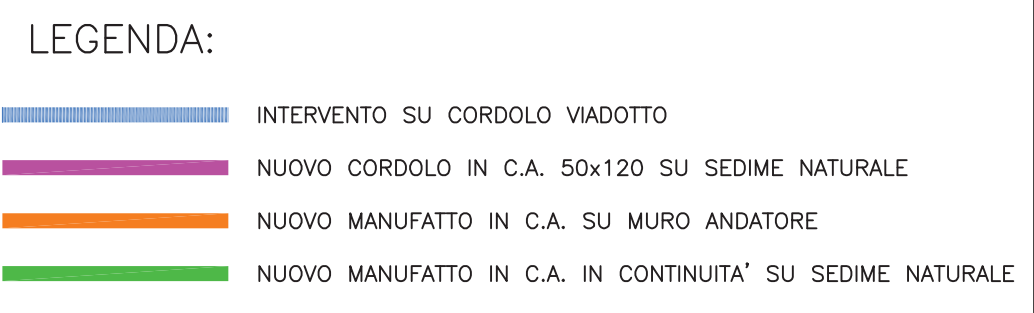
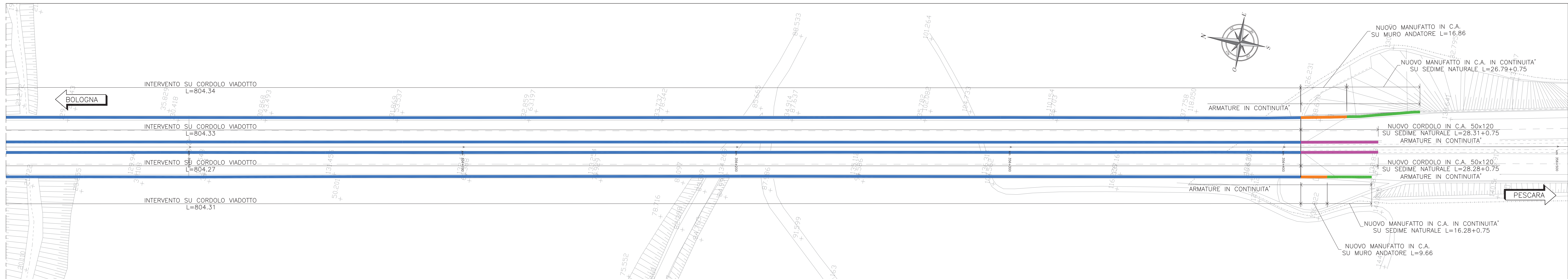
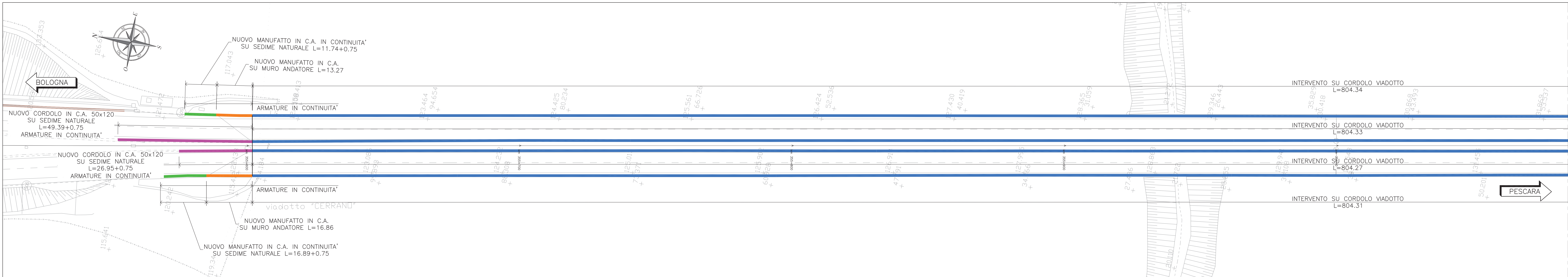
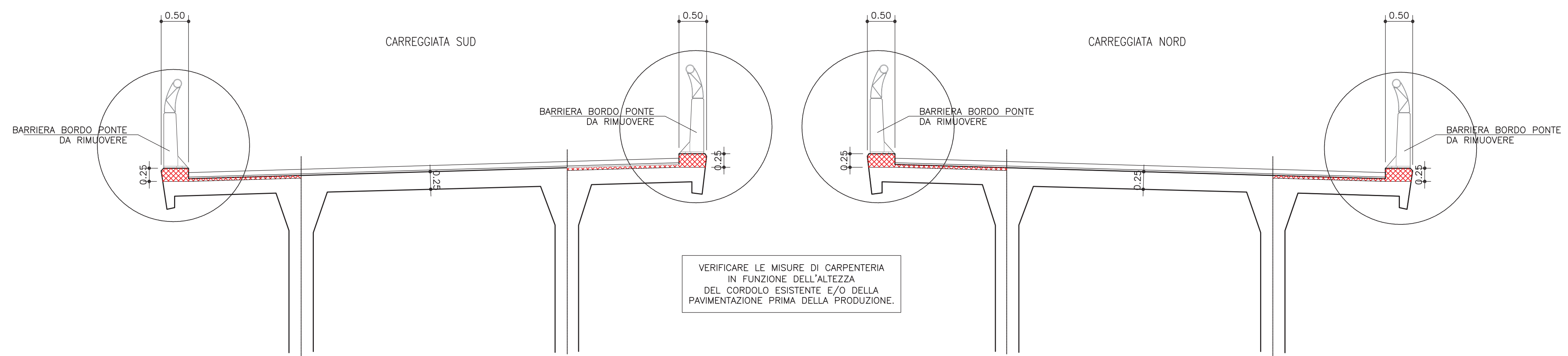


PLANIMETRIA DI PROGETTO  
DELLE SOLE OPERE STRUTTURALI  
scalo (1:500)



SEZIONE ESISTENTE scala (1:50)



SEZIONE DI PROGETTO scala (1:50)

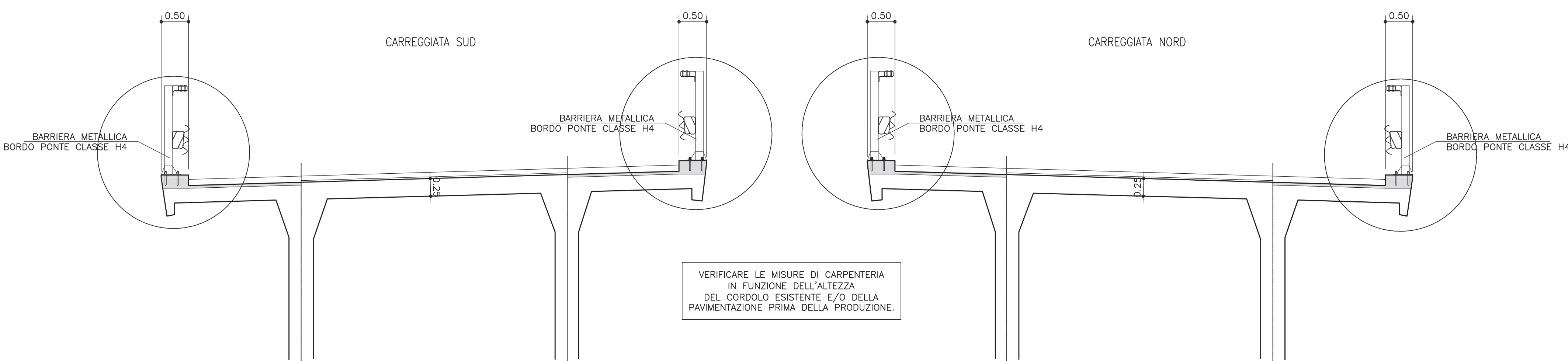


TABELLA MATERIALI

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI E AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

CALCESTRUZZO:

REFINIMENTO CORDOLI E NUOVI CORDOLI MANUFATTI:

- Classe C30/36

- Resistenza a 28 giorni pari a  $R_{td} = 40 \text{ MPa}$

- Resistenza a 7 giorni pari a  $R_{td} = 30 \text{ MPa}$

- Multa cementizia regolastica avariata:

- Resistenza a 28 giorni pari a  $R_{td} > 70 \text{ MPa}$

- Resistenza a 7 giorni pari a  $R_{td} > 55 \text{ MPa}$

- Classe di esposizione XF2

ACCIAIO PER C.A.:

Secondo NTC 2008 (DM 14/01/2008)

Tipi S40C

$f_{yk} \geq 450 \text{ MPa}$

$R_{td} \geq 540 \text{ MPa}$

N.B. MATERIALI CONFORMI ALLE NORME:

UNI EN 206-1: 2006

UNI EN 1116: 2004

UNI EN ISO 15630: 2004

INCHISSAGGIO TASSELLI DELLA BARRIERA DI SICUREZZA CON ANCORANTE CHIMICO AVENTE TENSIONE DI AZIONE PER CLS NON TESSURATO NON INFERIORE A 14.01 MPa IN FORI #28

(\*) IL SISTEMA DI FISSAGGIO DOVRA' ESSERE SOGGETTO AD UN'ELEVATO STANDARD DI INSTALLAZIONE E COMUNQUE IN ACCORDO CON LE ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE RIPORTATE NELLA CERTIFICAZIONE DEL PRODUTTORE DELLA RESINA:

- FORATURA, CON DIAMETRO APPROPRIATO, FINO ALLA PROFONDITA' DI POSA RICHIESTA
- ACCURATA PULIZIA DEL FORO
- INIEZIONE DELLA RESINA ALL'INTERNO DEL FORO PER TUTTA LA PROFONDITA'
- INSERIMENTO MANUALE DEL TASSELLO/BARRA CON MOVIMENTO ROTATORIO AL FINE DI DISTRIBUIRE LA RESINA UNIFORMEMENTE SU TUTTA LA SUPERFICIE

Una volta erogata la resina all'interno del foro, vi è un tempo di lavoro in cui il tassello/barra possono essere posizionati, ed un tempo in cui occorre non intervenire al fine di permettere il completo indurimento. Per conoscere tali valori, si faccia riferimento alle indicazioni presenti nella scheda tecnica ovvero a quanto riportato sul libretto delle istruzioni presenti in ogni confezione della resina.

NOTE

PER LA PRESENZA DELLE RETI DI PROTEZIONE SULLE BARRIERE DI NUOVA INSTALLAZIONE VEDERE TAVOLE STD RELATIVE.

TALE PLANIMETRIA EVIDENZIA SOLO GLI INTERVENTI STRUTTURALI. PER L'INQUADRAMENTO DELL'INTERO PROGETTO FARE RIFERIMENTO ESCLUSIVAMENTE ALLE TAVOLE STD.

LE QUOTE DELL'ESISTENTE (CORDOLO E PAVIMENTAZIONE) SARANNO SOGGETTE A RISCONTRO PRIMA DI PROCEDERE CON LA PRODUZIONE DI NUOVE CARPENTERIE E NUOVE ARMATURE.

PER LE LUNGHEZZE TOTALI DEI CORDOLI (DENOMINATA  $L_c$  NEGLI ELABORATI STD) SI FAZZIA RIFERIMENTO ALLO SCHEMA DI SEGUITO RIPORTATO, CONSIDERANDO CHE ALLE DIMENSIONI RIPORTATE IN PLANIMETRIA DOVRA' ESSERE AGGIUNTA, OVE NECESSARIO, UNA LUNGHEZZA DI CORDOLO PARI A  $0.75 \text{ m} + 0.75 \text{ m}$ .

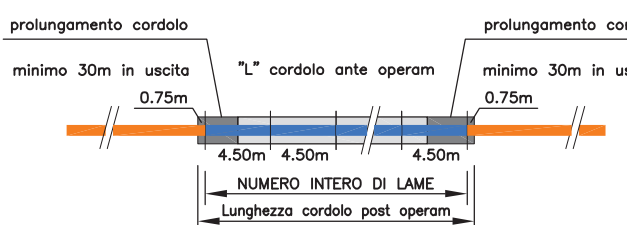


TABELLA PIEGATURA FERRI

Diametro piegatura dBr:	
Ø Bama <20	dBr = 40
Ø Bama (20) - (226)	dBr = 70