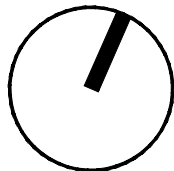


PI

PLANTA IMPLANTACIÓN

ESCALA 1:500

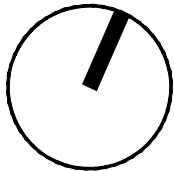
58		DE		PLANCHA No.		01		REVISIÓN		PLANO No.		A-00-V			
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020															
OBSERVACIONES															
CONVENCIONES															
MODIFICACIONES														FECHA	
1. MODIFICACIONES														10-02-20	
PRESENTADO A:															
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA															
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.															
PLANOS DE REFERENCIA															
1. PLANO No															
ARCHIVOS DE REFERENCIA															
1. PLANO No															
Vo. Bo. APROBACIÓN						Vo. Bo. PROPIETARIO									
ARQ. RESPONSABLE						ARQ. CONSTRUCTORA									
ASESOR DE DISEÑO						ASESOR									
CONTIENE															
IMPLANTACIÓN															
ESCALA						FECHA									
1 : 500						12-06-20									
ARCHIVO						FECHA COPIA									
						20-02-20									
DIBUJO						ELABORACION									
						Febrero, 2020									
REVISIÓN.				PLANO No.				PLANCHA No.							
				A-001				01							
								DE							
								58							



PLANTA AULAS AGRÍCOLAS

ESCALA 1:175

88		200-V-A		REVISIÓN.	
02		PLANO No.		PLANO No.	
PLANCHA No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA					
BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
PLANTA PRIMER PISO AULAS					
ESCALA			FECHA		
1 : 175			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			22-04-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISIÓN.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-002		02	
				DE	
				58	

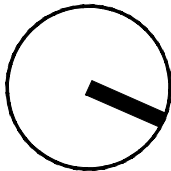
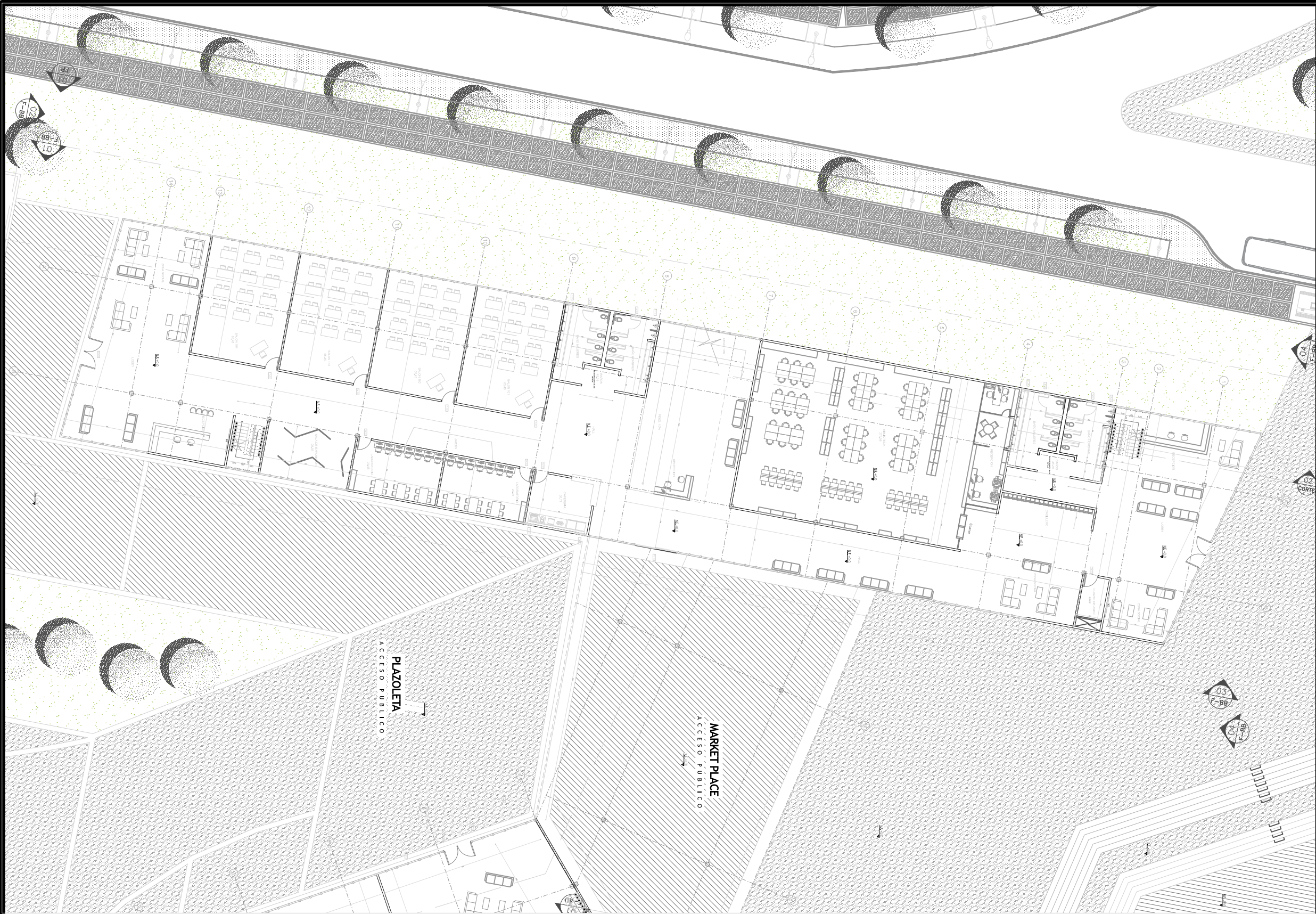


PA

PRIMER PISO BLOQUE A

ESCALA 1:175

88	03	58	REVISIÓN	PLANO No.	A-003
03	03	58	PLANCHAS No.	PLANO No.	A-003
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951					
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN					
Vo. Bo. PROPIETARIO					
ARQ. RESPONSABLE					
ARQ. CONSTRUCTORA					
ASESOR DE DISEÑO					
ASESOR					
CONTIENE					
PRIMER PISO BLOQUE A					
ESCALA					
1 : 175					
FECHA					
12-06-20					
ARCHIVO					
FECHA COPIA					
20-02-20					
DIBUJO					
ELABORACION					
Febrero, 2020					
REVISIÓN					
PLANO No.					
A-003					
PLANCHAS No.					
03					
DE					
58					

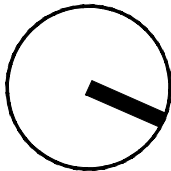
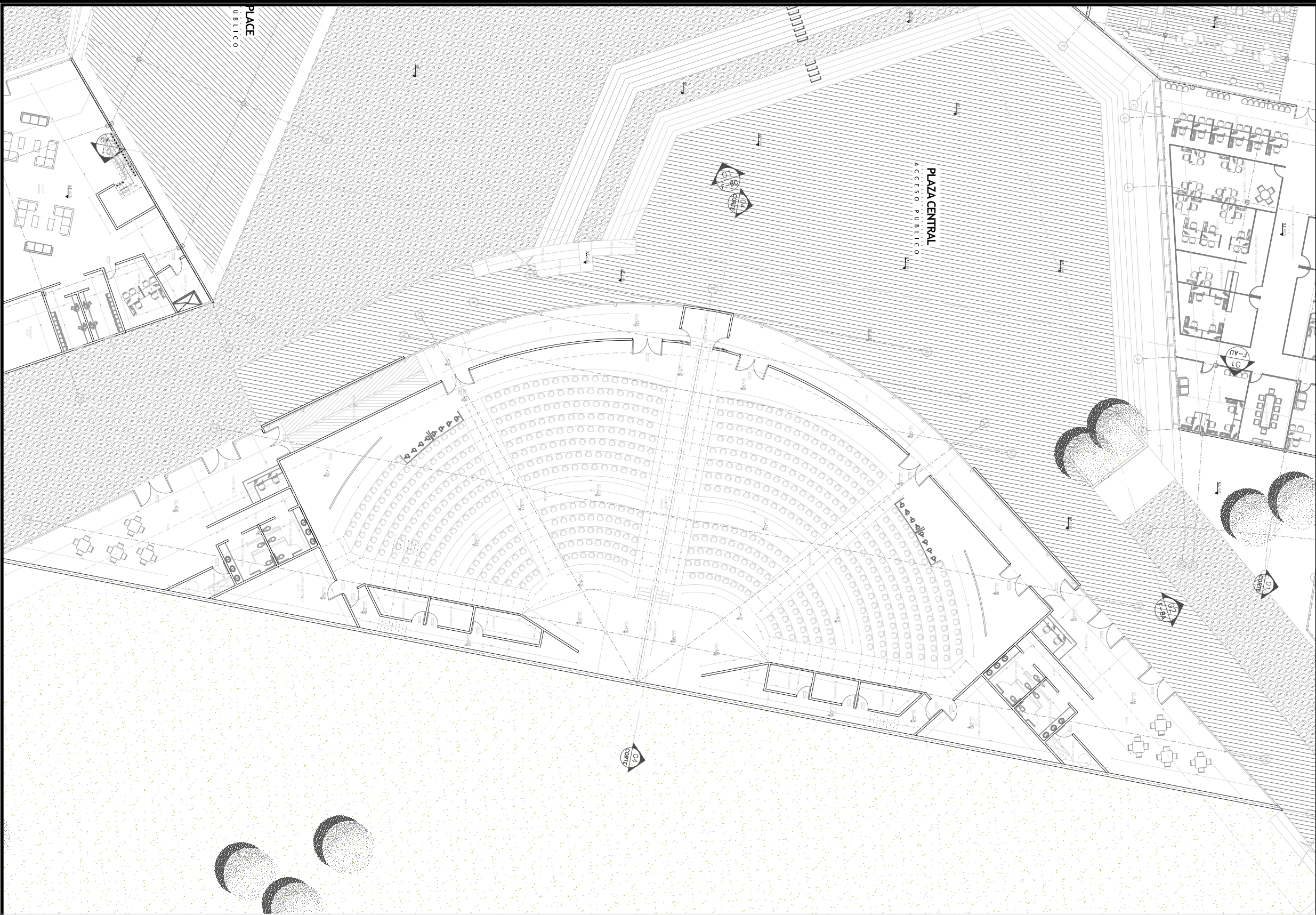


PB

PRIMER PISO BLOQUE B

ESCALA 1:175

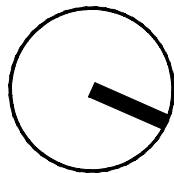
58		A-004		REVISION.	
04		PLANO No.		PLANO No.	
PLANCHA No.		04		58	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
PRIMER PISO BLOQUE B					
ESCALA			FECHA		
1 : 175			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-004		04	
				58	



PRIMER PISO AUDITORIO

ESCALA 1:175

89 PLANCHA No.		900-V PLANO No.		REVISION.	
		UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1957 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ			
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
PRIMER PISO AUDITORIO					
ESCALA		FECHA			
1 : 175		12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA			
		20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION			
		Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHAS No.	
		A-006		06	
				DE	
				58	

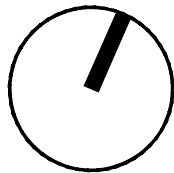
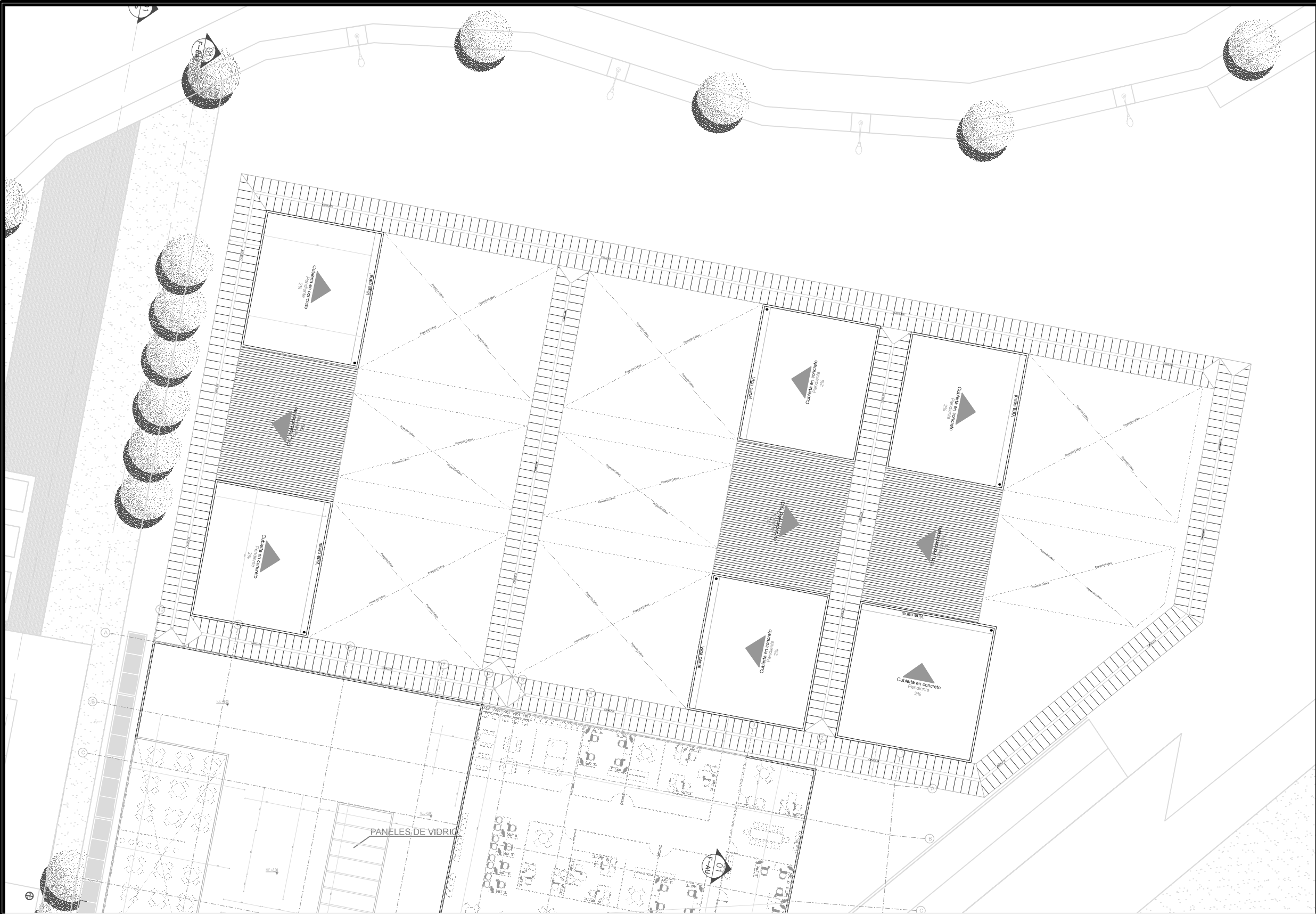


PB2

SEGUNDO PISO BLOQUE B

ESCALA 1:175

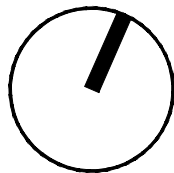
89		07		A-007		REVISION.	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ							
PROYECTO							
IETS AGRÍCOLA							
BOGOTÁ 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES							
FECHA							
1. MODIFICACIONES							
10-02-20							
PRESENTADO A:							
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA							
POR: SAMUEL LÓPEZ R.							
DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE							
SEGUNDO PISO BLOQUE B							
ESCALA				FECHA			
1 : 175				12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA			
				20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION			
				Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.		DE	
		A-007		07		58	



CUBIERTA AULAS AGRÍCOLAS

ESCALA 1:175

85		600-A		REVISIÓN.	
60		PLANO No.		PLANO No.	
PLANCHA No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
CUBIERTA AULAS AGRÍCOLAS					
ESCALA			FECHA		
1 : 175			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			22-04-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-009		09	
				DE	
				58	

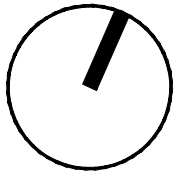


PC2

SEGUNDO PISO BLOQUE C

ESCALA 1:175

89		80		800-V		REVISION.	
PLANCHAS No.		PLANO No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ							
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES							
FECHA							
1. MODIFICACIONES							
10-02-20							
PRESENTADO A:							
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA							
POR:							
SAMUEL LÓPEZ R.							
DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE							
SEGUNDO PISO BLOQUE C							
ESCALA				FECHA			
1 : 175				12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA			
				20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION			
				Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHAS No.		DE	
		A-008		08		58	

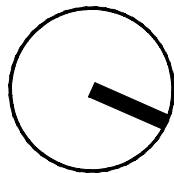
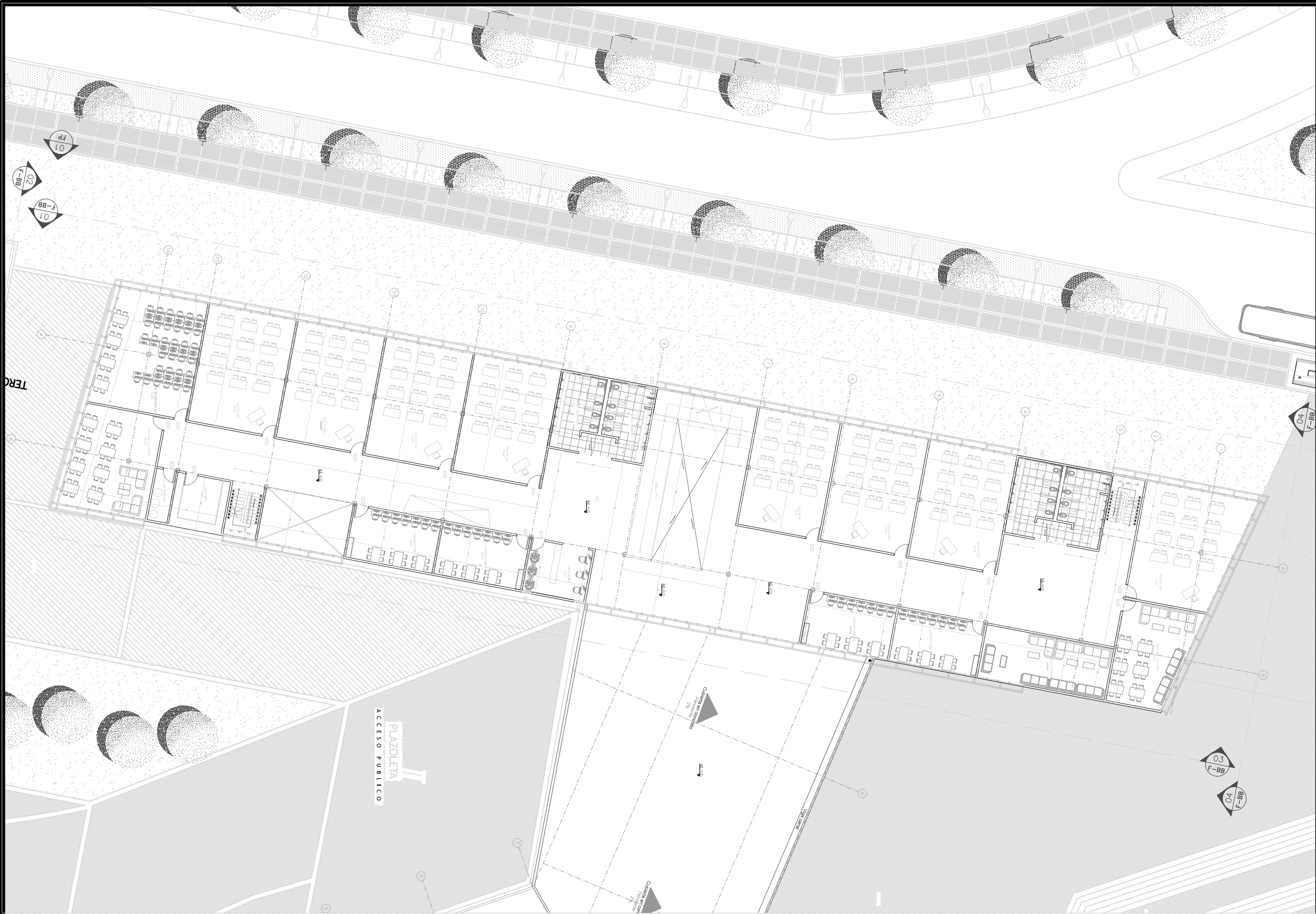


CA

CUBIERTA BLOQUE A

ESCALA 1:175

58		010-A		REVISION.	
10		PLANO No.		PLANO No.	
PLANCHA No.		DE			
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
CUBIERTA BLOQUE A					
ESCALA		FECHA			
1 : 175		12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA			
		20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION			
		Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-010		10	
				DE	
				58	

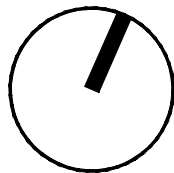


PB3

TERCER PISO BLOQUE B

ESCALA 1:175

89		DE	A-011		PLANO No.		REVISIÓN.	
11		PLANCHA No.						
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ								
PROYECTO								
IETS AGRÍCOLA								
BOGOTÁ 2020								
OBSERVACIONES								
CONVENCIONES								
MODIFICACIONES								
FECHA								
1. MODIFICACIONES								
10-02-20								
PRESENTADO A:								
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA								
POR:								
SAMUEL LÓPEZ R.								
DANIELA GUASCO B.								
PLANOS DE REFERENCIA								
1. PLANO No								
ARCHIVOS DE REFERENCIA								
1. PLANO No								
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO				
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA				
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR				
CONTIENE								
TERCER PISO BLOQUE B								
ESCALA				FECHA				
1 : 175				12-06-20				
ARCHIVO				FECHA COPIA				
				20-02-20				
DIBUJO				ELABORACION				
				Febrero, 2020				
REVISIÓN.		PLANO No.			PLANCHA No.			
		A-011			11			
					DE			
					58			

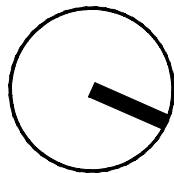
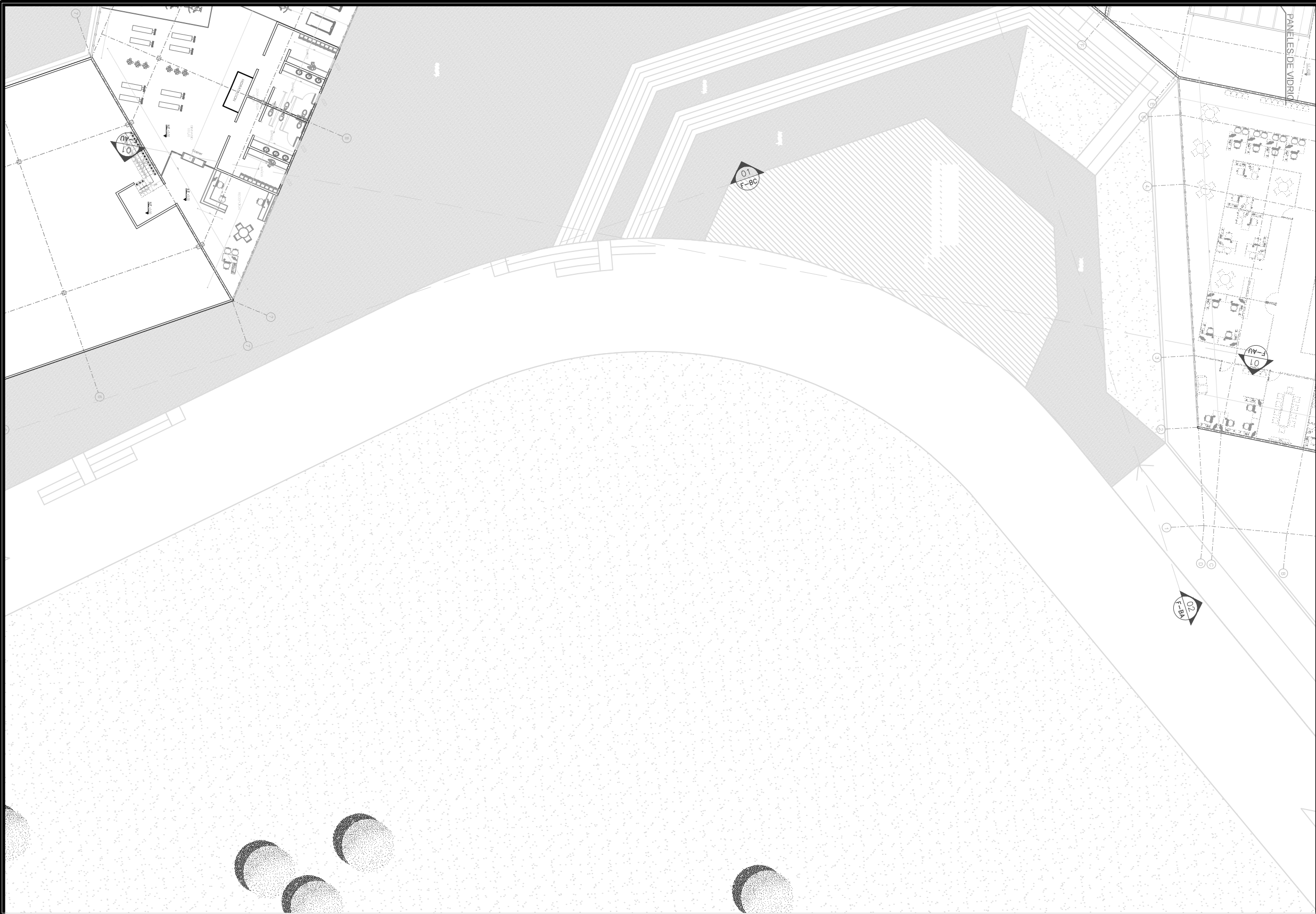


CC2

CUBIERTA BLOQUE C

ESCALA 1:175

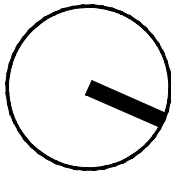
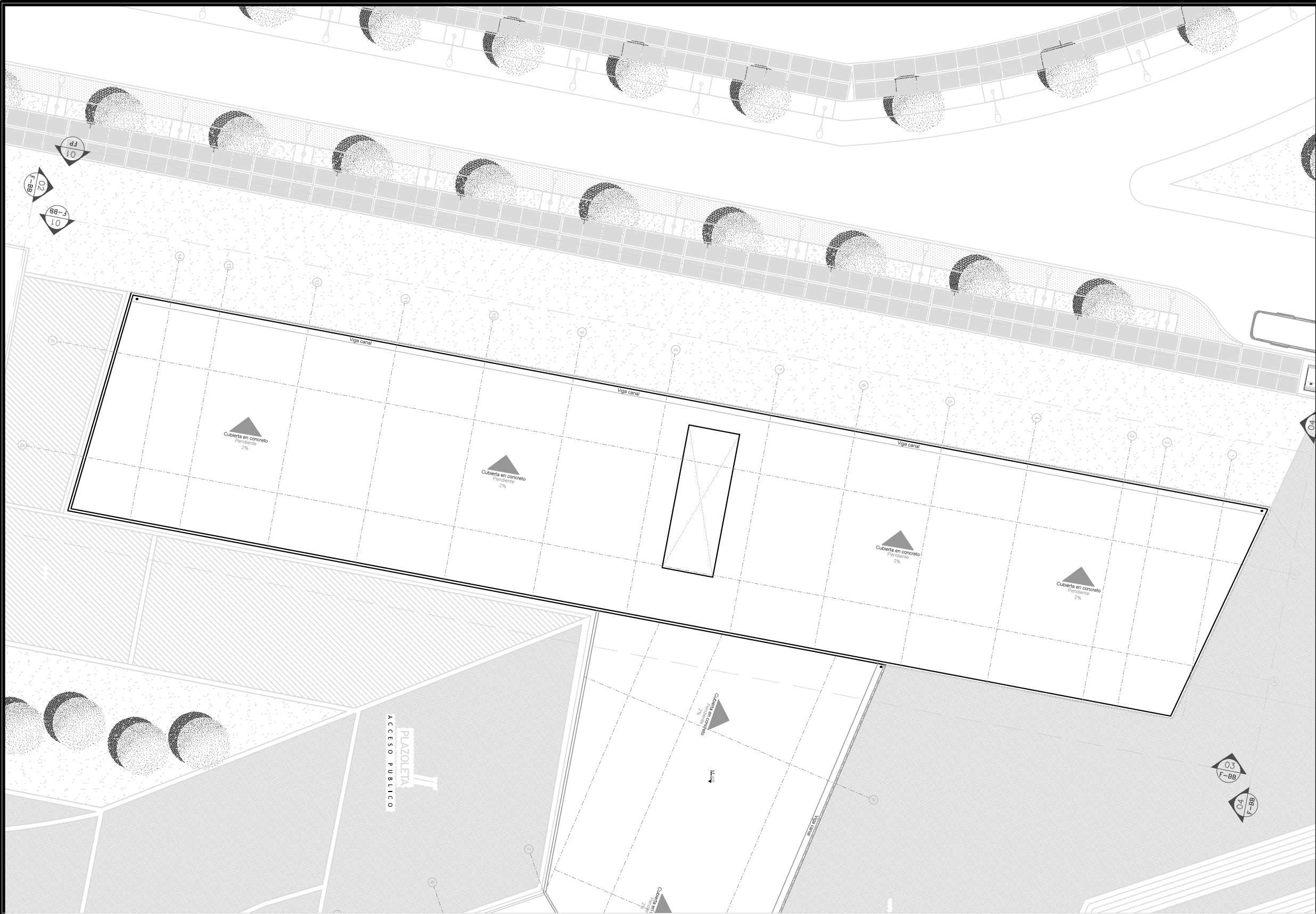
REVISION	PLANO No.	PLANCHA No.	DE
	A-012	08	58
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951			
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ			
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020			
OBSERVACIONES			
CONVENCIONES			
MODIFICACIONES		FECHA	
1. MODIFICACIONES		10-02-20	
PRESENTADO A:			
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA			
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.			
PLANOS DE REFERENCIA			
1. PLANO No			
ARCHIVOS DE REFERENCIA			
1. PLANO No			
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO	
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA	
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR	
CONTIENE			
CUBIERTA BLOQUE C			
ESCALA 1 : 175		FECHA 12-06-20	
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20	
DIBUJO		ELABORACION Febrero, 2020	
REVISION.	PLANO No.	PLANCHA No.	DE
	A-012	12	58



CUBIERTA AUDITORIO

ESCALA 1:175

85		A-013		REVISION.	
13		PLANO No.		PLANCHA No.	
DE					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
CUBIERTA AUDITORIO					
ESCALA		FECHA			
1 : 175		12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA			
		20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION			
		Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-013		13	
				DE	
				58	

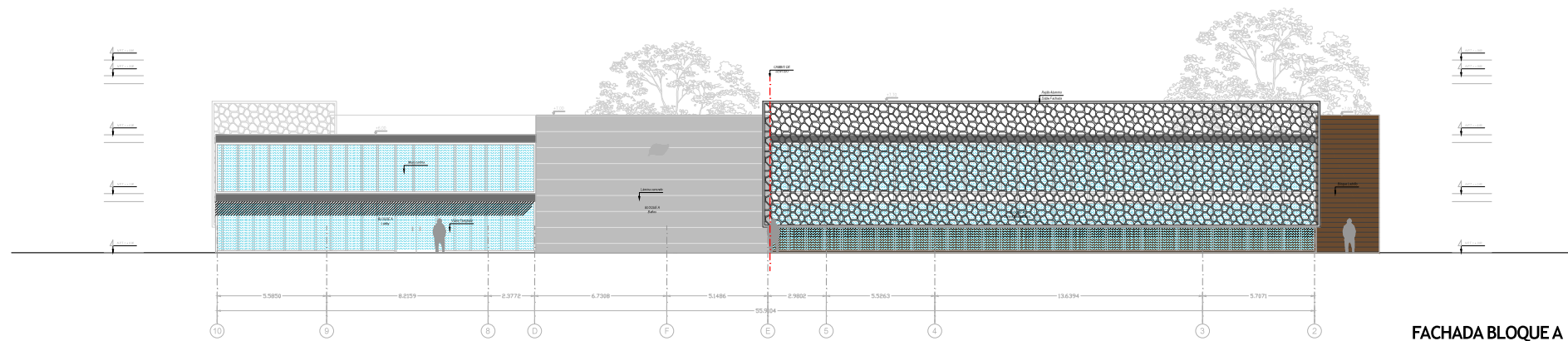


CB

CUBIERTA BLOQUE B

ESCALA 1:175

58		A-014		REVISION.	
DE		PLANO No.			
14		PLANCHA No.			
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE CUBIERTA BLOQUE B					
ESCALA 1 : 175		FECHA 12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-014		14	
				DE 58	

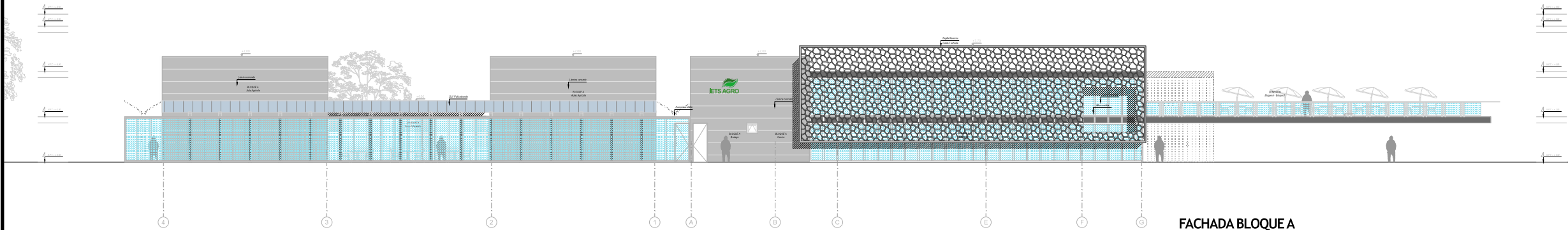


FA

FACHADA BLOQUE A SUR - OR

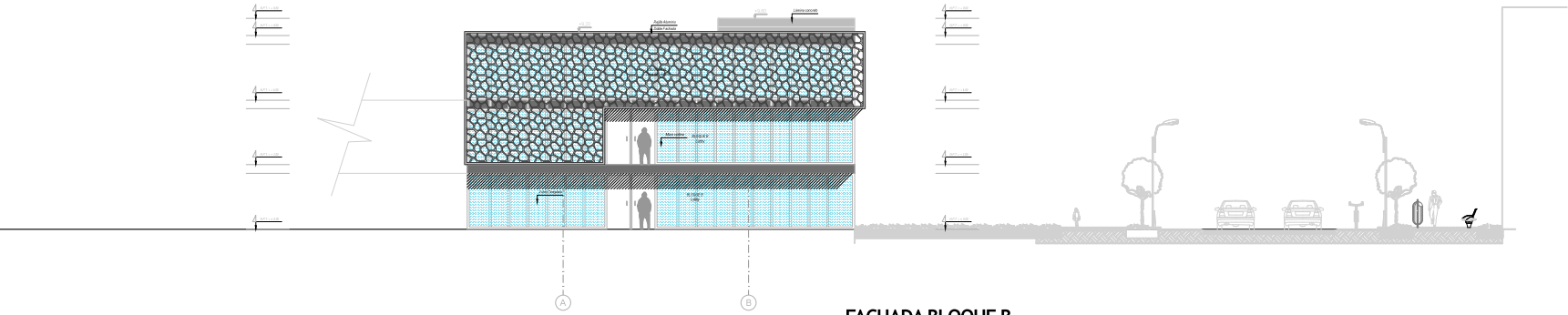
ESCALA 1:175

89 DE 15		910-V				REVISION.	
PLANCHIA No.		PLANO No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ							
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES				FECHA			
1. MODIFICACIONES				10-02-20			
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA							
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE FACHADA BLOQUE A							
ESCALA 1 : 175				FECHA 12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHIA No.			
		A-015		15		DE	
						58	



FB FACHADA BLOQUE A PRINCIPAL
ESCALA 1:175

89 DE 16		910-V		REVISION	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
FACHADA BLOQUE A					
ESCALA 1 : 175			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-016		16 DE 58	



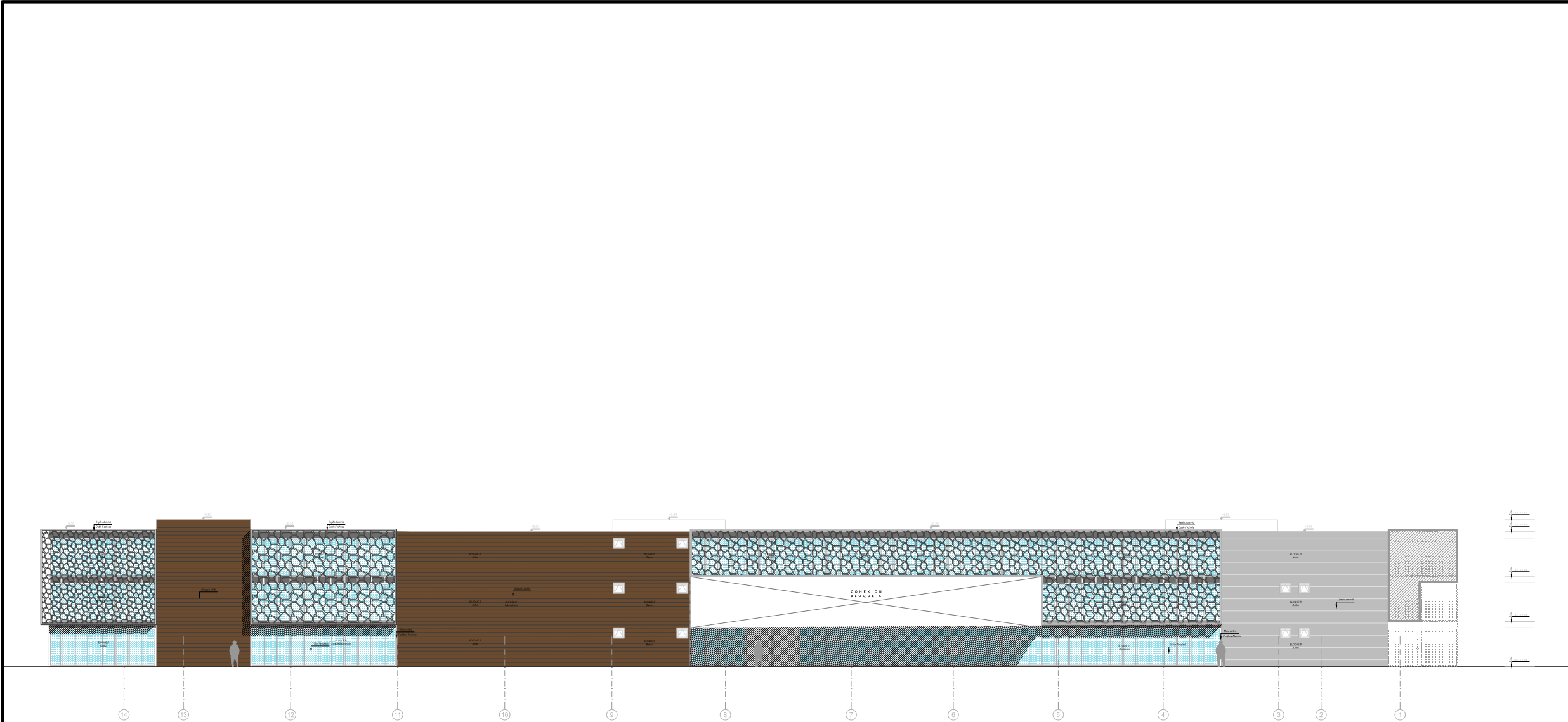
FACHADA BLOQUE B
N O R T E

FB

FACHADA BLOQUE B NORTE

ESCALA 1:175

88 DE 17		A-017		REVISIÓN	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES		FECHA			
1. MODIFICACIONES		10-02-20			
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
FACHADA BLOQUE B					
ESCALA		1 : 175		FECHA	
				12-06-20	
ARCHIVO				FECHA COPIA	
				20-02-20	
DIBUJO				ELABORACION	
				Febrero, 2020	
REVISIÓN		PLANO No.		PLANCHA No.	
				A-017	
				DE 58	

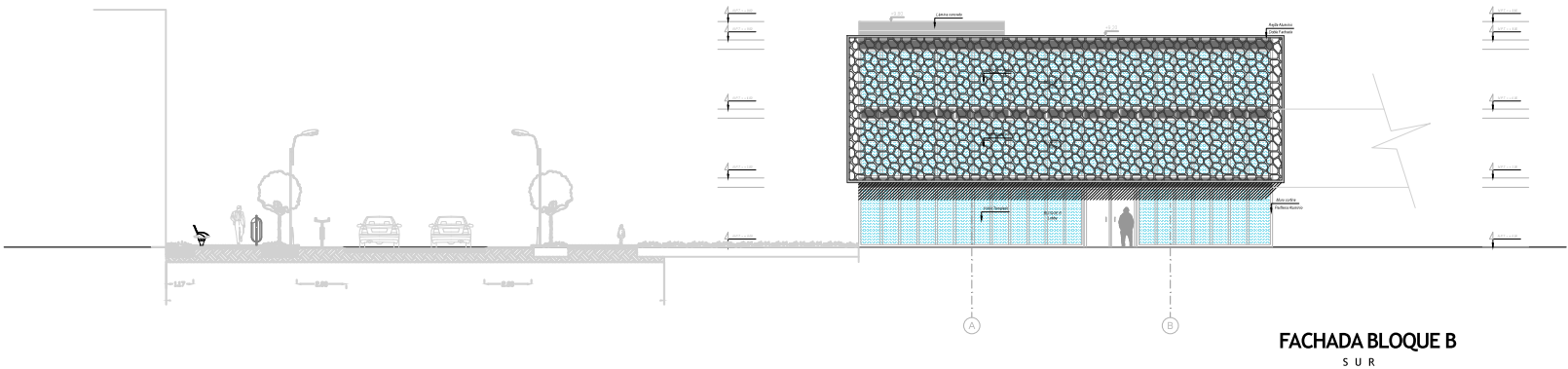


FB

FACHADA BLOQUE B ORIENTE

ESCALA 1:175

89 DE 18	810-V	REVISION
PLANCHA No.	PLANO No.	
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES	FECHA	
1. MODIFICACIONES	10-02-20	
PRESENTADO A:		
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA		
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO	
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA	
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR	
CONTIENE		
FACHADA BLOQUE B		
ESCALA	1 : 175	FECHA
ARCHIVO		FECHA COPIA
DIBUJO		ELABORACION
REVISION.	PLANO No.	PLANCHA No.
	A-018	18 DE 58

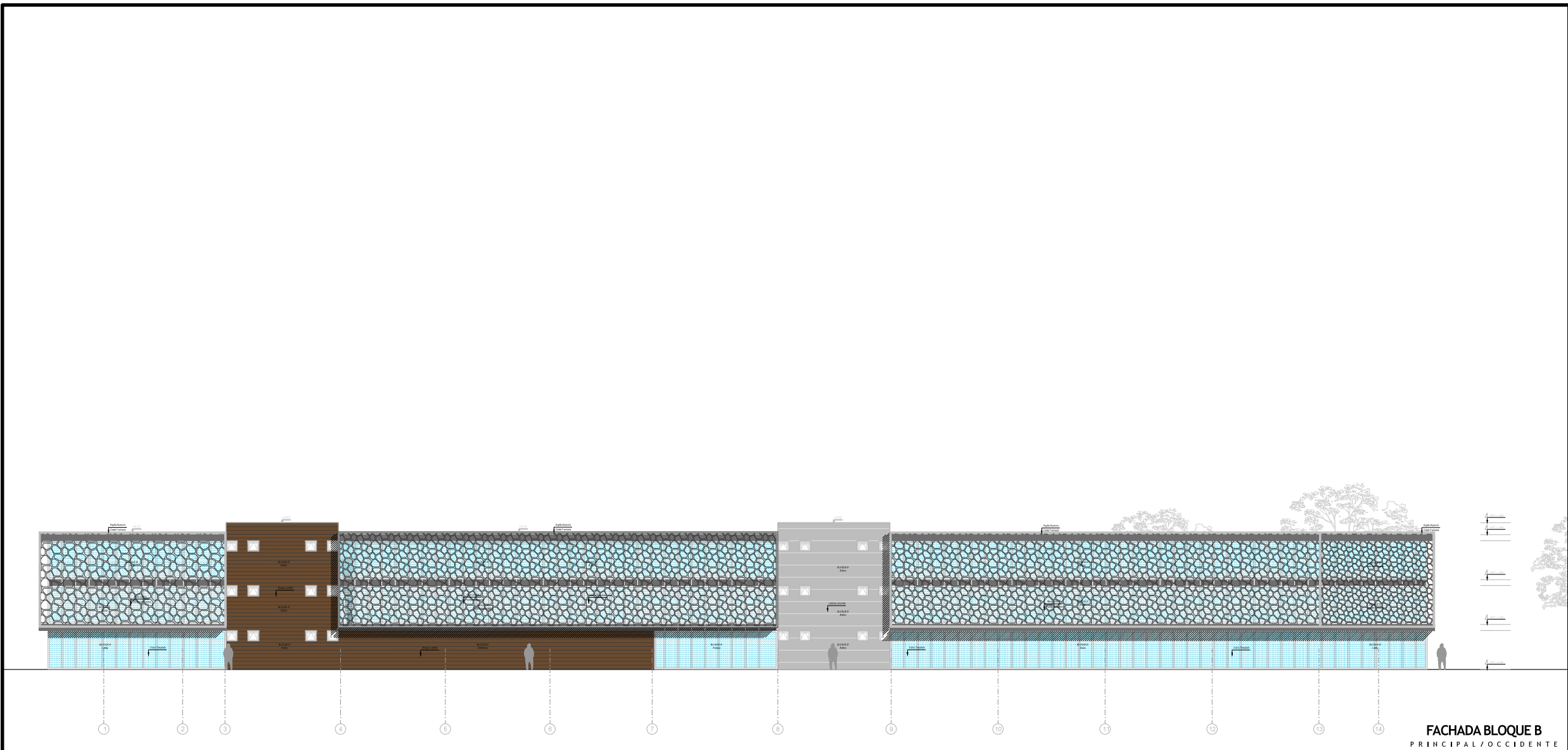


FB

FACHADA BLOQUE B SUR

ESCALA 1:175

89 DE 19		610-V		REVISIÓN	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES				FECHA	
1. MODIFICACIONES				10-02-20	
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
FACHADA BLOQUE B					
ESCALA 1 : 175			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero, 2020		
REVISIÓN		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-019		19 DE 58	

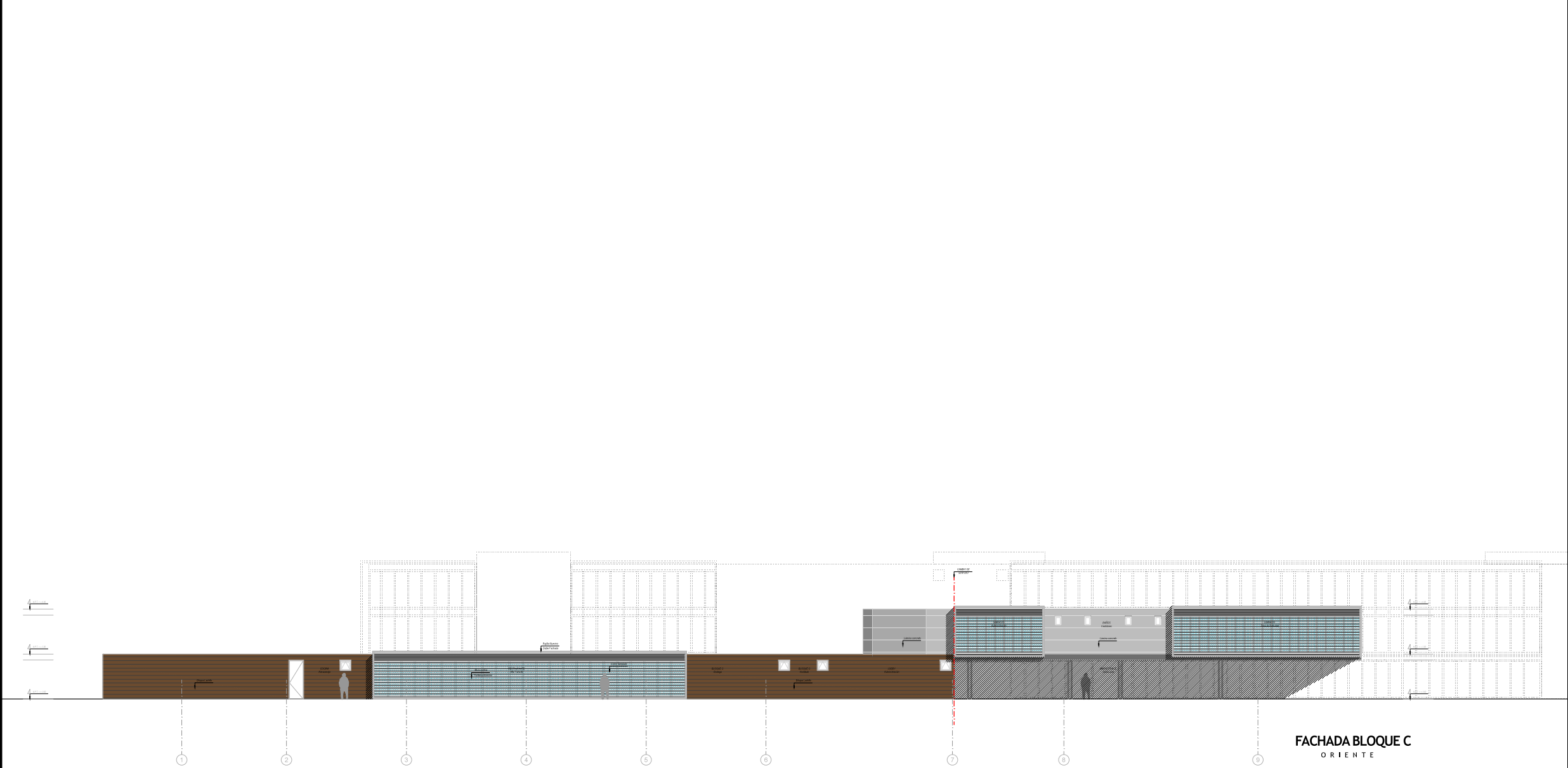


FB

FACHADA BLOQUE B PRINCIPAL

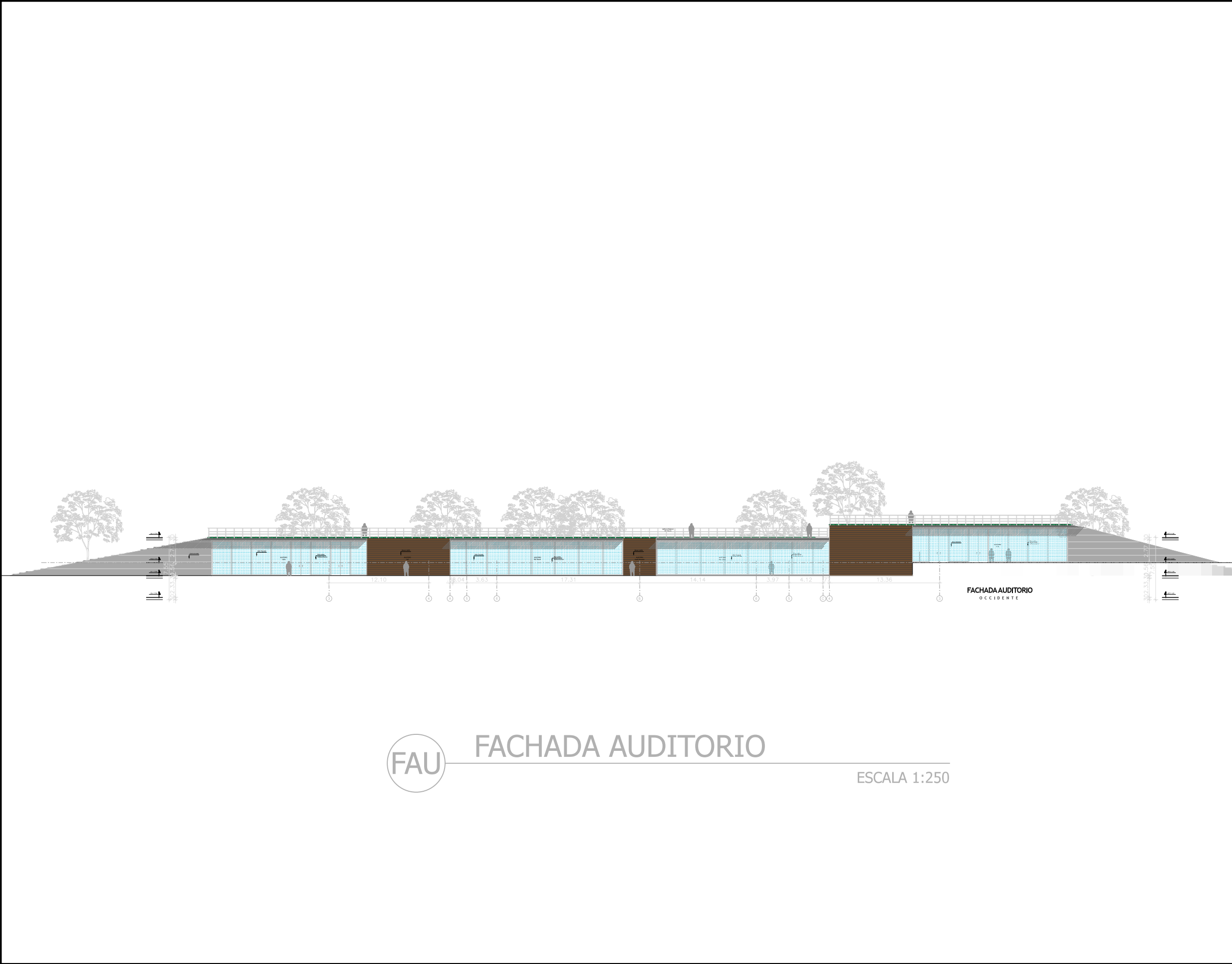
ESCALA 1:175

88 DE 20 PLANCHA No.	020-A-020 PLANO No.	REVISION.
		
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES		FECHA
1. MODIFICACIONES		10-02-20
PRESENTADO A:		
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA		
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR
CONTIENE		
FACHADA BLOQUE B		
ESCALA 1 : 175		FECHA 12-06-20
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20
DIBUJO		ELABORACION Febrero, 2020
REVISION.	PLANO No.	PLANCHA No.
	A-020	20 DE 58



FC FACHADA BLOQUE C ORIENTE
ESCALA 1:175

REVISIÓN		PLANO No.	170-A-021	DE	21	88
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ						
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020						
OBSERVACIONES						
CONVENCIONES						
MODIFICACIONES		FECHA				
1. MODIFICACIONES		10-02-20				
PRESENTADO A:						
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA						
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.						
PLANOS DE REFERENCIA						
1. PLANO No						
ARCHIVOS DE REFERENCIA						
1. PLANO No						
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR			
CONTIENE						
FACHADA BLOQUE C						
ESCALA 1 : 175			FECHA 12-06-20			
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO			ELABORACION Febrero, 2020			
REVISIÓN		PLANO No.		PLANCHIA No.		
		A-021		21		58



89		A-022			
DE		PLANO No.		REVISION.	
22		22			
PLANCHA No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA					
BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
FACHADA AUDITORIO					
ESCALA			FECHA		
1 : 250			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-022		22	
				DE	
				58	

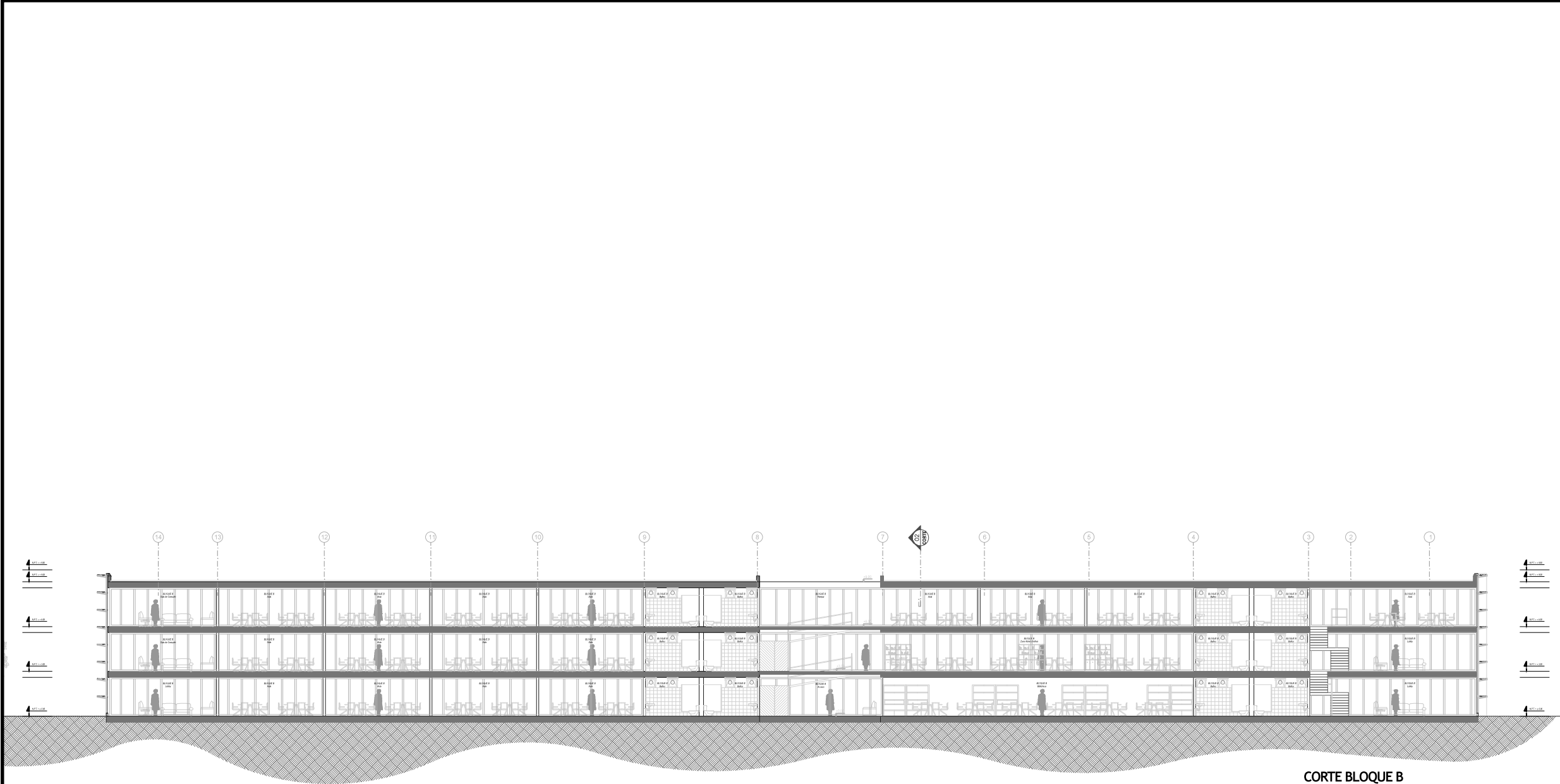


FP

FACHADA PRINCIPAL COMPLETA A-B

ESCALA 1:350

88 DE 23 PLANCHETA No.		A-023 PLANO No.		REVISIÓN.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES		FECHA			
1. MODIFICACIONES		10-02-20			
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
FACHADA PRINCIPAL					
ESCALA		1 : 350		FECHA	
				12-06-20	
ARCHIVO				FECHA COPIA	
				20-02-20	
DIBUJO				ELABORACION	
				Febrero, 2020	
REVISIÓN.		PLANO No.		PLANCHETA No.	
		A-023		23 DE 58	



CORTE BLOQUE B
LONGITUDINAL

CB

CORTE BLOQUE B LONGITUDINAL

ESCALA 1:175

REVISION:	PLANO No.	PLANCHA No.
	A-024	24
DE	58	

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO
IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

MODIFICACIONES	FECHA
1. MODIFICACIONES	10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA

POR: SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

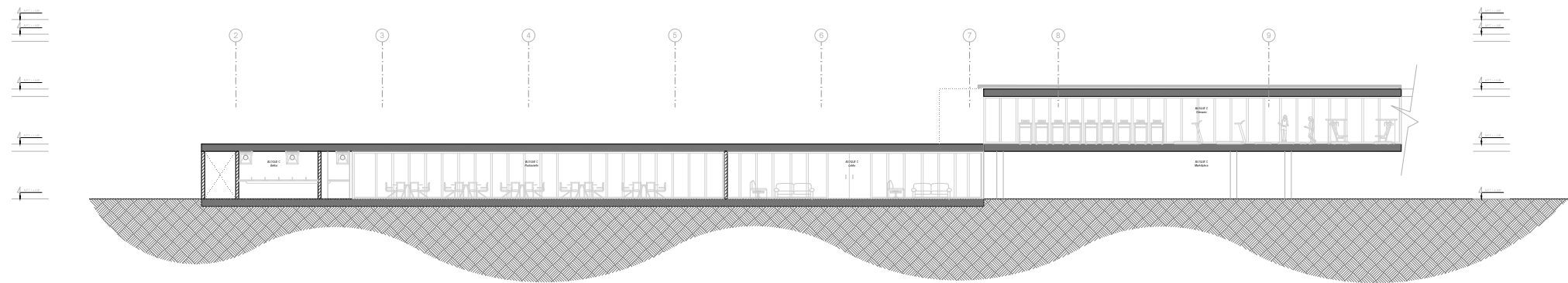
Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR

CONTIENE

CORTE BLOQUE B

ESCALA	1 : 175	FECHA	12-06-20
ARCHIVO		FECHA COPIA	20-02-20
DIBUJO		ELABORACION	Febrero, 2020

REVISION:	PLANO No.	PLANCHA No.
	A-024	24
		DE 58



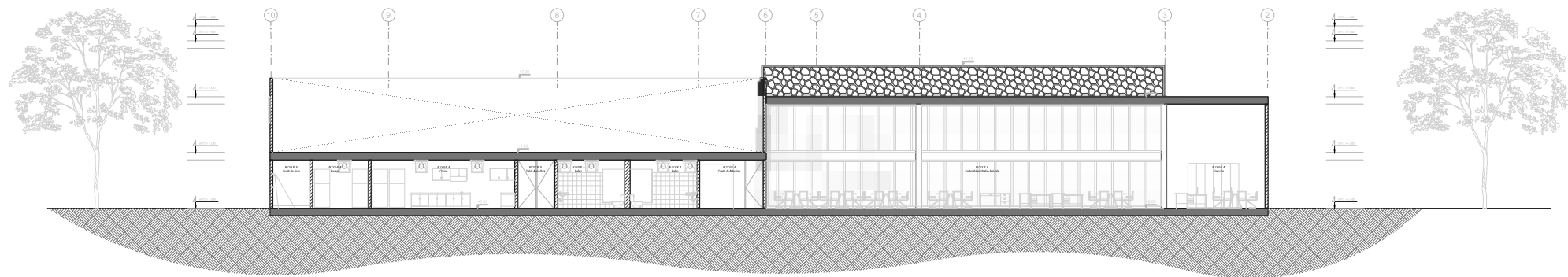
CORTE BLOQUE C
LONGITUDINAL



CORTE BLOQUE C LONGITUDINAL

ESCALA 1:175

88 DE 25		A-025		REVISION.	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
CORTE BLOQUE C					
ESCALA 1 : 175			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-025		25 DE 58	

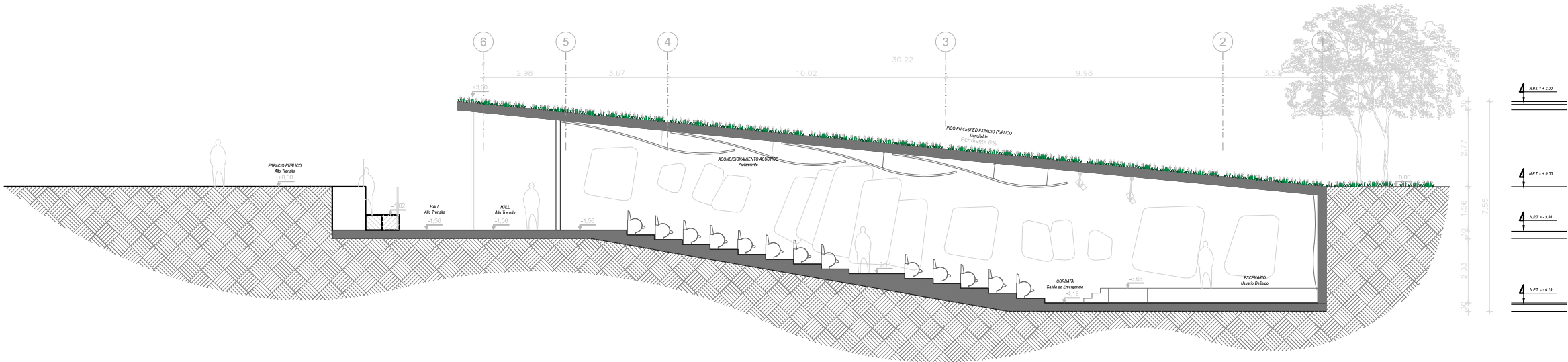


CA

CORTE BLOQUE A LONGITUDINAL

ESCALA 1:175

89 DE 26 PLANCHA No.		970-A-026 PLANO No.		REVISION.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES		FECHA			
1. MODIFICACIONES		10-02-20			
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
CORTE BLOQUE A					
ESCALA 1 : 175			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero. 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		A-026		26 DE 58	



CORTE AUDITORIO
Transversal



CORTE AUDITORIO TRANSVERSAL

ESCALA 1:100

58		27	A-027		REVISION.	
PLANCHIA No.		27	PLANO No.		27	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ						
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020						
OBSERVACIONES						
CONVENCIONES						
MODIFICACIONES						



CORTE POMPEYANO

ESCALA 1:175

88 28		A-028		REVISION.	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
CORTE POMPEYANO					
ESCALA		1 : 175		FECHA	
ARCHIVO		20-02-20		12-06-20	
DIBUJO		ELABORACION		FECHA COPIA	
Febrero, 2020		20-02-20		20-02-20	
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
A-028		28		58	

CUADRO DE PUERTAS / PUERTAS ESPECIALES														
NOMENCLATURA	ANCHO	ALTO	FONDO	MARCO	HOJA	OBSERVACIONES	PISO 1	PISO 2	PISO 3	PISO 5	PISO 6	PISO 7	PISO 8	PISO 9
P1	2.00	2.60	—	aluminio	alu/vidrio	Accesos a los bloques	8	1	—	—	—	—	—	—
P2	1.00	2.60	—	aluminio	alu/vidrio	Aulas estudiantiles	27	11	19	—	—	—	—	—
P3	1.00	2.60	—	aluminio	alu/vidrio	Zonas Húmedas	13	2	—	—	—	—	—	—
PE01	2.30	2.60	—	aluminio	alu/vidrio	Accesos Especiales a bloques	8	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	aluminio	alu/vidrio	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL							56	15	19	—	—	—	—	90

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
DETALLES
PUERTAS / ESPECIALES
APARTAMENTOS

ESCALA:
1:25
22_05_2020

DP-02

89 DE 29	100-D	REVISION.
PLANCHA No.	PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES		FECHA
1. MODIFICACIONES		10-02-20
PRESENTADO A:		
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA		
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR
CONTIENE		
CUADRO PUERTAS		
ESCALA N : A		FECHA 12-06-20
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20
DIBUJO		ELABORACION Febrero. 2020
REVISION.	PLANO No.	PLANCHA No.
	D-001	29 DE 58

CUADRO DE VENTANAS														
NOMENCLATURA	ANCHO	ALTO	FONDO	MARCO	HOJA	OBSERVACIONES	PISO 1	PISO 2	PISO 3	PISO 5	PISO 6	PISO 7	PISO 8	PISO 9
V1	0,75	0,60	—	aluminio	alu/vidrio	Zonas húmedas	24	14	10	—	—	—	—	—
MC	N/A	2,60	—	aluminio	alu/vidrio	Ubicado en las fachadas de los equipamientos / confirmar medida metro lineal	N/A	N/A	N/A	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

TOTAL	24	14	10	—	—	—	—	—	48
-------	----	----	----	---	---	---	---	---	----

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

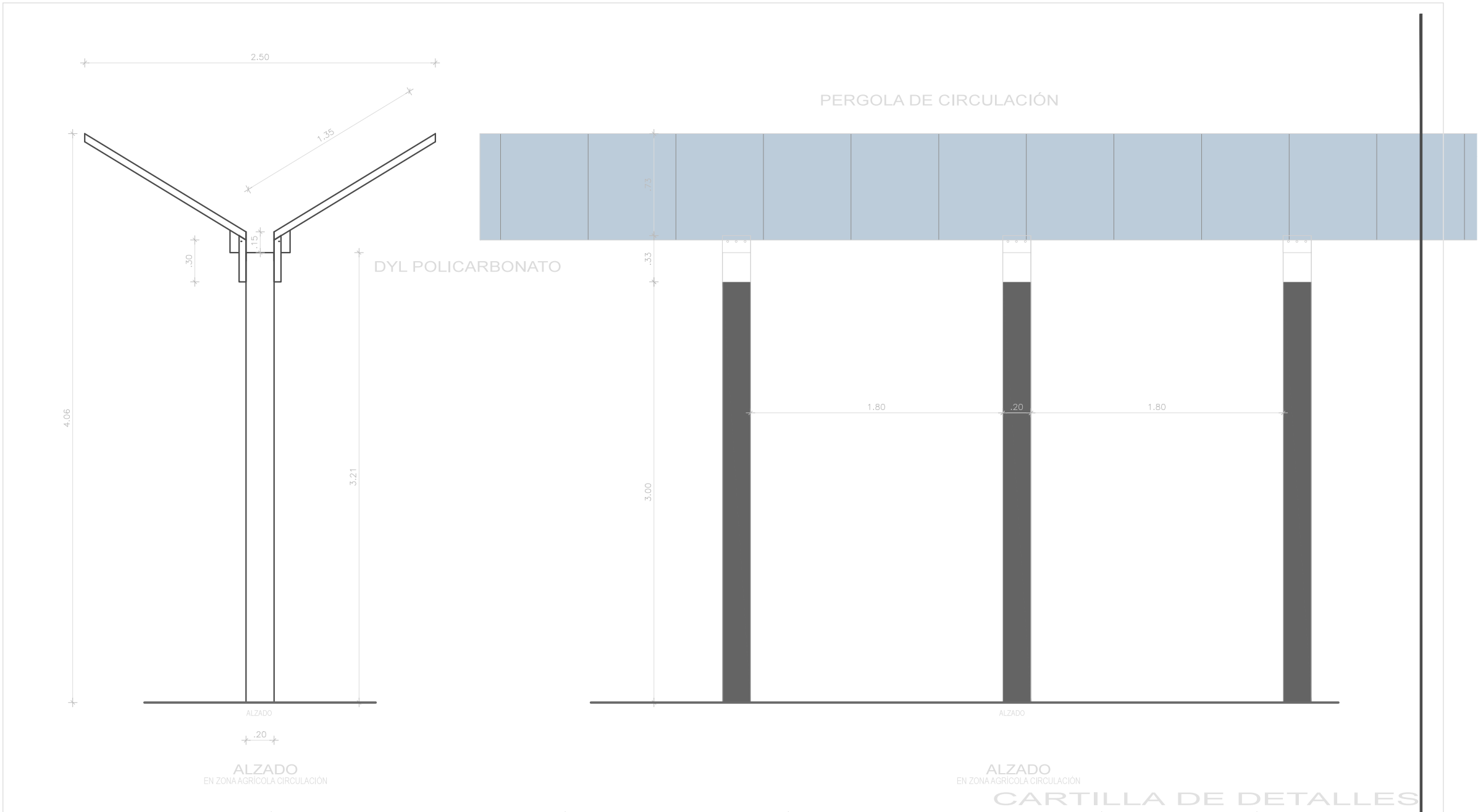
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
DETALLES
VENTANAS
EQUIPAMIENTOS

ESCALA:
1:25
22_05_2020

DV-02

89 DE 30	200-D	REVISIÓN, PLANO No.
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES	FECHA	
1. MODIFICACIONES	10-02-20	
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCIA		
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO	
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA	
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR	
CONTIENE CUADRO VENTANAS		
ESCALA N : A	FECHA 12-06-20	
ARCHIVO	FECHA COPIA 20-02-20	
DIBUJO	ELABORACION Febrero. 2020	
REVISIÓN.	PLANO No. D-002	PLANCHIA No. 30 DE 58



IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

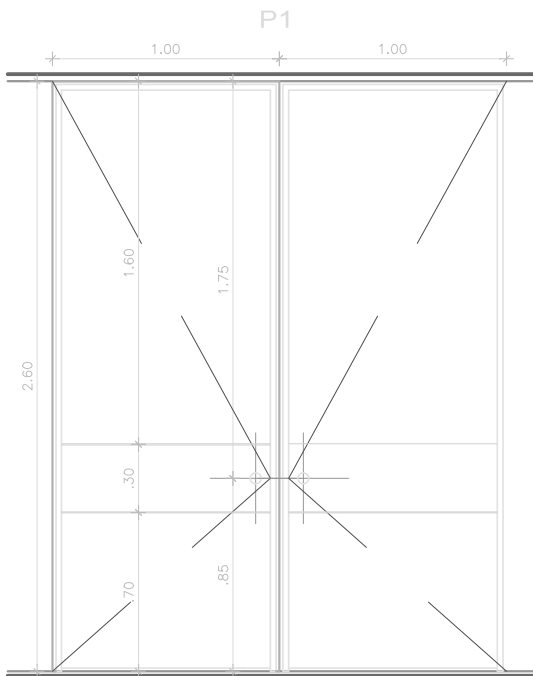
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
DETALLES
PÉRGOLA
AGRÍCOLA

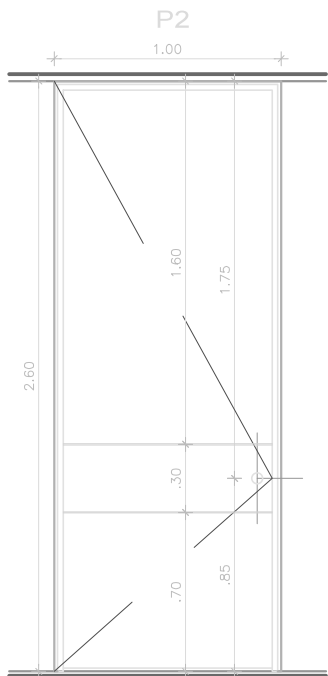
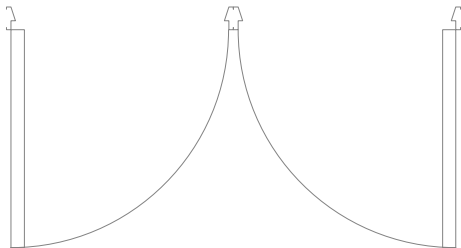
ESCALA:
1:25
22_05_2020

DC-02

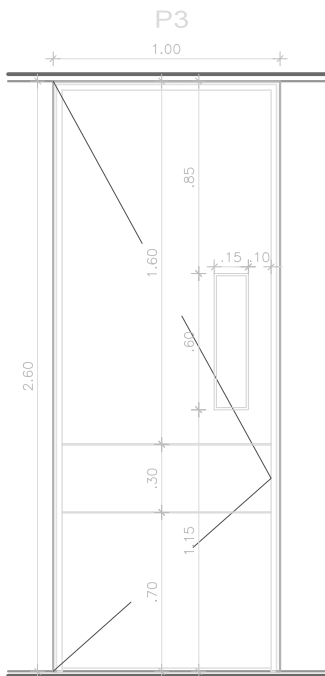
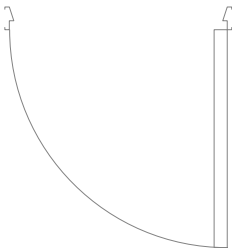
89 DE 31		D-003		REVISIÓN, PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES		FECHA			
1. MODIFICACIONES		10-02-20			
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE DETALLE PÉRGOLA					
ESCALA N : A		FECHA 12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION Febrero. 2020			
REVISIÓN.	PLANO No.	PLANO No.		PLANO No.	
		D-003		31 DE 58	



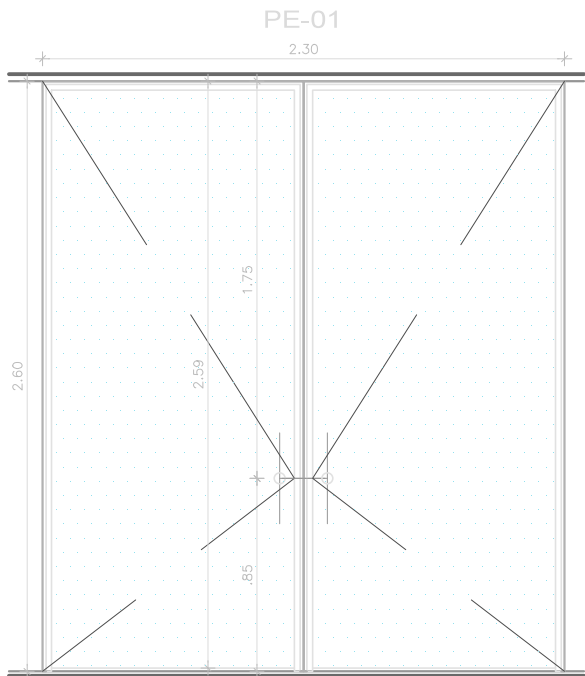
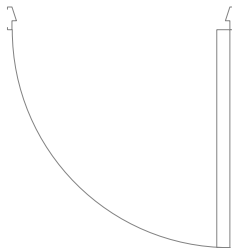
ALZADO
EN ACCESO BLOQUES



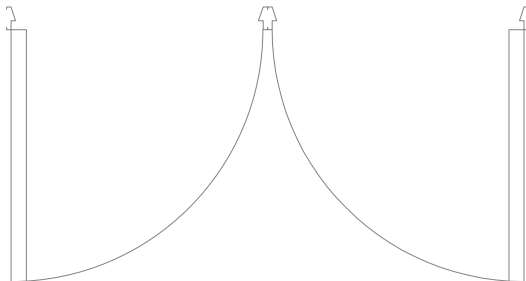
ALZADO
EN AULAS BLOQUES



ALZADO
EN CUARTOS DE ZONAS HÚMEDAS



ALZADO
ACCESOS PRINCIPALES DE BLOQUES



* LOS DETALLES DE DISEÑO, COLORES Y
ESPECIFICACIONES PODRAN MODIFICARSE
POR OTROS SIMILARES.

* TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.
* LAS ESPECIFICACIONES DEBEN SER CONFIRMADAS
EN SALA DE VENTAS.

* EL CONTRATISTA DEBE TOMAR MEDIDAS EN OBRA.

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

AVENIDA 145

CONTIENE:
DETALLES PUERTAS
EQUIPAMIENTOS

ESCALA:
1:25
22_05_2020

DP-01

58		32		D-004		REVISIÓN.	
PLANCHA No.		PLANO No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ							
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES				FECHA			
1. MODIFICACIONES				10-02-20			
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA							
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE DETALLE PUERTAS							
ESCALA N : A				FECHA 12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION Febrero. 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.			
		D-004		32		DE	
				58			

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

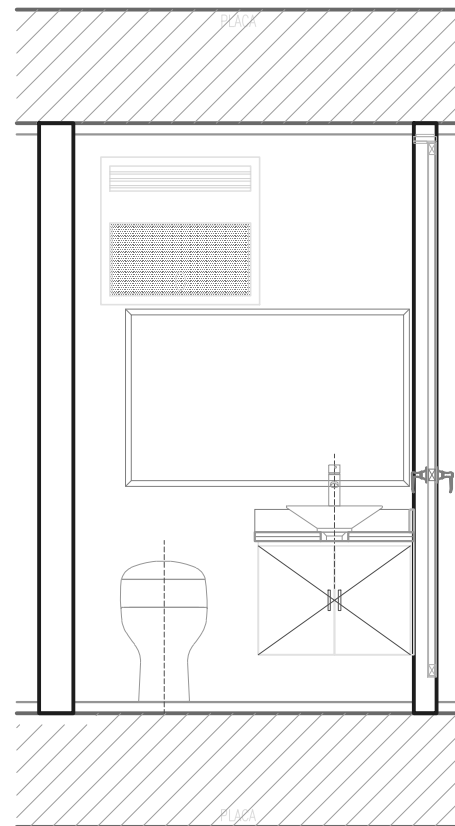
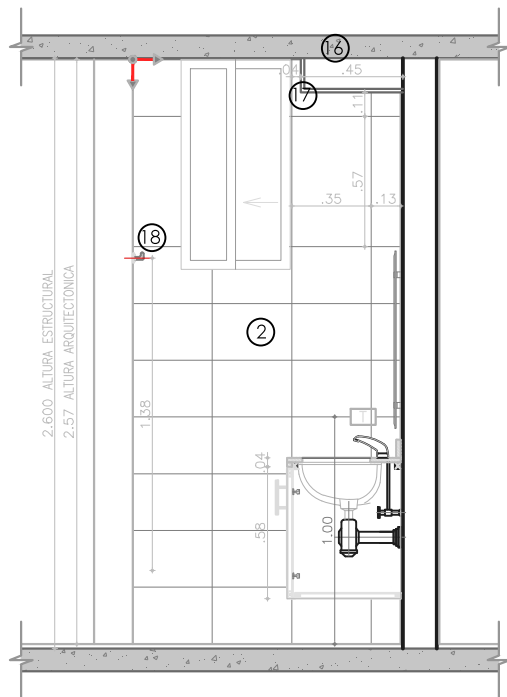
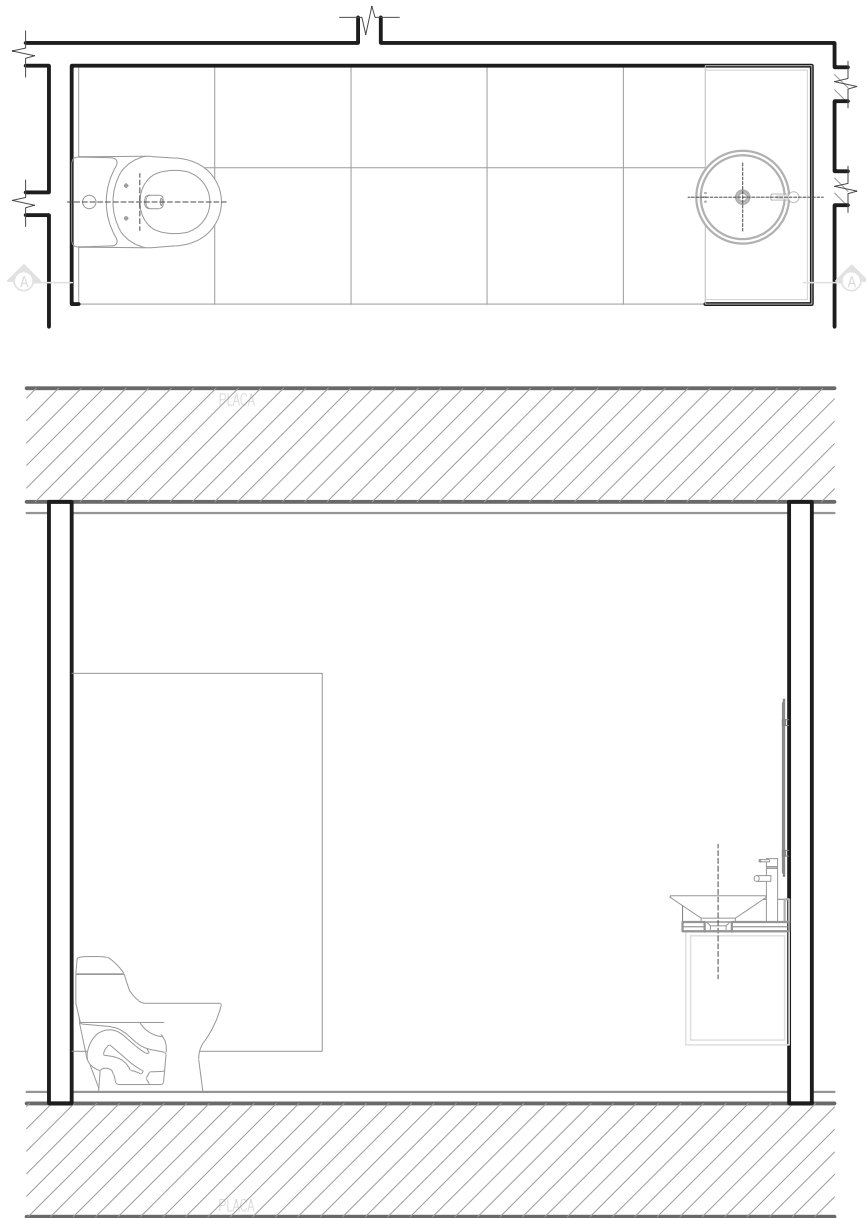
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
DETALLES
REJILLA
AGRÍCOLA

ESCALA:
1:25
22_05_2020

R-01

89 DE 34		900-D		REVISION.	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
DETALLE REJILLA					
ESCALA N : A			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero. 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		D-006		34 DE 58	



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

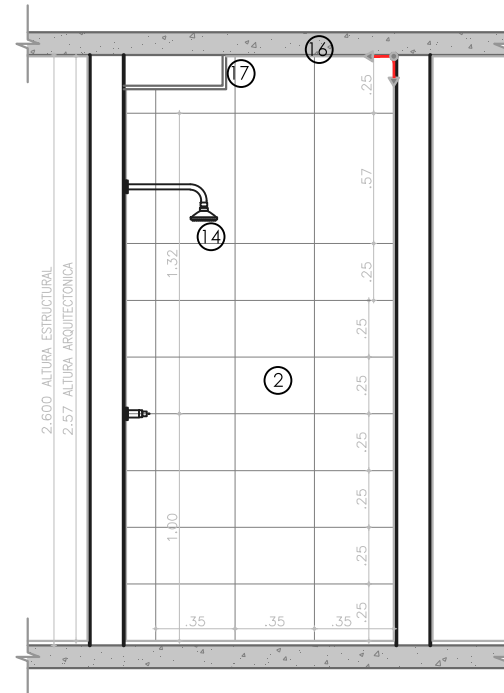
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
MUEBLES FIJOS /BAÑOS
EQUIPAMIENTOS

ESCALA:
1:25
22_05_2020

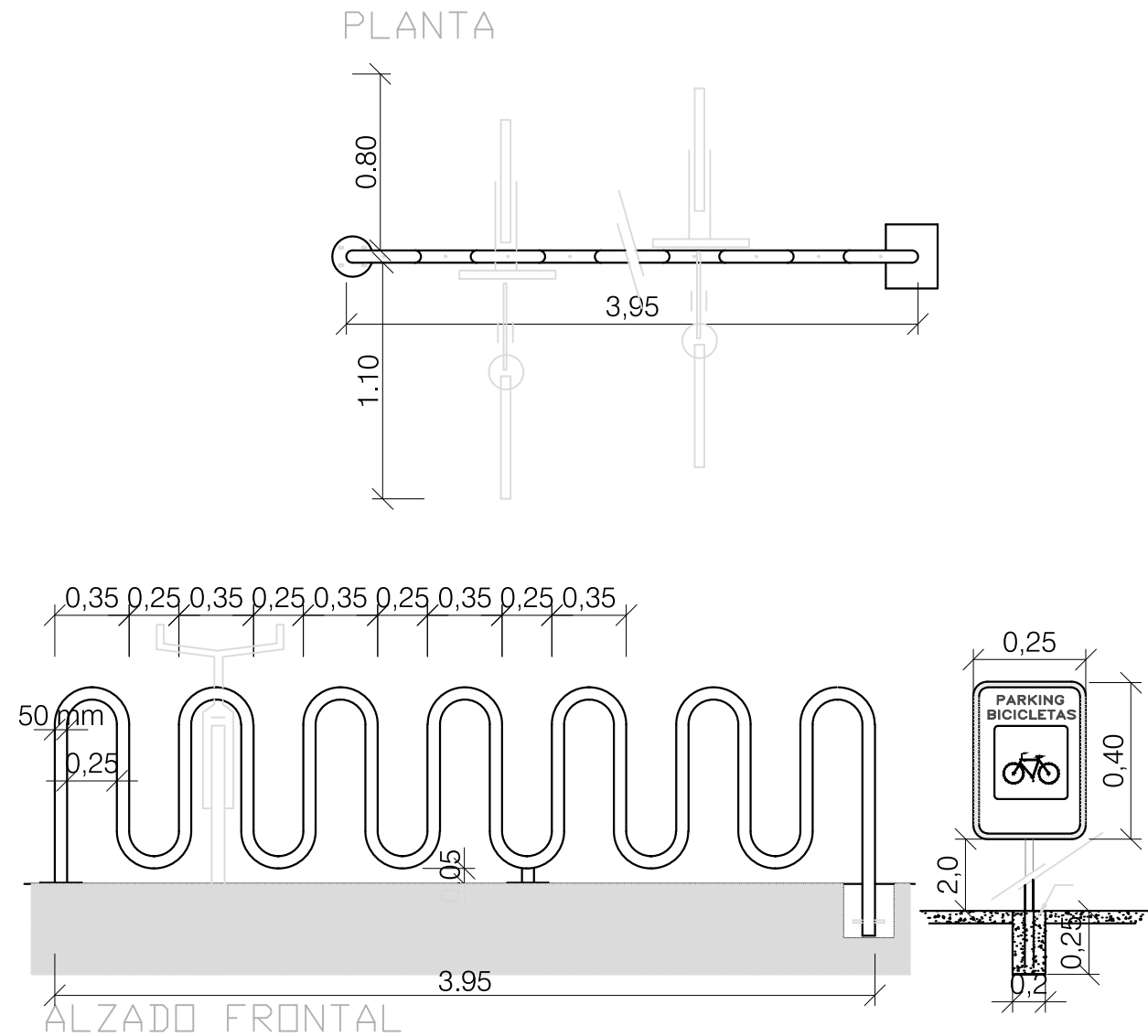
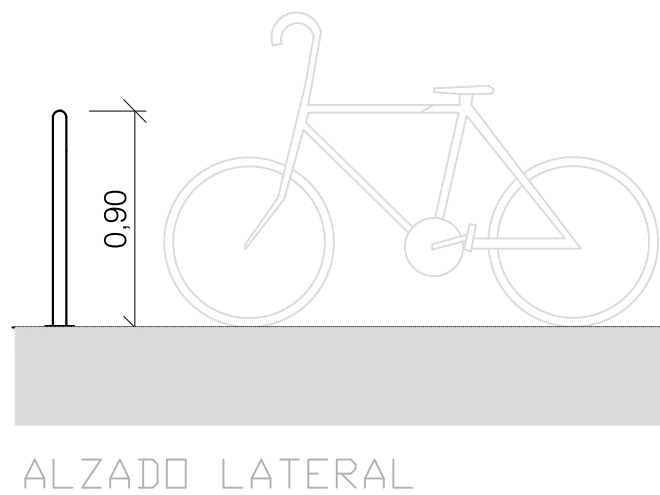
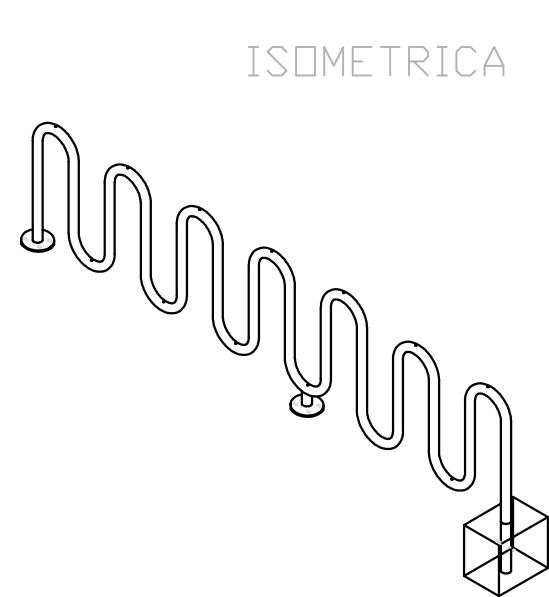
DMF-01

85		30		200-D				REVISION.	
35		PLANCH No.		PLANO No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ									
PROYECTO									
IETS AGRÍCOLA									
BOGOTA 2020									
OBSERVACIONES									
CONVENCIONES									
MODIFICACIONES									
FECHA									
1. MODIFICACIONES									
10-02-20									
PRESENTADO A:									
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA									
POR:									
SAMUEL LÓPEZ R.									
DANIELA GUASCO B.									
PLANOS DE REFERENCIA									
1. PLANO No									
ARCHIVOS DE REFERENCIA									
1. PLANO No									
Vo. Bo. APROBACION				Vo. Bo. PROPIETARIO					
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA					
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR					
CONTIENE									
DETALLE M.F. BAÑOS									
ESCALA				FECHA					
N : A				12-06-20					
ARCHIVO				FECHA COPIA					
				20-02-20					
DIBUJO				ELABORACION					
				Febrero. 2020					
REVISION.		PLANO No.				PLANCHA No.			
		D-007				35			
						DE			
						58			



IETS AGRÍCOLA	UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	SUBA AVENIDA 145	CONTIENE: MUEBLES FIJOS /ASEO EQUIPAMIENTOS	ESCALA: 1:25 22_05_2020	DMF-02
----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	--	--	---------------

89		D-008		REVISION.	
DE		PLANO No.		36	
PLANCHA No.				58	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia <i>Fundada en 1991</i> UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
DETALLE M.F. ASEO					
ESCALA			FECHA		
N : A			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero. 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		D-008		36	
				DE	
				58	



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

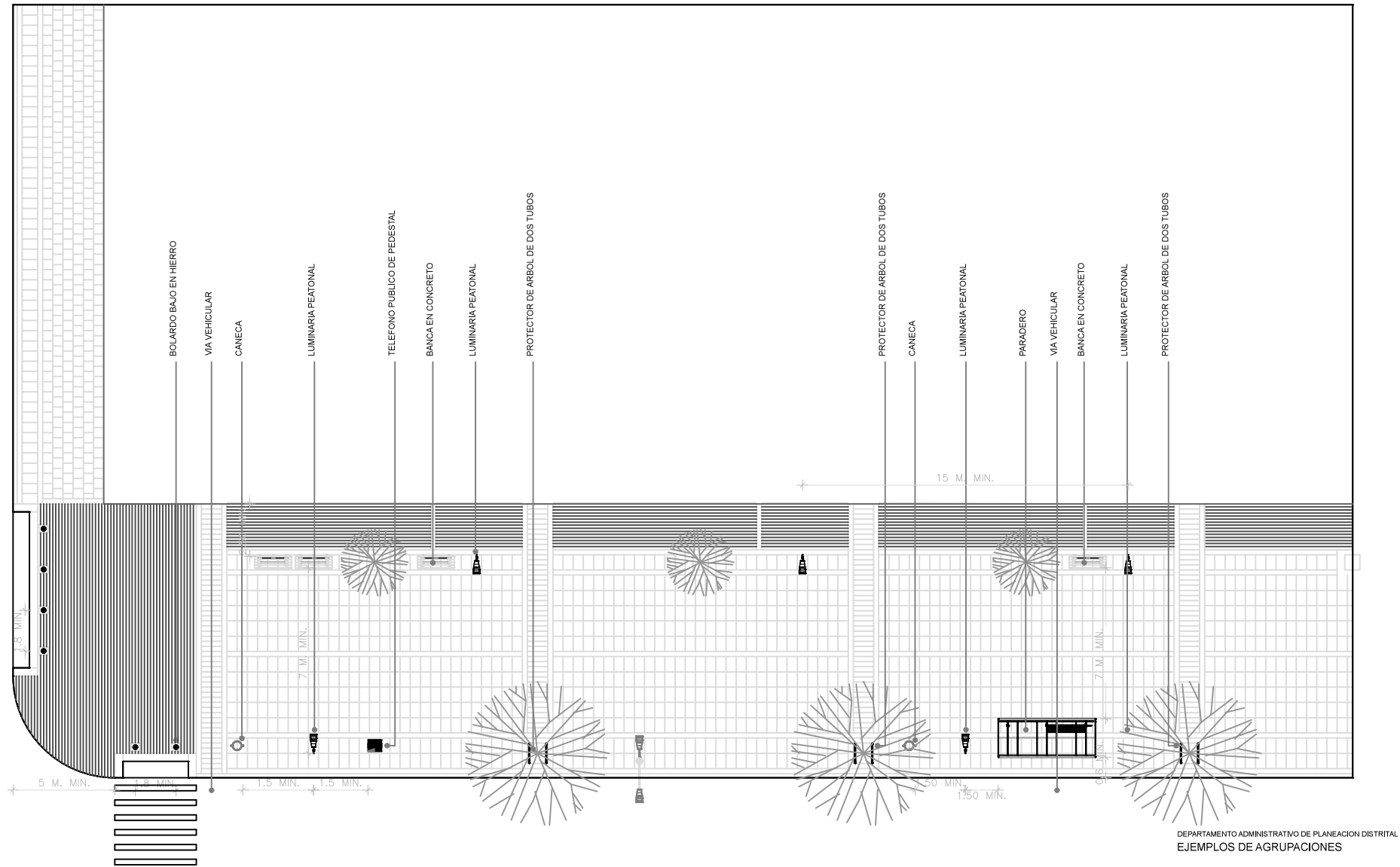
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
UBANÍSTICO

ESCALA:
1:25
22_05_2020

EP-01

88 DE 37 PLANCHA No.	600-D PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES	FECHA	
1. MODIFICACIONES	10-02-20	
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA		
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR
CONTIENE DETALLE ESPACIO PÚBLICO		
ESCALA N : A		FECHA 12-06-20
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20
DIBUJO		ELABORACION Febrero, 2020
REVISIÓN:	PLANO No. D-009	PLANCHA No. 37 DE 58



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

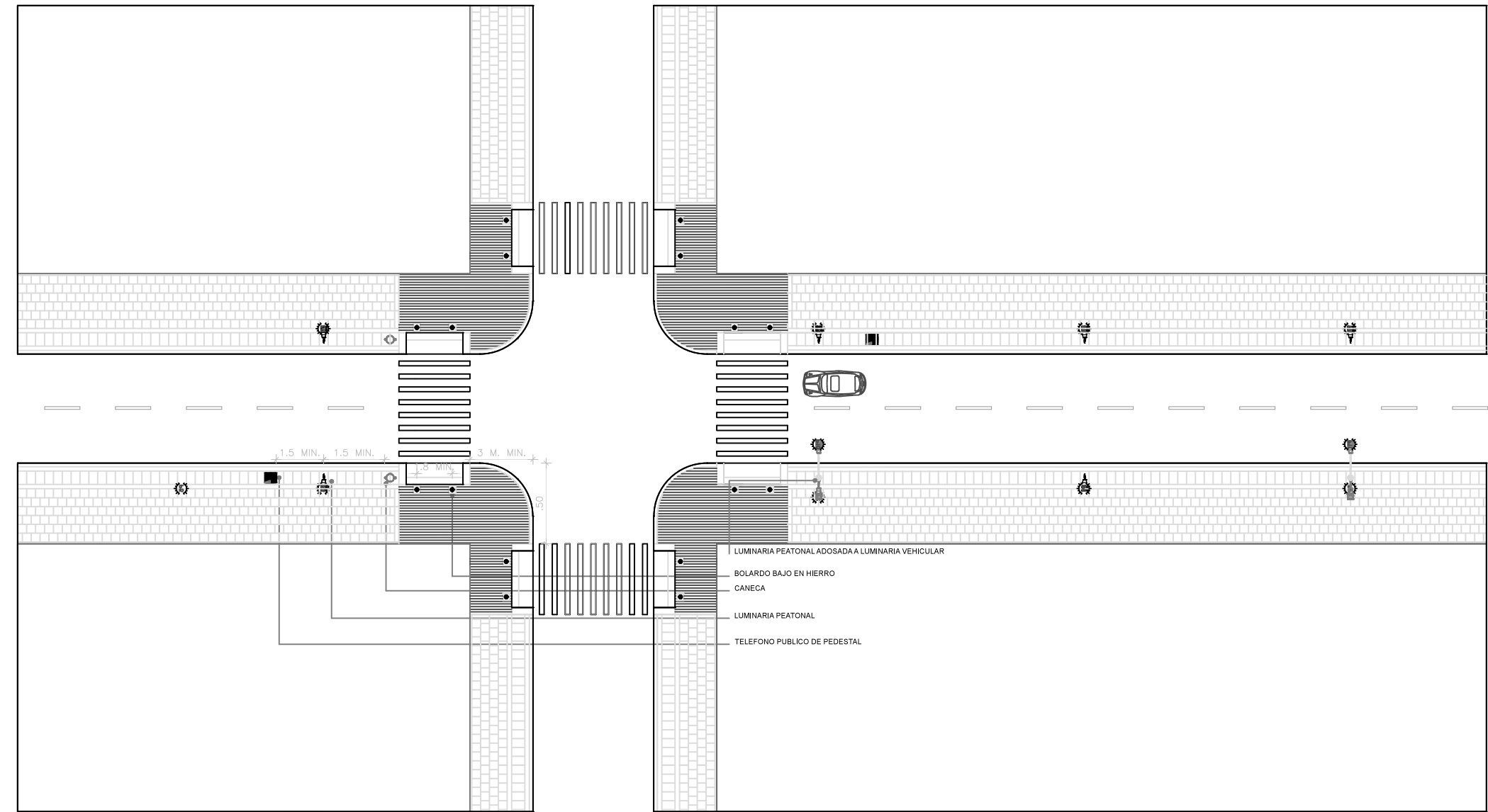
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
UBANÍSTICO

ESCALA:
N/A
22_05_2020

EP-03

89 DE 38 PLANCHA No.		D-010 PLANO No.		REVISION.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE DETALLE ESPACIO PÚBLICO					
ESCALA N : A		FECHA 12-06-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION Febrero. 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		D-010		38 DE 58	



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

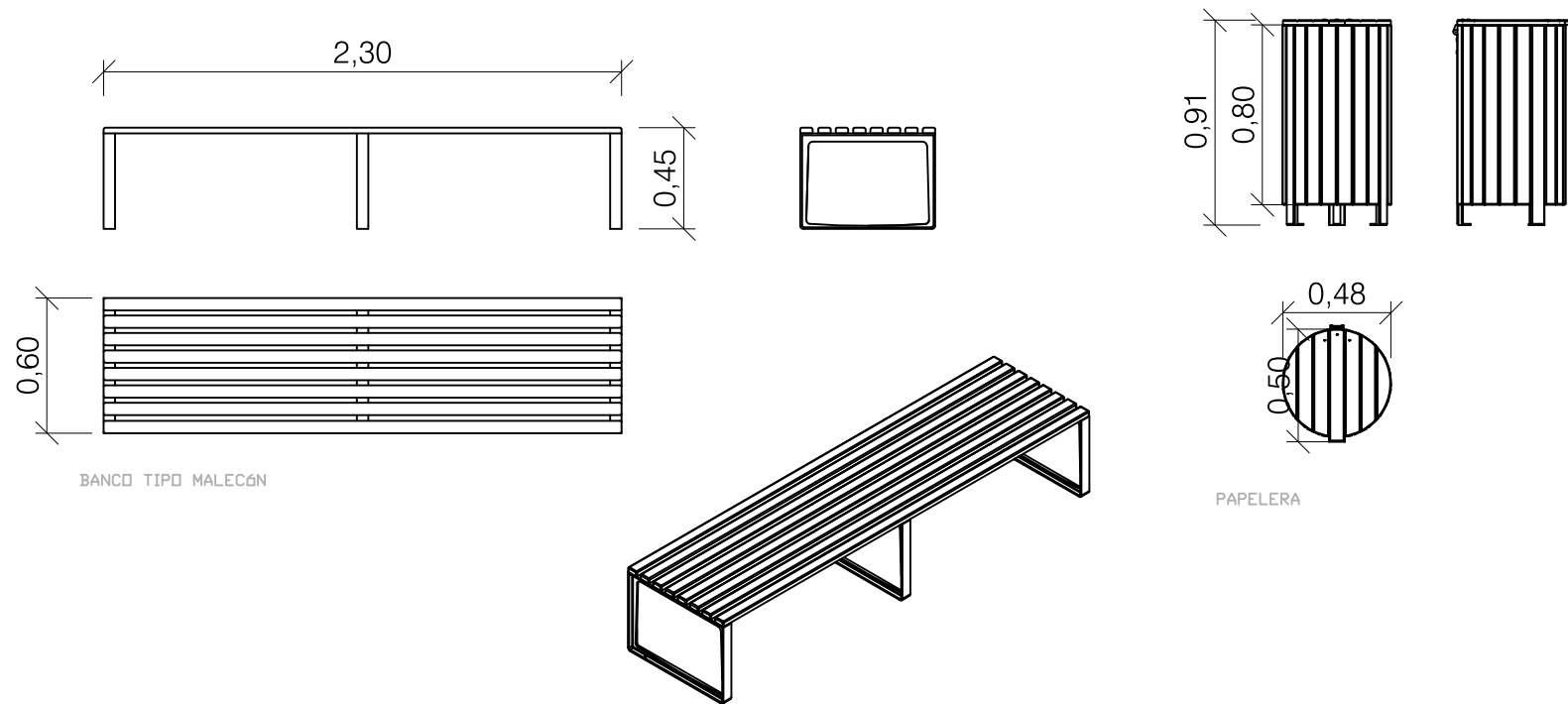
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
UBANÍSTICO

ESCALA:
N/A
22_05_2020

EP-04

89 39		110-D		PLANO No.		REVISIÓN.	
PLANCHA No.		 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES							
FECHA							
1. MODIFICACIONES							
10-02-20							
PRESENTADO A:							
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA							
POR:							
SAMUEL LÓPEZ R.							
DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE							
DETALLE ESPACIO PÚBLICO							
ESCALA				FECHA			
N : A				12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA			
				20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION			
				Febrero. 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.		DE	
		D-011		39		58	



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

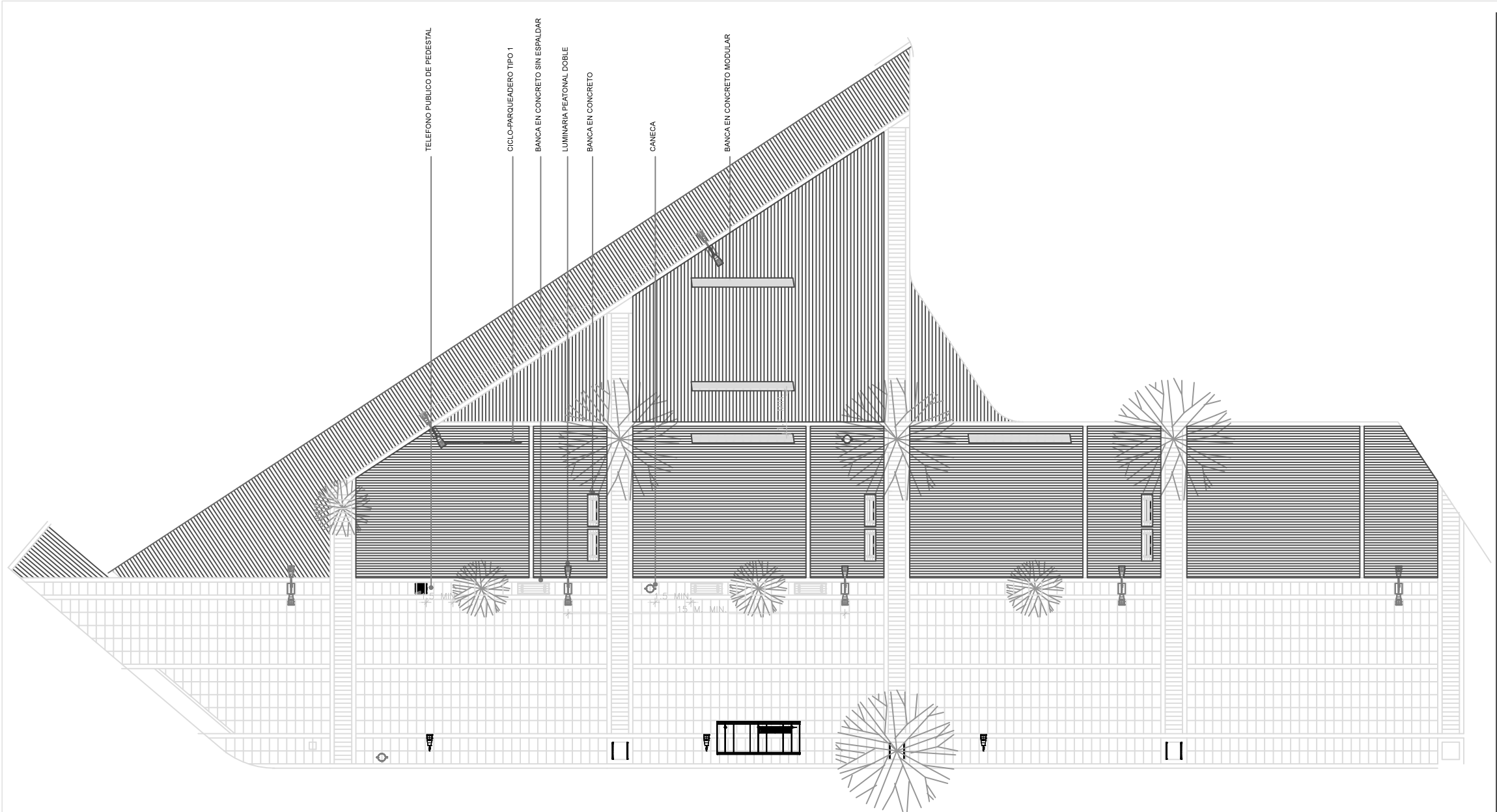
SUBA
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
UBANÍSTICO

ESCALA:
1:25
22_05_2020

EP-02

REVISIÓN, PLANO No.		D-012		PLANO No.	
PLANCHIA No.		40		DE 58	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE DETALLE ESPACIO PÚBLICO					
ESCALA N : A			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero. 2020		
REVISIÓN.		PLANO No.		PLANCHIA No.	
		D-012		40 DE 58	



CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

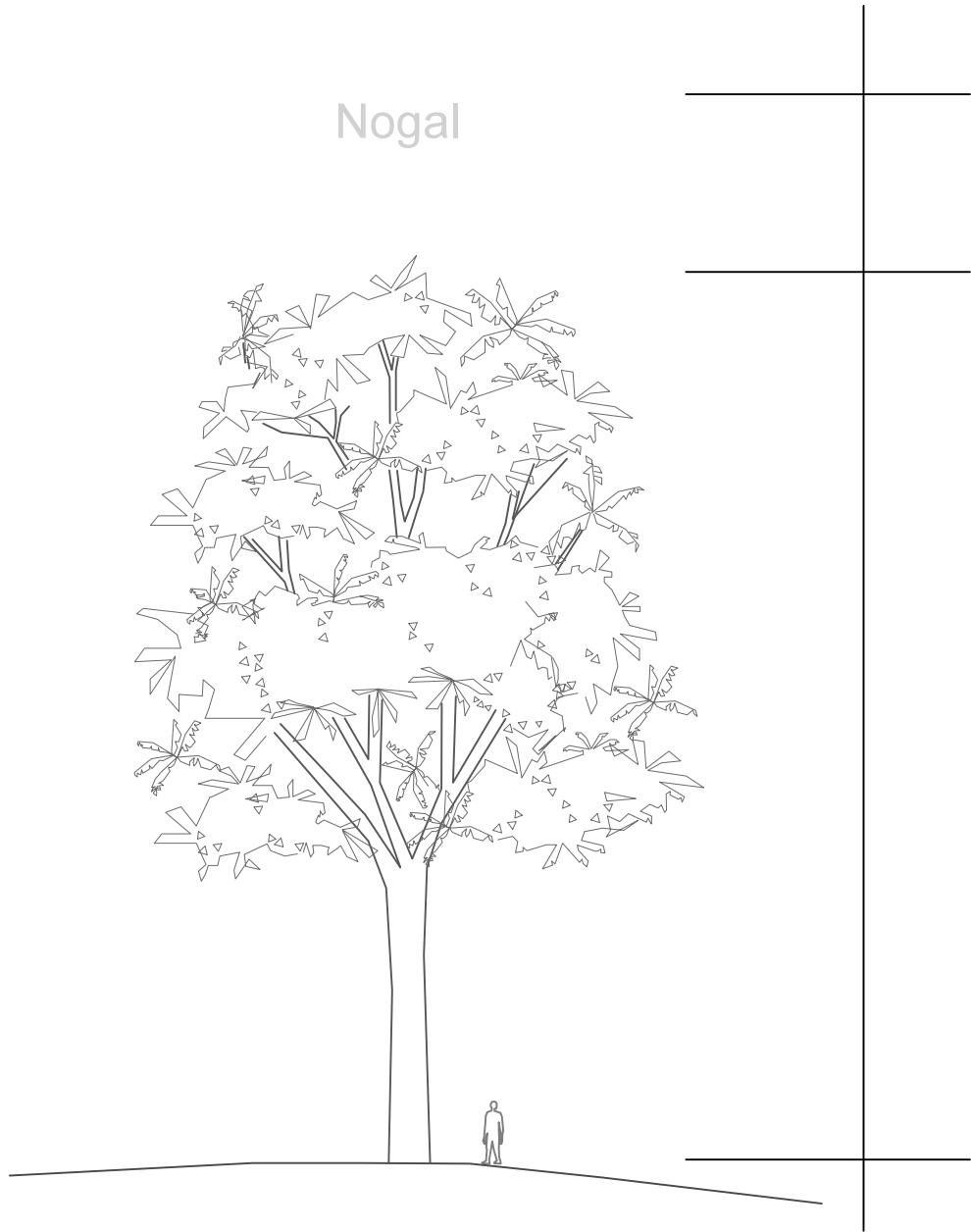
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
UBANÍSTICO

ESCALA:
N/A
22_05_2020

EP-05

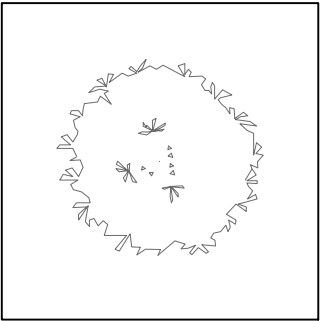
REVISIÓN.		PLANO No.	PLANCHA No.
D-013		41	58
UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ			
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020			
OBSERVACIONES			
CONVENCIONES			
MODIFICACIONES		FECHA	
1. MODIFICACIONES		10-02-20	
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA			
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.			
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No			
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No			
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO	
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA	
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR	
CONTIENE DETALLE ESPACIO PÚBLICO			
ESCALA N : A		FECHA 12-06-20	
ARCHIVO		FECHA COPIA 20-02-20	
DIBUJO		ELABORACION Febrero, 2020	
REVISIÓN.	PLANO No.	PLANCHA No.	DE
	D-013	41	58



Nogal

Espacios arborizables:
Rondas, ríos y canales Vías peatonales (V-9)
Rondas, humedales y lagos Andén sin zona verde (3 m en adelante)
Parques: metrop., zonales, barriales Alameda
Plazas Andén con zona verde angosta
Plazoletas Andén con zona verde ancha
Franja de control ambiental Ciclorrutas

Altura: 25 - 30 m
Ø Copa: 10-12 m
Diels



Mejores funciones
Aporte estético, cultural y simbólico.
Aporte al bienestar físico y psicológico,
a la recreación, la educación y al
descanso.
Atenuación o minimización de
partículas, vientos, vectores y olores.
Valorización de la propiedad privada y
del espacio público.
Control de erosión, estabilización de
taludes, protección de cuencas y
cuerpos de agua y mejoramiento de
suelos.
Provisión de nicho, hábitat y alimento
para la fauna.
Regulación climática y control de
temperatura.
Captación de dióxido de carbono, CO2.
Aporte productivo madera, leña,
medicinas, tinturas, artesanías, frutos,
forraje, empleo e ingreso.

CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

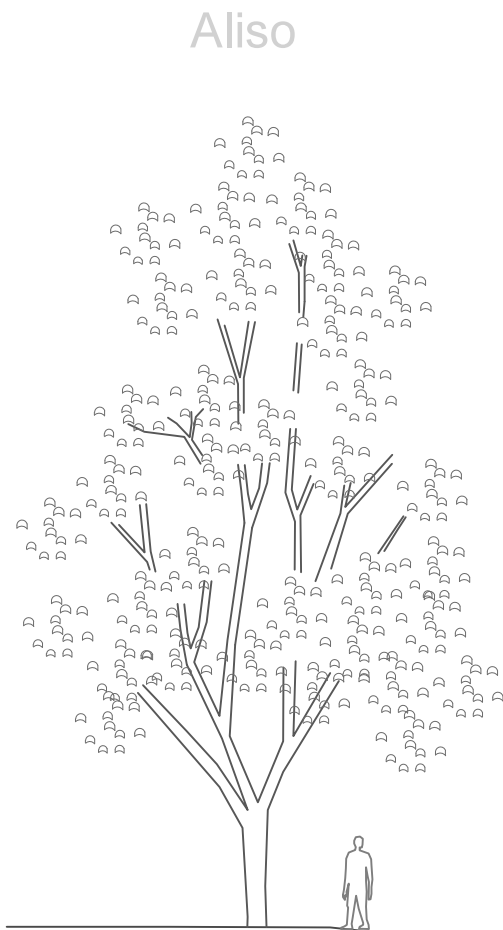
AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
FITOTECTURA

ESCALA:
N/A
22_05_2020

EP-06

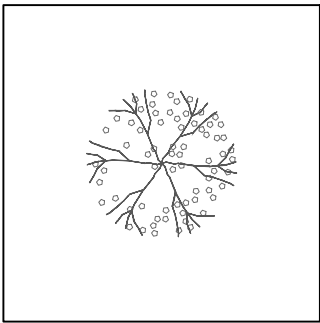
REVISIÓN.		PLANO No.	D-014	DE	58
PLANCHA No.		42			
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A: MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE DETALLE FITOTECTURA E.P.					
ESCALA N : A			FECHA 12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA 20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION Febrero. 2020		
REVISIÓN.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		D-014		42	
				DE 58	



Altura: 15-20 m

Ø Copa: 8-10 m

Cantidad: ____



Espacios arborizables:
Rondas, nacimientos y quebradas
Rondas, ríos y canales
Rondas, humedales y lagos
Parques: metrop., zonales, barriales
Plazas
Plazoletas
Separador blando angosto
Separador blando ancho
Separador mixto angosto
Glorieta e intersección vial
Orejas de puentes
Ciclorrutas
Andén con zona verde ancha

Mejores funciones
Aporte al bienestar físico y psicológico,
a la recreación, la educación y al
descanso.
Control de erosión, estabilización de
taludes, protección de cuencas y
cuerpos de agua y mejoramiento de
suelos

CARTILLA DE DETALLES

IETS AGRÍCOLA

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA

SUBA

AVENIDA 145

CONTIENE:
ESPACIO PÚBLICO
FITOTECTURA

ESCALA:
N/A
22_05_2020

EP-08

89		D-015		REVISION.	
58		PLANO No.		PLANO No.	
43		PLANCH No.		PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR:					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
DETALLE FITOTECTURA E.P.					
ESCALA			FECHA		
N : A			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		D-015		43	
				DE	
				58	



UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO
IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

MODIFICACIONES	FECHA
1. MODIFICACIONES	10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA

POR: SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

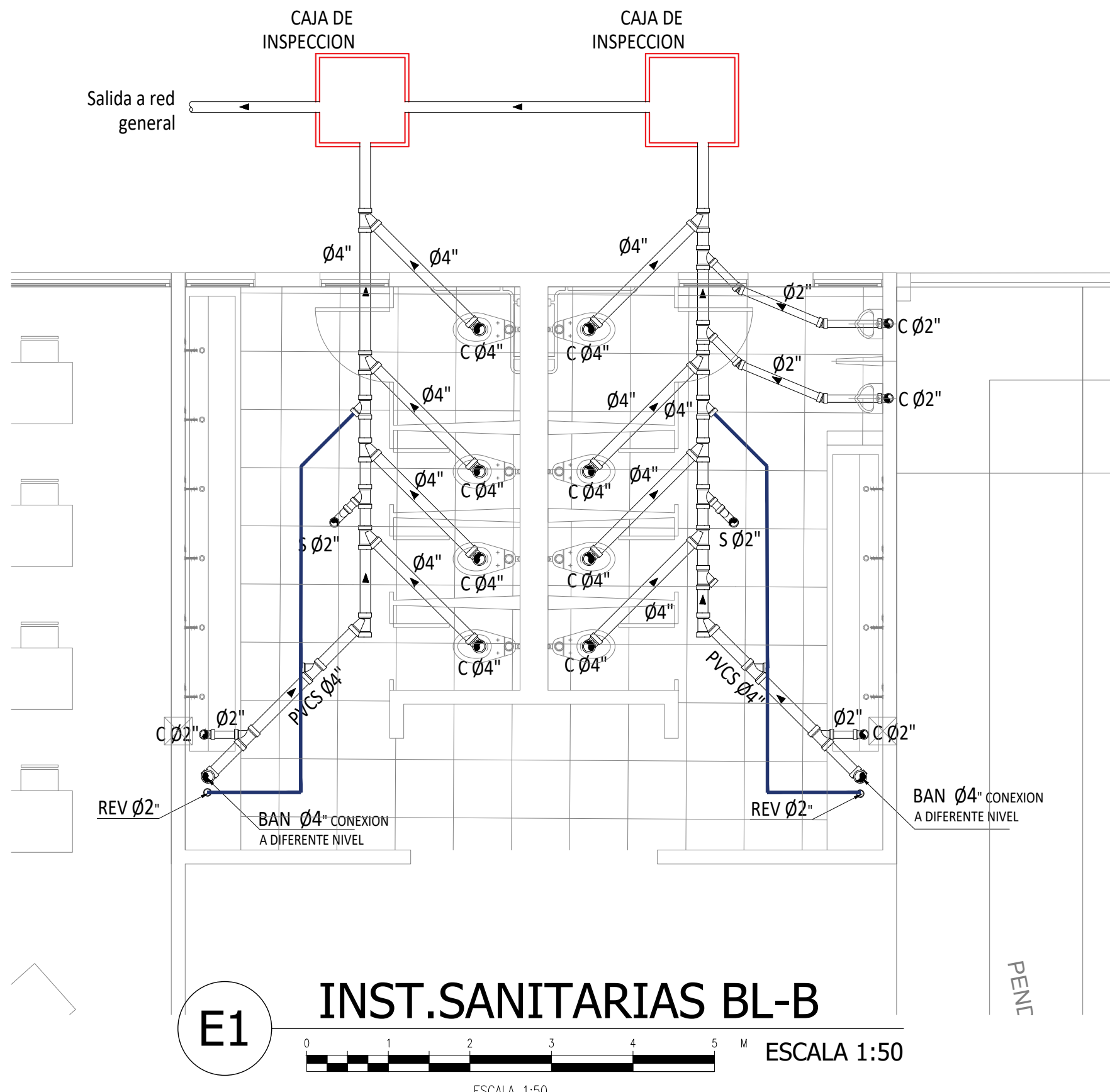
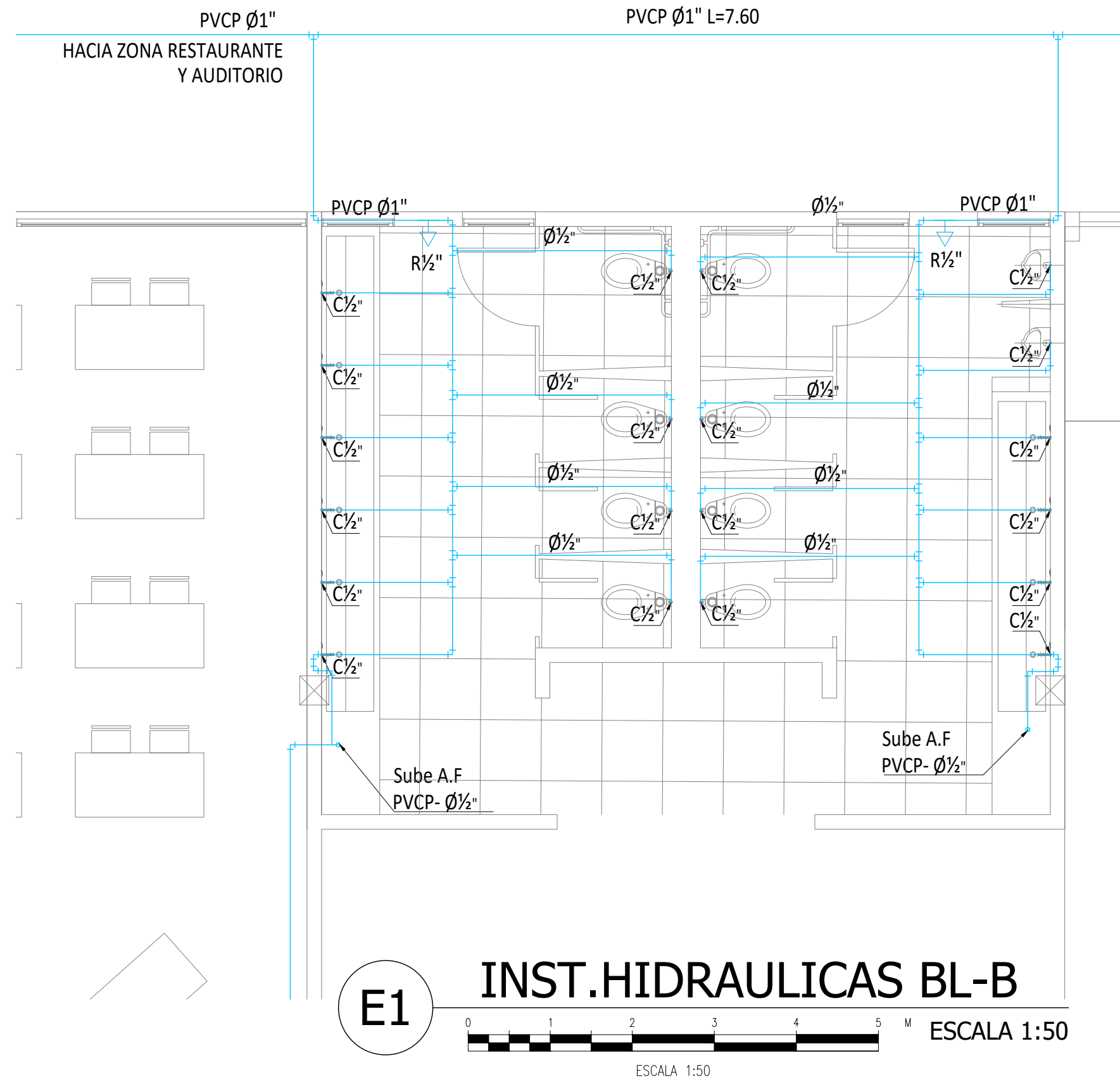
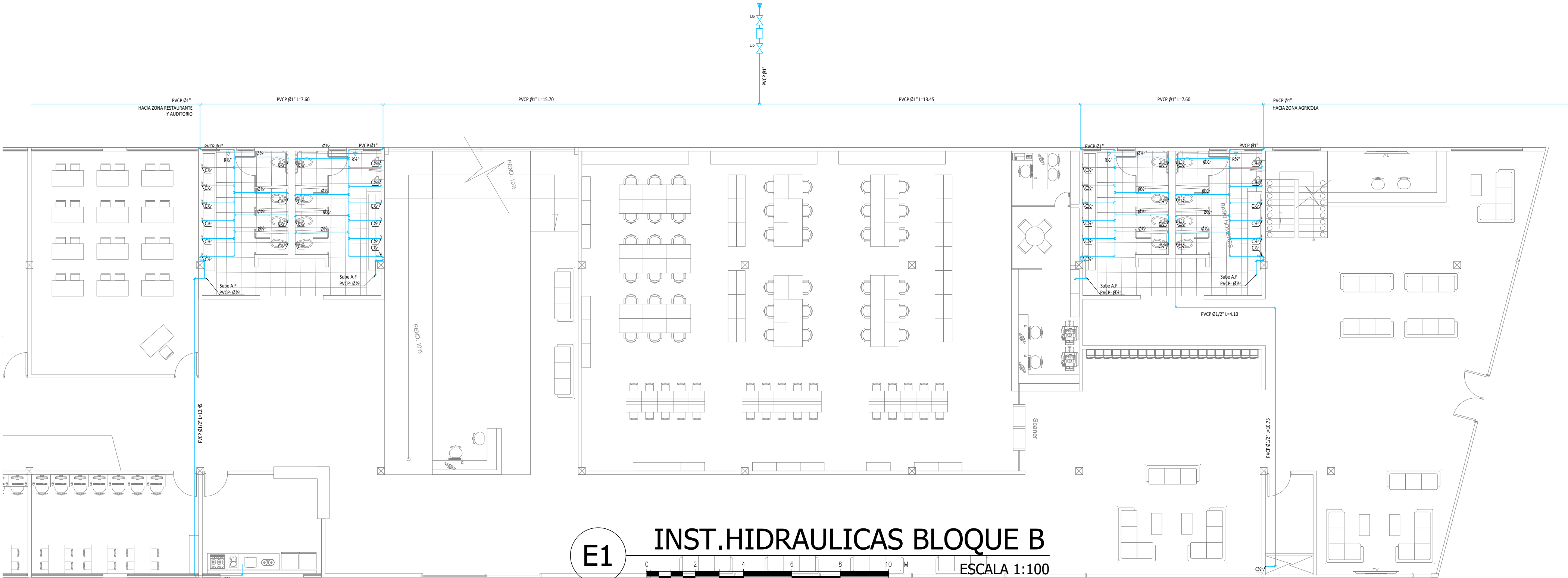
PLANOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR

CONTIENE
INSTALACIONES BL-B

ESCALA	INDICADA	FECHA	15-05-20
ARCHIVO		FECHA COPIA	20-02-20
DIBUJO		ELABORACION	Mayo . 2020



CONVENCIONES	
	Tubo Ventilación Ø 4"
	Tee Reducida Ø 4"-3"-45"
	Sifón de Piso Ø 3"
	Tee doble Reducida Ø 3"-4"-3"
	Codo Ø 3"-90°
	Codo Ø 4"-90°
	Tee Ventilada Ø 4"
	Codo Ø 3"-22.5°
	Pendiente 2%

CONVENCIONES	
	Calentador
	Codo Ø 1/2"
	Tee Ø 1/2"
	Tee sube Ø 1/2"
	Registro
	Tubo agua caliente PVC
	Tubo agua Fría PVC
	Punto Agua Fría
	Punto Agua Caliente

100

02

PLANCHA No.

200-E-002

PLANO No.

REVISION.

PLANO No.

PLANCHA No.

UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

Fundada en 1951

UNIVERSIDAD

LA GRAN COLOMBIA

BOGOTÁ

PROYECTO

IETS AGRÍCOLA

BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

⊗

Lampara

⚡

Interruptor unipolar

⚡

Interruptor conmutable

⚡

Interruptor bipolar

⚡

Tomacorriente monofasico

⚡

Tomacorriente monofasico

⚡

Tomacorriente monofasico

⚡

Tablero de distribucion

⚡

Accion

⚡

Cableado aéreo

⚡

Cableado piso

CONVENCIONES

MODIFICACIONES

FECHA

MODIFICACIONES

10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA

SAMUEL LÓPEZ R.

DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

Vo. Bo. APROBACIÓN

Vo. Bo. PROPIETARIO

ARQ. RESPONSABLE

ARQ. CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

INSTALACIONES BL-B

ESCALA

INDICADA

FECHA

15-05-20

ARCHIVO

FECHA COPIA

20-02-20

DIBUJO

ELABORACION

Mayo . 2020

REVISION.

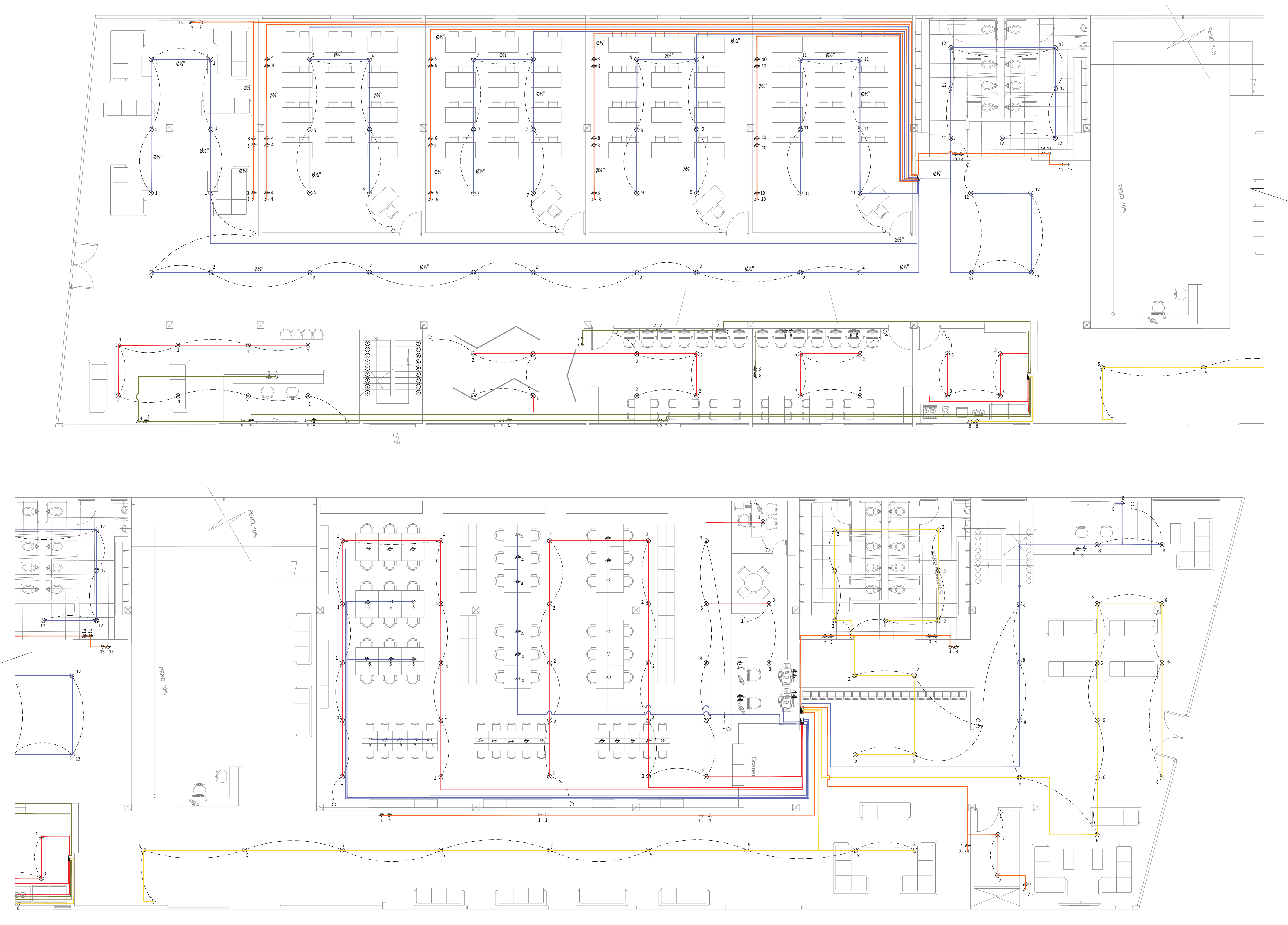
PLANO No.

PLANCHA No.

E-002

02

100

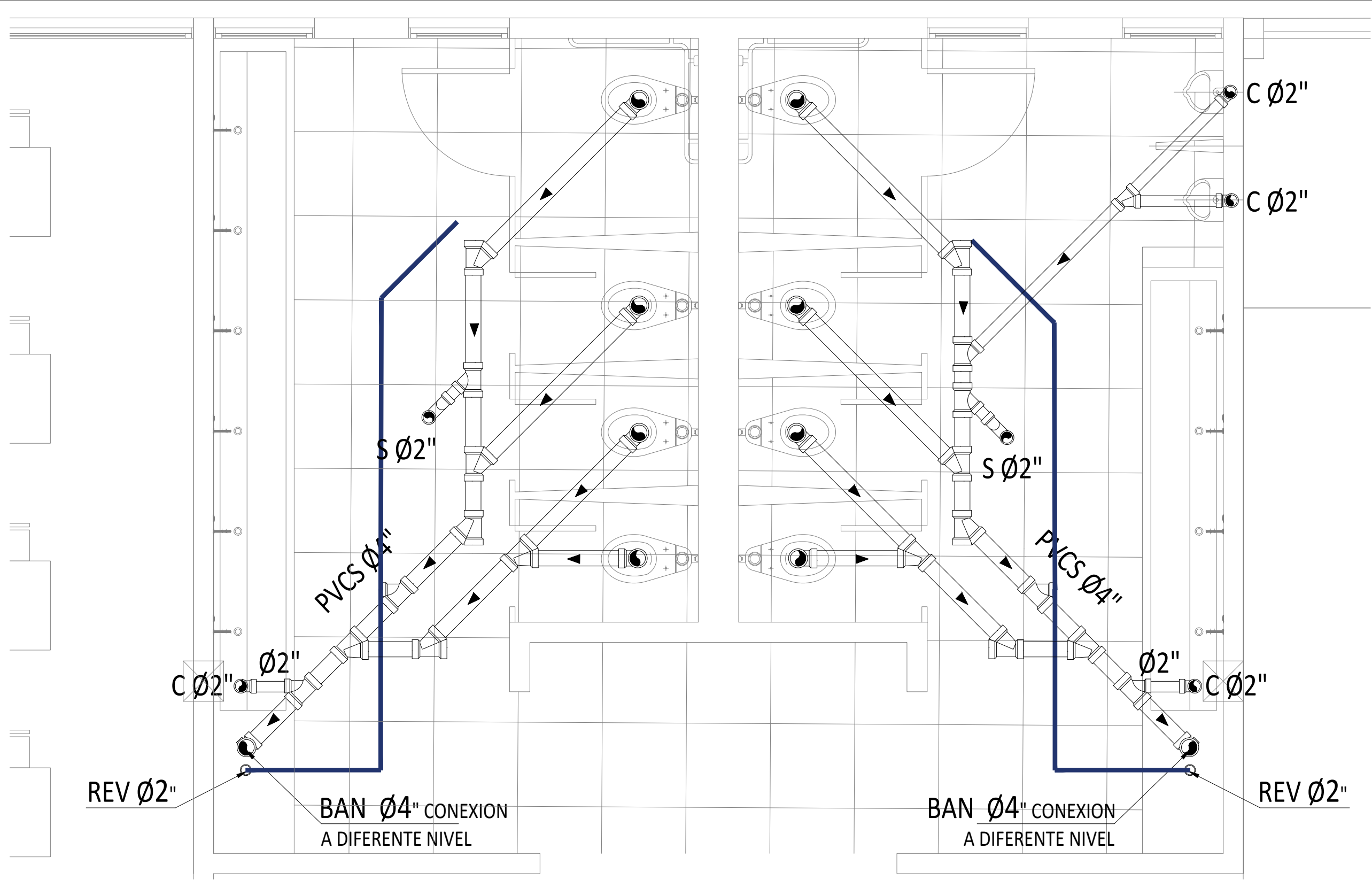


E2

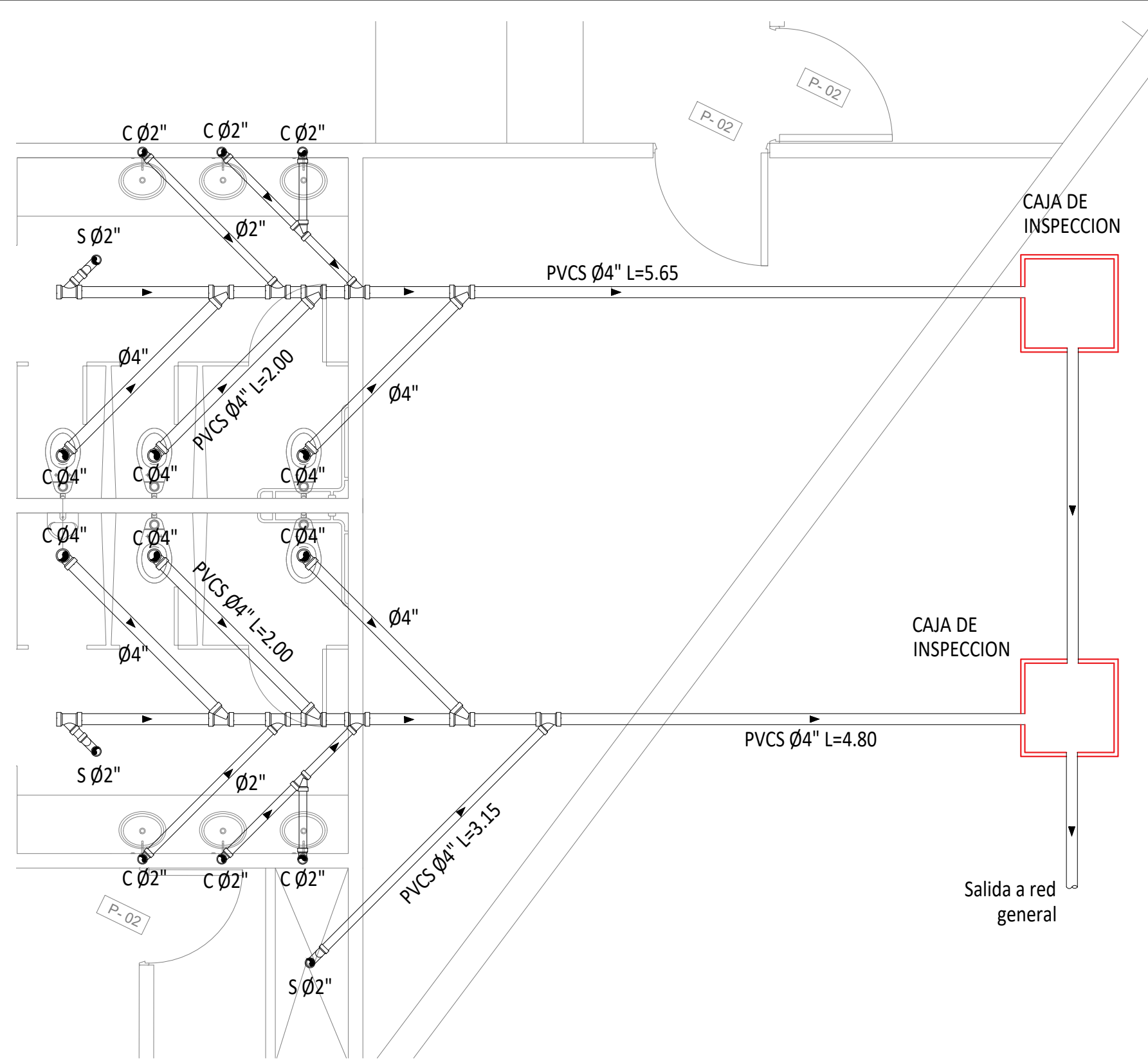
INST.ELECTRICA BLOQUE B

0 2 4 6 8 10 M

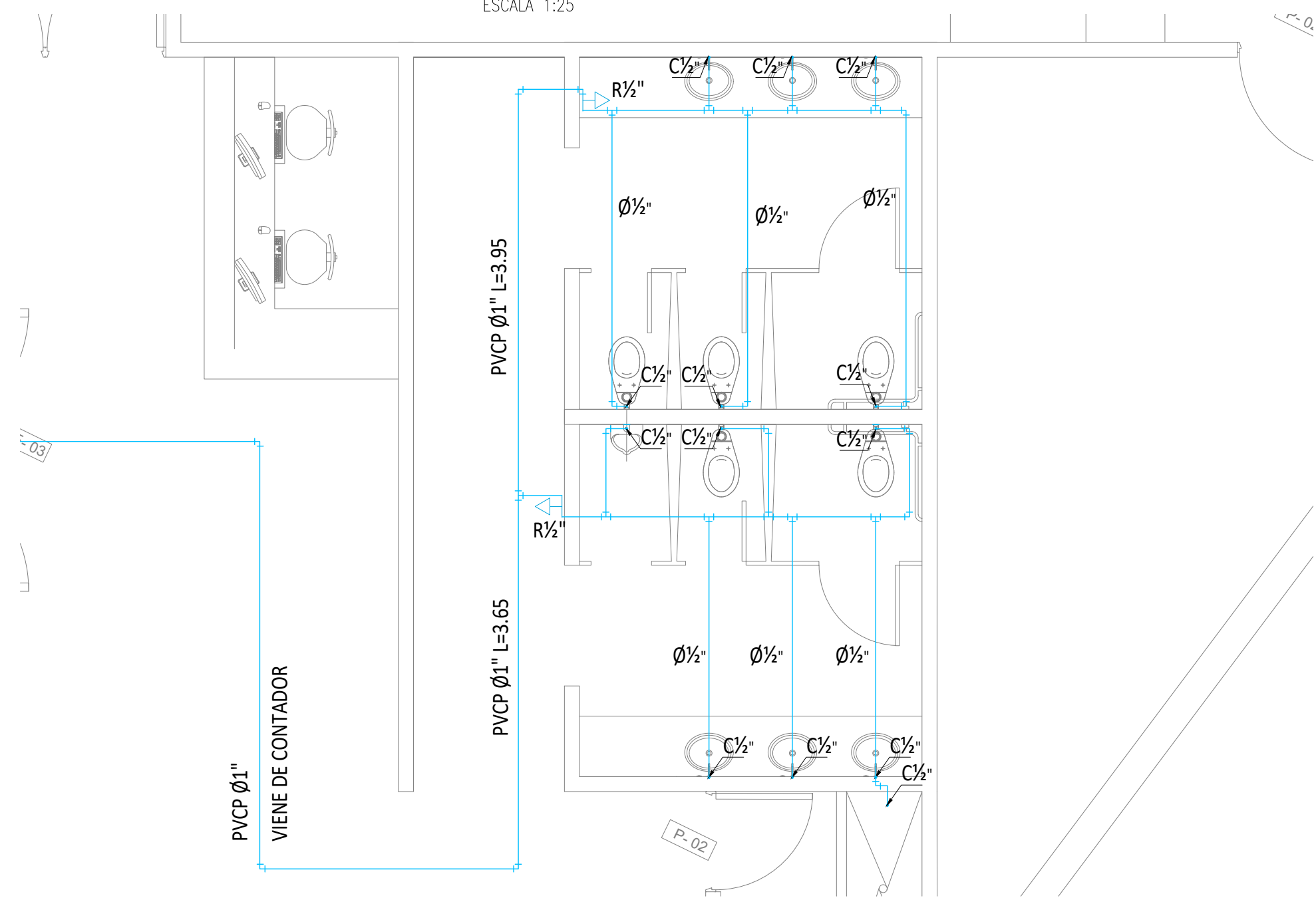
ESCALA 1:100



E3 INST.SANITARIO BLOQUE B 2 PISO
ESCALA 1:25



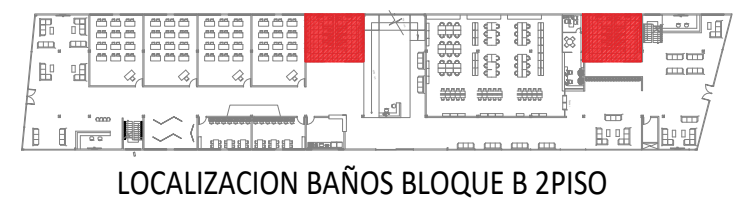
E3 INST.SANITARIO AUDITORIO
ESCALA 1:50



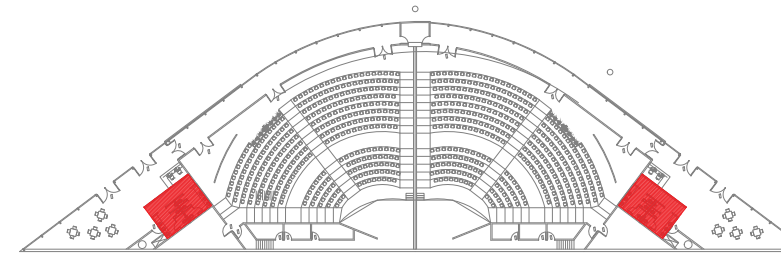
E3 INST.SANITARIO AUDITORIO
ESCALA 1:50

CONVENCIONES	
	Tubo Ventilación Ø4"
	Tee Reducida Ø4"-3"-45'
	Sifón de Piso Ø3"
	Tee doble Reducida Ø3"-4"-3"
	Codo Ø3"-90°
	Codo Ø4"-90°
	Tee Ventilada Ø4"
	Codo Ø3"-22.5°
	Pendiente 2%

CONVENCIONES	
	Calentador
	Codo Ø1/2"
	Tee Ø1/2"
	Tee sube Ø1/2"
	Registro
	Tubo agua caliente PVC
	Tubo agua Fría PVC
	Punto Agua Fría
	Punto Agua Caliente

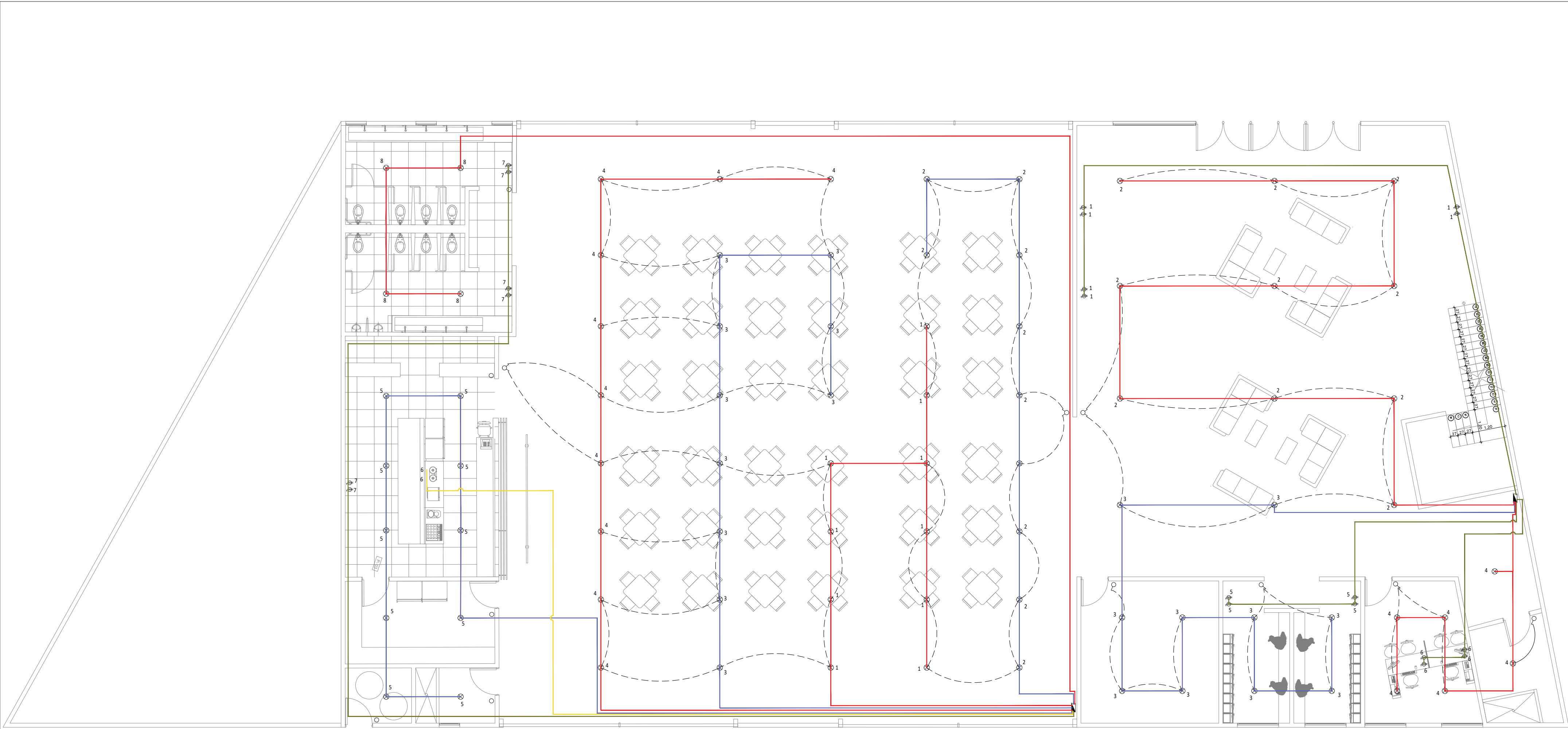


LOCALIZACION BAÑOS BLOQUE B 2PISO



LOCALIZACION BAÑOS AUDITORIO

100 DE 03	PLANO No. E-003	REVISION.
PLANCHAS No.	UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951	
	UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ	
PROYECTO	IETS AGRÍCOLA BOGOTÁ 2020	
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES	FECHA	
1. MODIFICACIONES	10-02-20	
PRESENTADO A:	MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA	
	SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.	
PLANOS DE REFERENCIA	1. PLANO No	
ARCHIVOS DE REFERENCIA	1. PLANO No	
Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO	
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA	
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR	
CONTIENE	INSTALACIONES AUD	
ESCALA INDICADA	FECHA 15-05-20	
ARCHIVO	FECHA COPIA 20-02-20	
DIBUJO	ELABORACION Mayo . 2020	
REVISION.	PLANO No. E-003	PLANCHAS No. 03 DE 100

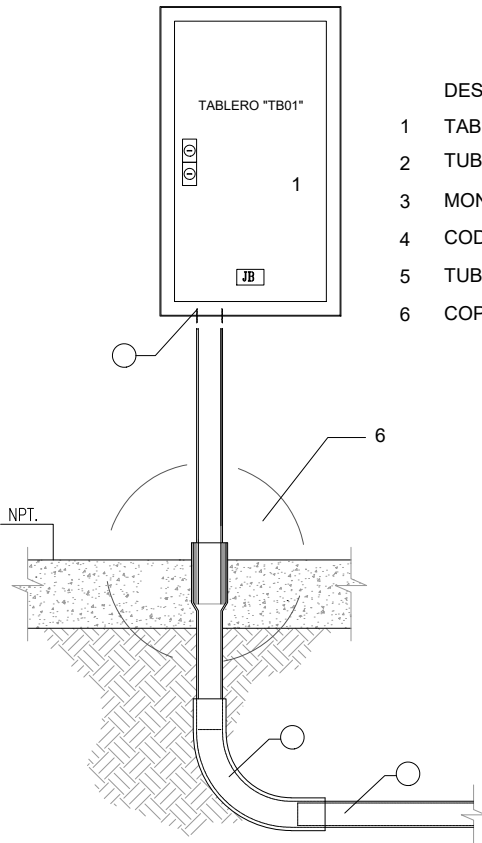


E5

INST.ELECTRICA BLOQUE C

0 2 4 6 8 10 M

ESCALA 1:100



- DESCRIPCION
- 1 TABLERO DISTRIBUCION
 - 2 TUBERIA PVCG VERDE OLIVO
 - 3 MONITOR YCONTRA-TUERCA
 - 4 CODO PVC DE 90°
 - 5 TUBO CONDUIT GALV. Ø SEGUN SE REQUIERA.
 - 6 COUPLE ABOCINADO

CONVENCIONES	
	Lampara
	Interruptor unipolar
	Interruptor conmutable
	Interruptor bipolar
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tablero de distribucion
	Accion
	Cableado aéreo
	Cableado piso

E5

DETALLE TIPICO TABLERO ELECT.

ESCALA SIN

001 DE 05 PLANCHA No.		500-E PLANO No.		REVISION.	
		UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951			
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA					
BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
INSTALACIONES BL-C					
ESCALA			FECHA		
INDICADA			15-05-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Mayo . 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		E-005		05	
				DE	
				100	

100

DE

90

PLANCHA No.

900-E

PLANO No.

REVISION.

PLANO No.

PLANCHA No.



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO

IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA

POR:

SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

Vo. Bo. APROBACIÓN

Vo. Bo. PROPIETARIO

ARQ. RESPONSABLE

ARQ. CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

INSTALACIONES BL-A

ESCALA

INDICADA

FECHA

15-05-20

ARCHIVO

FECHA COPIA

20-02-20

DIBUJO

ELABORACION

Mayo . 2020

REVISION.

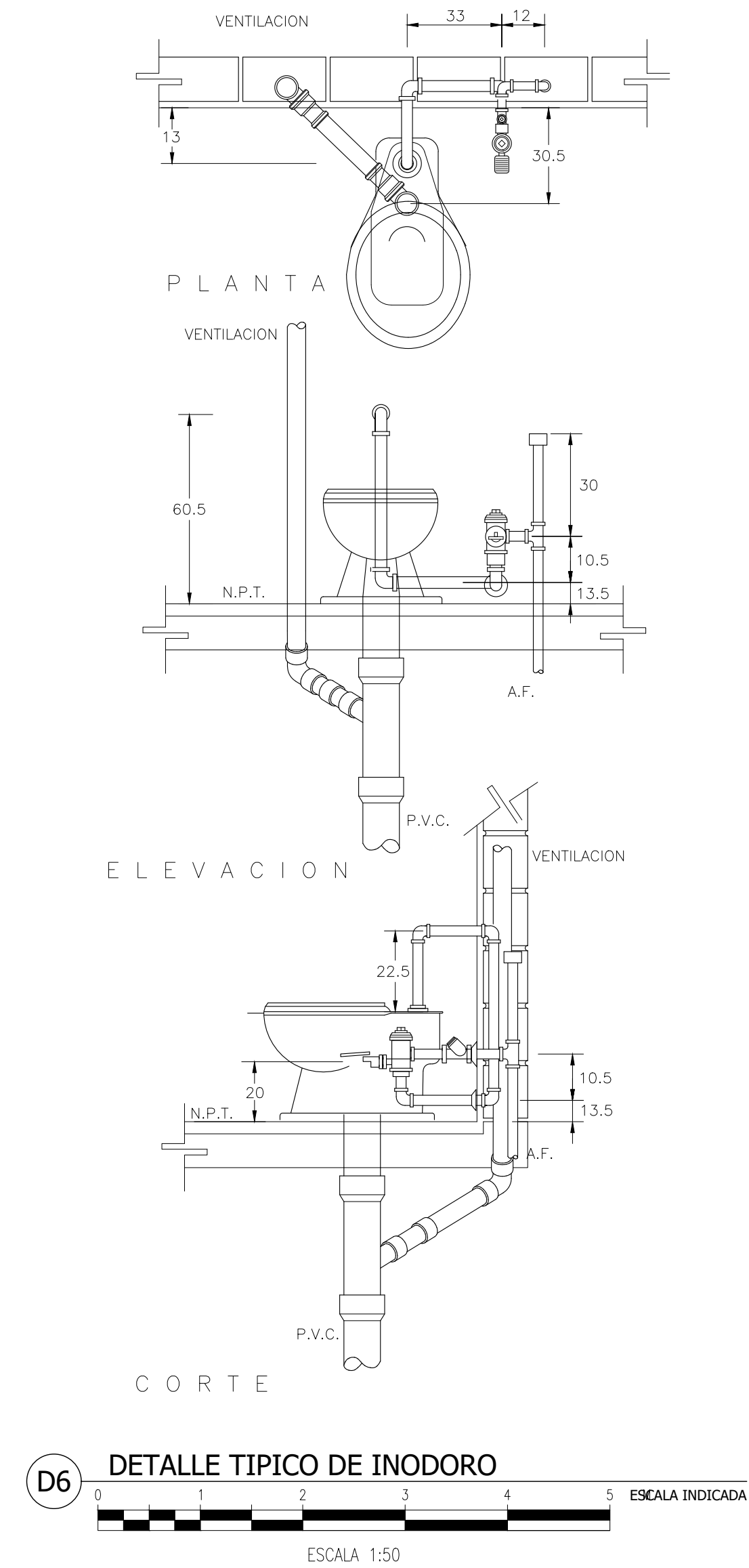
PLANO No.

PLANCHA No.

E-006

06

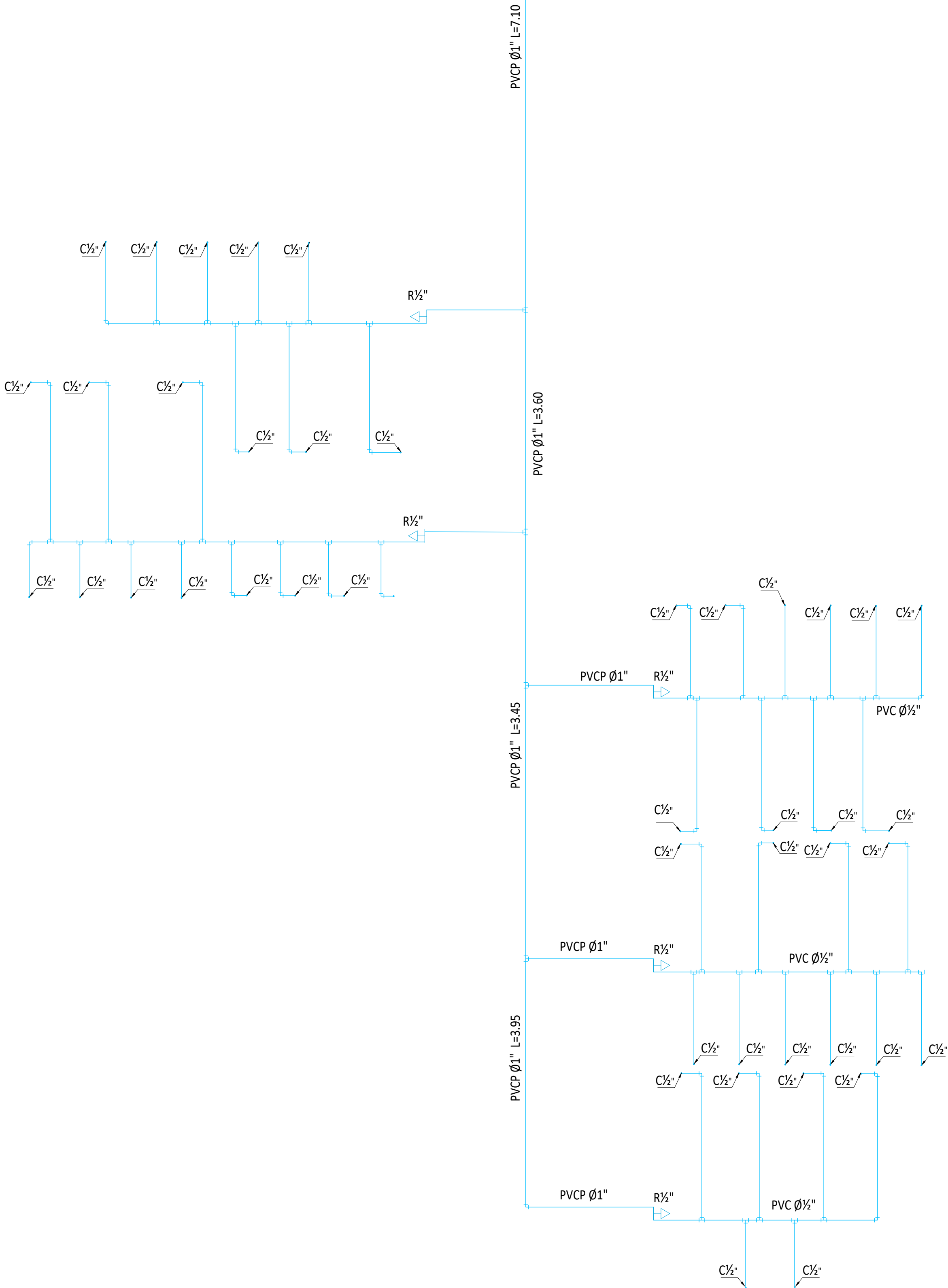
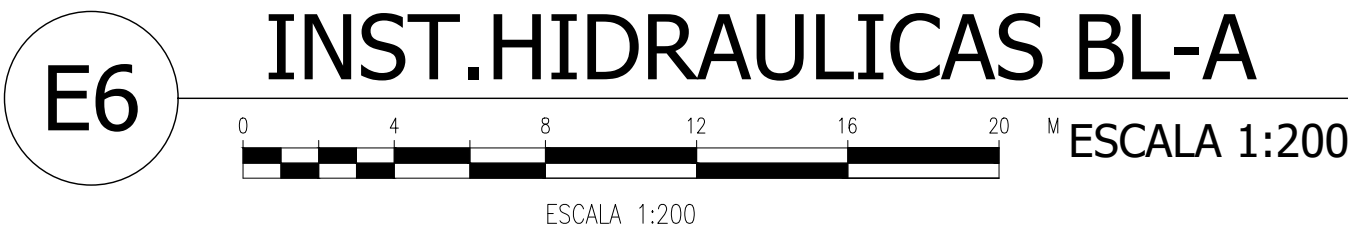
DE 100

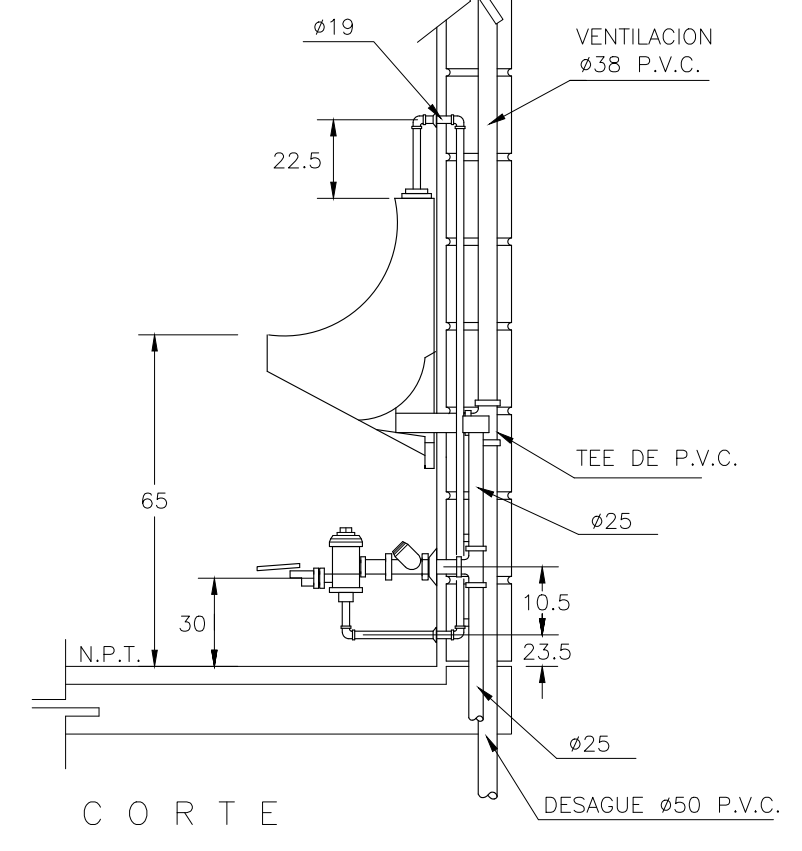
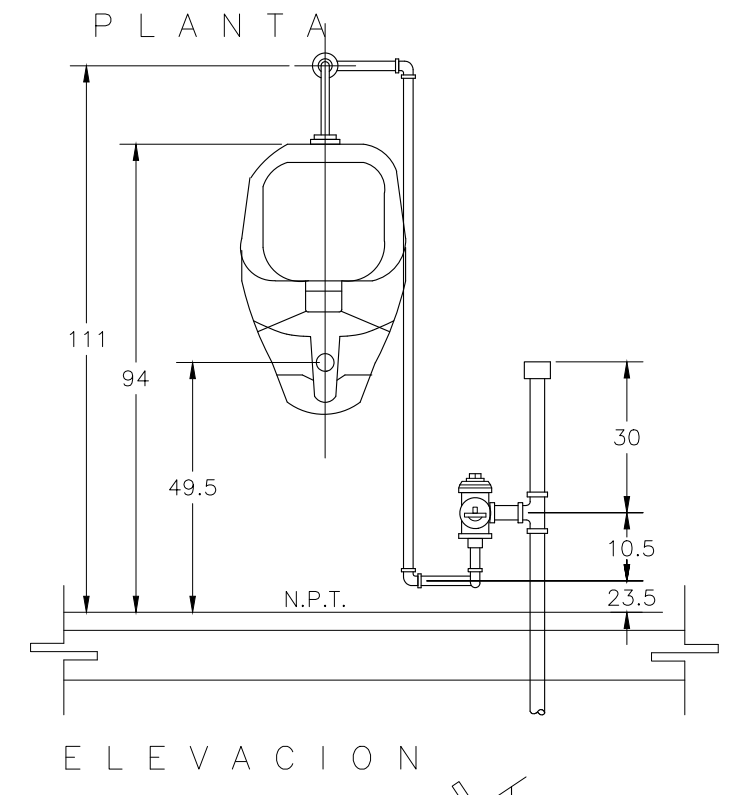
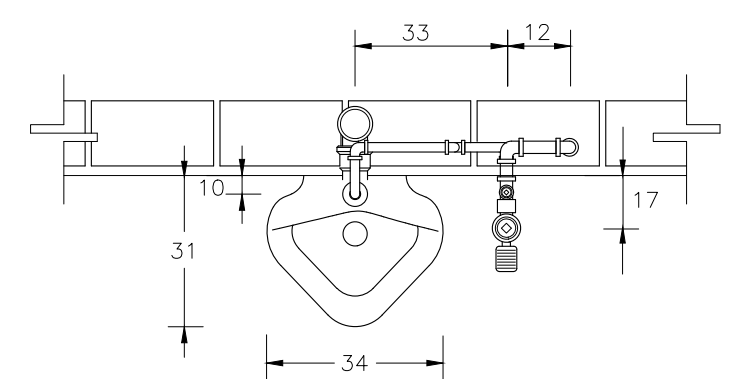
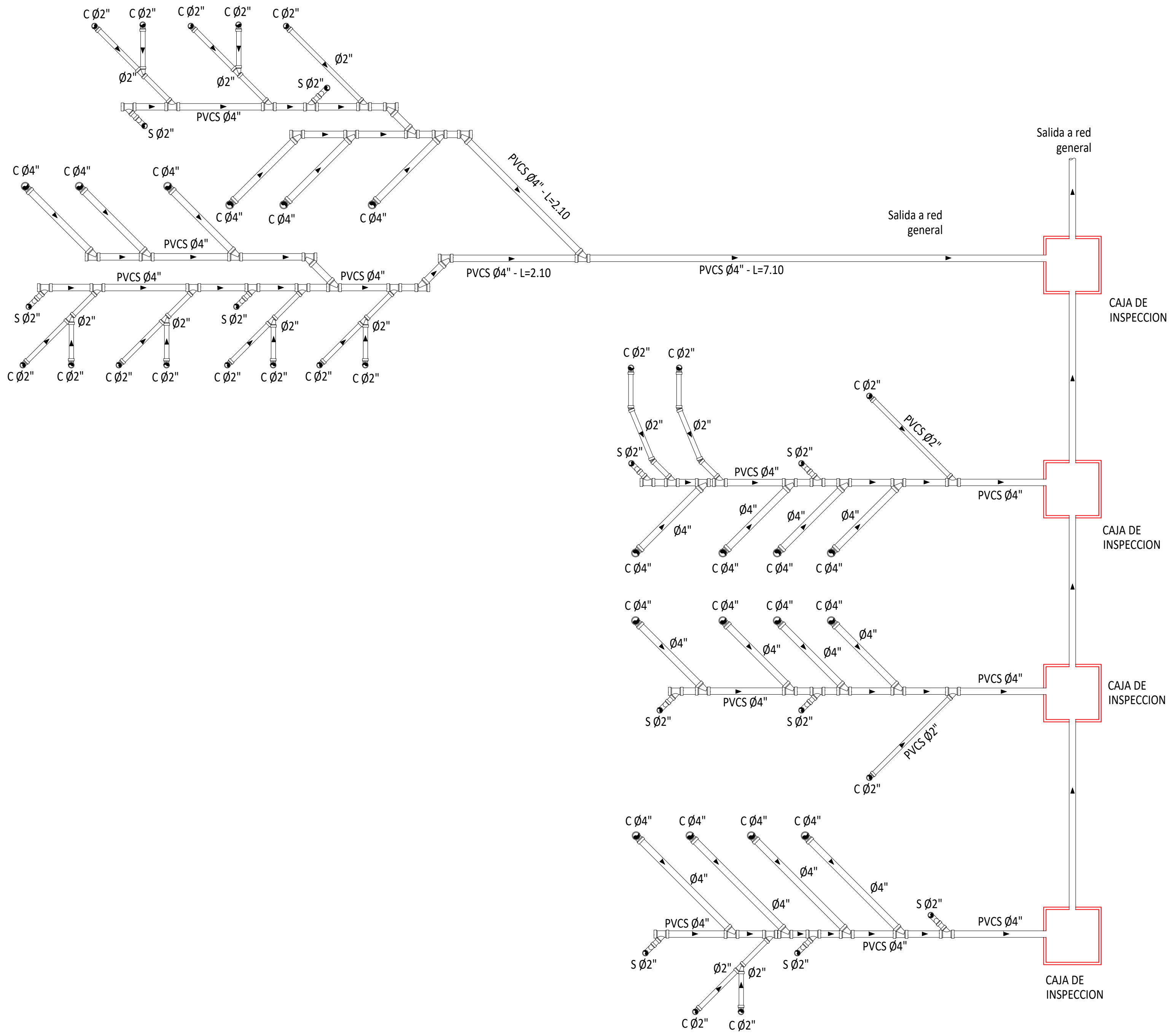


LOCALIZACION BLOQUE A



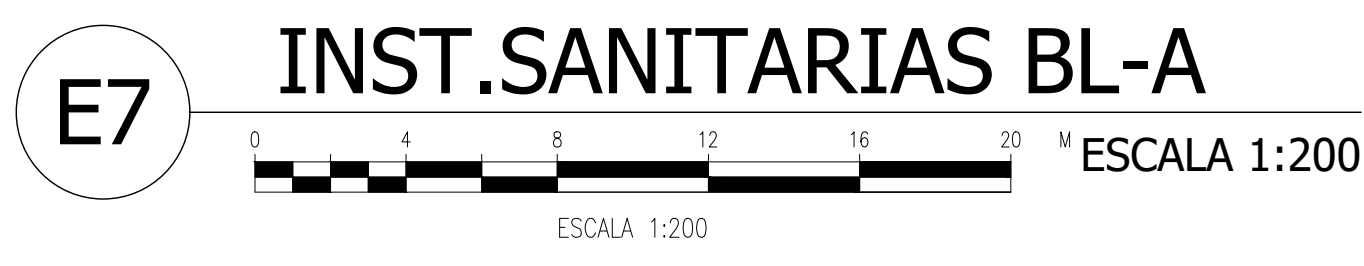
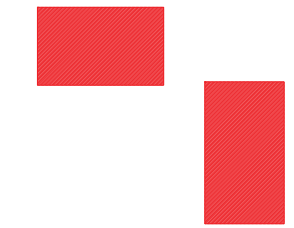
CONVENCIONES	
	Calentador
	Codo 1/2"
	Tee 1/2"
	Tee sube 1/2"
	Registro
	Tubo agua caliente PVC
	Tubo agua fría PVC
P.A.F	Punto Agua Fría
P.A.C	Punto Agua Caliente





CONVENCIONES	
	Tubo Ventilación 4"
	Tee Reducida 4"-3"-45°
	Sifón de Piso 3"
	Tee doble Reducida 3"-4"-3"
	Codo 3"-90°
	Codo 4"-90°
	Tee Ventilada 4"
	Codo 3"-22.5°
	Pendiente 2%

LOCALIZACION BLOQUE A



100
DE
07

PLANCHA No.

200-E

PLANO No.

REVISION.

UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO
IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA

POR: SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

Vo. Bo. APROBACIÓN

Vo. Bo. PROPIETARIO

ARQ. RESPONSABLE

ARQ. CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

DETALLES

ESCALA
INDICADA

FECHA
15-05-20

ARCHIVO

FECHA COPIA
20-02-20

DIBUJO

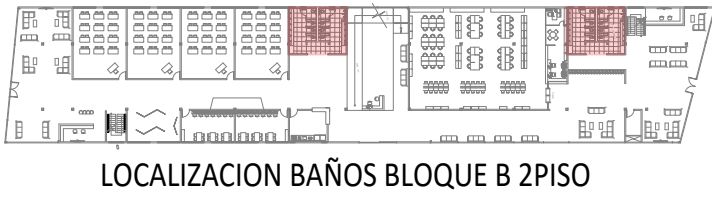
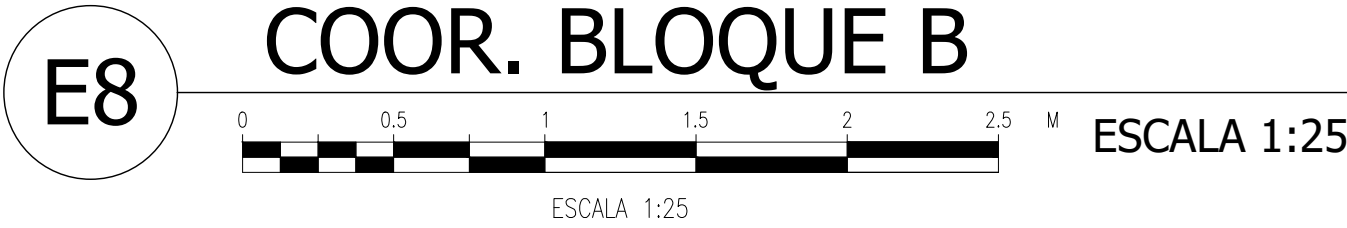
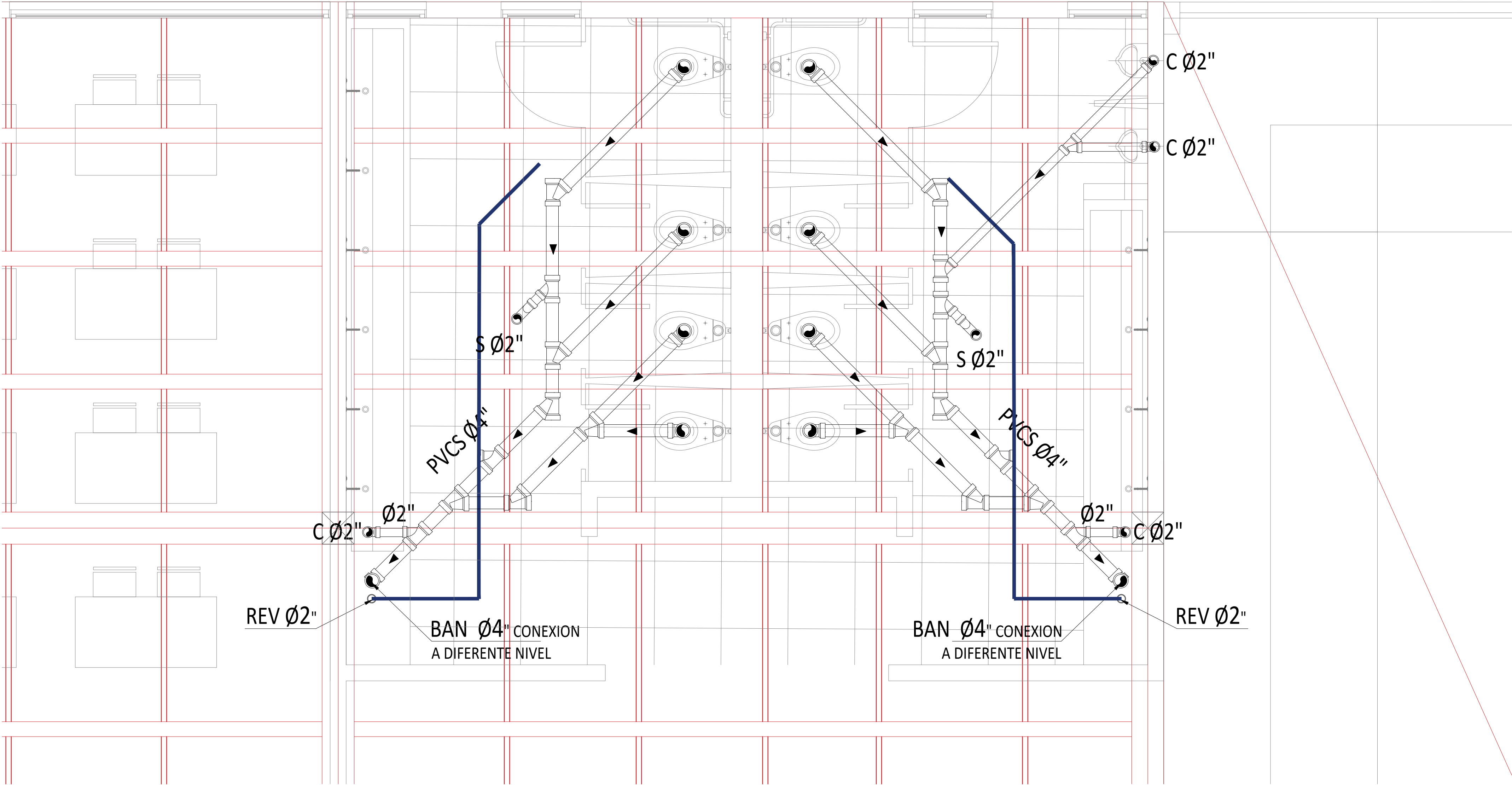
ELABORACION
Mayo . 2020

REVISION.

PLANO No.

PLANCHA No.
07
DE
100

E-007



REVISION.

PLANO No.

PLANCHA No.

800-E

08

DE 100



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO
IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

	Tubo Ventilación Ø4"
	Tee Reducida Ø4"-3"-45°
	Sifón de Piso Ø3"
	Tee doble Reducida Ø3"-4"-3"
	Codo Ø3"-90°
	Codo Ø4"-90°
	Tee Ventilada Ø4"
	Codo Ø3"-22.5°
	Pendiente 2%

CONVENCIONES

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA

SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA

1. PLANO No

Vo. Bo. APROBACIÓN

Vo. Bo. PROPIETARIO

ARQ. RESPONSABLE

ARQ. CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

COORDINACION BL-B

ESCALA

INDICADA

FECHA

15-05-20

ARCHIVO

FECHA COPIA

20-02-20

DIBUJO

ELABORACION

Mayo . 2020

REVISION.

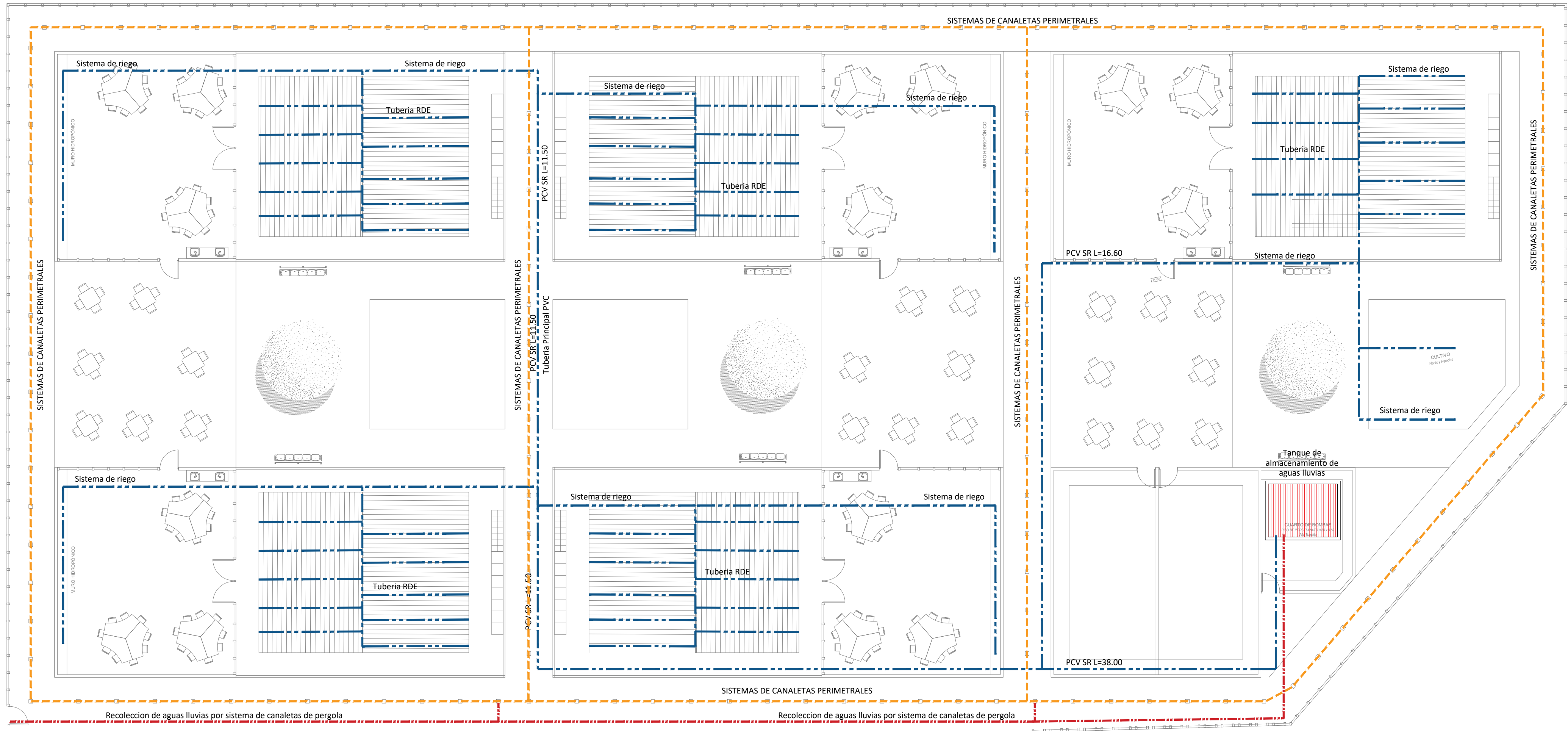
PLANO No.

PLANCHA No.

E-008

08

DE 100



E9 SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO

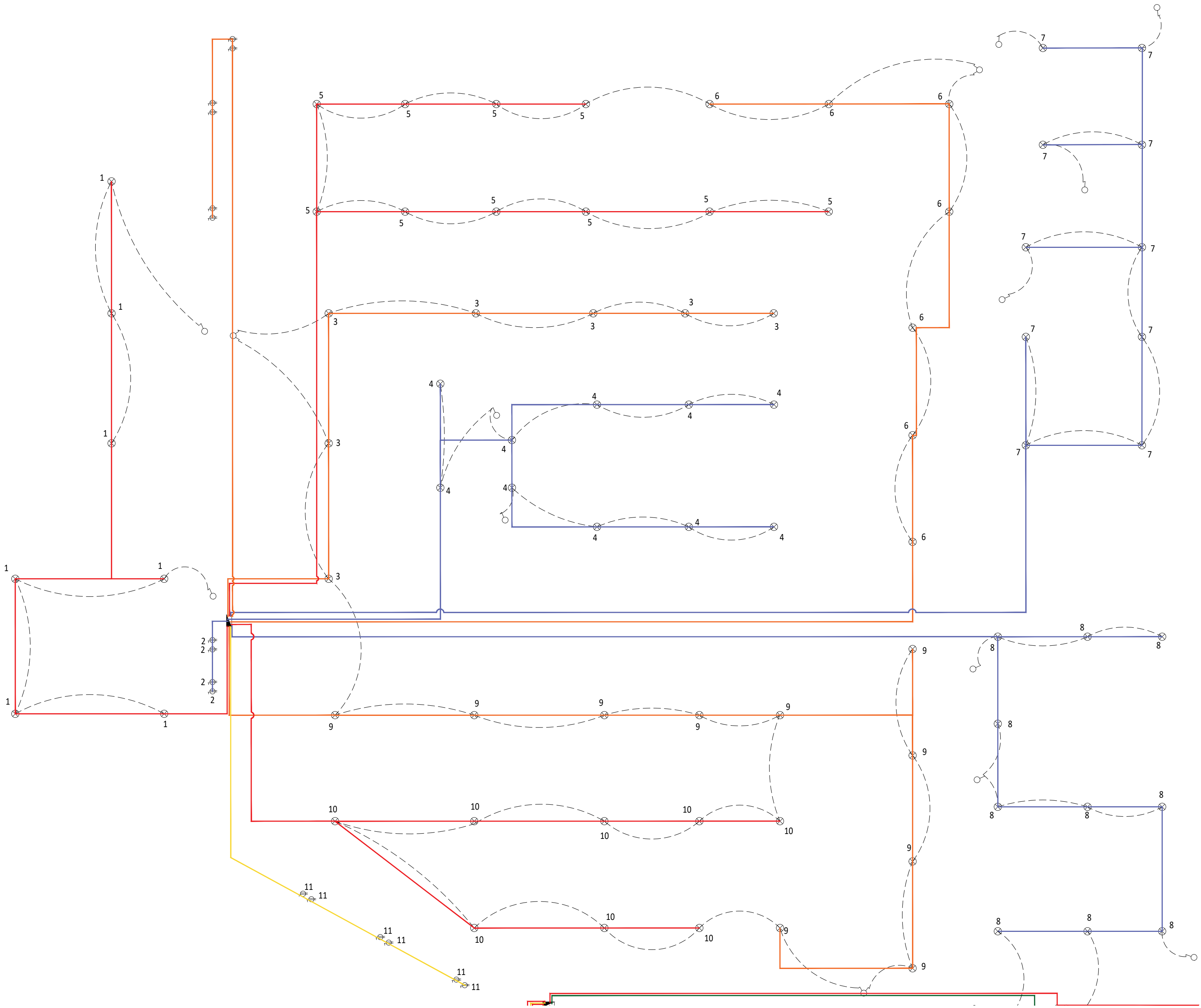
0 3 6 9 12 15 M

ESCALA 1:150

ESCALA 1:150

REVISION.		PLANO No.		600-E		DE		PLANCHA No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ									
PROYECTO									
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020									
OBSERVACIONES									
CONVENCIONES									
MODIFICACIONES					FECHA				
1. MODIFICACIONES					10-02-20				
PRESENTADO A:									
MG. ARQ. ROMÁN GÁRCIA									
SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.									
PLANOS DE REFERENCIA									
1. PLANO No									
ARCHIVOS DE REFERENCIA									
1. PLANO No									
Vo. Bo. APROBACIÓN					Vo. Bo. PROPIETARIO				
ARQ. RESPONSABLE					ARQ. CONSTRUCTORA				
ASESOR DE DISEÑO					ASESOR				
CONTIENE									
AGUAS LLUVIAS									
ESCALA INDICADA					FECHA 15-05-20				
ARCHIVO					FECHA COPIA 20-02-20				
DIBUJO					ELABORACION Mayo . 2020				
REVISION.		PLANO No.			PLANCHA No.			09	
		E-009			DE			100	

CONVENCIONES	
	Lampara
	Interruptor unipolar
	Interruptor conmutable
	Interruptor bipolar
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tablero de distribucion
	Accion
	Cableado aéreo
	Cableado piso



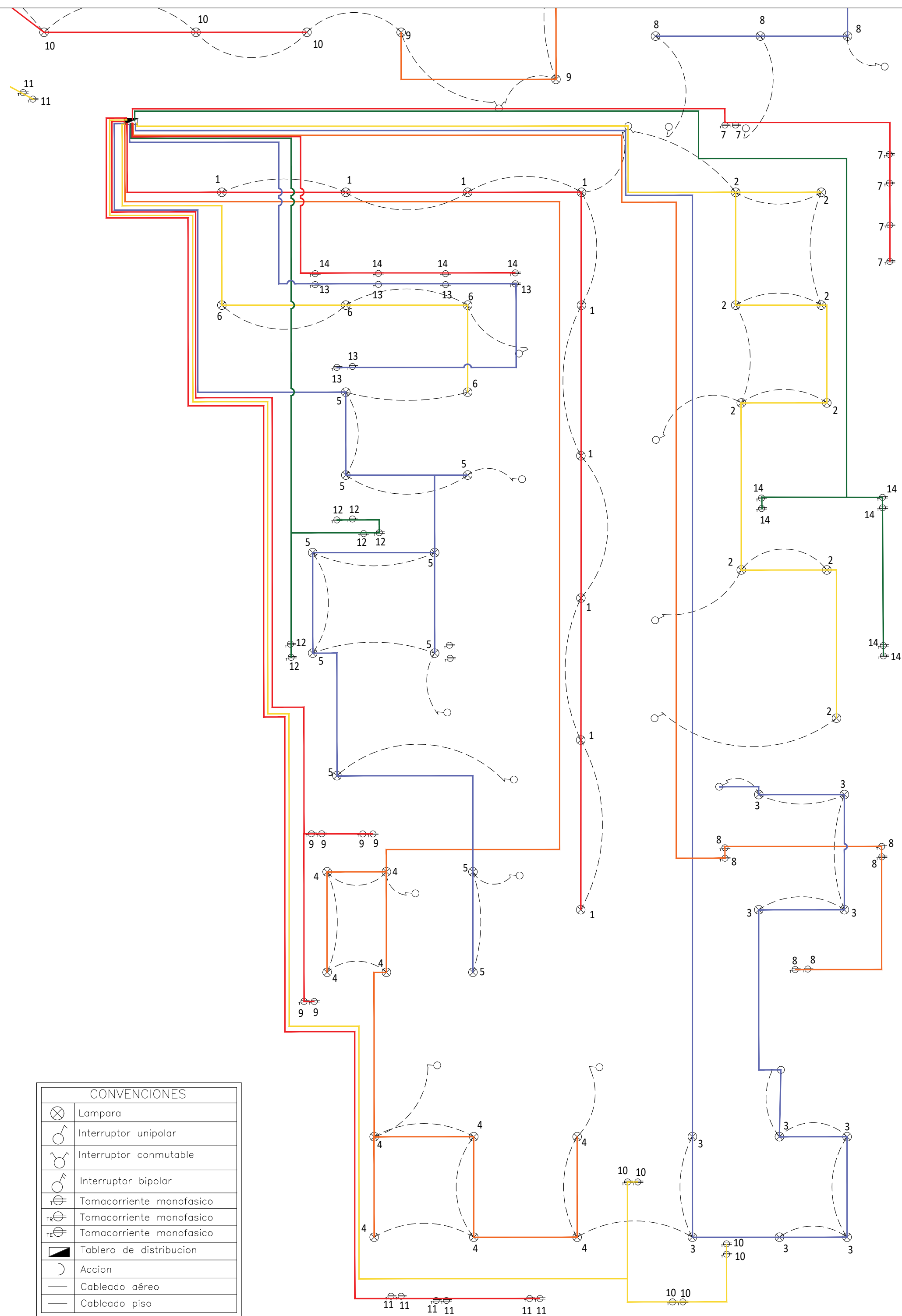
E10

PLANTA INST. ELECTRICA BLOQUE A



ESCALA 1:25

REVISION.		PLANO No.		E-010		DE	
PLANCHA No.							
							
UNIVERSIDAD La Gran Colombia							
Fundada en 1951							
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA							
BOGOTÁ							
PROYECTO							
IETS AGRÍCOLA							
BOGOTA 2020							
OBSERVACIONES							

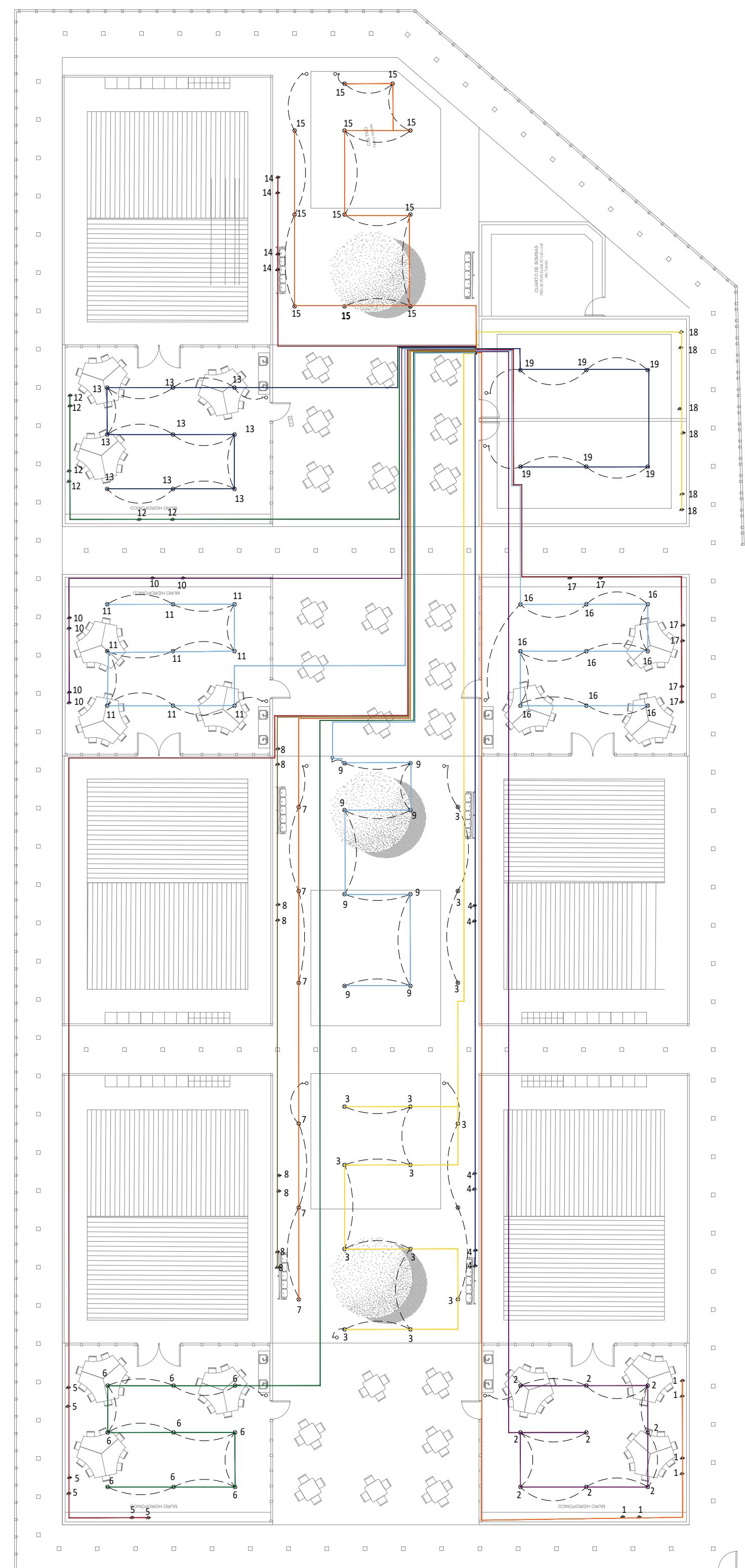


E11 PLANTA INST. ELECTRICA BLOQUE A

ESCALA 1:75

0 1.5 3 4.5 6 7.5 M

ESCALA 1:75



E11 PLANTA INST. ELECTRICA AGRO

ESCALA 1:200

0 4 8 12 16 20 M

ESCALA 1:200

REVISION.		PLANO No.	E-011	DE	PLANCHA No.
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA					
BOGOTÁ 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES			FECHA		
1. MODIFICACIONES			10-02-20		
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
SAMUEL LÓPEZ R.					
DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR			
CONTIENE					
ELECTRICA BLOQUE A					
ESCALA		FECHA			
INDICADA		15-05-20			
ARCHIVO		FECHA COPIA			
		20-02-20			
DIBUJO		ELABORACION			
		Mayo . 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		E-011		11	
				DE	
				100	



CONVENCIONES	
	Lampara
	Interruptor unipolar
	Interruptor conmutable
	Interruptor bipolar
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tomacorriente monofasico
	Tablero de distribucion
	Accion
	Cableado aéreo
	Cableado piso

E12

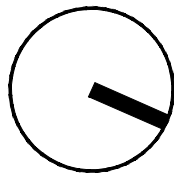
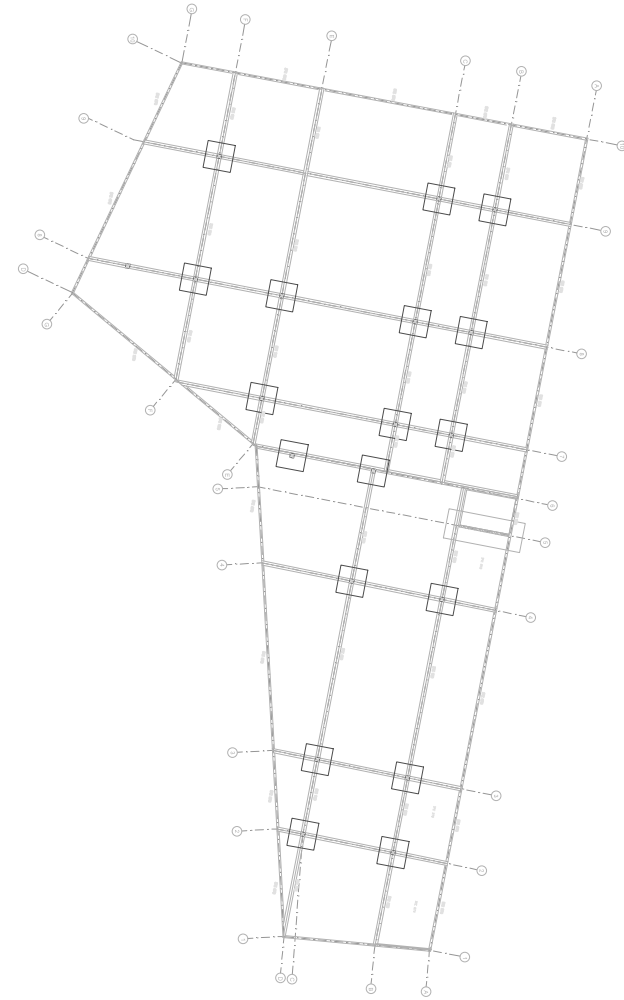
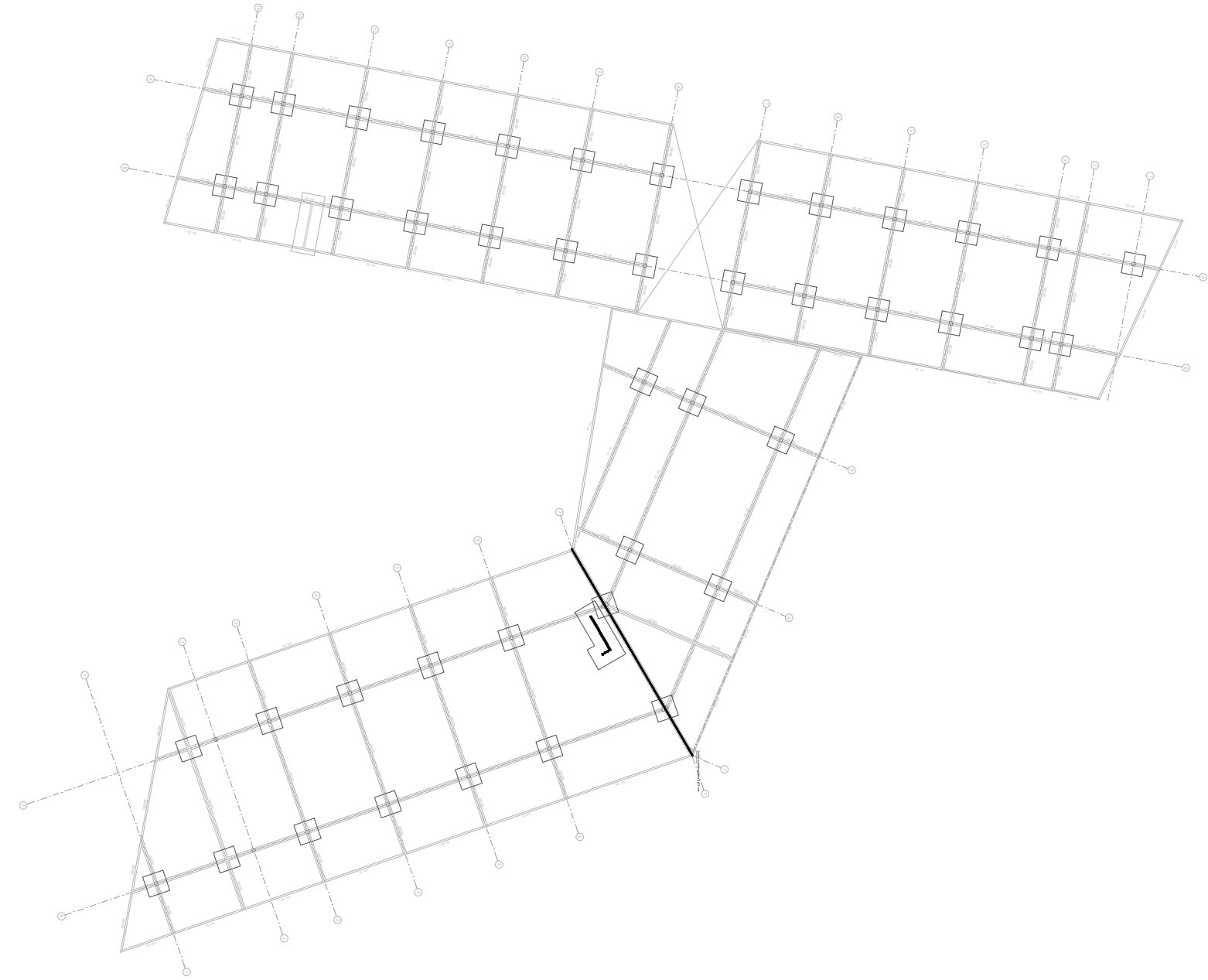
PLANTA INST. ELECTRICA AUDITORIO



ESCALA 1:75

ESCALA 1:75

PLANCHA No. E-011		REVISION.
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ		
PROYECTO		
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020		
OBSERVACIONES		
CONVENCIONES		
MODIFICACIONES		
FECHA		
1. MODIFICACIONES		
10-02-20		
PRESENTADO A:		
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA		
SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.		
PLANOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
ARCHIVOS DE REFERENCIA		
1. PLANO No		
Vo. Bo. APROBACIÓN		Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE		ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO		ASESOR
CONTIENE		
ELECTRICA AUD.		
ESCALA INDICADA		FECHA
		15-05-20
ARCHIVO		FECHA COPIA
		20-02-20
DIBUJO		ELABORACION
		Mayo . 2020
REVISION.	PLANO No.	PLANCHA No.
	E-012	12
		DE 100



PC

PLANTA CIMENTACIÓN

ESCALA 1:300

REVISIÓN:	PLANO No.	PLANCHIA No.
58	E-013	56
59		58

**UNIVERSIDAD**
La Gran Colombia
Fundada en 1951

UNIVERSIDAD
LA GRAN COLOMBIA
BOGOTÁ

PROYECTO
IETS AGRÍCOLA
BOGOTÁ 2020

OBSERVACIONES

CONVENCIONES

MODIFICACIONES	FECHA
1. MODIFICACIONES	10-02-20

PRESENTADO A:

MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA

POR: SAMUEL LÓPEZ R.
DANIELA GUASCO B.

PLANOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

ARCHIVOS DE REFERENCIA
1. PLANO No

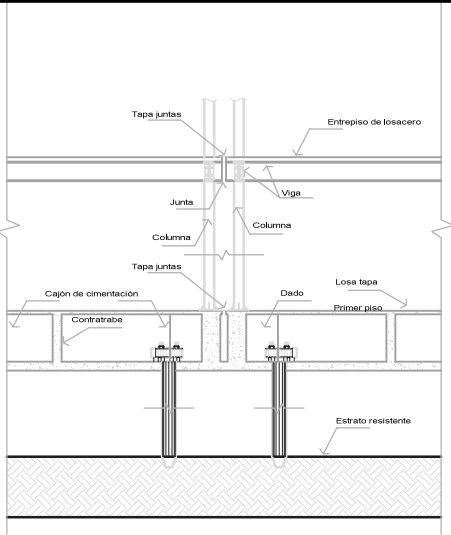
Vo. Bo. APROBACIÓN	Vo. Bo. PROPIETARIO
ARQ. RESPONSABLE	ARQ. CONSTRUCTORA
ASESOR DE DISEÑO	ASESOR

CONTIENE
PLANTA CIMENTACIÓN

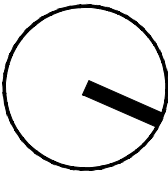
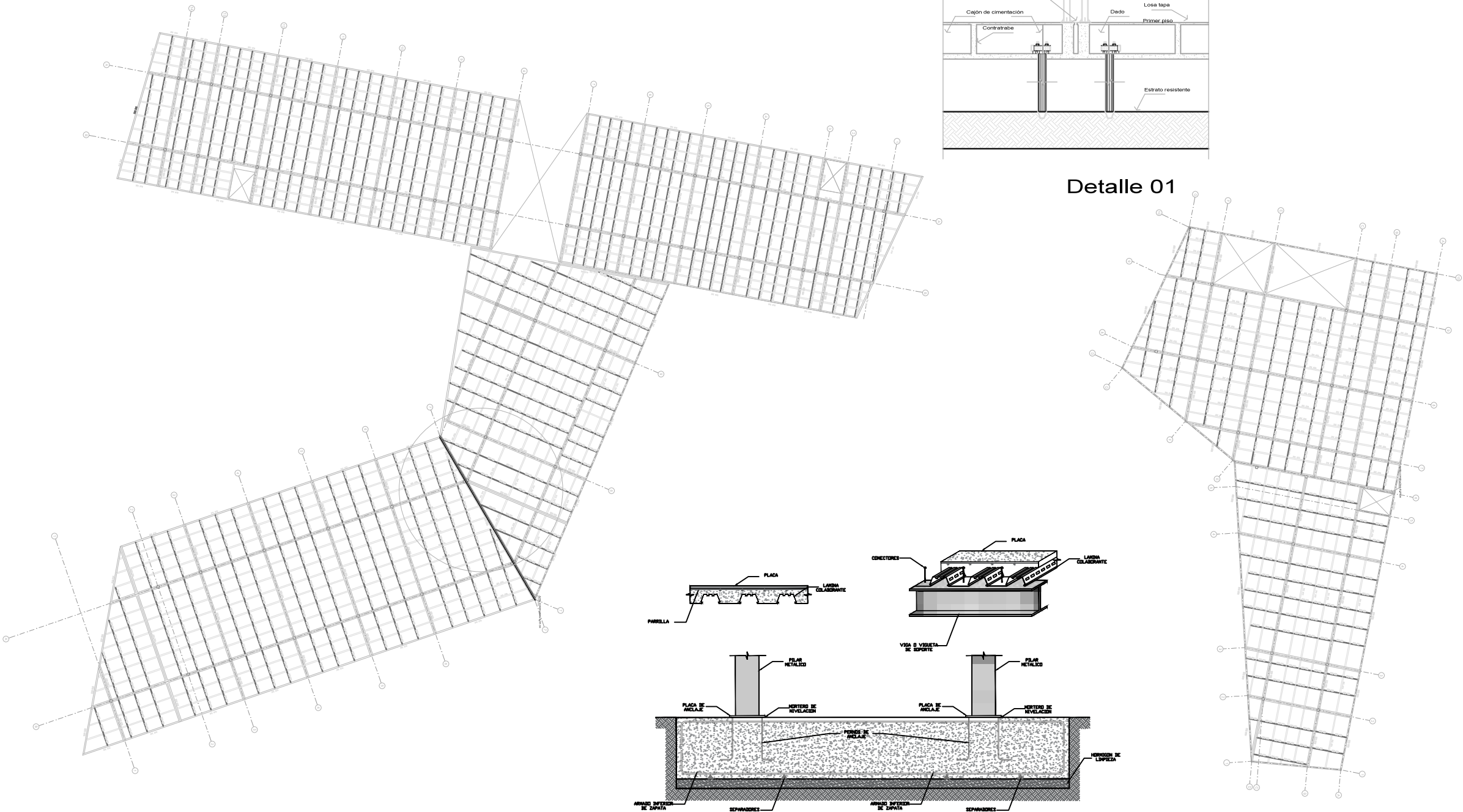
ESCALA	1 : 300	FECHA	12-06-20
ARCHIVO		FECHA COPIA	20-02-20
DIBUJO		ELABORACION	Febrero, 2020

REVISIÓN:	PLANO No.	PLANCHIA No.
	E-013	56
		58

PLANCHA No. 57 DE 88		E-014		PLAN No.		REVISIÓN.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ							
PROYECTO							
IETS AGRÍCOLA							
BOGOTA 2020							
OBSERVACIONES							
CONVENCIONES							
MODIFICACIONES							
FECHA							
1. MODIFICACIONES							
10-02-20							
PRESENTADO A:							
MG. ARQ. ROMÁN GARCIA							
POR: SAMUEL LÓPEZ R.							
DANIELA GUASCO B.							
PLANOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
ARCHIVOS DE REFERENCIA							
1. PLANO No							
Vo. Bo. APROBACIÓN				Vo. Bo. PROPIETARIO			
ARQ. RESPONSABLE				ARQ. CONSTRUCTORA			
ASESOR DE DISEÑO				ASESOR			
CONTIENE							
PLANTA ENTRE PISO 2							
ESCALA				FECHA			
1 : 300				12-06-20			
ARCHIVO				FECHA COPIA			
				20-02-20			
DIBUJO				ELABORACION			
				Febrero, 2020			
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.		DE	
		E-014		57		88	



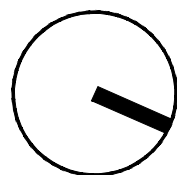
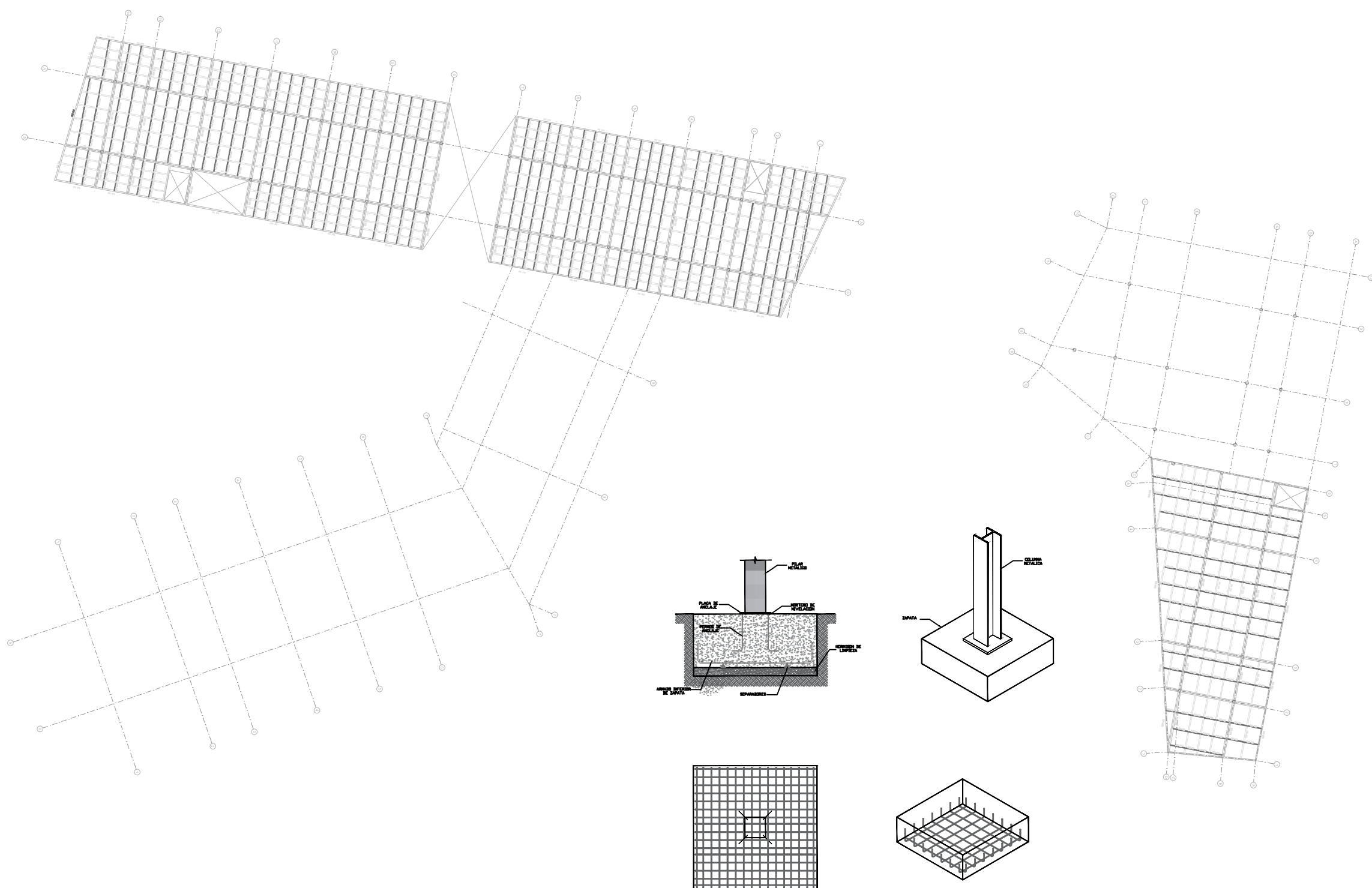
Detalle 01



PE2

PLANTA ENTRE PISO 2

ESCALA 1:300



PE3

PLANTA ENTRE PISO 3

ESCALA 1:300

88		DE	E-015		REVISION.
58		PLANCHA No.	PLANO No.		
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA BOGOTÁ					
PROYECTO					
IETS AGRÍCOLA BOGOTA 2020					
OBSERVACIONES					
CONVENCIONES					
MODIFICACIONES					
FECHA					
1. MODIFICACIONES					
10-02-20					
PRESENTADO A:					
MG. ARQ. ROMÁN GARCÍA					
POR: SAMUEL LÓPEZ R. DANIELA GUASCO B.					
PLANOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
ARCHIVOS DE REFERENCIA					
1. PLANO No					
Vo. Bo. APROBACIÓN			Vo. Bo. PROPIETARIO		
ARQ. RESPONSABLE			ARQ. CONSTRUCTORA		
ASESOR DE DISEÑO			ASESOR		
CONTIENE					
PLANTA ENTRE PISO 3					
ESCALA			FECHA		
1 : 300			12-06-20		
ARCHIVO			FECHA COPIA		
			20-02-20		
DIBUJO			ELABORACION		
			Febrero, 2020		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
		E-015		58	
				DE	
				58	