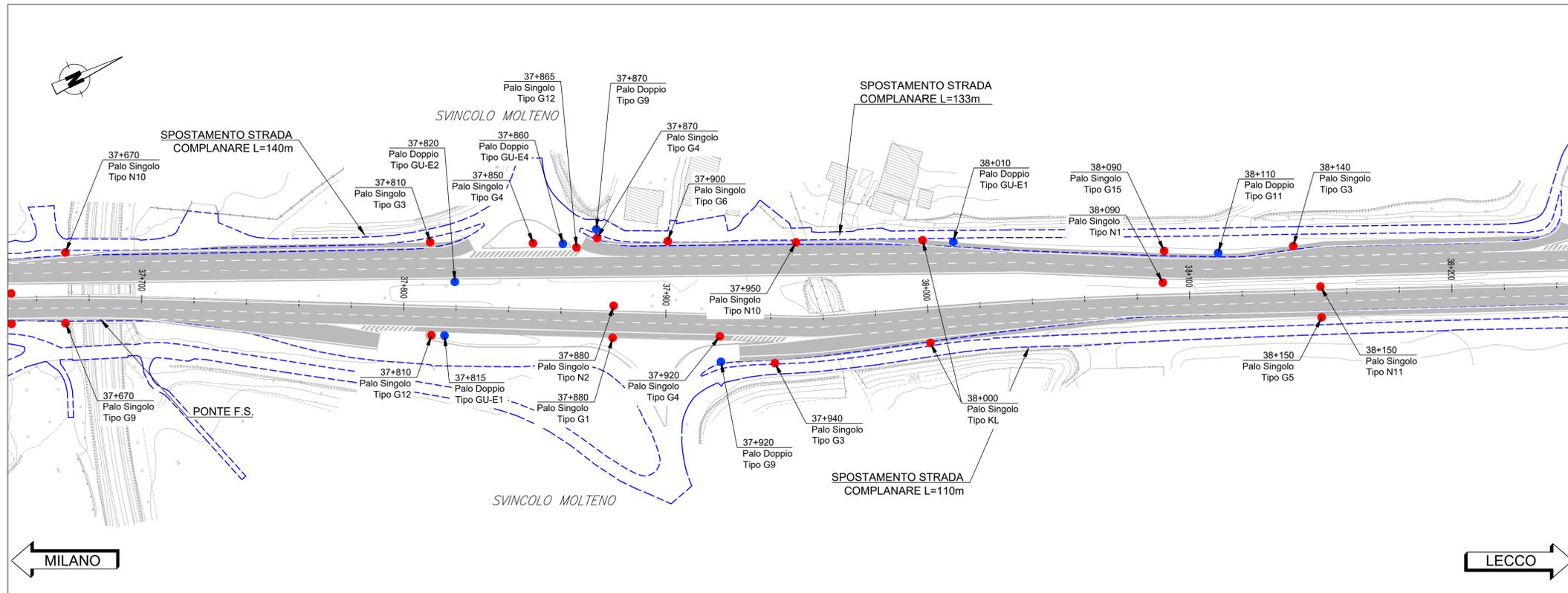
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSMI00688
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 Menguzzter 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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA			
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale			
Foglio 10 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO -MSMI06 D 2101	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB. T00PS00TRAPN01			
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	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO
da km 37+700 a 38+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

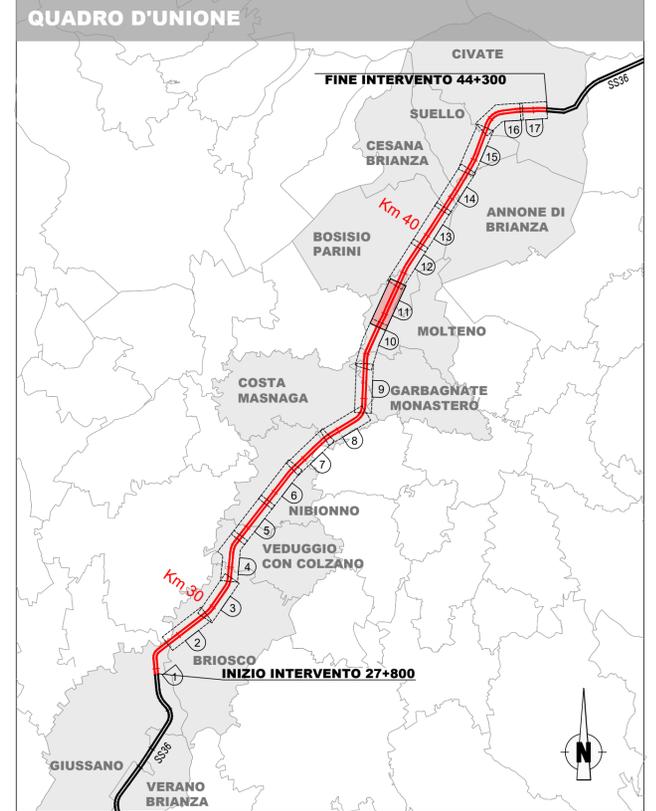
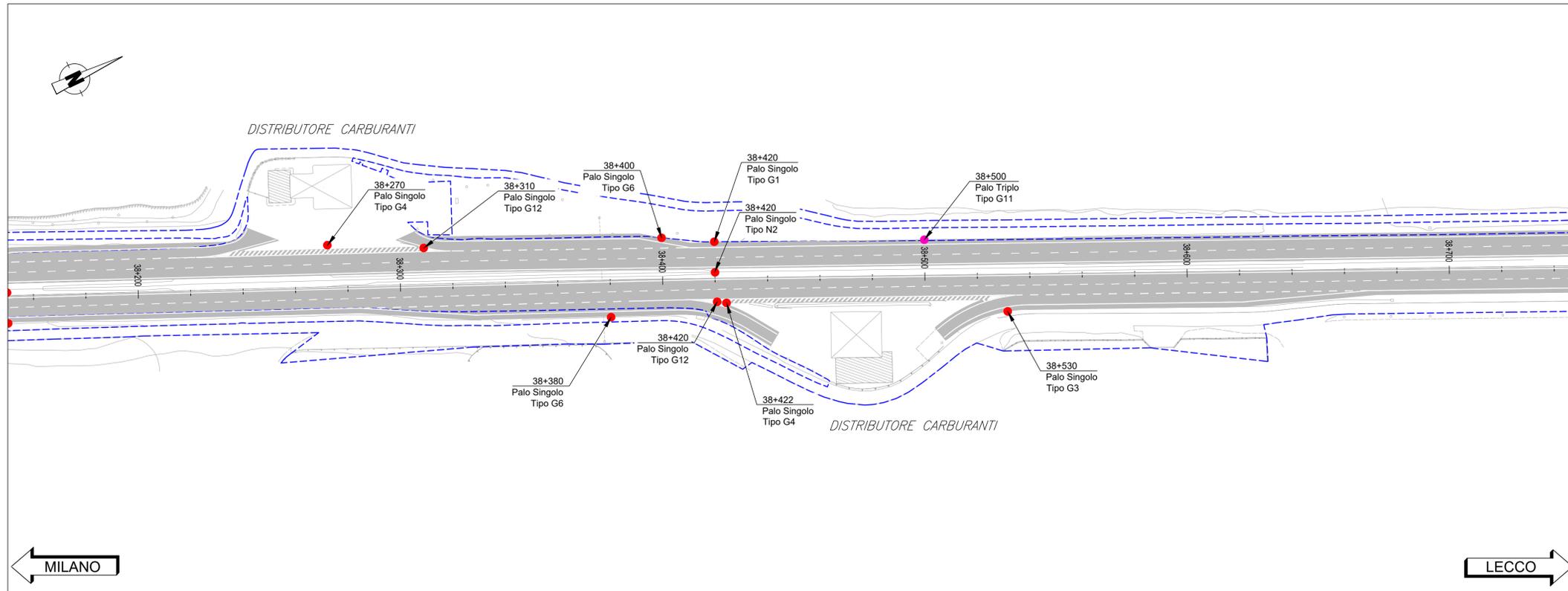
Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive etometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas
GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

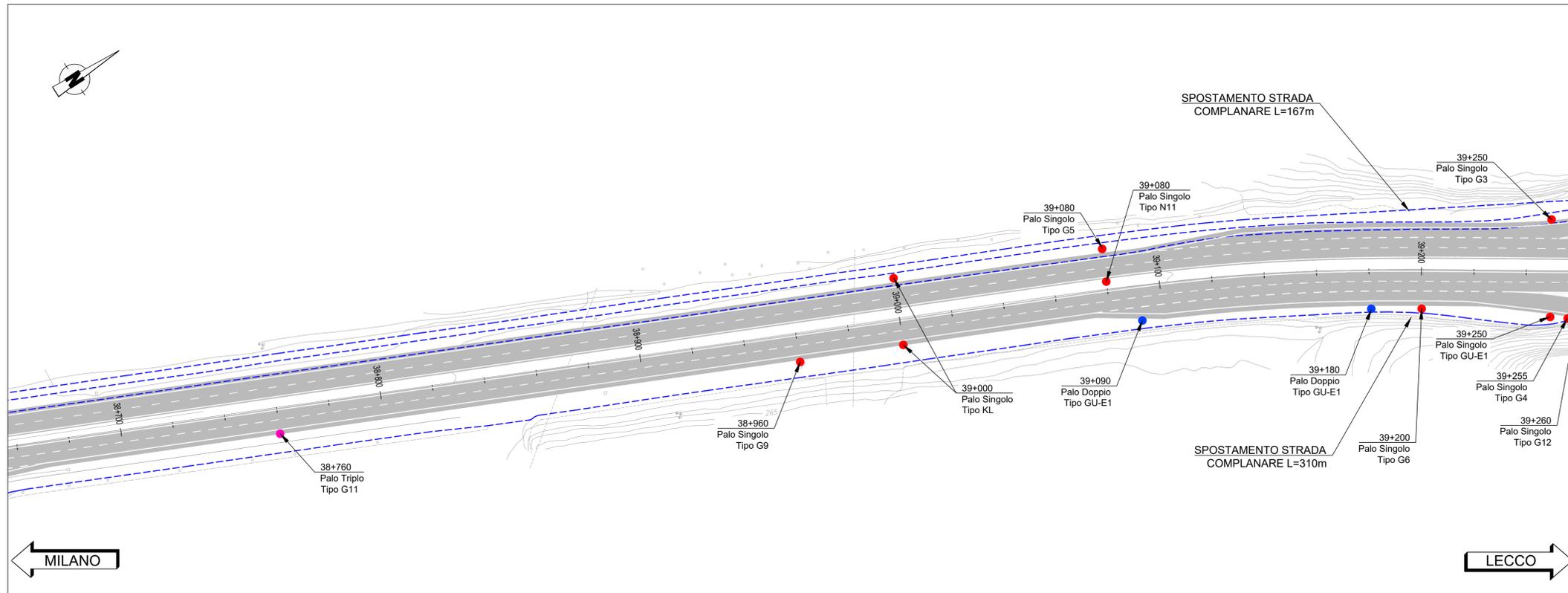
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
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 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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 11 di 17					
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
-MSM106	D	2101	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.			T00PS00TRAPN01		
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 38+700 a 39+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

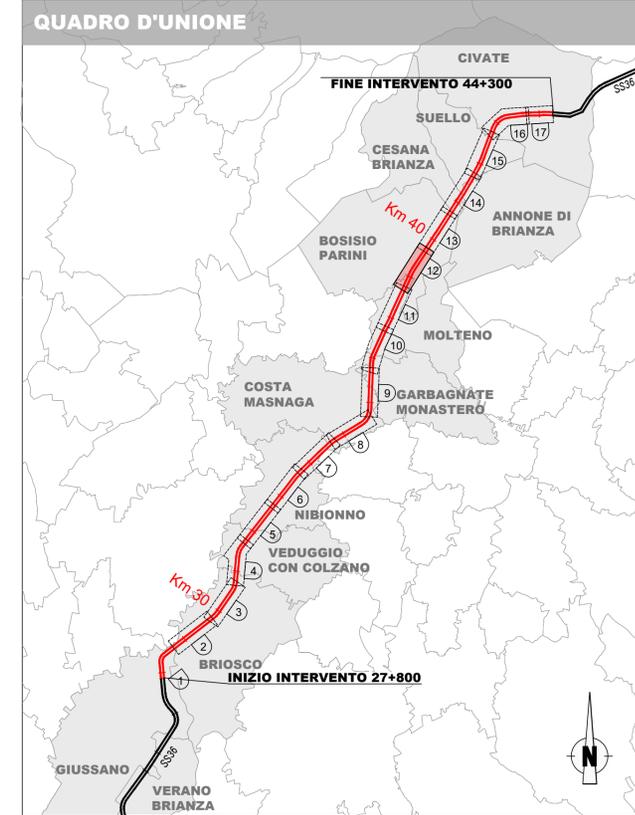
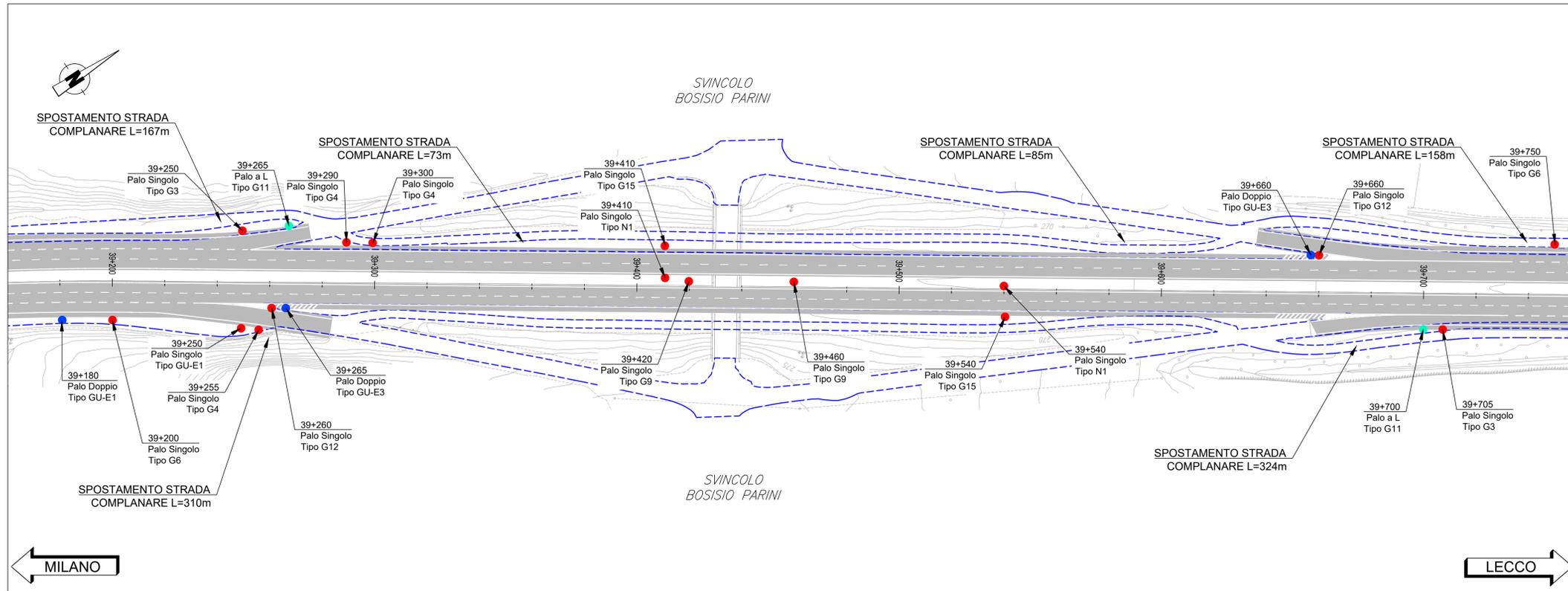
Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10
Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE
ANAS Struttura Territoriale Lombardia

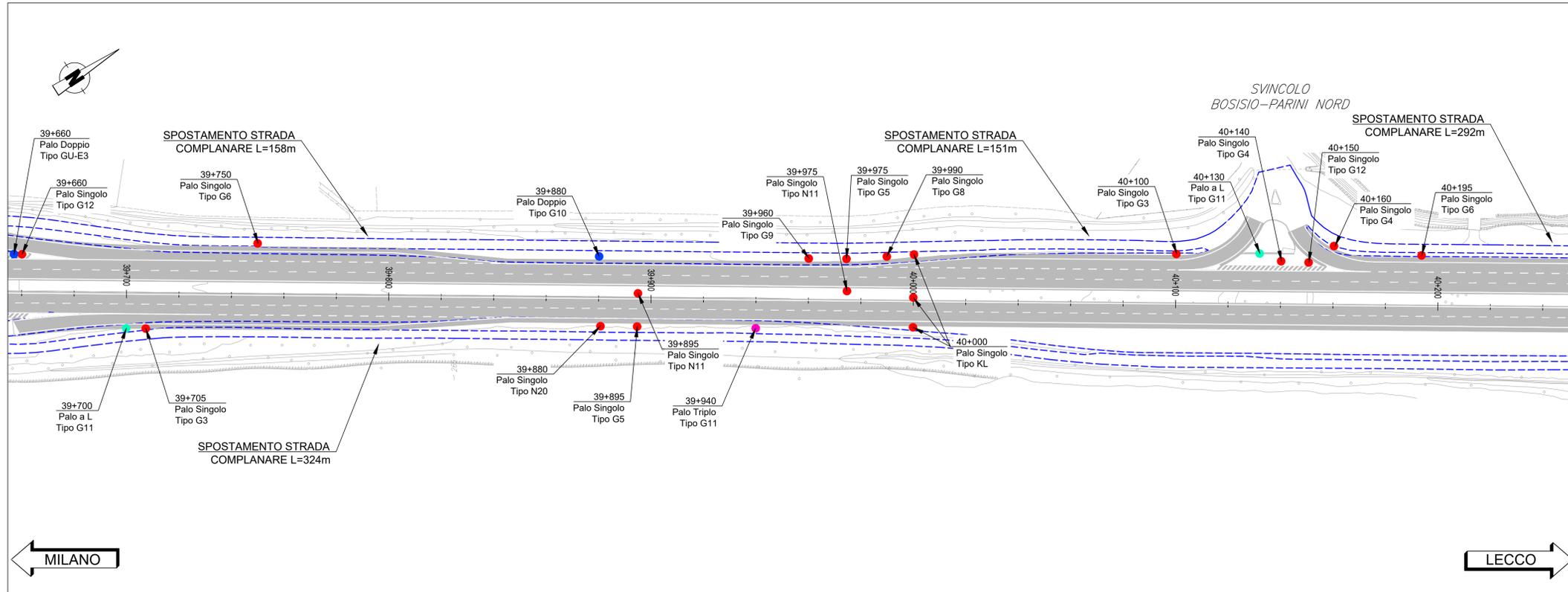
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM100668
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 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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA				
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale				
Foglio 12 di 17				
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE
PROGETTO	-	D	T00PS00TRAPN01_B	B
CODICE ELAB.	T	O	P	S
	0	0	0	0
	T	R	A	P
	0	1		
SCALA:	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	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO

PLANIMETRIA DI PROGETTO
da km 39+700 a 40+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

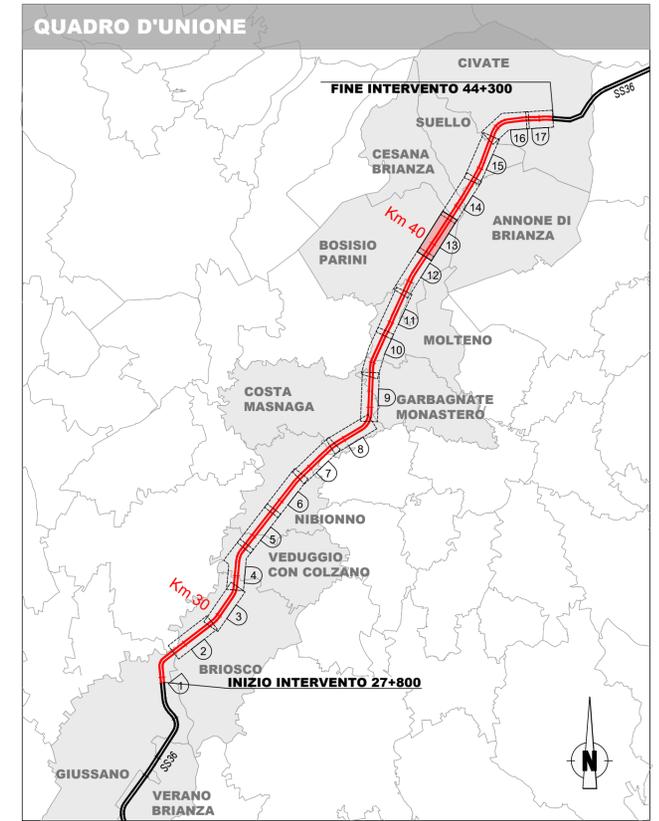
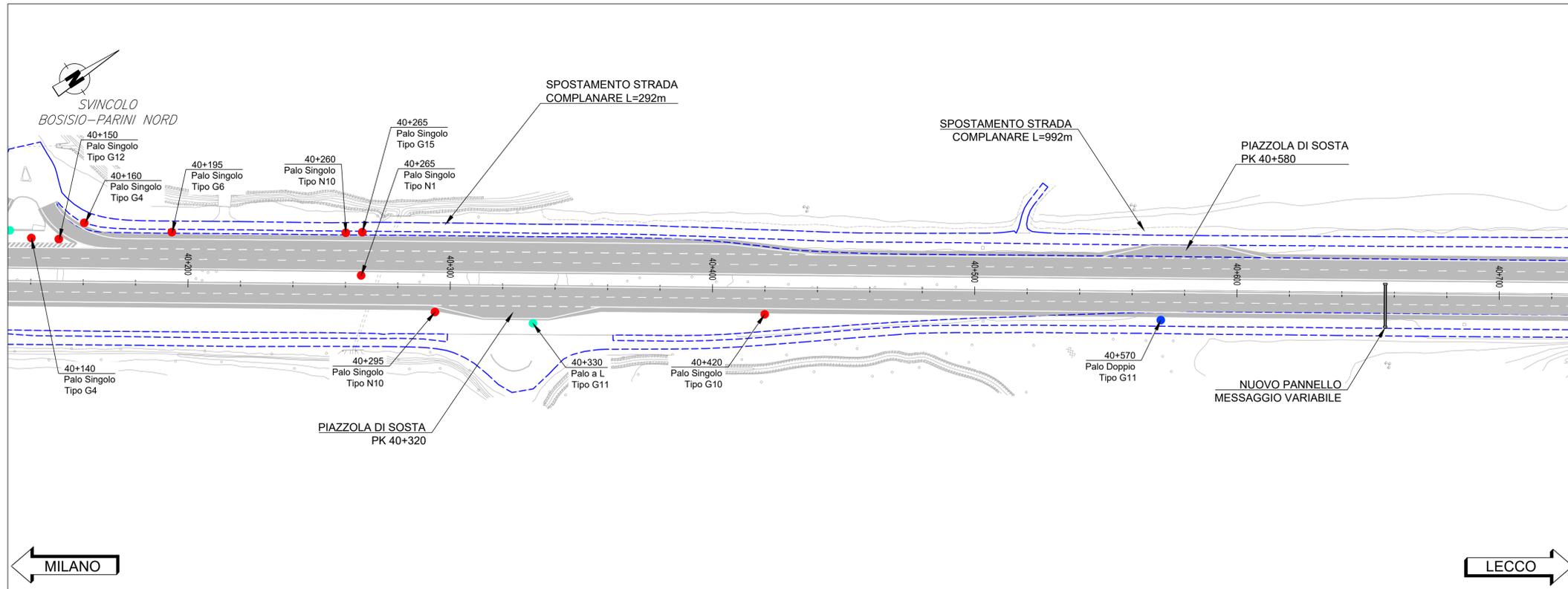
Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10
Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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"

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

PROGETTO STRADALE
SEGNALETICA

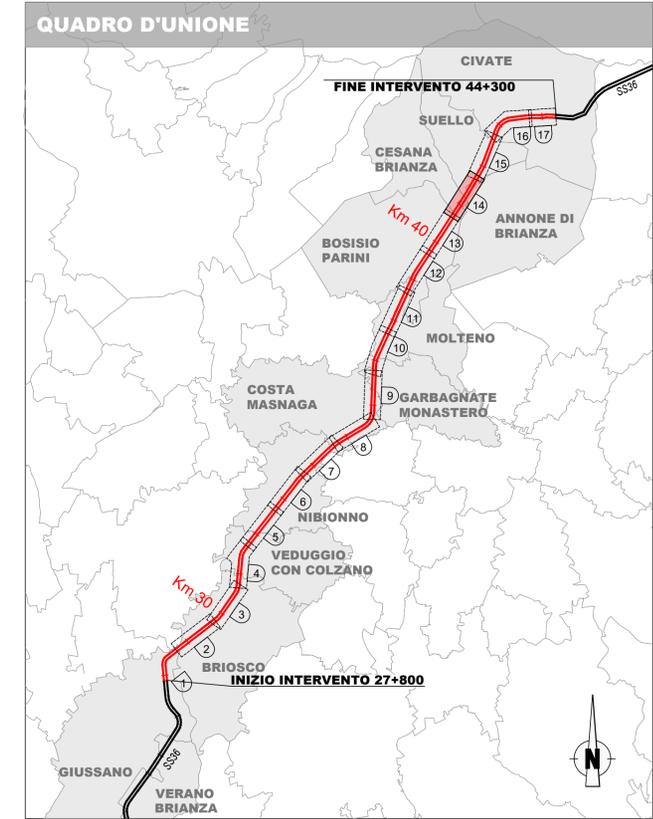
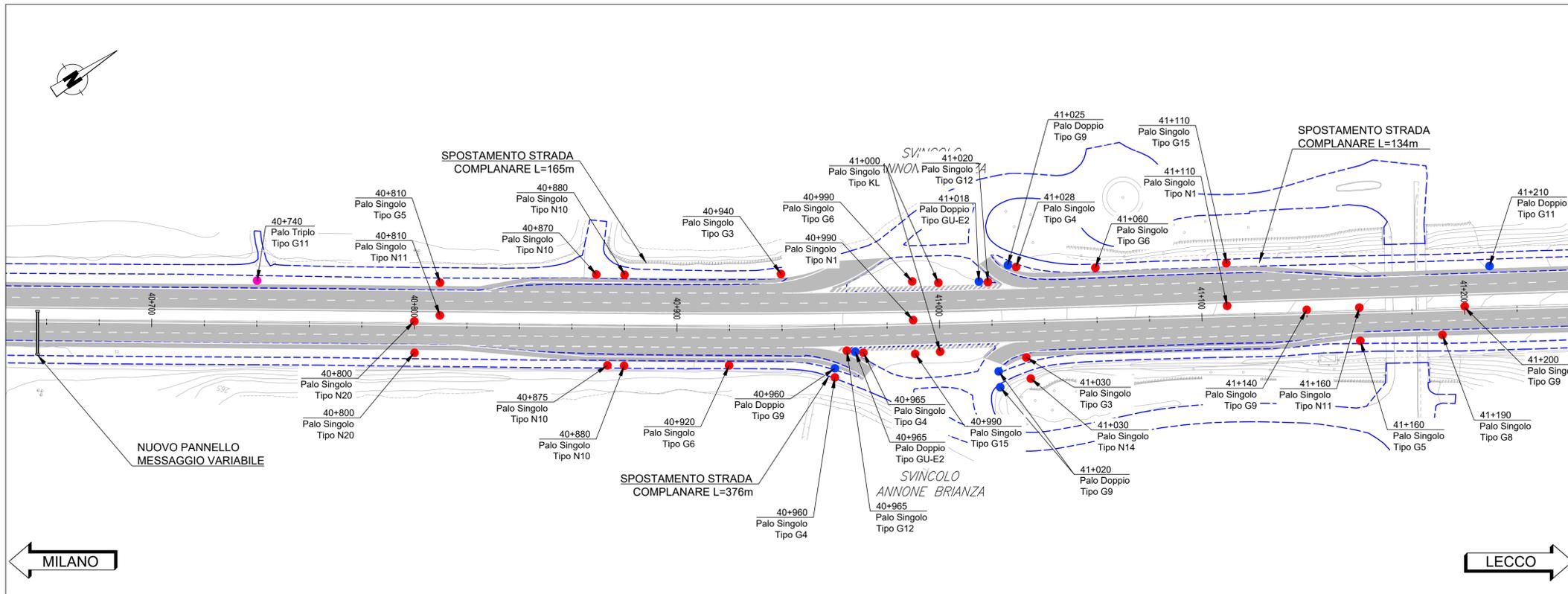
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale
Foglio 13 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	-	D	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
			CODICE ELAB.		
			T00PS00TRAPN01		

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 40+700 a 41+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

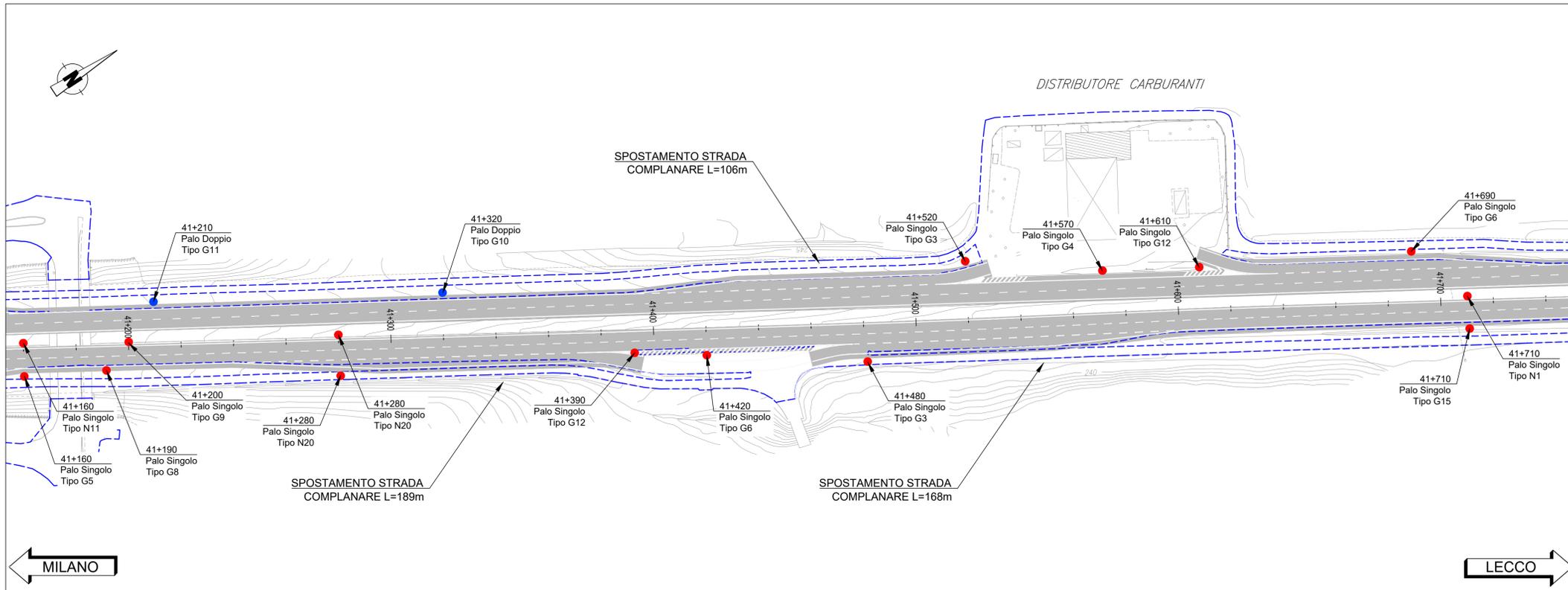
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive etometriche lungo la strada SS 269

Figura II 262 Art.129

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE

ANAS Struttura Territoriale Lombardia

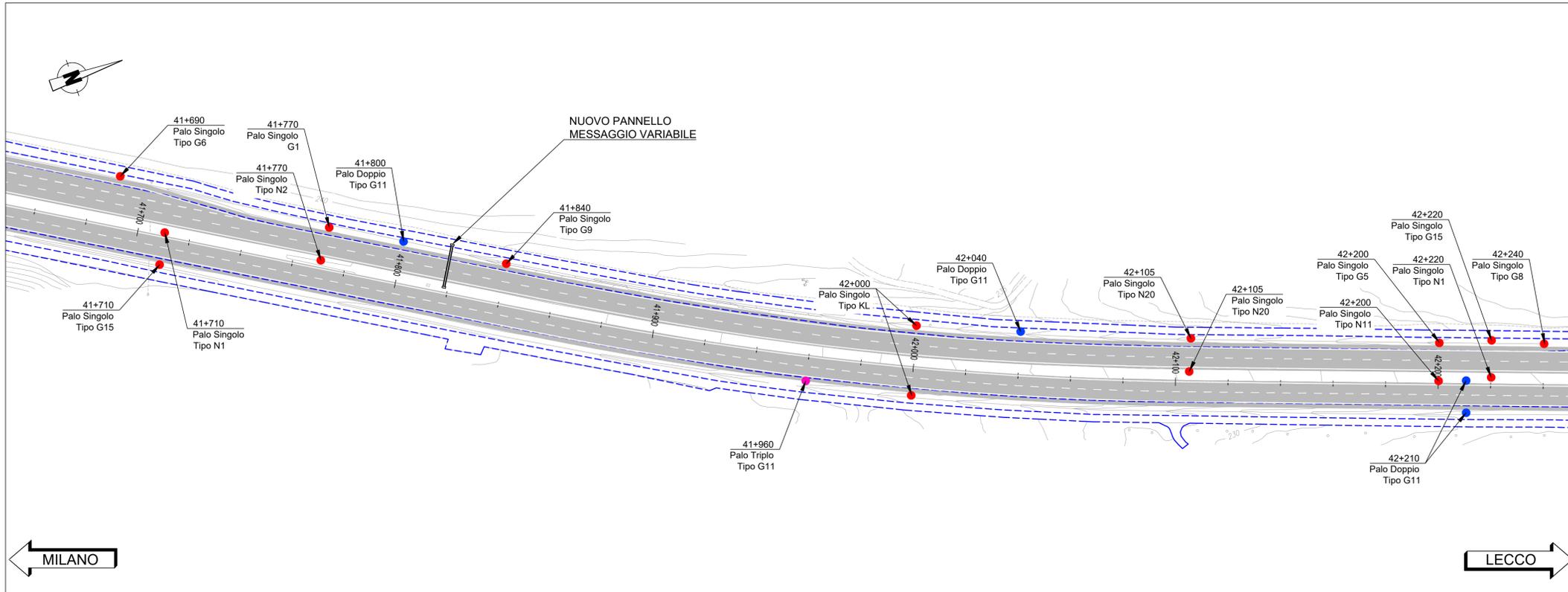
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

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 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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 14 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.	T00PS00TRAPN01		
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	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO

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

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delimitatore di curva	▣

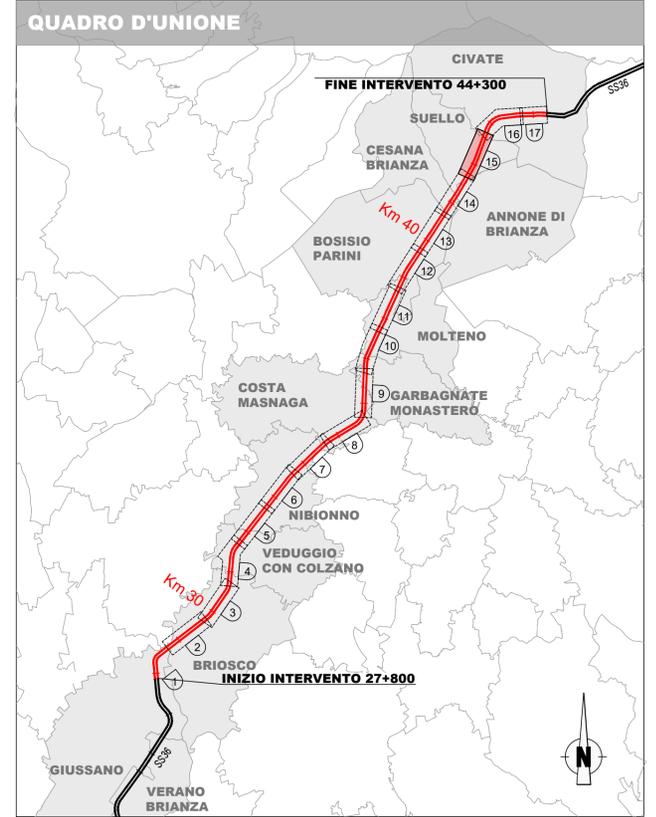
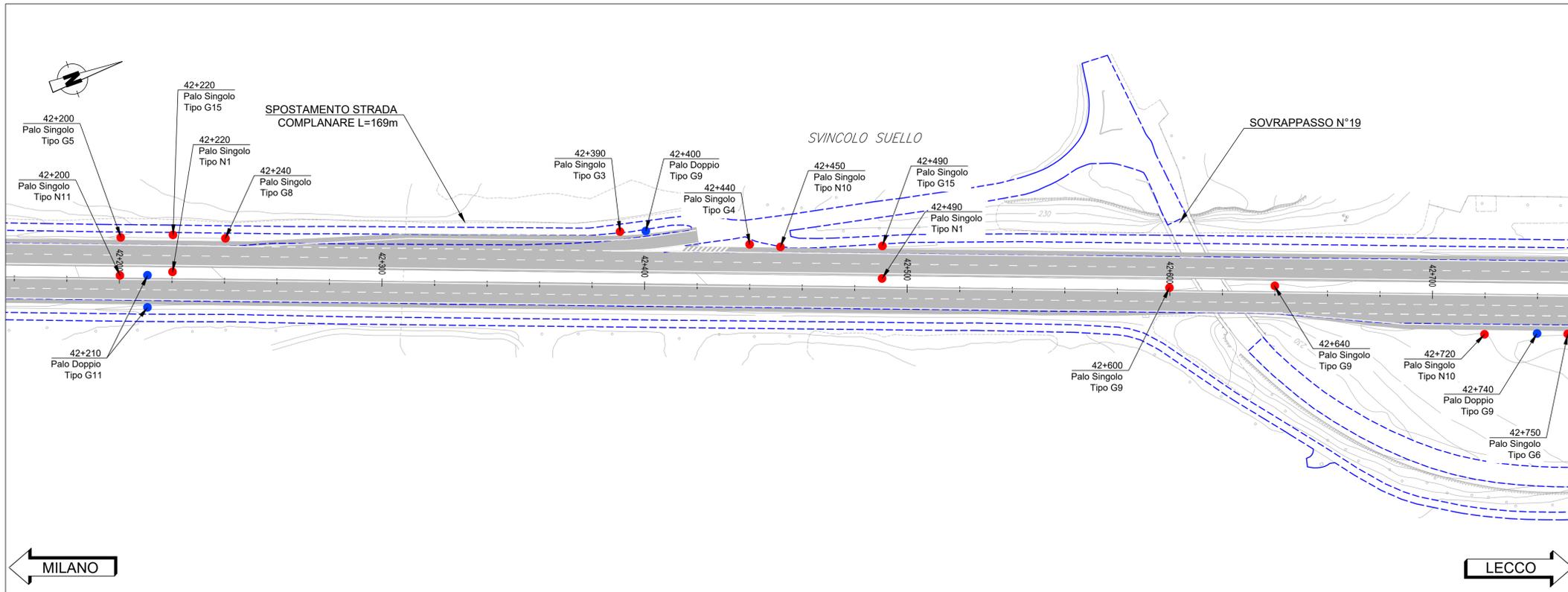
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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 COD. SIL. NOMSM100668

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 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

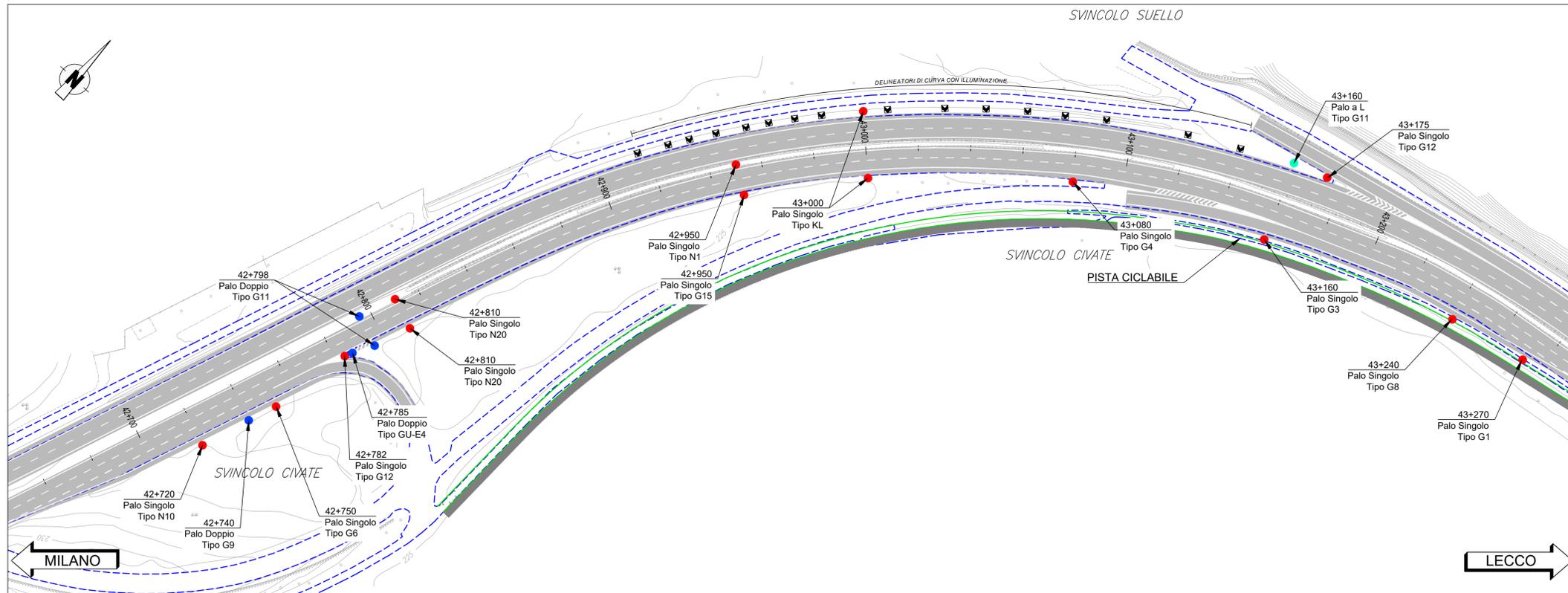
PROTOCOLLO: DATA: Aprile 2023

PROGETTO STRADALE
SEGNALETICA
Planimetria segnaletica orizzontale e verticale
Foglio 15 di 17

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
-MSM106	D	2101	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.			T00PS00TRAPN01		
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 42+700 a 43+200

SCALA 1:1.000



Note Generali

Per le tipologie dei segnali verticali, far riferimento al foglio 17

Tipologia Segnaletica

Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

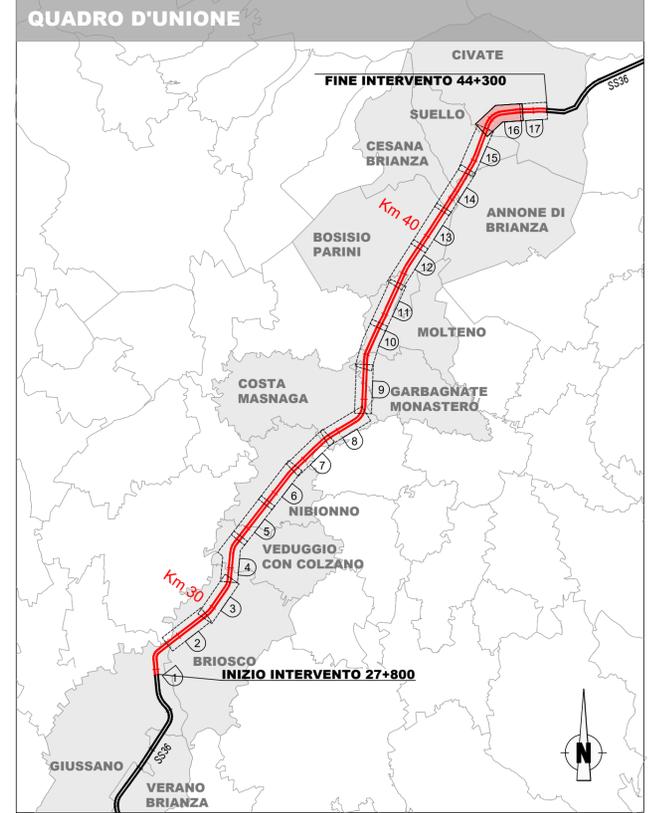
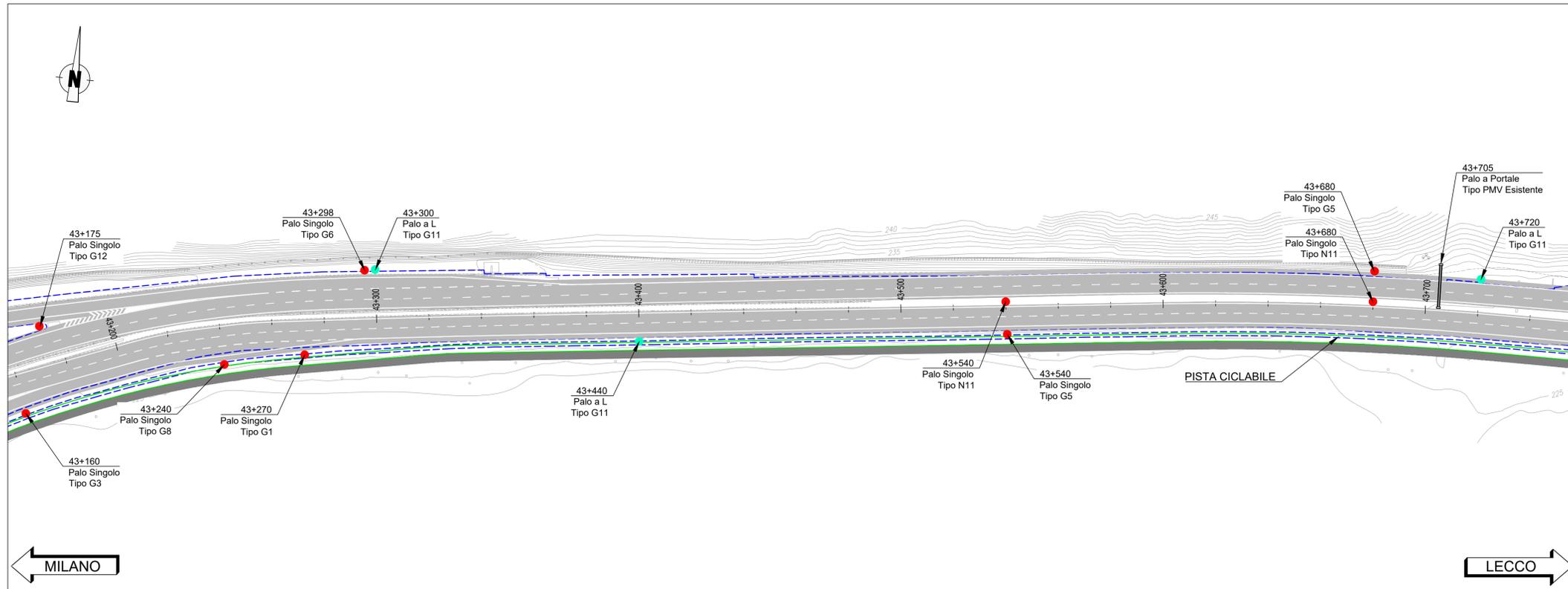
Prevedere inoltre ogni 100 metri Segnale di indicazione delle progressive ettometriche lungo la strada SS 269
Figura II 262 Art.129

25x25 CL2 AL 25/10

Su entrambe le carreggiate Montato sullo spartitraffico

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

SCALA 1:1.000



anas GRUPPO FS ITALIANE
ANAS Struttura Territoriale Lombardia

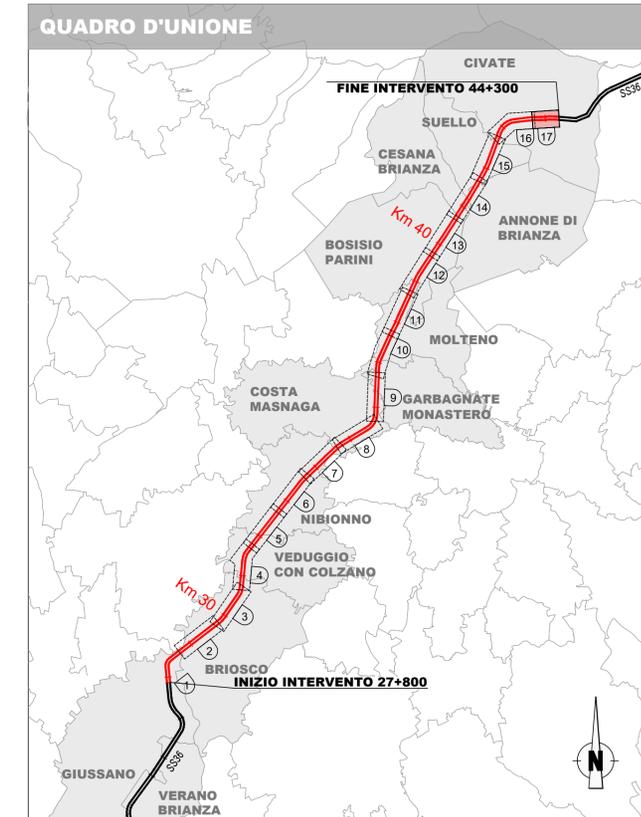
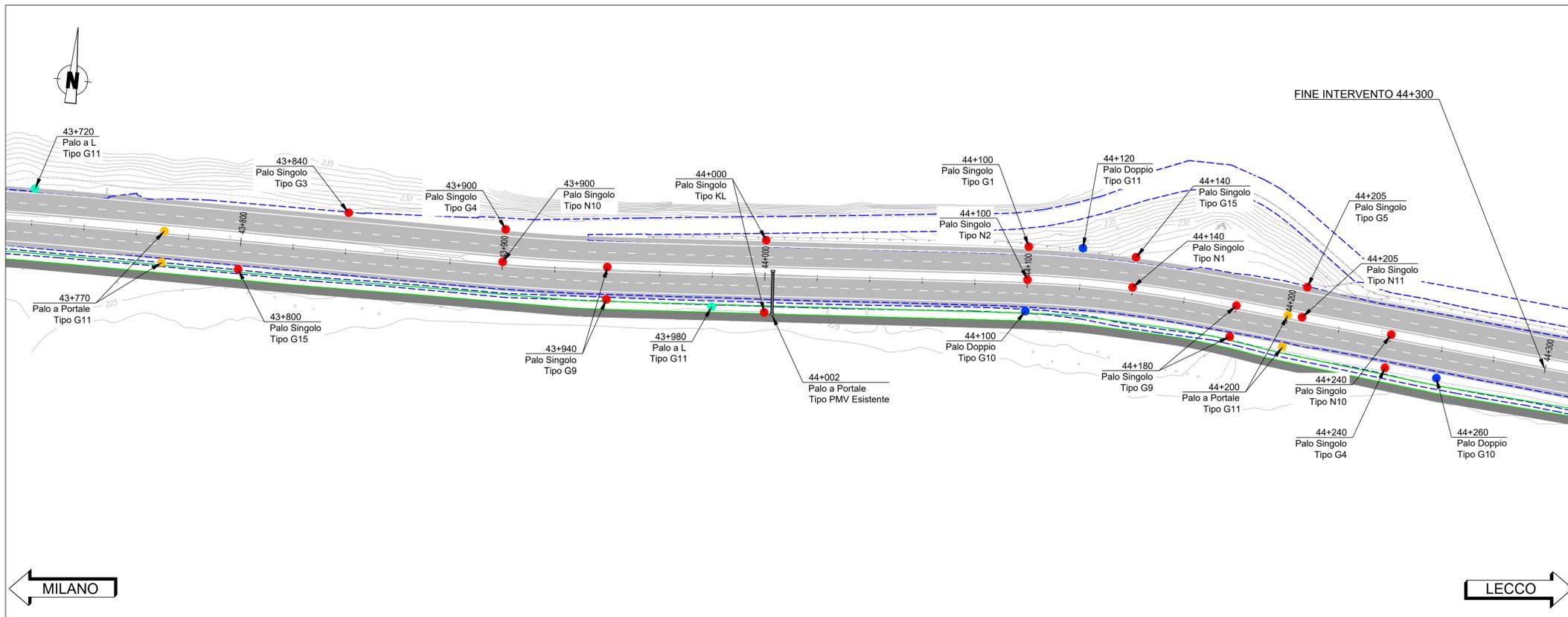
Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

PROGETTO DEFINITIVO		COD. SIL. NOMSM10068
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 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

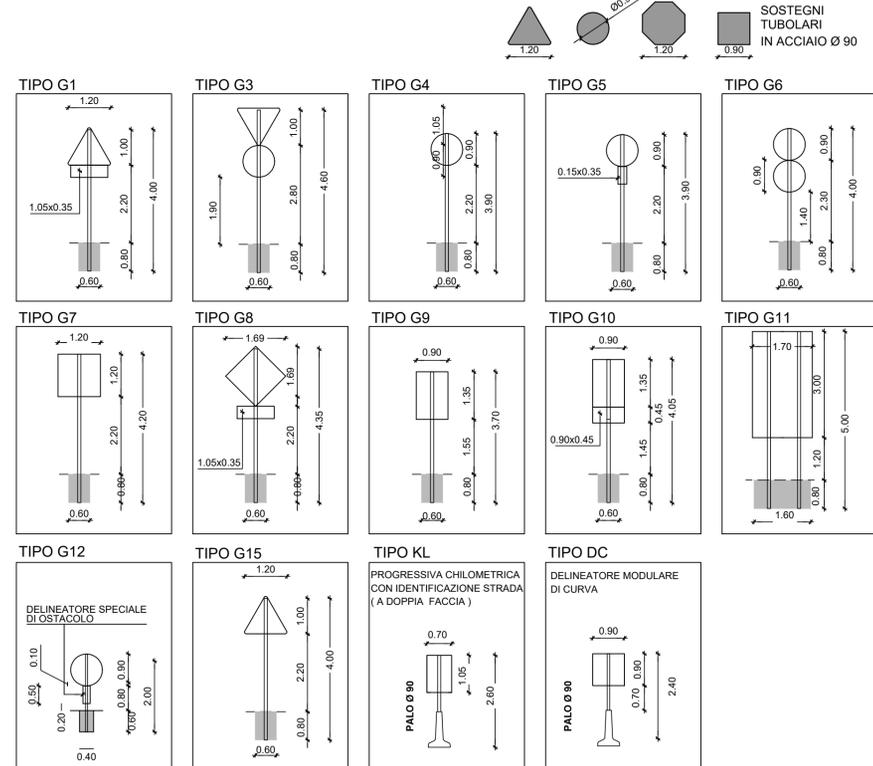
PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 16 di 17			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. -.-MSM106 D 2101	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.	T00PS00TRAPN01		
B	Revisione per istruttoria ANAS	Aprile 2023	M. Schiavo M. Del Fedele A. Polli
A	Emissione Progetto Definitivo	08/04/2022	M. Schiavo E. Trussardi F. Bontemp
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO

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

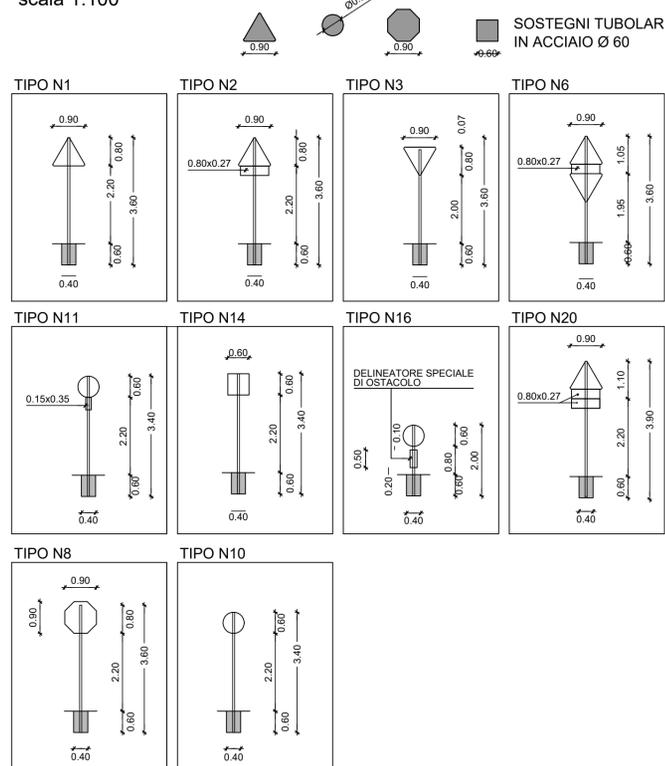
SCALA 1:1.000



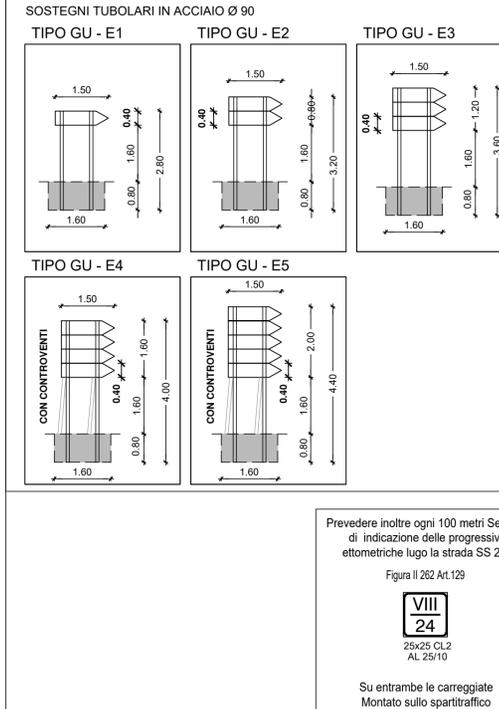
ABACO SEGNALI DI TIPOLOGIA "GRANDE" (TIPO Gx)
scala 1:100



ABACO SEGNALI DI TIPOLOGIA "NORMALE" (TIPO Nx)
scala 1:100



GRUPPI UNITARI
AMBITO EXTRAURBANO
SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO Ø 90



Tipologia Segnaletica	
Palo Singolo	●
Palo Doppio	●
Palo Triplo	●
Palo ad L	●
Palo a Portale	●
Pannello Messaggio Variabile	☐
Delineatore di curva	▣

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		
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

PROGETTO STRADALE SEGNALETICA Planimetria segnaletica orizzontale e verticale Foglio 17 di 17					
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
- - MSM106	D	2101	T00PS00TRAPN01_B	B	1:1000
CODICE ELAB.			T00PS00TRAPN01		
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