

COMMITTENTE:



ALTA
SORVEGLIANZA



GENERAL CONTRACTOR:



**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
SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA
FASI DI FUNZIONAMENTO TRATTA VICENZA - GRISIGNANO
PROFILO ANDAMENTO CODICI

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA : 1:XXX
IL PROGETTISTA INTEGRATORE	Consorzio Iricav Due	Valido per costruzione	
Data: gg/mm/aaaa	Data: gg/mm/aaaa	Data: gg/mm/aaaa	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	FX	IZ22B0	A17	A	001 di 015

	VISTO CONSORZIO SATURNO	
	Firma A.M. DE SIMONE	Data 22/10/2021

Codice documento sorgente: ITP343BZ1FXIS2310002_A (S00A.0100174.D09.01IT_02.00)

TRACCIABILITA' DELLE REVISIONI

Rev.	Rev. Est.	Data	CO	Data CO	Redatto	Verificatore	Approvatore	Autorizzatore	Descrizione della Revisione
00.00	A	22/10/2021	--	22/10/2021	S.Mondino	F.Piantone	G.Napolitano	S.La Mura	Emissione

Progettazione :								
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	Emissione	Mondino S. <i>S.Mondino</i>	22/10/2021	Napolitano G. <i>G.Napolitano</i>	22/10/2021	La Mura S. <i>S.La Mura</i>	22/10/2021	

CIG. 8377957CD1	CUP: J41E91000000009	File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea		Cod. origine: IN1712EI2FXIZ22B0A17

ALL RIGHTS RESERVED.
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

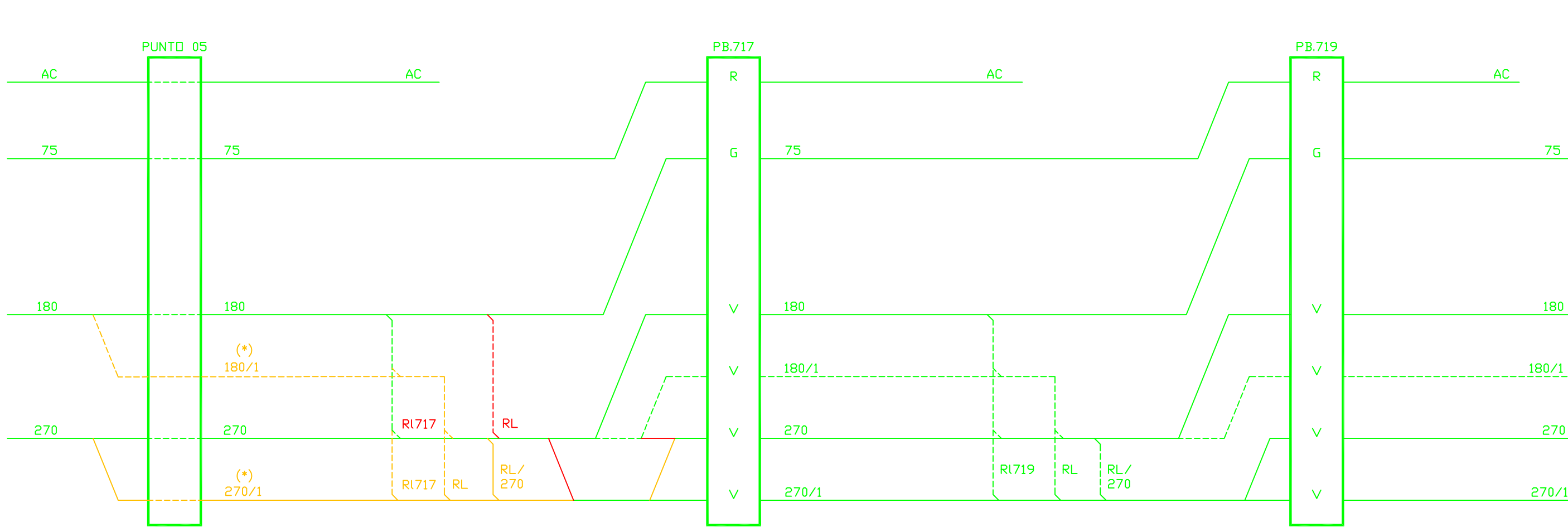
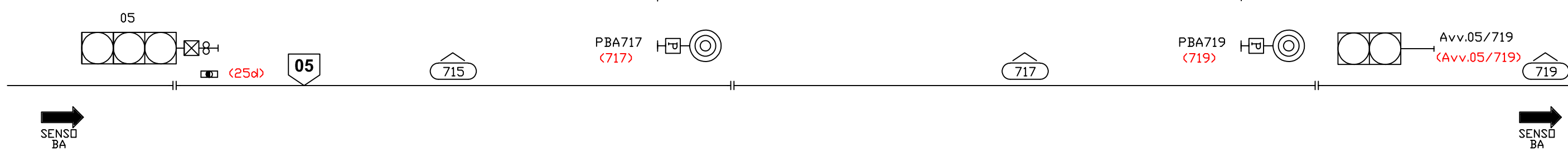
Vicenza
(ACEI)

LEGENDA:

- 178 Hz
- Cdb codificato con 2'portante a178 Hz e con Infill(178Hz modulata a 420Hz)
- Posto Rilevamento Temperatura Boccole

(a) Numerazione PBA Virtuali: per la gestione della logica di linea vengono numerati in modo sequenziale a partire dal punto di stazione, seguendo lo stesso senso di marcia del treno, tutti i PBA che effettuano rilancio codici. I PBA che effettuano innalzamento codice prenderanno il nome del PBA stesso seguito dalla lettera F.

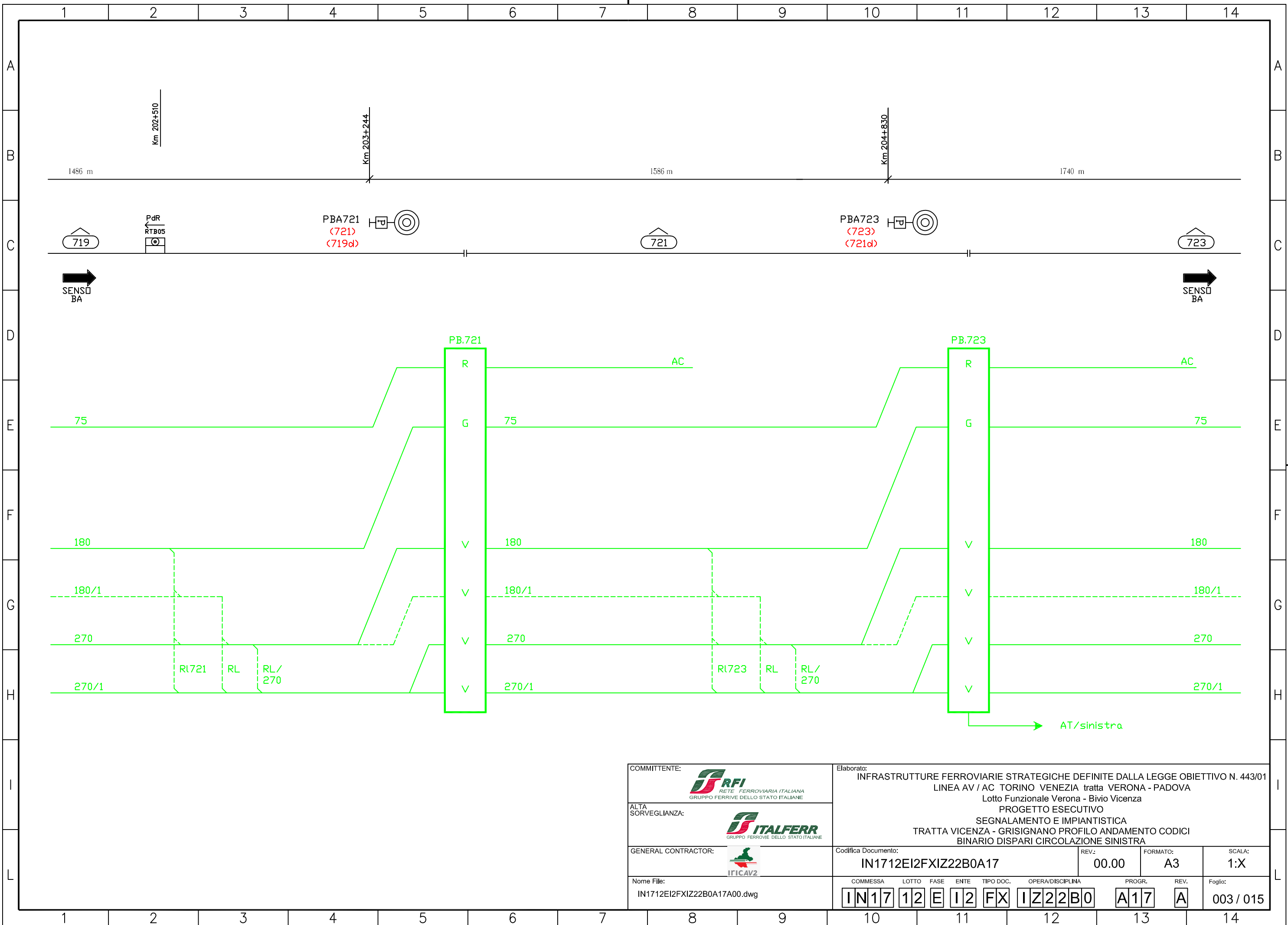
- 1) Relazione di ingresso treno in linea per gestione logica di trascinamento allarme BC in una tratta BA+eRSC
- 2) Relazione di uscita treno dalla linea per gestione logica di trascinamento allarme BC in una tratta BA+eRSC
- 3) L'approccio sinistra/destra parte dal PBA successivo a quello indicato, in caso di azionamento chiavi RL/RL270/RI o ingressi in deviata, come da SBA 15.



(*) Nota: relazione Mck/178 non trasmessa verso Vicenza, in quanto l'acei non è predisposto per ricevere la seconda portante.

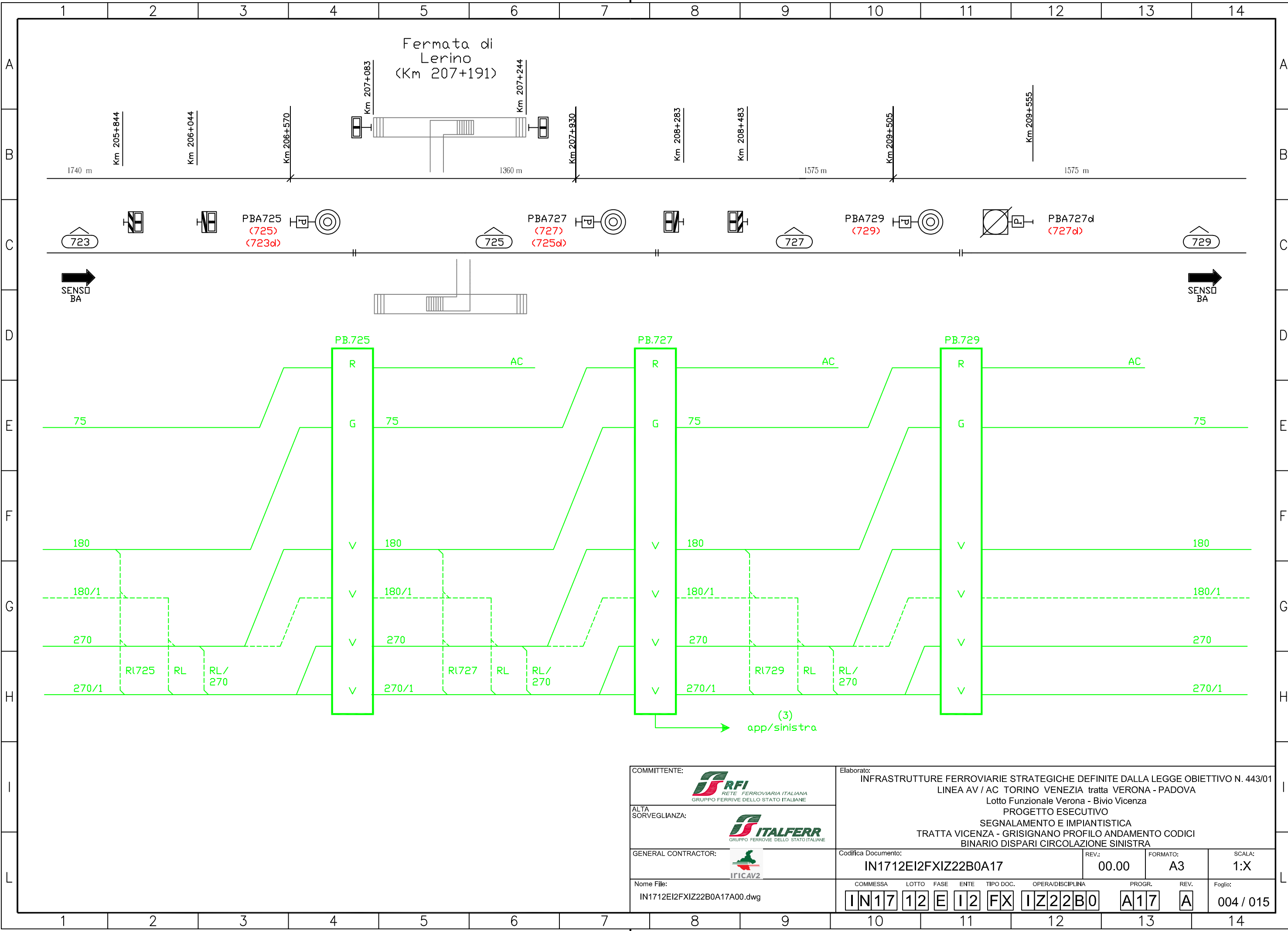
COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE SINISTRA		
ALTA SORVEGLIANZA: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR: IFICAV2	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00 FORMATO: A3 SCALA: 1:X
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA: IN17 LOTTO: 12 FASE: E ENTE: I2 TIPO DOC.: FX	OPERA/DISCIPLINA: I222B0 PROGR.: A17 REV.: A	Foglio: 002 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



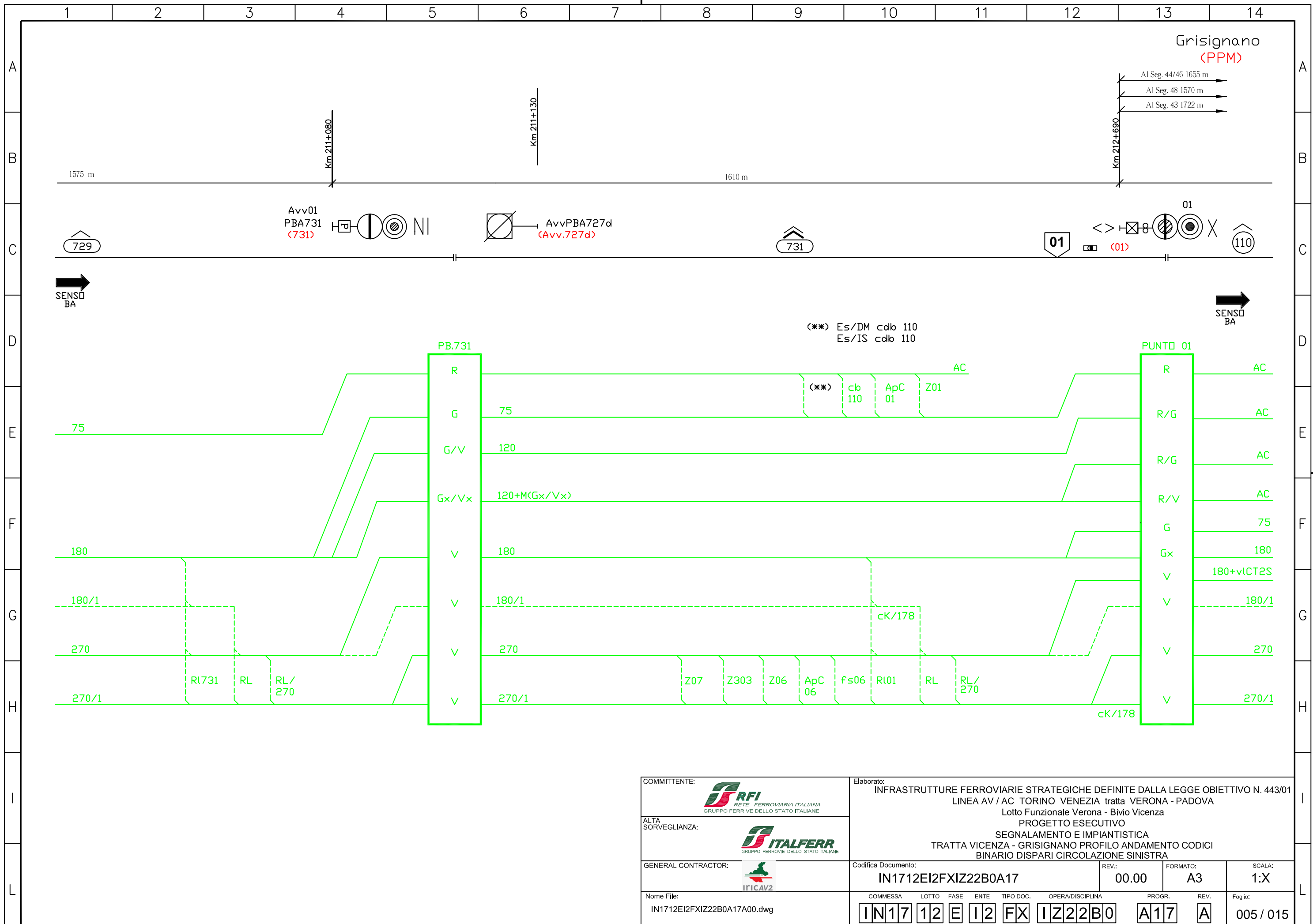
COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE SINISTRA		
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR:  IFICAV2	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00 FORMATO: A3 SCALA: 1:X
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA: IN17 LOTTO: 12 FASE: E ENTE: I2 TIPO DOC.: FX OPERA/DISCIPLINA: IZ22B0 PROGR.: A17 REV.: A Foglio: 003 / 015		

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



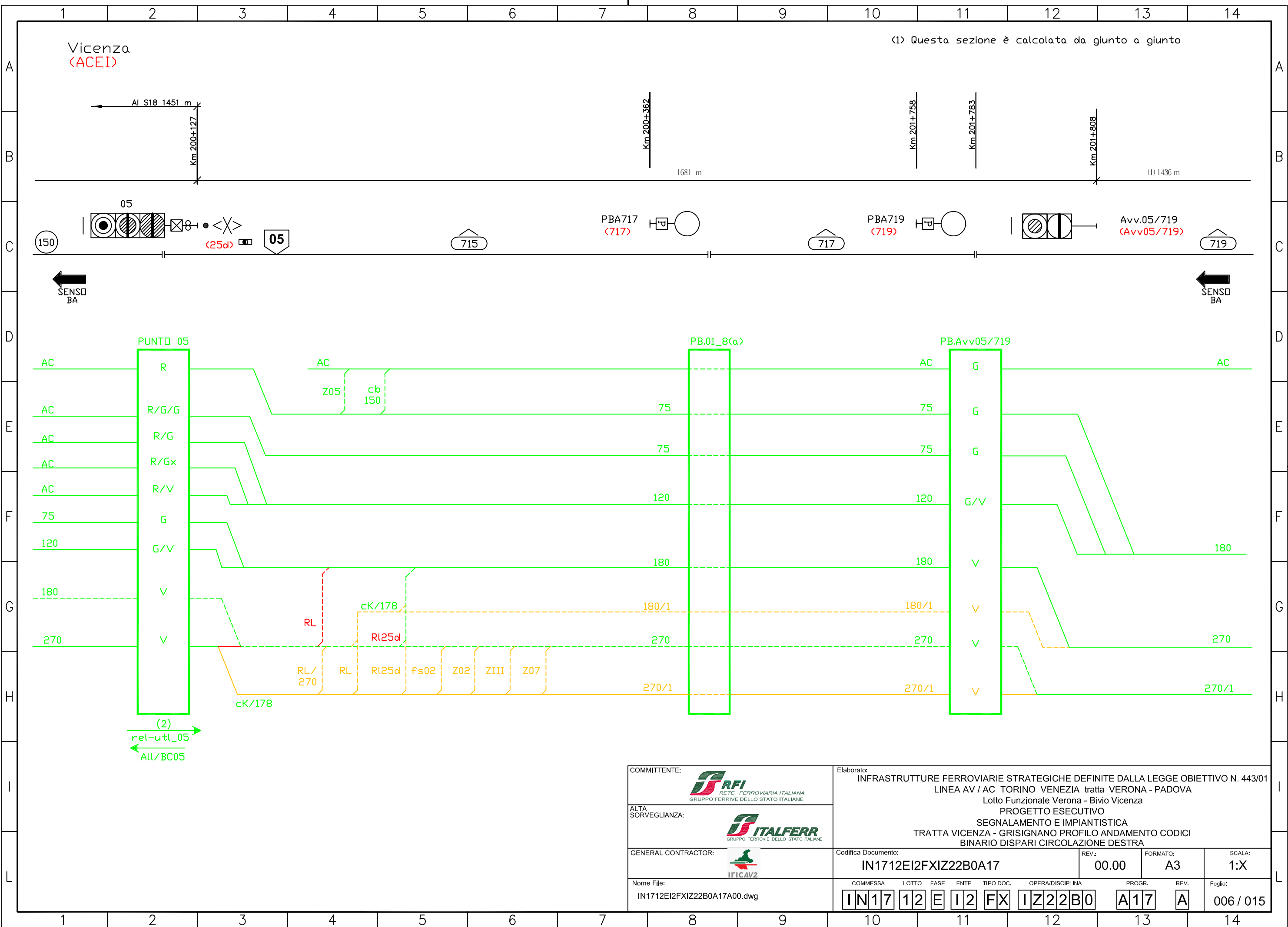
COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE SINISTRA								
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17								
GENERAL CONTRACTOR:  IFICAV2	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X						
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 004 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE SINISTRA									
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR:  IFICAV2		Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X				
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg		COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 005 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

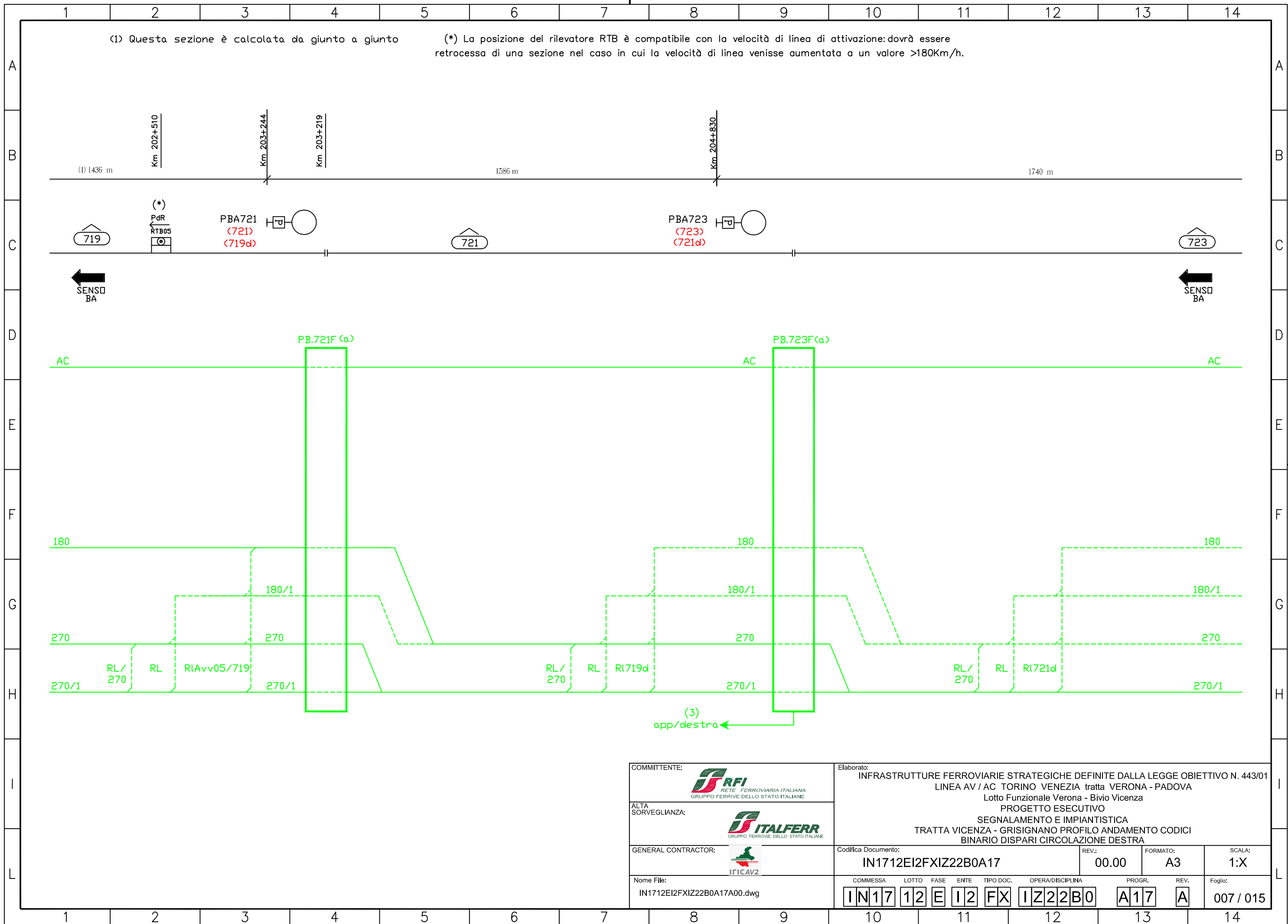


COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE DESTRA								
ALTA SORVEGLIANZA: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17								
GENERAL CONTRACTOR: IFICAV2	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X						
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 006 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

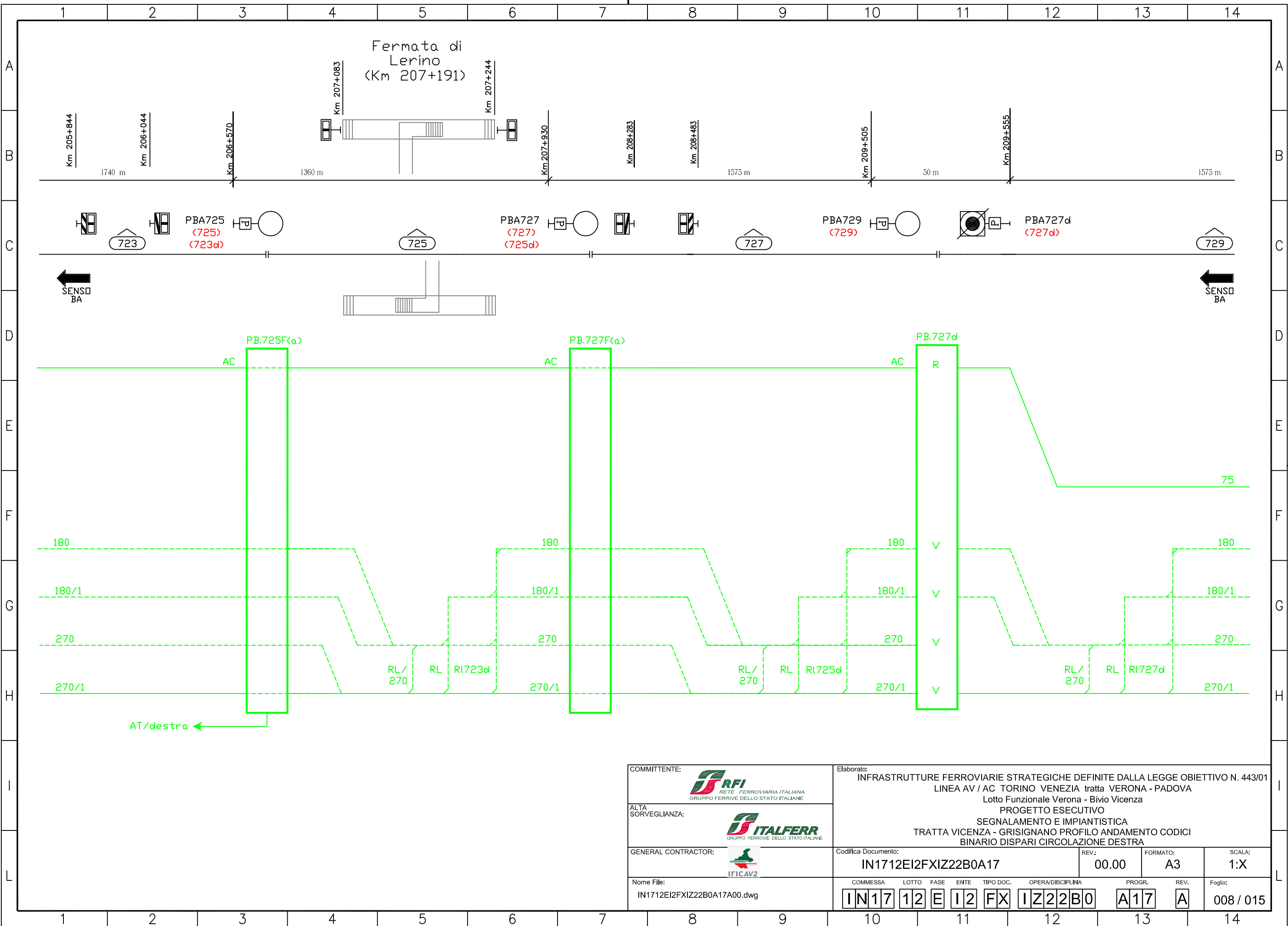
(1) Questa sezione è calcolata da giunto a giunto

(*) La posizione del rilevatore RTB è compatibile con la velocità di linea di attivazione: dovrà essere retrocessa di una sezione nel caso in cui la velocità di linea venisse aumentata a un valore >180Km/h.



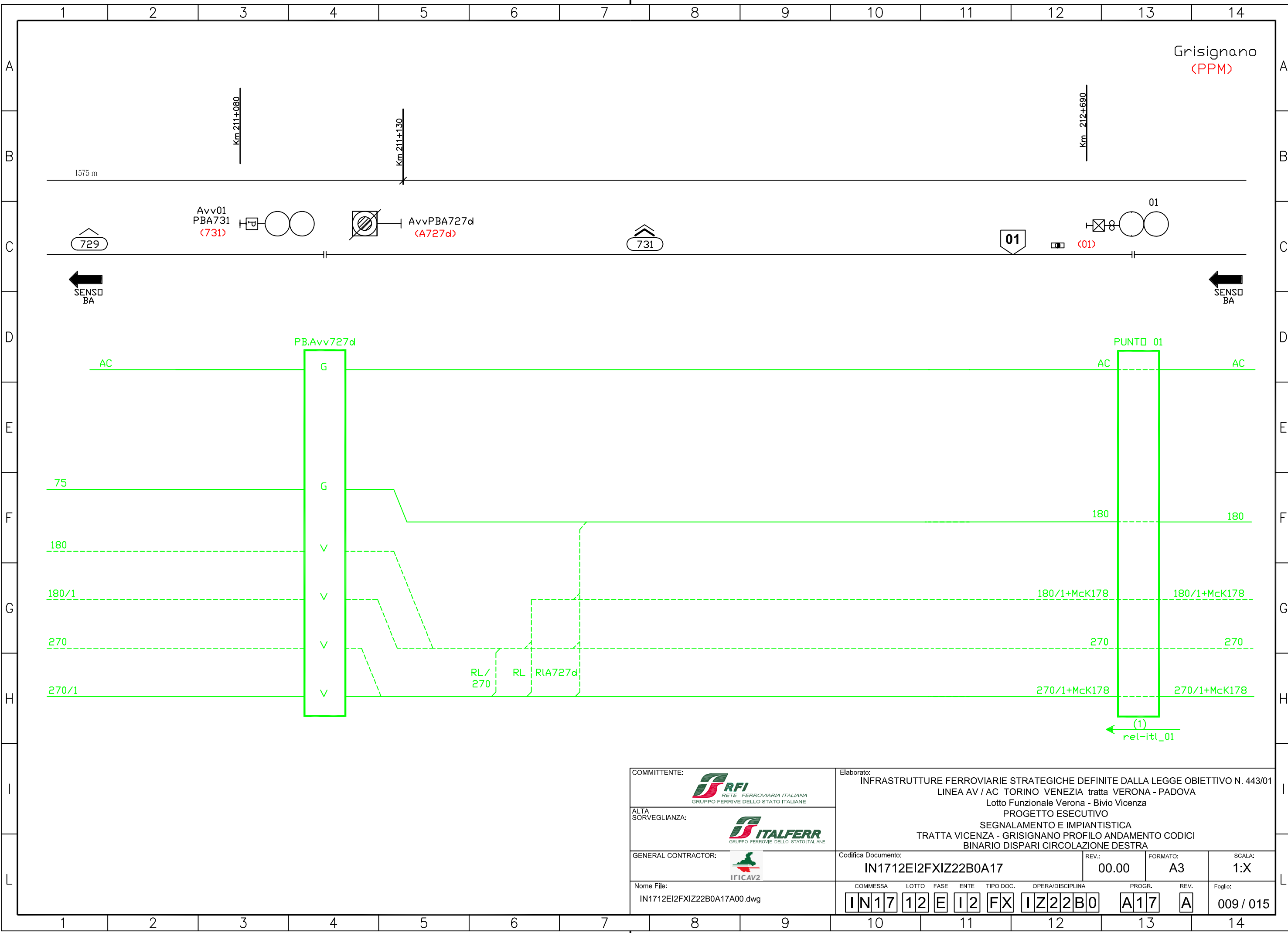
COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE DESTRA		
ALTA SORVEGLIANZA: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR: IFICAV2	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00 FORMATO: A3 SCALA: 1:X
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA: IN17 LOTTO: 12 FASE: E ENTE: I2 TIPO DOC.: FX OPERA/DISCIPLINA: I222B0 PROGR.: A17 REV.: A	Foglio: 007 / 015	

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE DESTRA		
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR: 	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00 FORMATO: A3 SCALA: 1:X
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA: IN17 LOTTO: 12 FASE: E ENTE: I2 TIPO DOC.: FX OPERA/DISCIPLINA: IZ22B0 PROGR.: A17 REV.: A	Foglio: 008 / 015	

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO DISPARI CIRCOLAZIONE DESTRA									
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR:  IFICAV2		Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X				
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg		COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 009 / 015

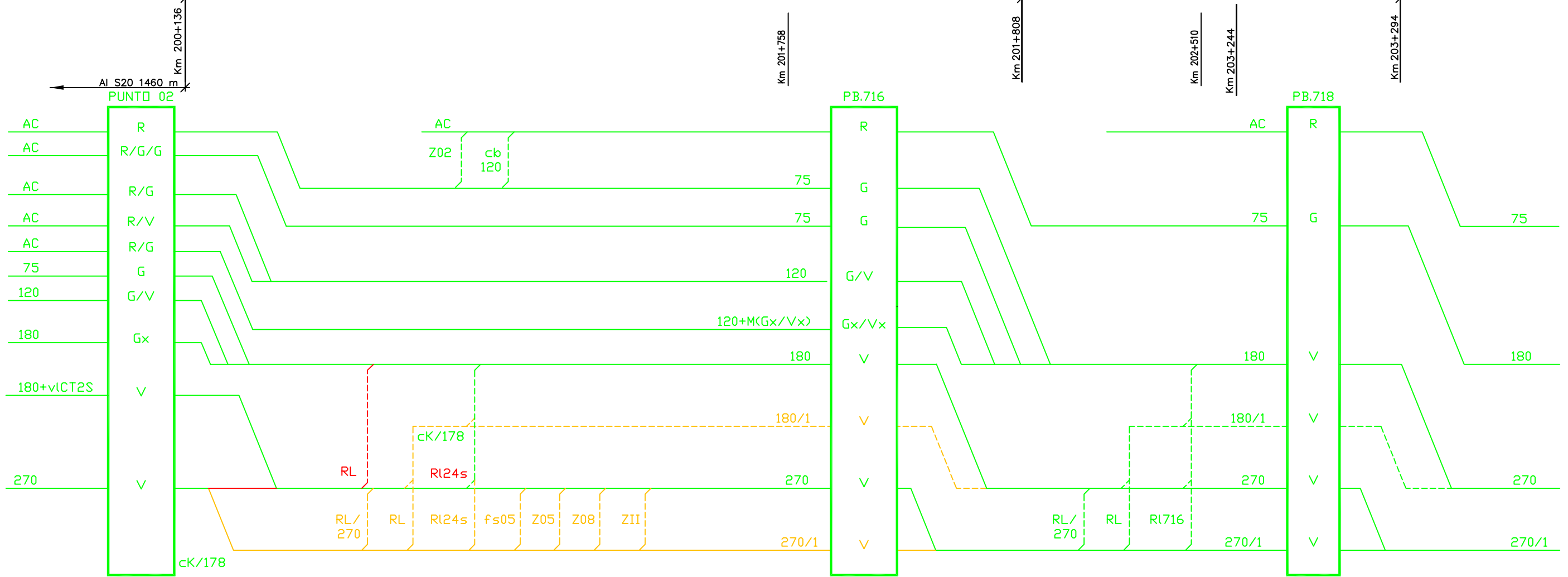
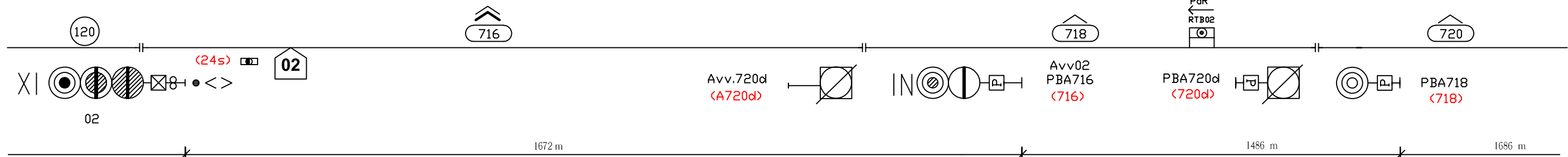
ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

Vicenza
(ACEI)

(*) La posizione del rilevatore RTB è compatibile con la velocità di linea di attivazione: dovrà essere retrocessa di una sezione nel caso in cui la velocità di linea venisse aumentata a un valore >180Km/h.

SENSO
BA
←

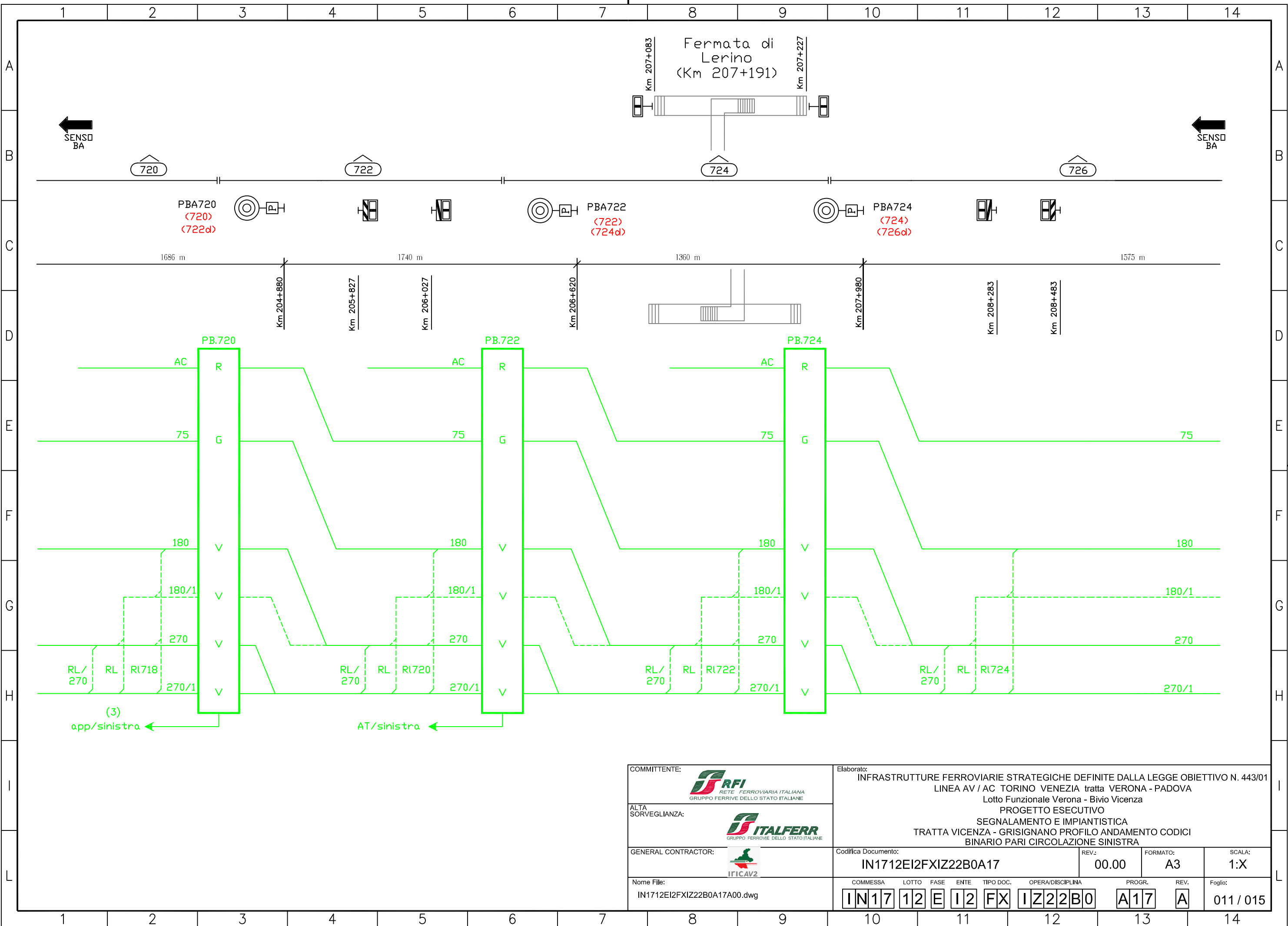
SENSO
BA
←



(2)
rel-utl_02
←
All/BC02

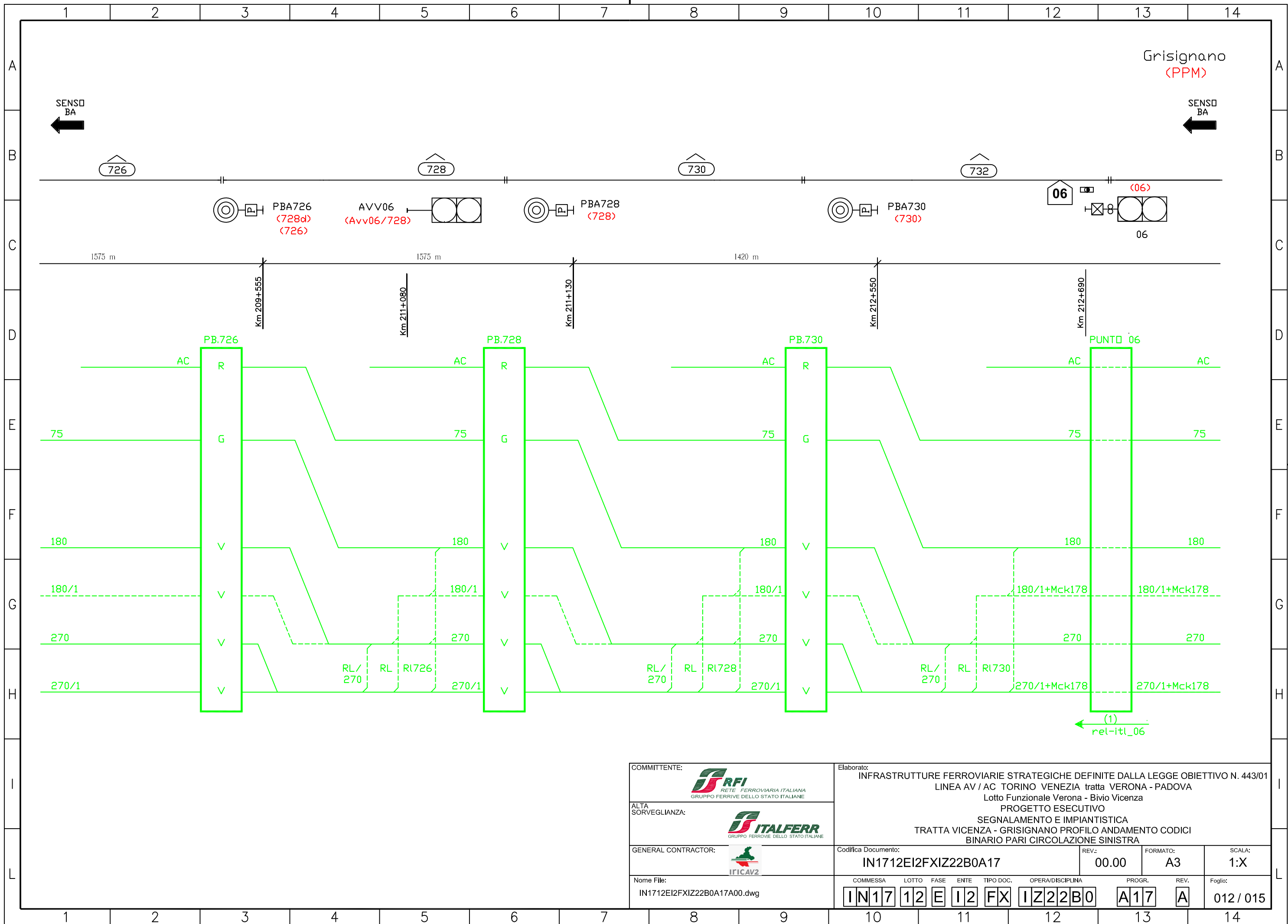
COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO PARI CIRCOLAZIONE SINISTRA								
ALTA SORVEGLIANZA: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR: IFICAV2	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X				
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 010 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO PARI CIRCOLAZIONE SINISTRA								
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17								
GENERAL CONTRACTOR: 	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X						
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 011 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

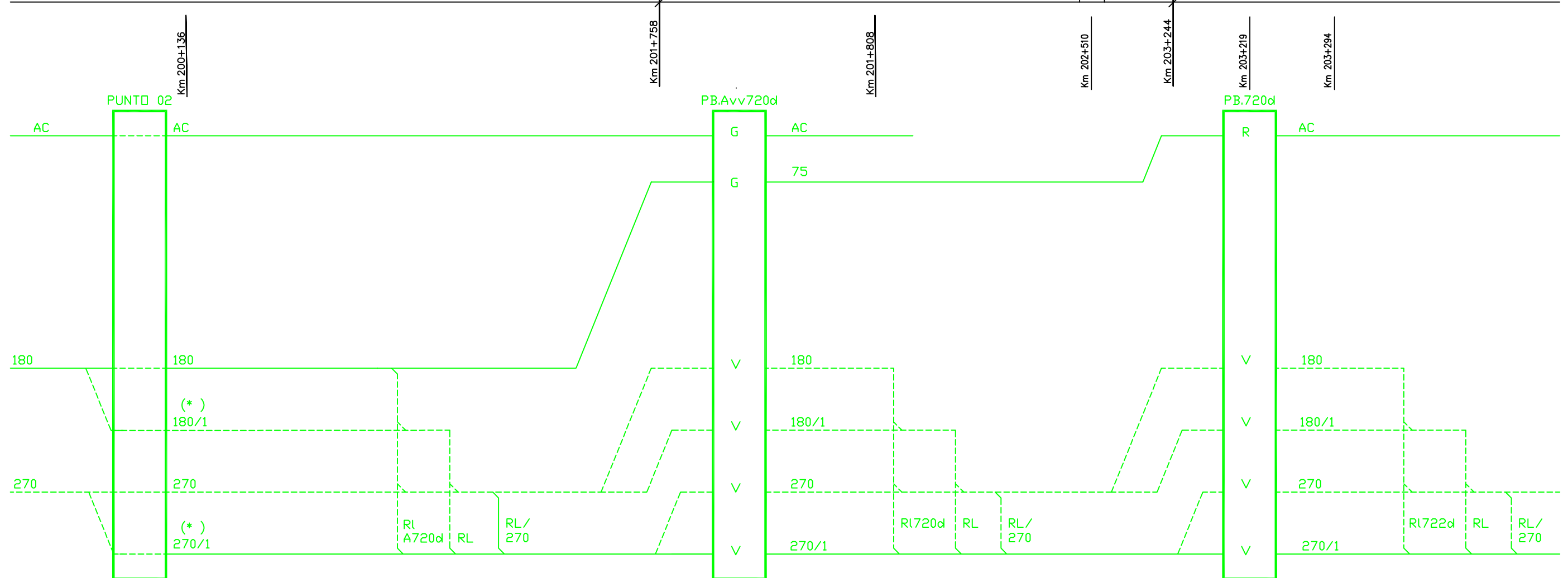
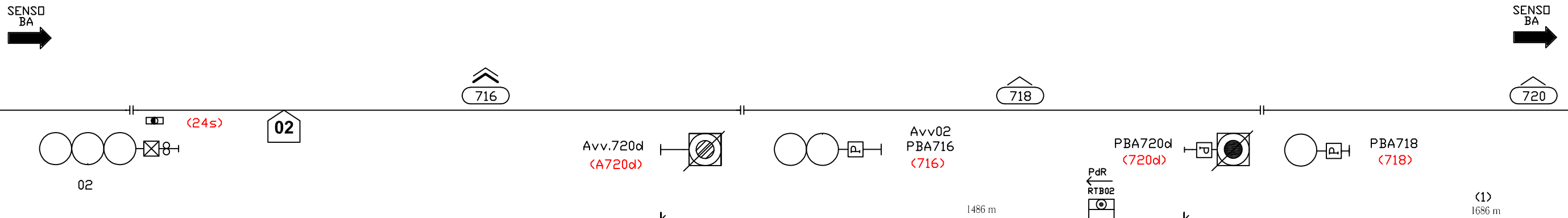


COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO PARI CIRCOLAZIONE SINISTRA								
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	GENERAL CONTRACTOR:  IFICAV2		Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X			
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 012 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

(1) Questa sezione è calcolata da giunto a giunto

Vicenza
(PPM)



(*)Nota: relazione Mck/178 non trasmessa verso Vicenza, in quanto l'acei non è predisposto per ricevere la seconda portante.

COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO PARI CIRCOLAZIONE DESTRA								
ALTA SORVEGLIANZA: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17								
GENERAL CONTRACTOR: IFICAV2	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X						
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg	COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROGR. A17	REV. A	Foglio: 013 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

(1) Questa sezione è calcolata da giunto a giunto

Fermata di
Lerino
(Km 207+191)

SENSO
BA

SENSO
BA

720

722

724

726

PBA720
(720)
(722d)

PBA722
(722)
(724d)

PBA724
(724)
(726d)

(1)
1686 m

1740 m

1360 m

1575 m

(a)
Km 204+855
PB.720F

(a)
Km 206+595
PB.722F

(a)
Km 207+955
PB.724F

AC

AC

AC

180

180

180

180/1

180/1

180/1

270

270

270

270

270/1

270/1

270/1

270/1

RI724d

RL

RL/
270

RI726d

RL

RL/
270

RI728d


RL


RL/
270

AT/destra

(3)
app/destra

COMMITTENTE:
 **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA
SORVEGLIANZA:
 **ITAFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
 **IFICAV2**

Nome File:
IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg

Elaborato:
INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA
Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO
SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA
TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI
BINARIO PARI CIRCOLAZIONE DESTRA

Codifica Documento:
IN1712EI2FXIZ22B0A17

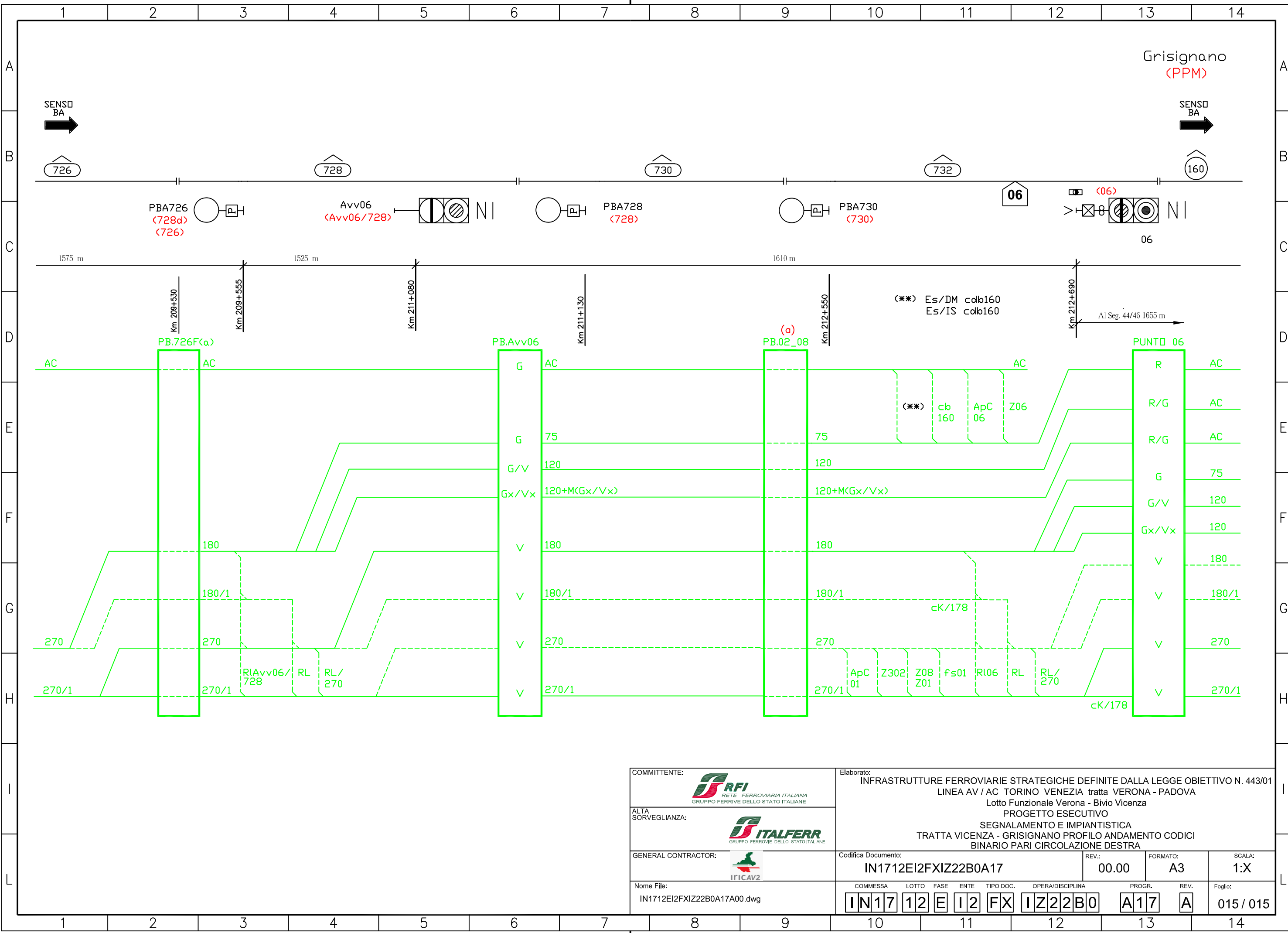
REV.: 00.00

FORMATO: A3

SCALA: 1:X

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	Foglio:
IN17	12	E	I2	FX	I222B0	A17	A	014 / 015

ALL RIGHTS RESERVED
NO PART OF THIS DOCUMENT
MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM



COMMITTENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE		Elaborato: INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 LINEA AV / AC TORINO VENEZIA tratta VERONA - PADOVA Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza PROGETTO ESECUTIVO SEGNALAMENTO E IMPIANTISTICA TRATTA VICENZA - GRISIGNANO PROFILO ANDAMENTO CODICI BINARIO PARI CIRCOLAZIONE DESTRA								
ALTA SORVEGLIANZA:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE		GENERAL CONTRACTOR: 		Codifica Documento: IN1712EI2FXIZ22B0A17	REV.: 00.00	FORMATO: A3	SCALA: 1:X			
Nome File: IN1712EI2FXIZ22B0A17A00.dwg		COMMESSA IN17	LOTTO 12	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. FX	OPERA/DISCIPLINA IZ22B0	PROG. A17	REV. A	Foglio: 015 / 015