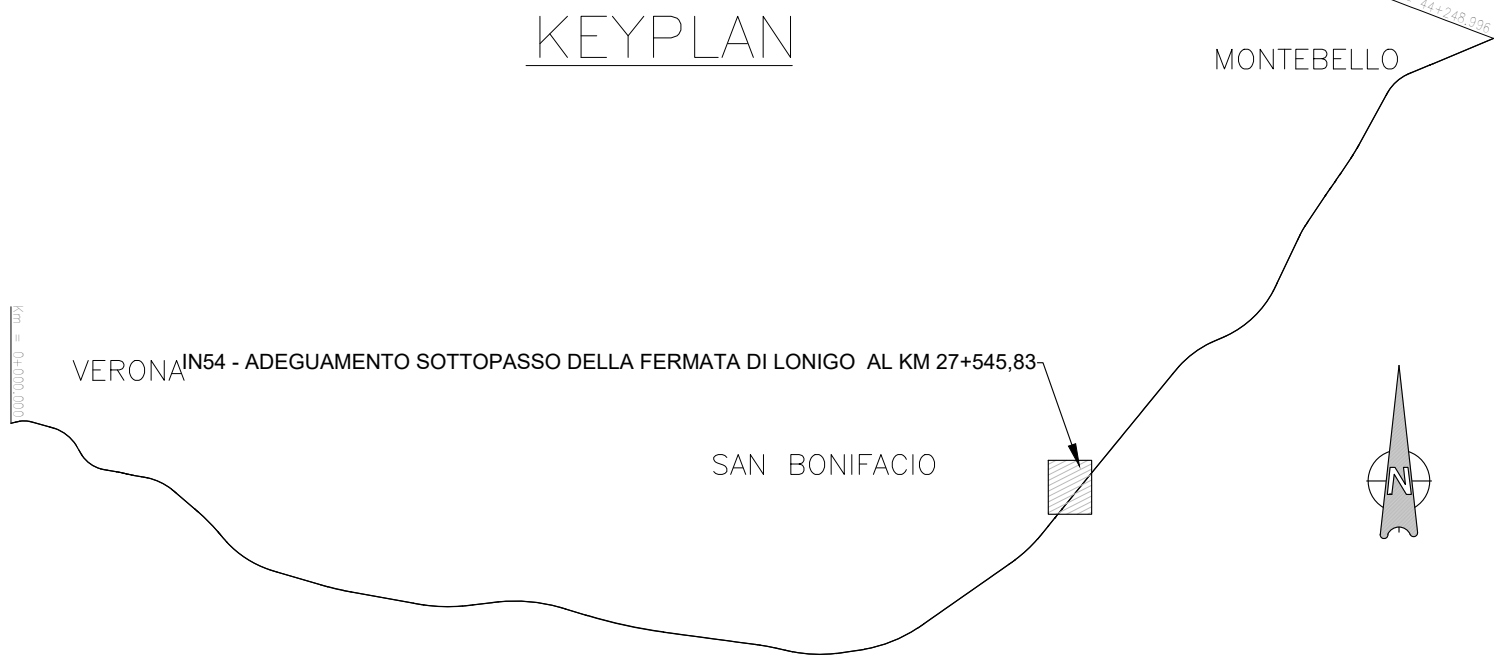
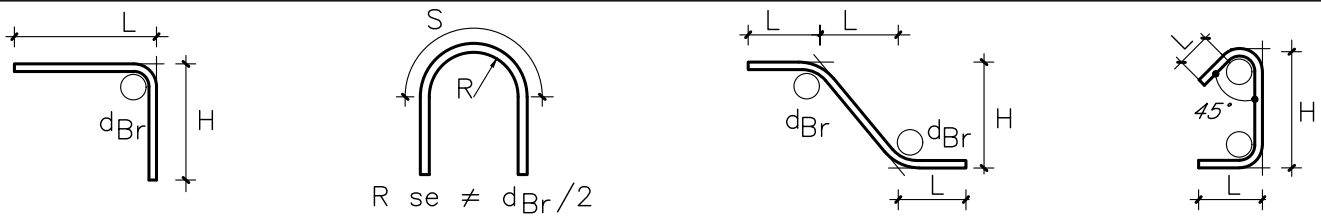




MATERIALI PIEGATURE E COPRIFERRI

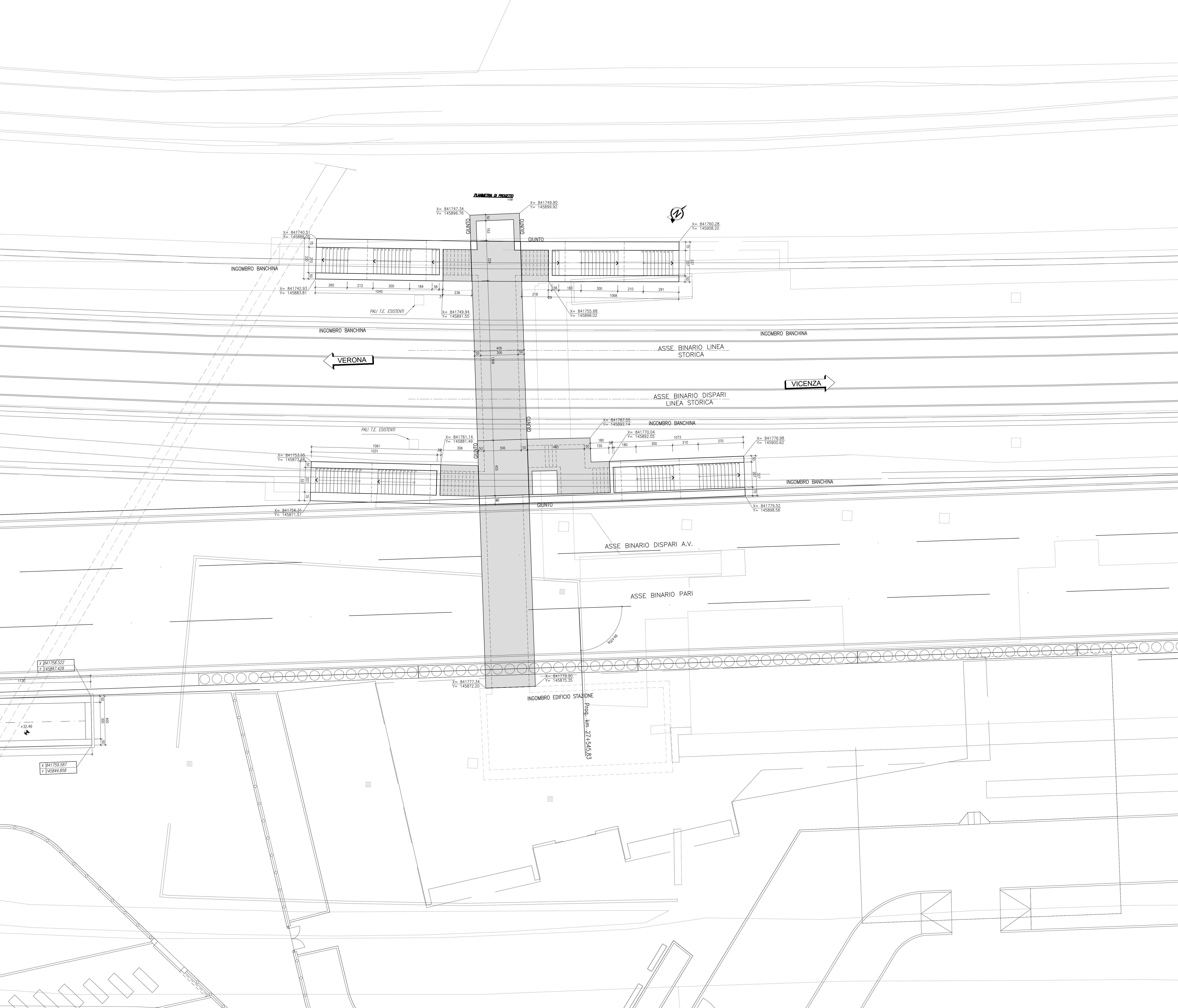


Diametro piegature d_{br} :

Barra $\phi 16$	$d_{br} = 4\phi$
Barra $\phi 16 - \phi 26$	$d_{br} = 7\phi$

GETTI IN OPERA

- CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 - TIPO CEMENTO CEM II+V
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM III+V
 - RAPPORTO A/C : $\leq 0,50$
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 30 mm
- CALCESTRUZZO STRUTTURE SCALARI-MURI AD U**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM III+V
 - RAPPORTO A/C : $\leq 0,50$
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 16 mm
- CALCESTRUZZO CORDOLI**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
 - TIPO CEMENTO CEM III+V
 - RAPPORTO A/C : $\leq 0,50$
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm
- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA**
- PLINTONI - MICROPALI
 - COPRIFERRO = 30 mm
 - Tipo S275JR (UNI EN 10210-1) $t \leq 40$ mm
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 275$ N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 430$ N/mm²
- CALCESTRUZZO MURI SPALLE**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM III+V
 - RAPPORTO A/C : $\leq 0,50$
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2 (FONDAZIONE) - XC4 (ELEVAZIONE)
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 30 mm (FONDAZIONE) - 25 mm (ELEVAZIONE)
- ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**
- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450$ N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540$ N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura $1,15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1,35$



COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO

INTERFERENZE VIARIE
IN54 - ADEGUAMENTO SOTTOPASSO DELLA FERMATA DI LONGO AL KM 27+545,83
GENERALE

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA : 1:100
IL PROGETTISTA INTEGRATORE: Ing. Claudio DE GANDIA Incarico: affidato dagli Intergruppi di Lavori n. 1875 Data:		Consorzio Iticav Due Ing. Paolo CARPONE Data:		
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.
IN17	12	E	12	PA
OPERA/DISCIPLINA		PROGR.	REV.	FOLGIO
IN5406		PA	001	B
VISTO CONSORZIO IRICAV DUE				
Firma Ing. Paolo CARPONE				
Data				
Progettazione:				
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato
A	BOZZA	Ing. Paolo CARPONE	10/03/2017	Ing. Paolo CARPONE
B	AGGIORNAMENTO RE CORRETTO PRODOTTORE	Ing. Paolo CARPONE	10/03/2017	Ing. Paolo CARPONE
C				
CUP: 8377607001				
CUP: J41E100000009				
Firma Ing. Paolo CARPONE				
Data				
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea				
Cod. origine: 000001				