PLANIMETRIA STATO DI FATTO E TRACCIAMENTO
scala 1:500

V1	V2	V3	V4	V5	V6
9892533.788	9892597.726	9892663.395	9892662.131	9892660.541	9892675.073
3159988.624	3160050.899	3160202.680	3160220.048	3160238.357	3160248.999

V 2

A	51.000
L	28.900
Tau	9
Tl	19.293
Tc	9.657
Corda	28.867

V 3

A	51.000
L	50.019
Tau	28
Tl	33.759
Tc	17.049
Corda	49.507

C1	C2	C3
9892521.864	9892610.295	9892693.979
3160103.184	3160215.912	3160223.181

V 4

R	52.000
Ac	1
T	0.365
Sv	0.730
F	0.001
C	0.730

V 5

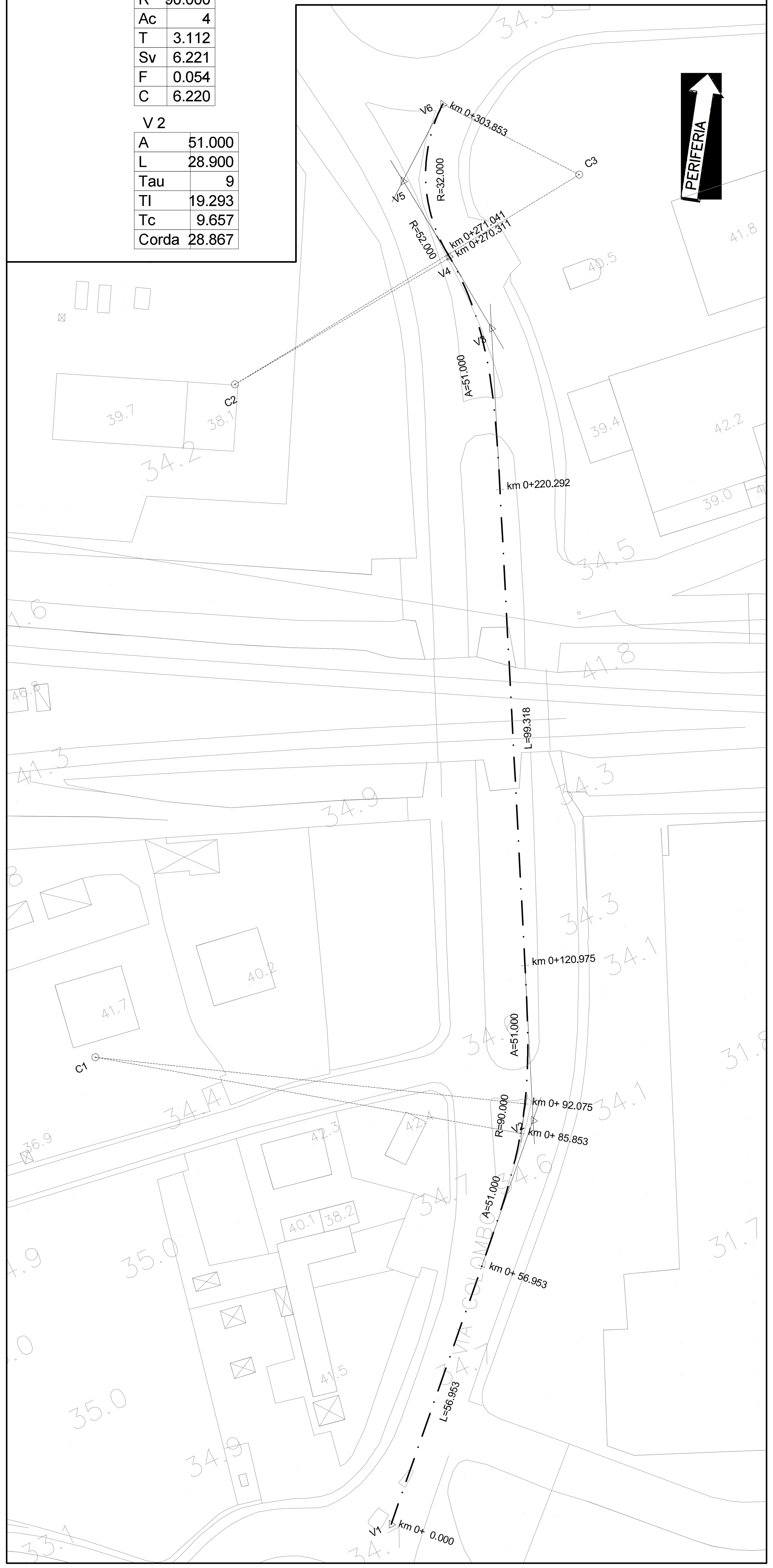
R	32.000
Ac	59
T	18.013
Sv	32.812
F	4.114
C	31.393

V 2

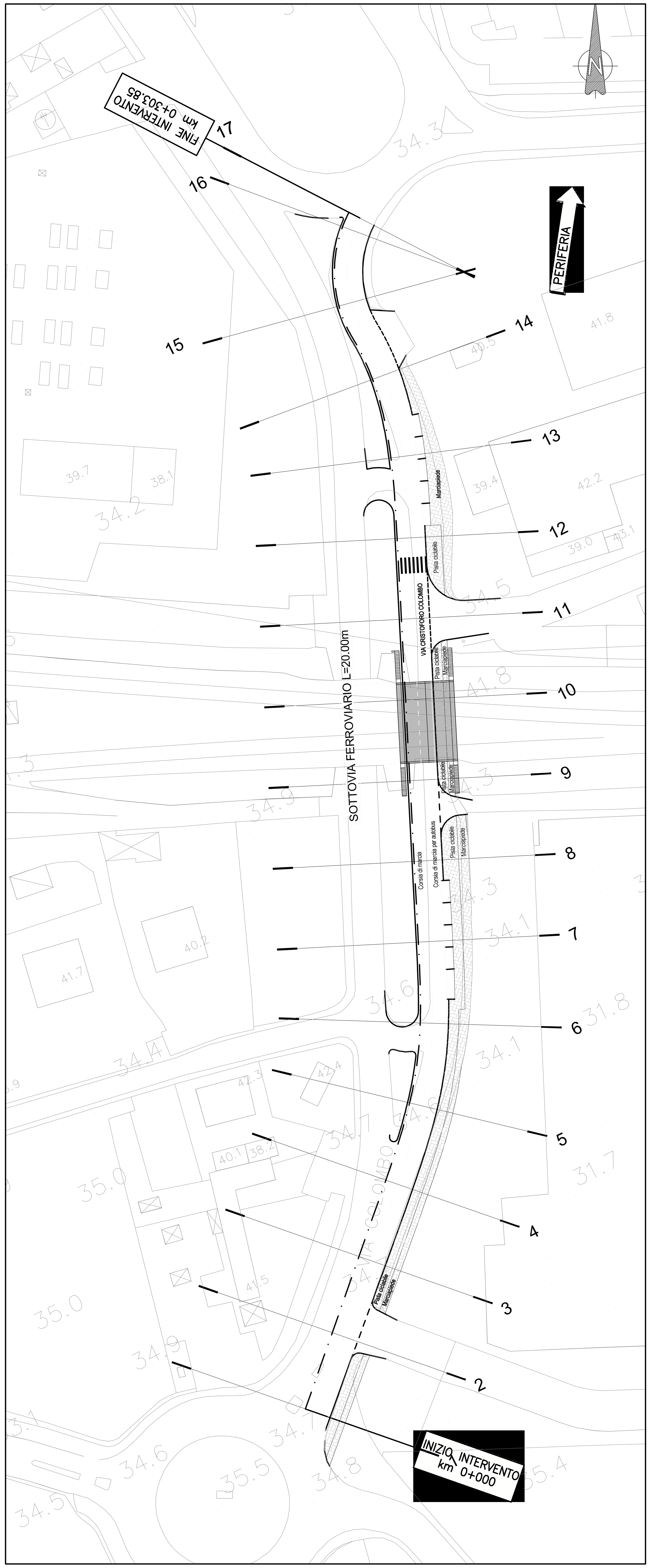
R	90.000
Ac	4
T	3.112
Sv	6.221
F	0.054
C	6.220

V 2

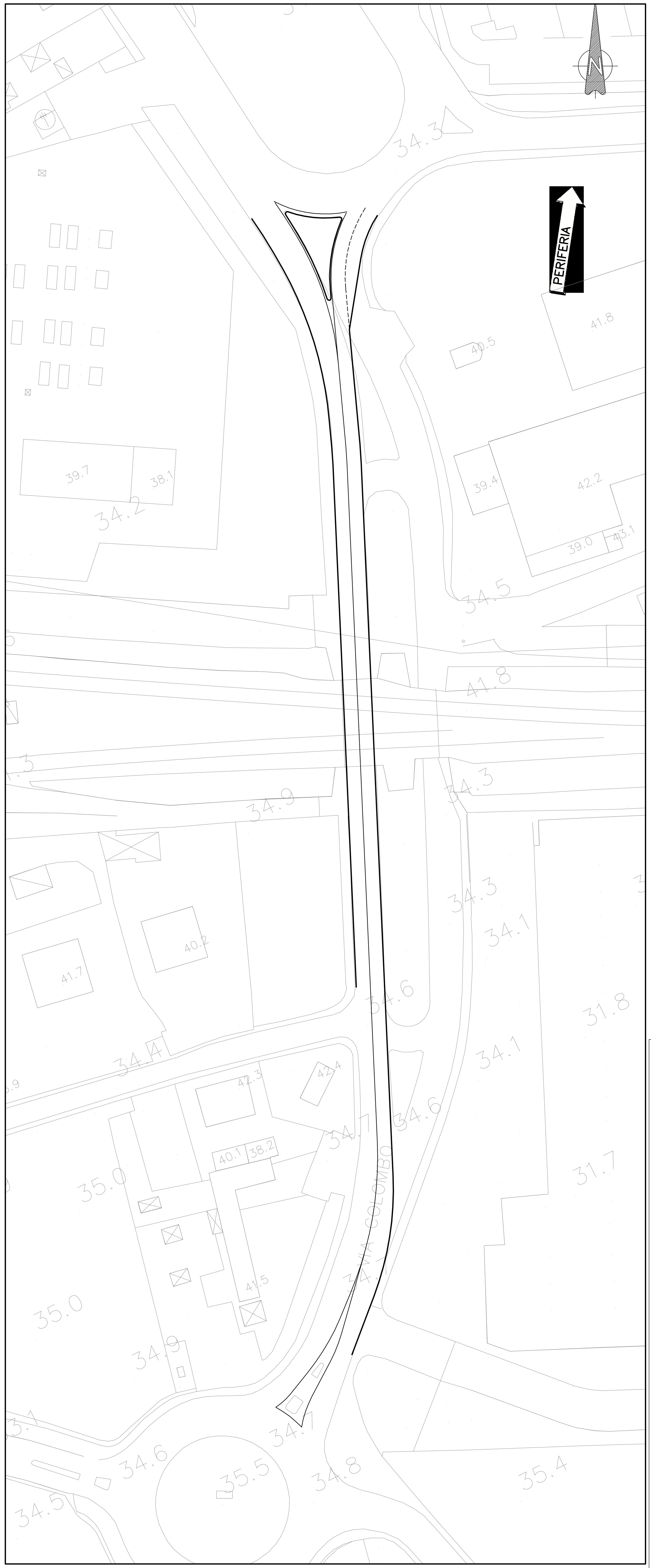
A	51.000
L	28.900
Tau	9
Tl	19.293
Tc	9.657
Corda	28.867



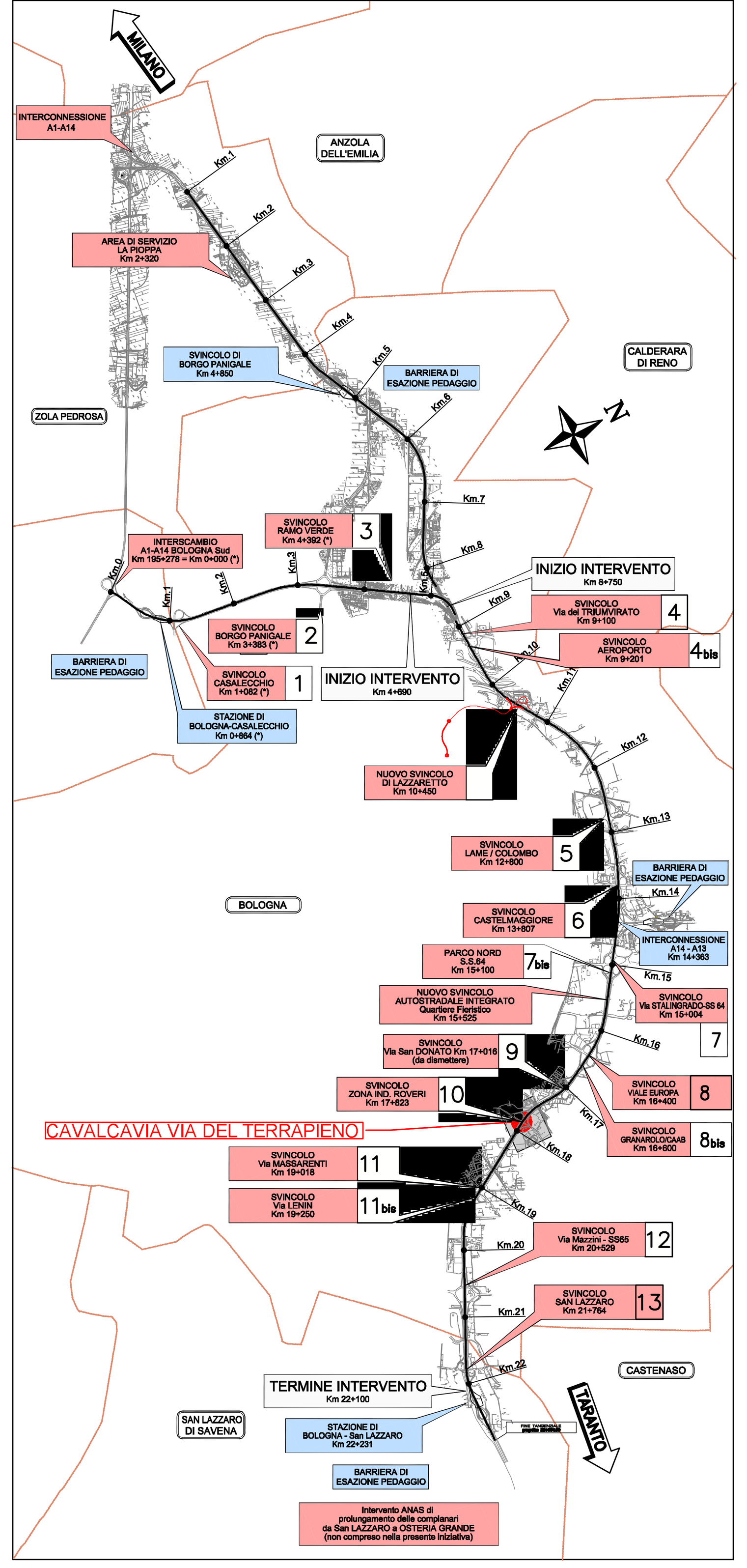
PLANIMETRIA STATO DI FATTO VIABILITA' SOTTOVIA FERROVIARIOVIA COLOMBO
scala 1:500



PLANIMETRIA DEVIAZIONE PROVVISORIA
scala 1:500



QUADRO DI UNIONE



autostrade || per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA–BARI–TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE – BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO DEL SISTEMA TANGENZIALE DI BOLOGNA TRA BORGO PANIGALE E SAN LAZZARO

PROGETTO DEFINITIVO

VL – VIABILITA' LOCALE INTERFERITA

PARTE STRADALE

INTERVENTI SULLA VIABILITA' URBANA

VL41 – ADEGUAMENTO VIA COLOMBO (SOTTOVIA FERROVIARI)
PLANIMETRIE STATO ATTUALE, TRACCIAMENTO, PROGETTO E DEVIAZ. PROVVIS.

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO
Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola
Ord. Ingg. Milano N. 26796
RESPONSABILE STRADE, ARREDI E ANALISI TRASPORTISTICHE

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Raffaele Rinaldesi
Ord. Ingg. Macerata N. A1068

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Orlando Mazza
Ord. Ingg. Pavia N. 1496
PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO: 111442 0001 PD 00 000 00000 0000 0 STD 1410 --
Ordinatore: 00
SCALA: 1:5.000

spea ENGINEERING gruppo Atlantia

PROJECT MANAGER: Ing. Giulio Ghezzi, Ord. Ingg. Pesaro Urbino N. 1768
SUPPORTO SPECIALISTICO:
REDATTO: –
VERIFICATO: –

n.	data
0	GENNAIO 2017
1	–
2	–
3	–
4	–

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade || per l'italia
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marilisa Conte

VISTO DEL CONCEDENTE
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.