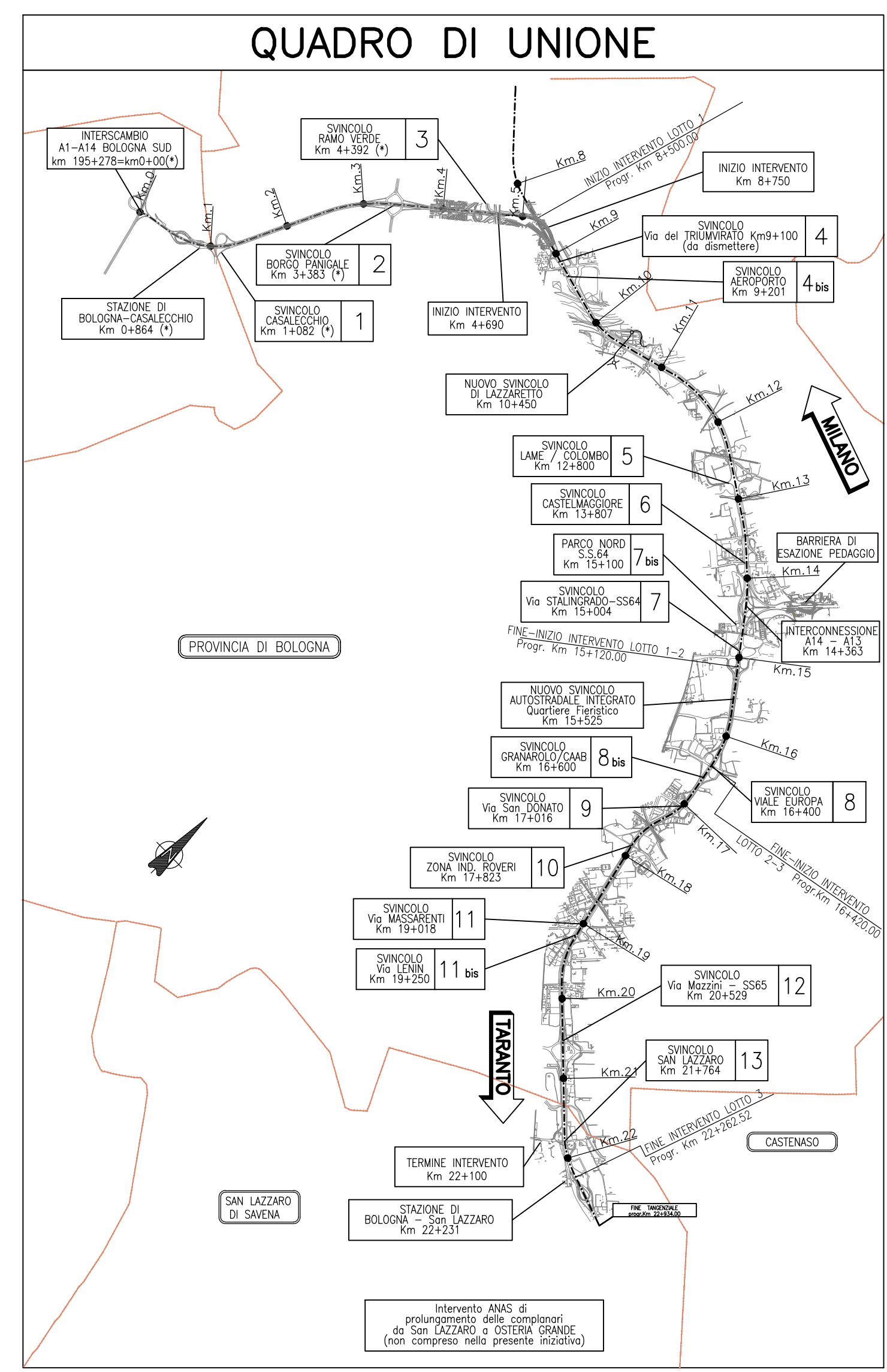
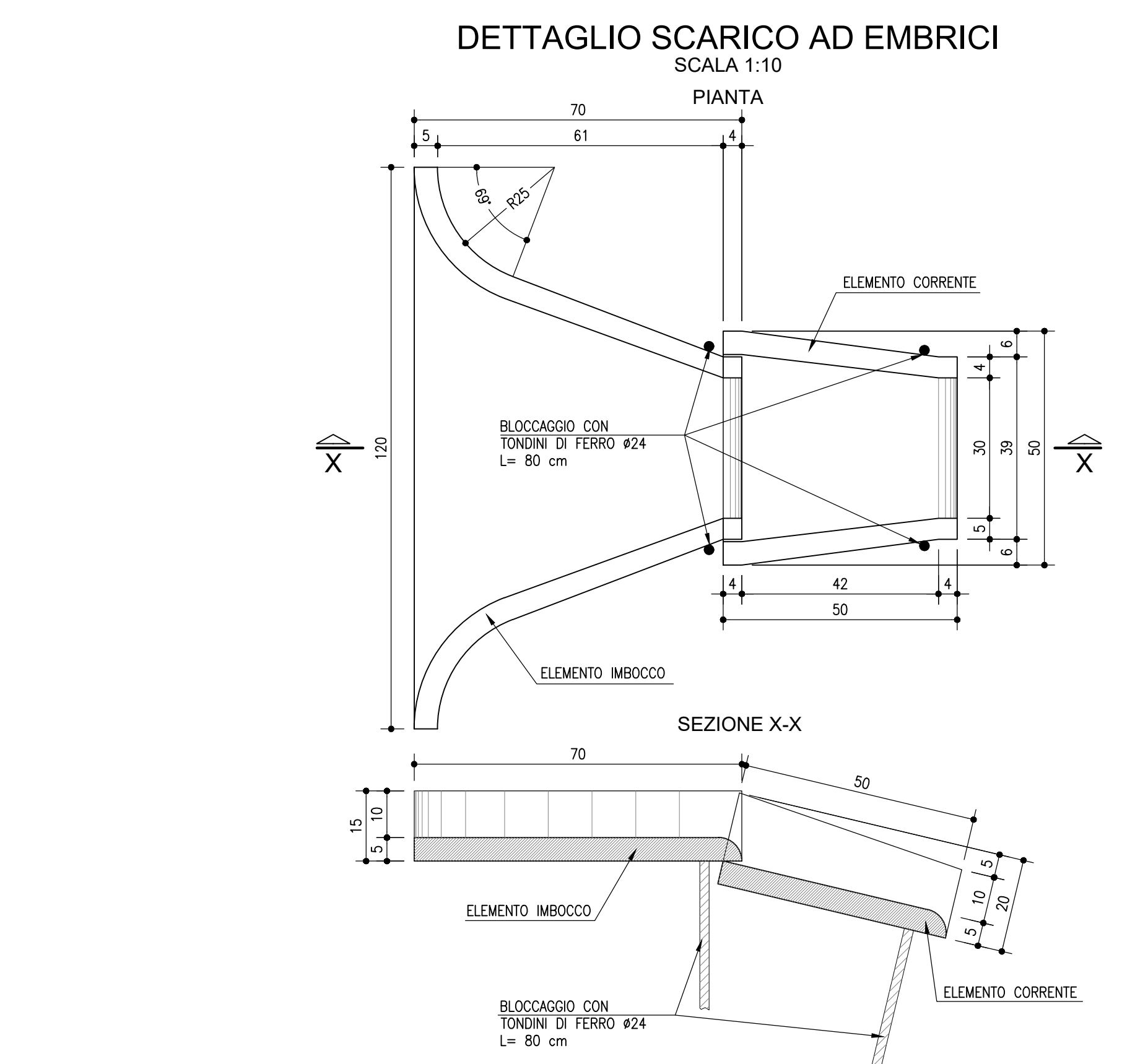
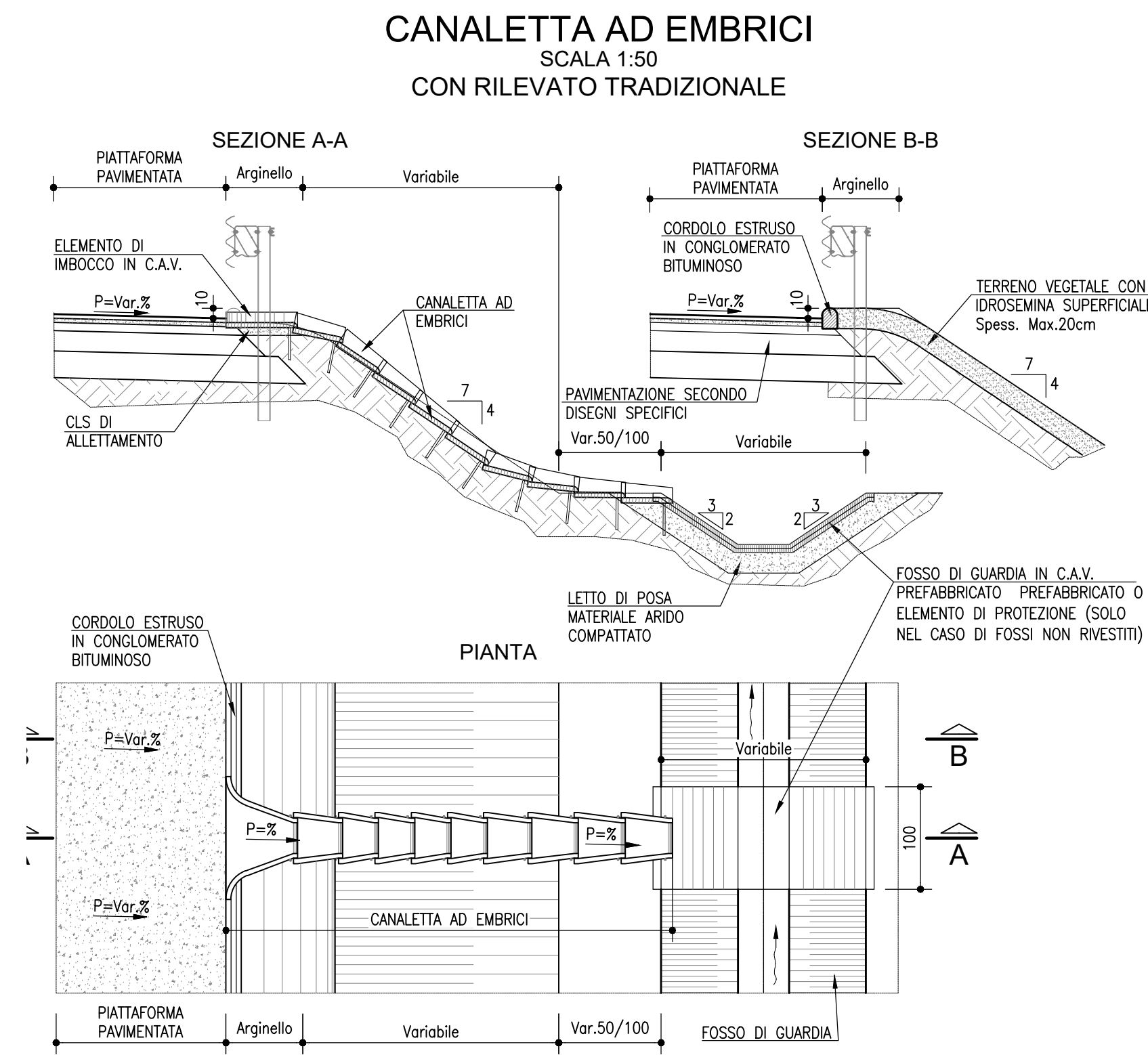
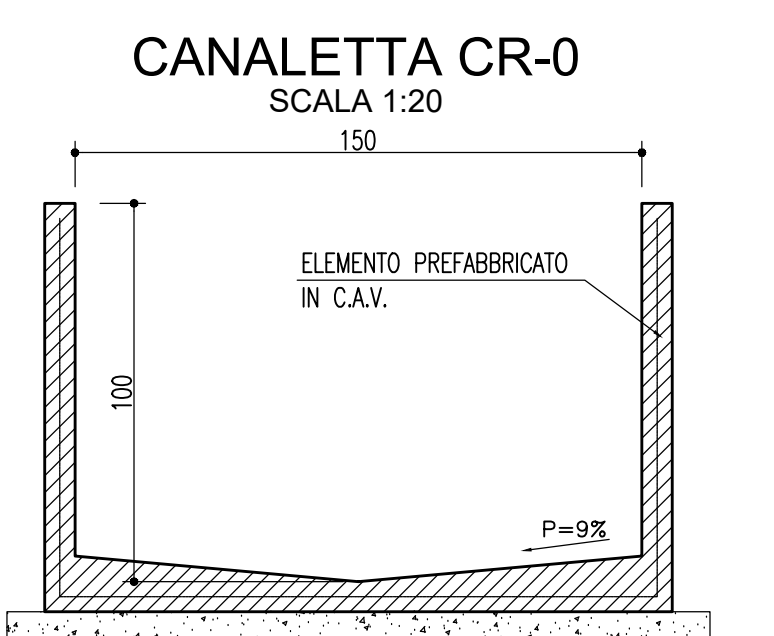
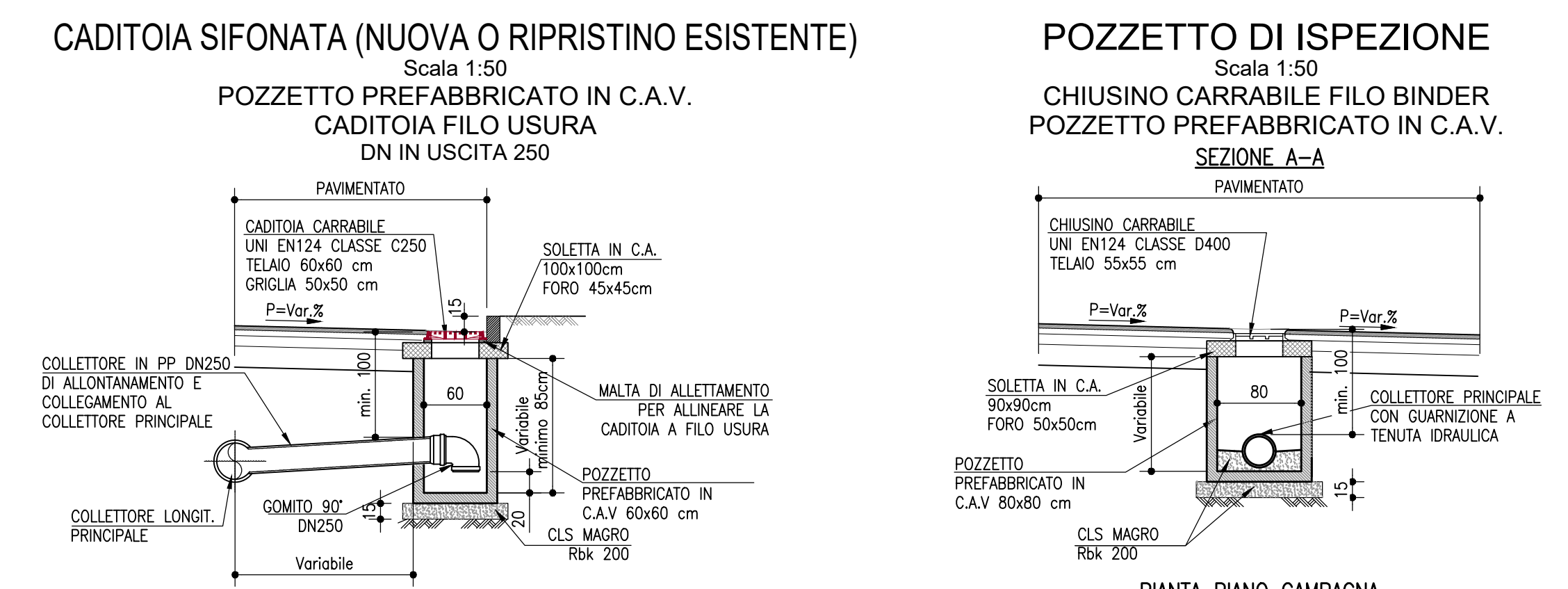


PARTICOLARI IDRAULICI



LEGENDA

Opere idrauliche:

- CADITOIA / BOCCA DI LUPO ESISTENTE
- Rimozione qualora sostituita da caditoia in progetto
- COLLEGAMENTO NUOVA CADITOIA A DRENAGGIO ESISTENTE
- NUOVA CADITOIA IN PROGETTO INTERASSE >10m
- SOSTITUZIONE CADITOIA ESISTENTE
- Collegamento scarico ad attacco caditoia esistente (Distanza massima 5,0 m)
- NUOVO POZZETTO DI ISPEZIONE
- Collegamento scarico ad attacco pozzetto esistente (Distanza massima 5,0 m)
- COLLETTORI DI GRONDA IN PROGETTO
- COLLETTORI DI GRONDA IN PROGETTO CALOTTATO
- COLLETTORI DI RECAPITO FOGNATURA HERA
- CANALETTA GRIGLIATA
- COMPLUVIO STRADALE
- DISPLUVIO STRADALE

Opere civili:

- SEMAFORO ALLARME ACQUA IN PIATTAFORMA
- SENSORE DI LIVELLO H (attivazione allarme = 10cm)

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO DEFINITIVO

IT - INTERVENTI TERRITORIALI

IDROLOGIA IDRAULICA

SISTEMAZIONE IDRAULICA - VL20 STRADA STATALE PORRETTANA
PLANIMETRIE E PARTICOLARI DEL SISTEMA DI DRENAGGIO

IL PROGETTISTA SPEDANTISTICO Ing. Paolo De Paoli Ord. Ingg. Parma n. 1739 RESPONSABILE OPERAZIONE IDRAULICA		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESSIONI SPECIALISTICHE Ing. Raffaele Rivaroli Ord. Ingg. Macerata n. A1088		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Andrea Tardi Ord. Ingg. Parma n. 1154 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI	
REDAZIONE Ing. Raffaele Rivaroli Ord. Ingg. Macerata n. A1088		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE 1. 02/09/2017 2. 11/09/2017 3. 11/09/2017 4. 11/09/2017	
111465 0000 PD I T L 4 R P 0 4 0 S T 0 0 0 D I D R 2 3 0 7 - 0		NN		VARE	

VEDO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia

VEDO DEL CONCESSIONARIO
Mistral