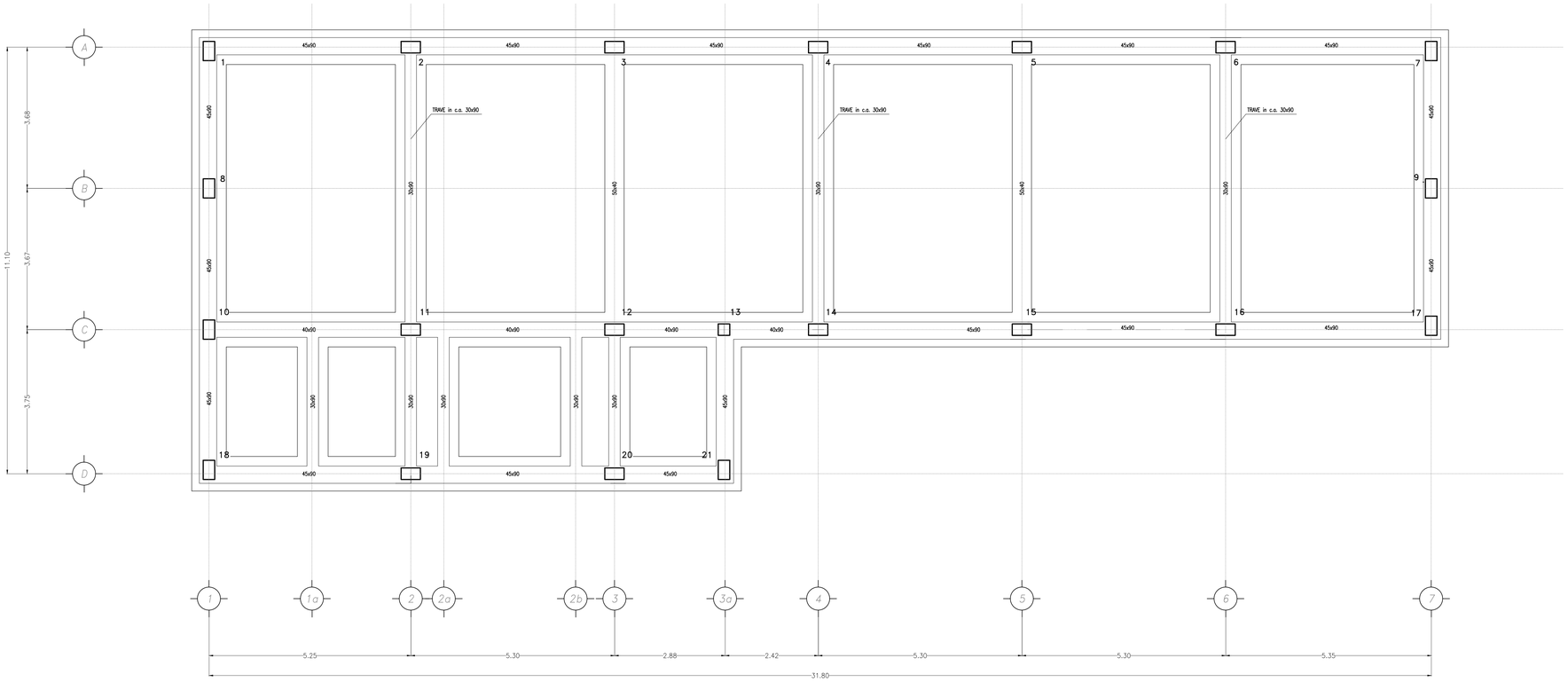
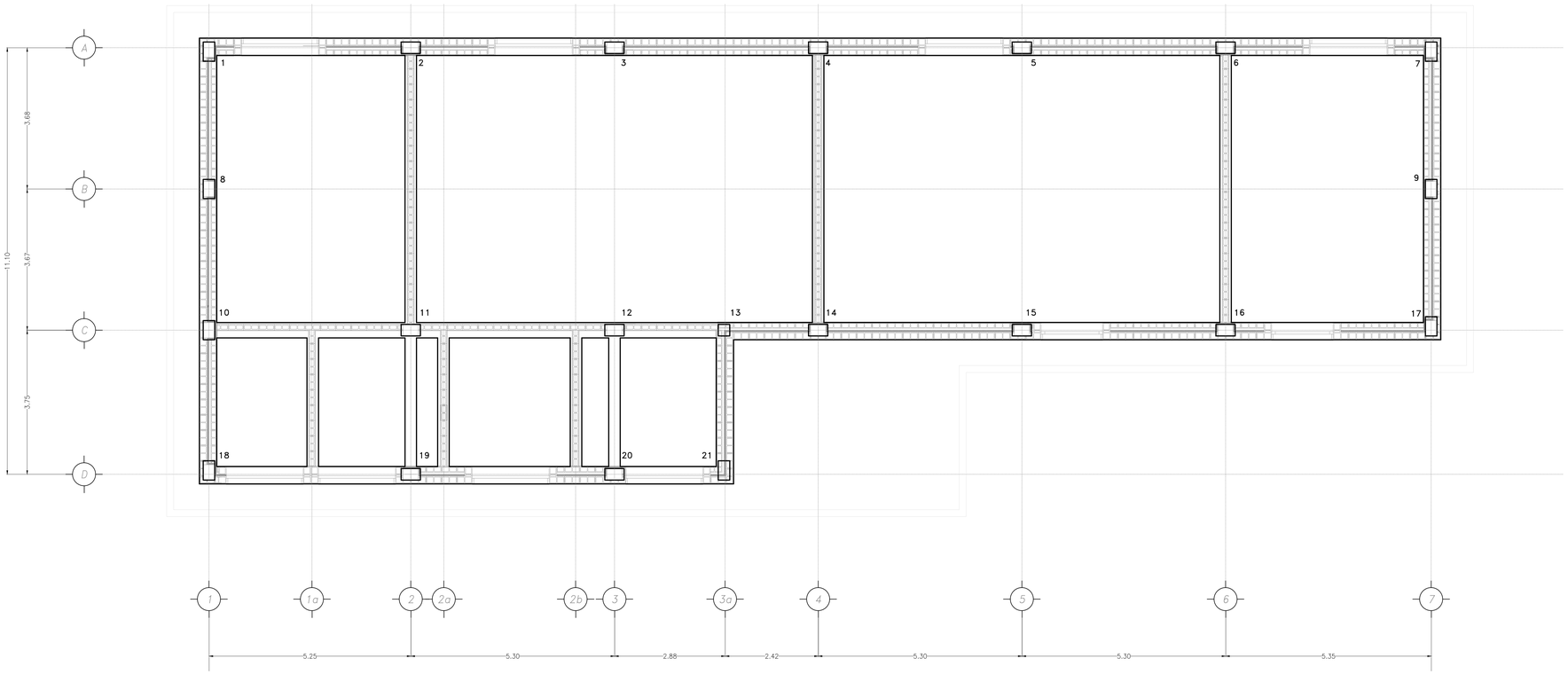
PIANTA FONDAZIONI a quota −0.95 Scala 1:50



PIANTA FONDAZIONI a quota +0.15 Scala 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO SG KM 6+900

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA	IN0D00D12RHFA04000001A
RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE	IN0D00D12CLFA04000001A
PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO	IN0D00D12P9FA04000001A
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO	IN0D00D12P9FA04000002A
PIAZZALE – PLANIMETRIA RETE SMALTIMENTI IDRAULICI E OPERE CIVILI IMPIANTI	IN0D00D12P9FA04000003A
PIAZZALE – SEZIONI TRASVERSALI – tav 1	IN0D00D12W9FA04000001A
PIAZZALE – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – SEZIONI TIPO	IN0D00D12P2FA04000001A
FABBRICATO – ARCHITETTONICO : PIANTE	IN0D00D12P8FA04000001A
FABBRICATO – ARCHITETTONICO : PROSPETTI	IN0D00D12P8FA04000002A
FABBRICATO – ARCHITETTONICO : SEZIONI	IN0D00D12P8FA04000003A
FABBRICATO – ARCHITETTONICO : PARTICOLARI	IN0D00D12P2FA04000002A
FABBRICATO – STRUTTURALI Carpenterie : PIANTE FONDAZIONI	IN0D00D12P8FA04000004A
FABBRICATO – STRUTTURALI Carpenterie : PIANTE COPERTURA	IN0D00D12P8FA04000005A
FABBRICATO – STRUTTURALI Carpenterie : SEZIONI – tav 1	IN0D00D12P8FA04000006A
FABBRICATO – STRUTTURALI Carpenterie : SEZIONI – tav 2	IN0D00D12P8FA04000007A
FABBRICATO – CABINA ENEL : PIANTA, SEZIONI, PROSPETTI, PARTICOLARI	IN0D00D12P8FA04000007A

NOTE GENERALI

- LE QUOTE SONO ESPRESSE IN METRI
- LE QUOTE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN METRI E SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0.00 DEL PIAZZALE ESTERNO.

NOTE

QUOTE ALTIMETRICHE ESPRESSE IN METRI

DOVE NON INDICATO PREDISPORRE I TUBI IN MODO TALE CHE NON INTERFERISCANO CON LE ARMATURE

DOVE NON INDICATO I TUBI SONO IN PVC

I tubi indicati nelle carpenterie sono indicativi per la posizione il numero e il diametro fare riferimento alla planimetria del piazzale.

LE FONDAZIONI E PAVIMENTAZIONI POGGIANO SUL PIANO DI CAMPAGNA SCOTICATO E COMPATTATO O RIPORTO STRUTTURALE COMPATTATO AL 95% DELLA PROVA AASHTO MODIFICATA

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO:
MAGRO:
- Classe di resistenza = C12/15

FONDAZIONI:
- Classe di resistenza = C25/30
- Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI EN 206-1)
- Diametro massimo degli aggregati = 25mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.60
- Minimo contenuto di cemento = 300 kg/m3
- Classe di consistenza = S4

PILASTRI:
- Classe di resistenza = C32/40
- Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI EN 206-1)
- Diametro massimo degli aggregati = 25mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.55
- Minimo contenuto di cemento = 320 kg/m3
- Classe di consistenza = S4

TRAVI, SOLAIO, CATENA, MONACO:
- Classe di resistenza = C28/35
- Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI EN 206-1)
- Diametro massimo degli aggregati = 25mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.55
- Minimo contenuto di cemento = 320 kg/m3
- Classe di consistenza = S4

CORNICIONE:
- Classe di resistenza = C32/40
- Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI EN 206-1)
- Diametro massimo degli aggregati = 25mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.50
- Minimo contenuto di cemento = 340 kg/m3
- Classe di consistenza = S4

ACCIAIO
- Armature = B450C controllato in stabilimento

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio IricAV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA
SUB TRATTA VERONA - VICENZA
1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO

FABBRICATI
FA04 - FABBRICATO SG AL Km 6+900
FA04A FABBRICATO - STRUTTURALI Carpenterie: PIANTE FONDAZIONI

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	
ATI bonifica IL PROGETTISTA INTEGRATORE Franco Pietro Bocchetto iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 9004 - Sez. A settore Civile e Ambientale Data:	CONSORZIO IRICAV DUE Il Direttore Data:	Data:	SCALA : 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	PB	FA04A0	004	B

ATI bonifica

VISTO ATI BONIFICA	
Firma	Data
Ing.F.P.Bocchetto	

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
B	EMISSIONE	Messina	Mag.2015	Battocletti	Mag.2015	Testa	Mag.2015	Ing.F.P.Bocchetto
B	REVISIONE ISTRUTTORIA ITALFERR	Messina	Set.2015	Battocletti	Set.2015	Testa	Set.2015	
								Data: SETTEMBRE 2015

File: IN0D00D12PBFA04A0004B_ 01A.DWG

CUP: J41E91000000009
CIG: 3320049F17

n. Elab.: