

LAVORAZIONI DI PAVIMENTAZIONE DELLA VIA NANNI

Lungo l'intera via Nanni, per una lunghezza di circa 960,00 metri, sono da prevedere le seguenti lavorazioni :

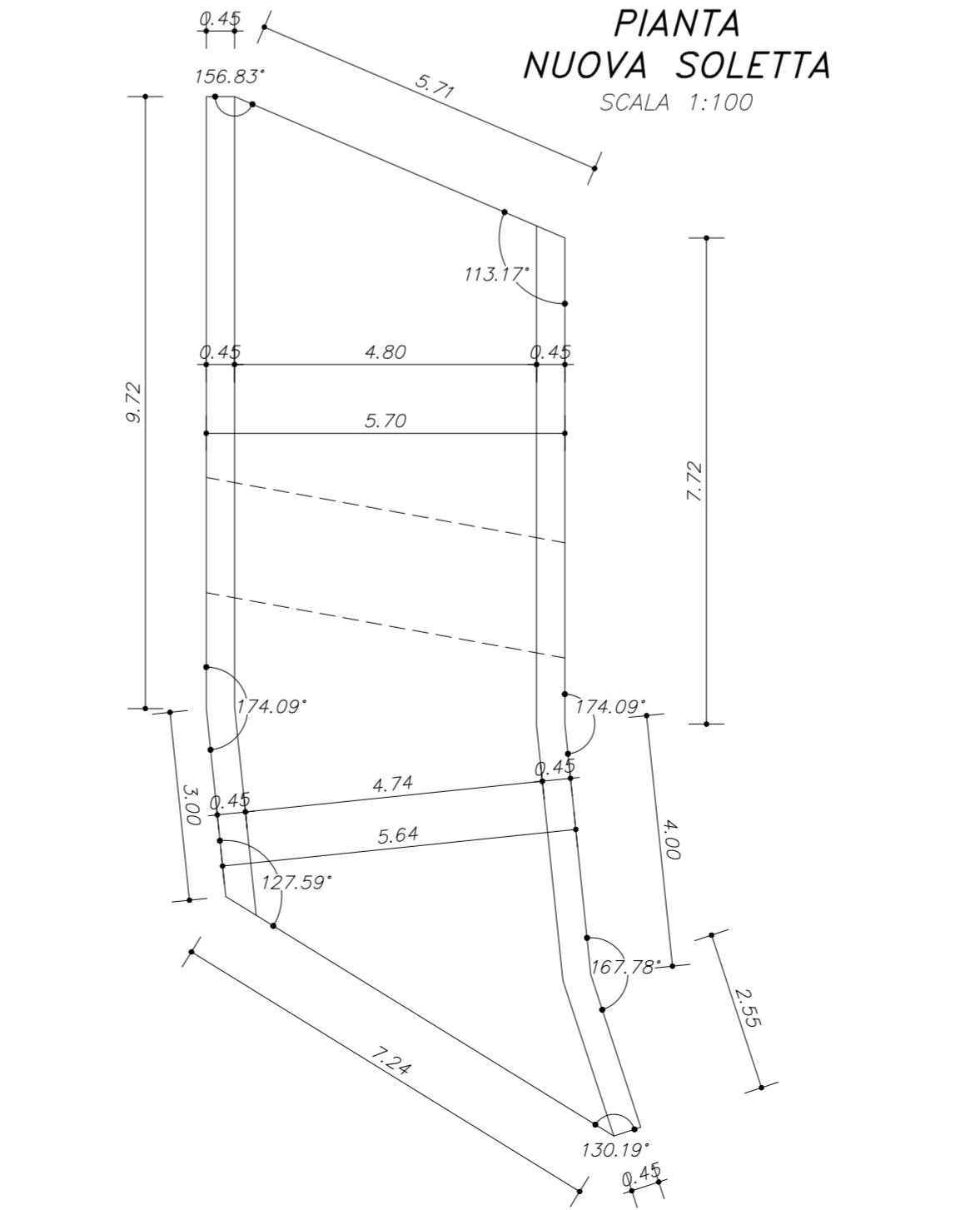
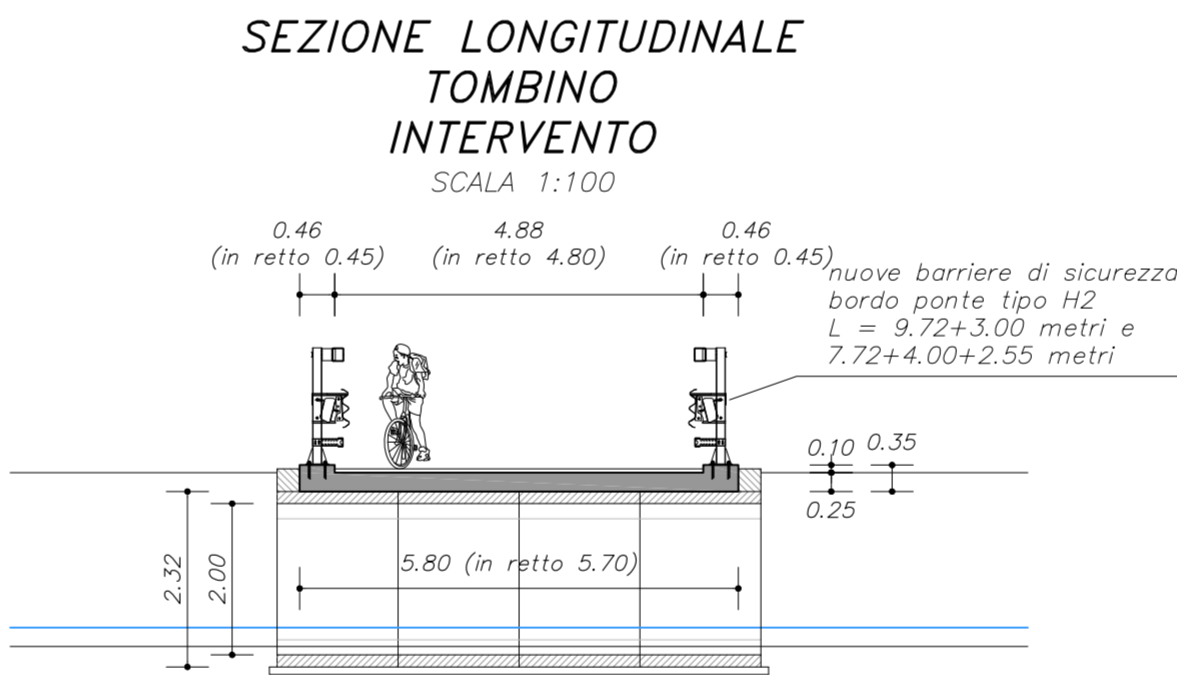
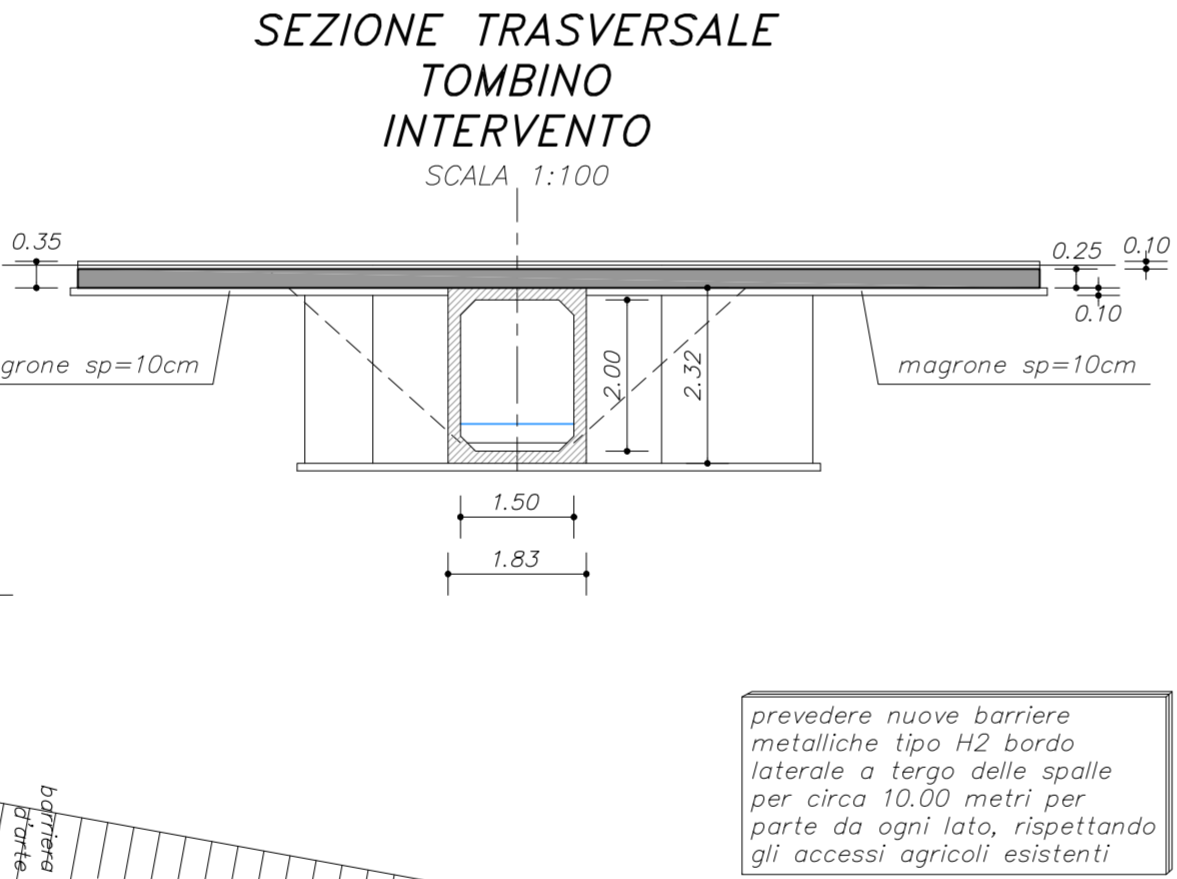
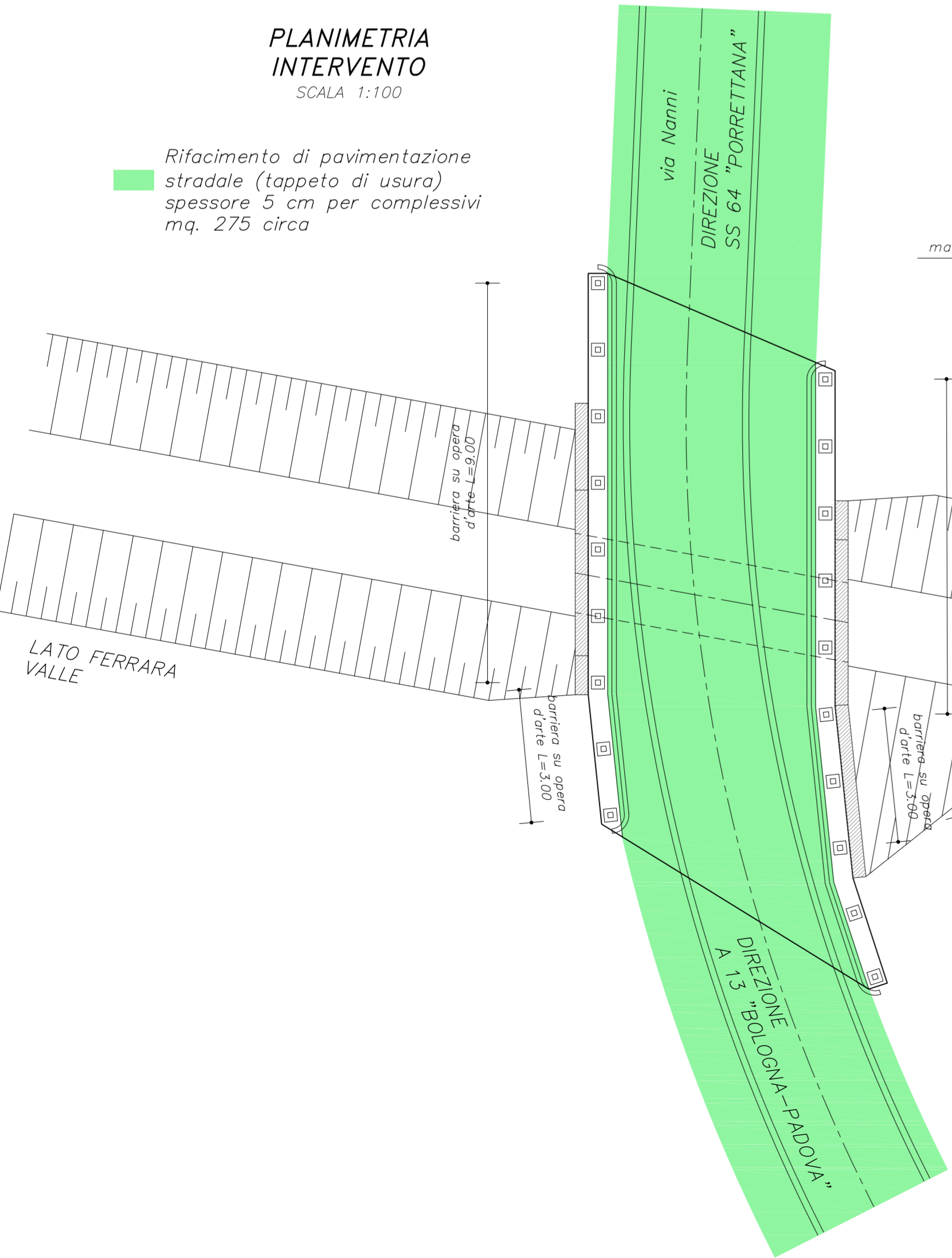
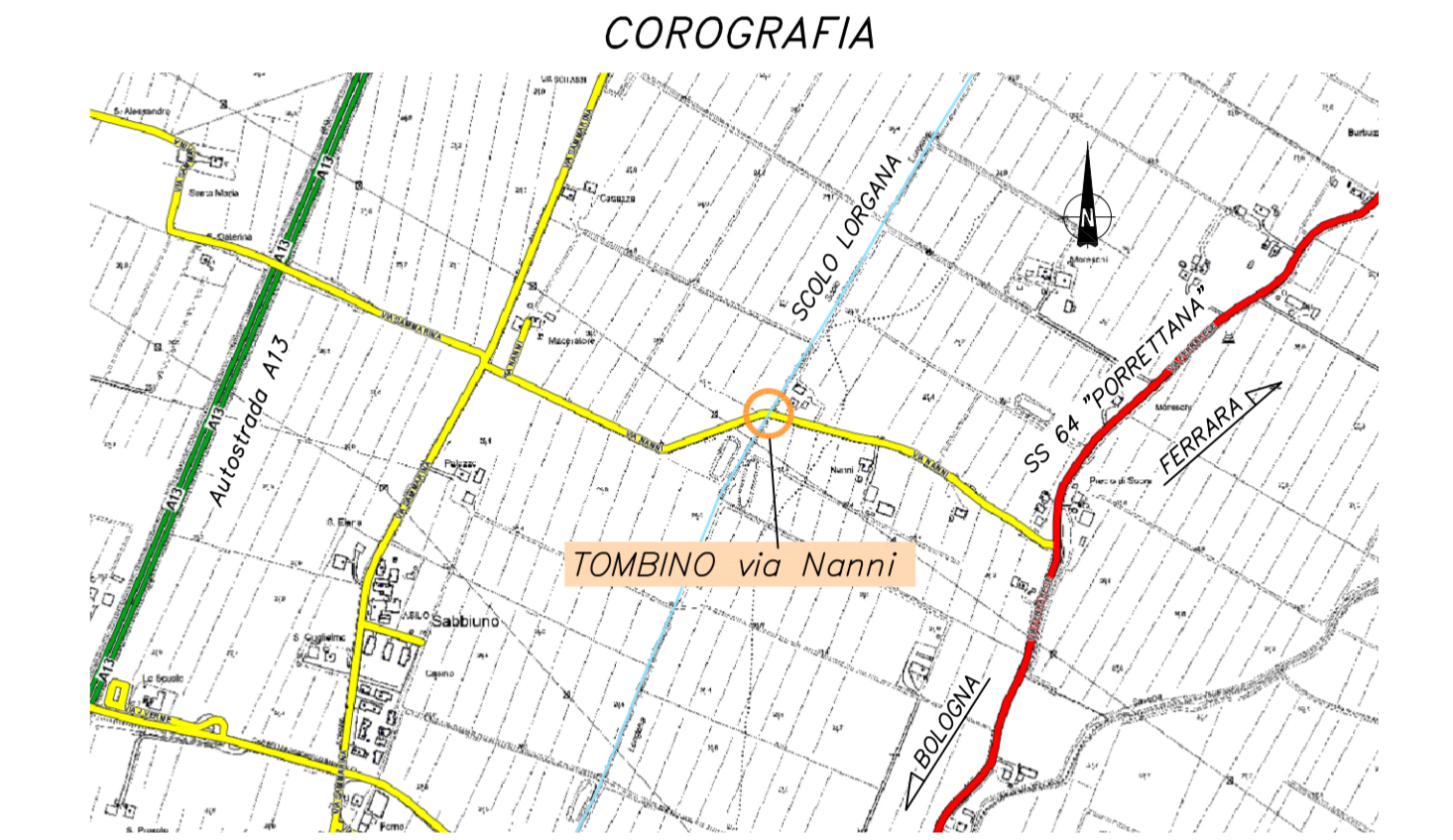
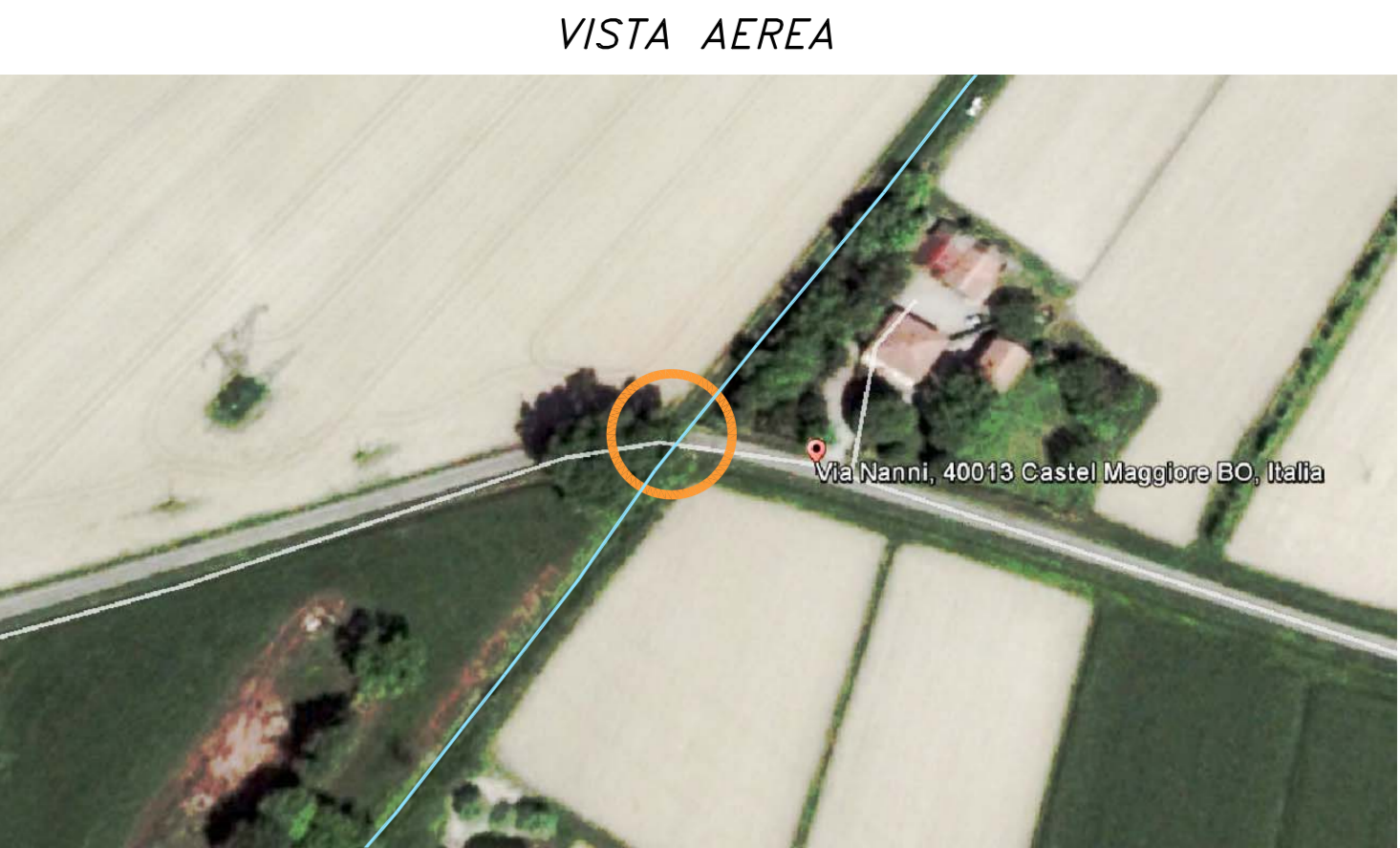
- fresatura di 2,00 - 4,00 cm (da definirsi prevedendo alcuni saggi per la verifica dello spessore dell'attuale pavimentazione in conglomerato bituminoso) per una larghezza media di circa 4,00 metri;
- stesa di mano di attacco costituita da bitume modificato con elastomeri in ragione di 0,8-1,2 kg/mq;
- stesa del tappeto di usura da 4,00 centimetri con bitume nella percentuale (in peso sulla miscela) compreso tra 4,5% e 6,1%, che dovrà essere modificato Hard con polimeri elastomerici tipo SBS/evio SBSI in appositi impianti, avente valore di Palla e Anello compreso tra 70 e 90 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dnm come da voce di elenco
- realizzazione di segnaletica orizzontale con riga continua di margine da 15 cm, raccordi ed eventuali zebraure alle estremità
- eventuale ripristino della segnaletica verticale con eventuale sostituzione di cartelli

ELEMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO	CLASSE RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA (SLUMP)	DIAMETRO MASSIMO AGGREGATO (Ømax)	CONGLOMERATO NOMINALE MAX (mm)	RAPPORTO AGGREGATO/CEMENTO	QUANTITÀ MINIMA CEMENTO (kg/m³)	TIPO CEMENTO
SOTTOFONDAZIONE	C12/15	—	—	—	—	—	100	CEM 40-L 32,5
SOLETTA E CORDOLI	C32/40	XF2	S4	32 mm	40	0,40	414	CEM 40-L 32,5

ELEMENTI IN ACCIAIO	TIPO	f <sub>yk</sub> (N/mm²)	f <sub>tk</sub> (N/mm²)	(f <sub>t</sub> /f <sub>y</sub> ) <sub>k</sub>	(f <sub>y</sub> /f <sub>y-nom</sub> ) <sub>k</sub>	Allungamento (A <sub>g</sub> ) <sub>k</sub>
PER CA	B450C	≥450 N/mm²	≥540 N/mm²	≥1,15 e ≤1,35	≤1,25	>7,5%
PER PROFILI (s < 40 MM)	S235	235 N/mm²	≥360 N/mm²			

PRESCRIZIONI:

- VERIFICARE LE QUOTE IN CANTIERE
- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA DELLE BARRE: 40 Ø in zona tesa e 30 Ø in zona compressa
- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA DELLE RETI n. 2 MAGLIE





## CITTA' DI CASTEL MAGGIORE

Provincia di Bologna  
3° Settore LL.PP. e ambiente  
Settore Lavori Pubblici, Manutenzione  
Via Matteotti, 10, - 40013 Castel Maggiore (Bologna)

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

### BARRIERE METALLICHE STRADALI INERENTI MANUFATTI ESISTENTI

Via Nanni e Via Bonora

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO:

ELABORATO:

TOMBINO VIA NANNI  
STATO DI FATTO E PROGETTO

D.2.1

CUP: G71B14000120004

DATA: 13/11/2017

SCALA: Varie

IL R.U.P.  
Geom. Lucia Campana

IL PROGETTISTA E DD.LL.  
STIGEA Dott. Ing. Stefano Cassarini  
Via Imenio, 10  
40128 Bologna

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
1	07/09/2015	Revisione	R.M.	M.B.	S.C.
2	26/07/2016	Revisione	R.M.	M.B.	S.C.
3	13/11/2017	Revisione	R.M.	M.B.	S.C.