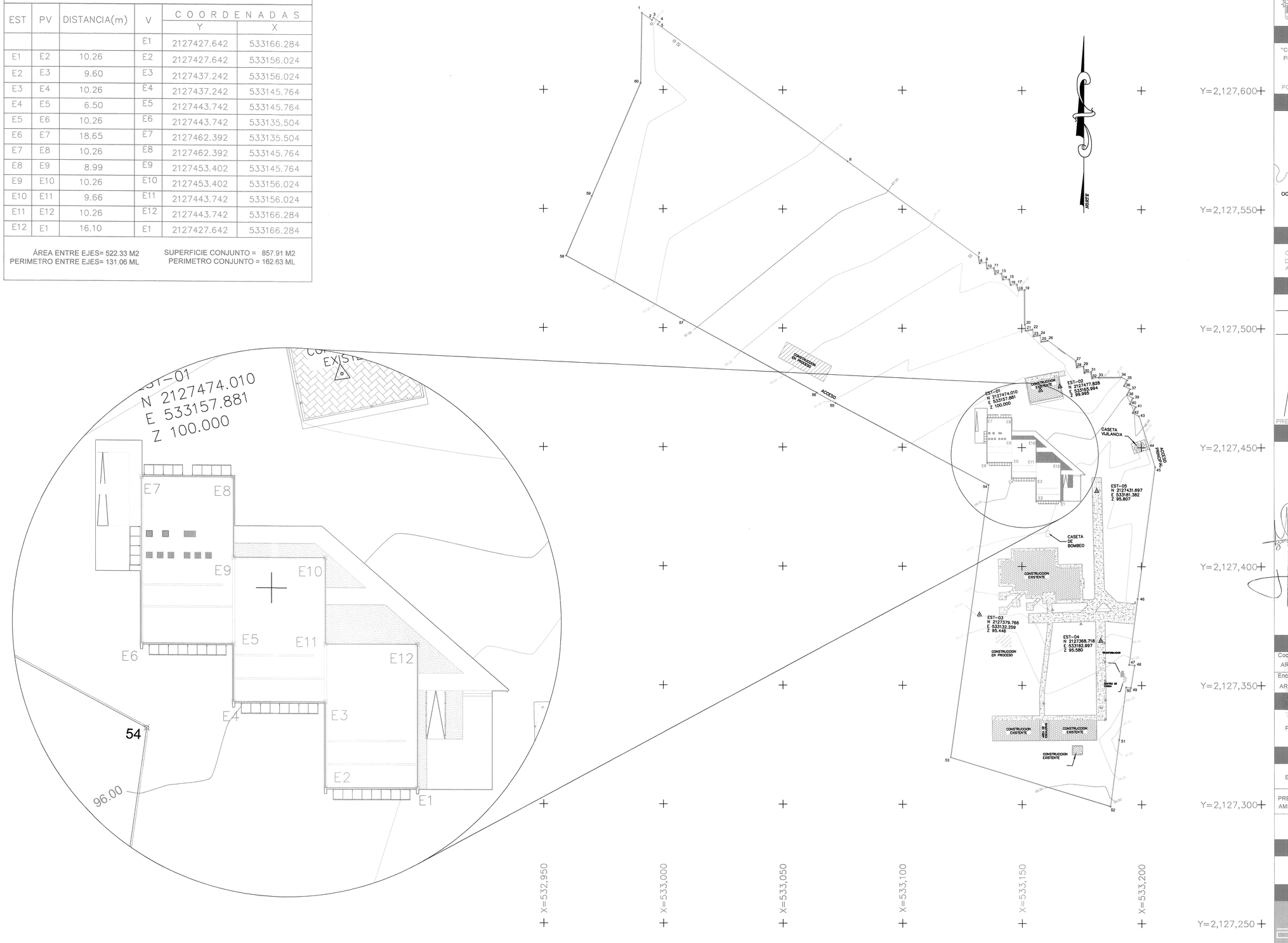
SUP-CON-03955

CUADRO DE CONSTRUCCION COORDENADAS UTM DATUM GEODESICO WGS-84					
EST	PV	DISTANCIA(m)	V	COORDENADAS	
				Y	X
			E1	2127427.642	533166.284
E1	E2	10.26	E2	2127427.642	533156.024
E2	E3	9.60	E3	2127437.242	533156.024
E3	E4	10.26	E4	2127437.242	533145.764
E4	E5	6.50	E5	2127443.742	533145.764
E5	E6	10.26	E6	2127443.742	533135.504
E6	E7	18.65	E7	2127462.392	533135.504
E7	E8	10.26	E8	2127462.392	533145.764
E8	E9	8.99	E9	2127453.402	533145.764
E9	E10	10.26	E10	2127453.402	533156.024
E10	E11	9.66	E11	2127443.742	533156.024
E11	E12	10.26	E12	2127443.742	533166.284
E12	E1	16.10	E1	2127427.642	533166.284

ÁREA ENTRE EJES= 522.33 M2
PERIMETRO ENTRE EJES= 131.06 ML

SUPERFICIE CONJUNTO = 857.91 M2
PERIMETRO CONJUNTO = 162.63 ML



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

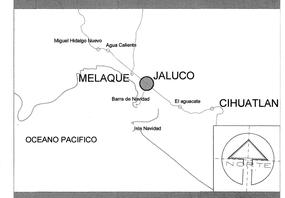
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

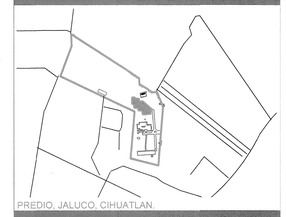
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO | INFEJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO TOPOGRÁFICO

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018		P-TOPO
Escala		
PREDIO 1:750 AMPLIACIÓN 1:150		

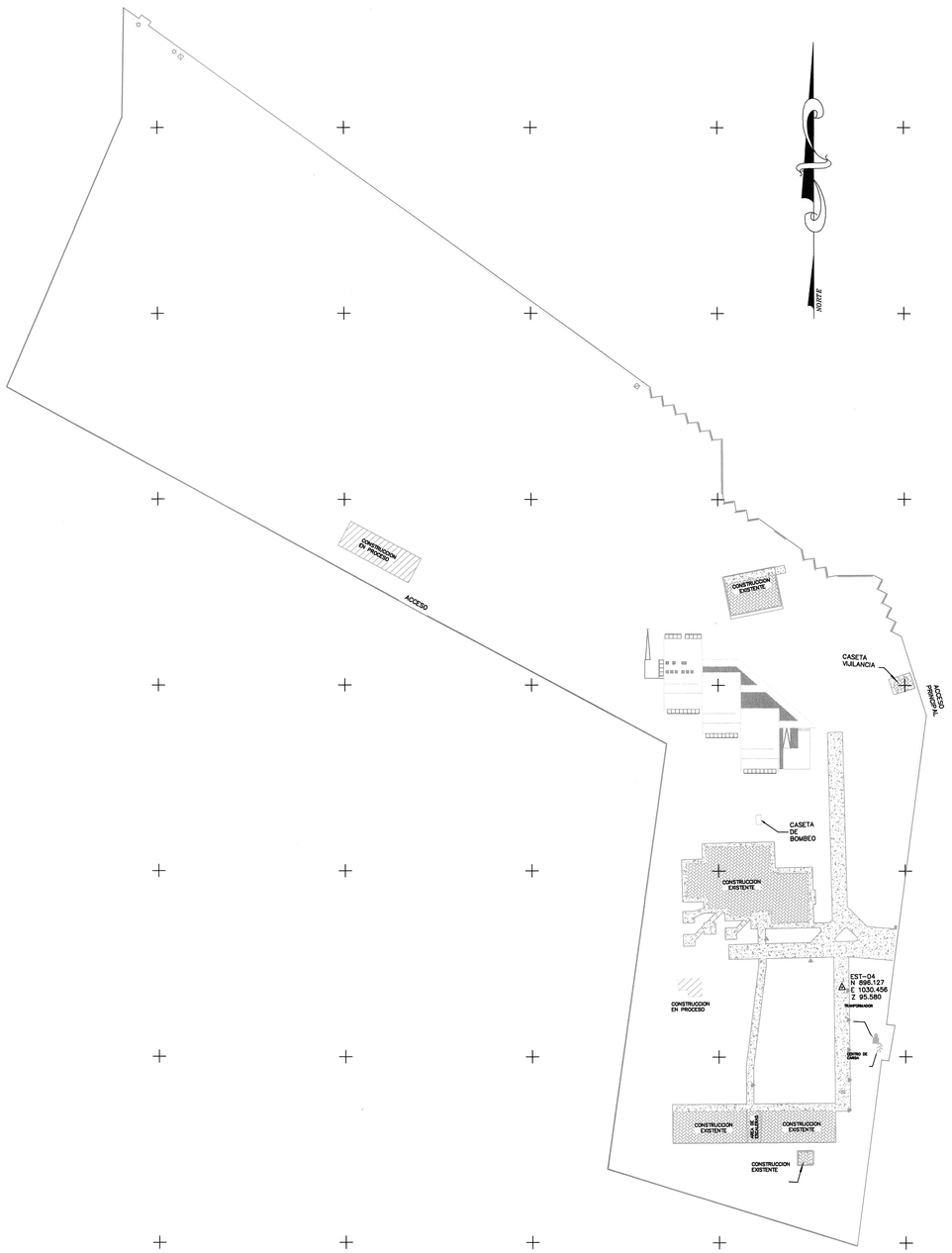
Escala Grafica

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

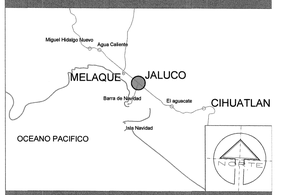
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

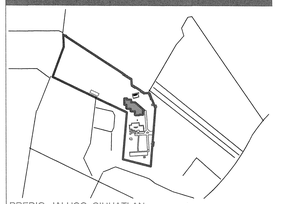
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFEJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Lamina

Fecha
Enero / 2018

Norte

Escala
1 : 7 5 0

P-Conjunto

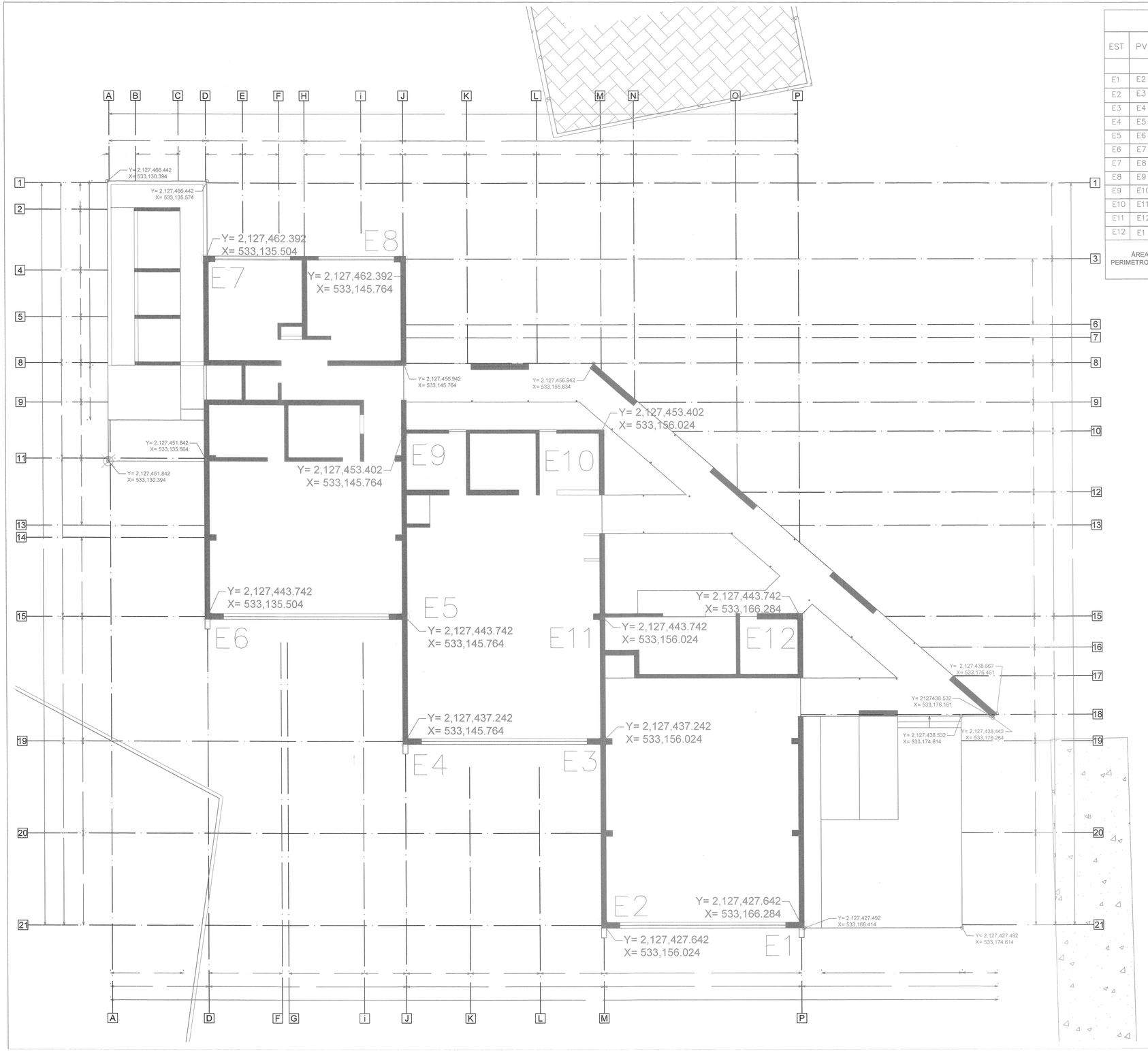
Escala Grafica
0.0 7.5 15.0 22.5 30.0 37.5 m
1.0 5.0 cm

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier



CUADRO DE CONSTRUCCION

COORDENADAS UTM DATUM GEODESICO WGS-84

EST	PV	DISTANCIA(m)	V	COORDENADAS	
				Y	X
			E1	2127427.642	533166.284
E1	E2	10.26	E2	2127427.642	533156.024
E2	E3	9.60	E3	2127437.242	533156.024
E3	E4	10.26	E4	2127437.242	533145.764
E4	E5	6.50	E5	2127443.742	533145.764
E5	E6	10.26	E6	2127443.742	533135.504
E6	E7	18.65	E7	2127462.392	533135.504
E7	E8	10.26	E8	2127462.392	533145.764
E8	E9	8.99	E9	2127453.402	533145.764
E9	E10	10.26	E10	2127453.402	533156.024
E10	E11	9.66	E11	2127443.742	533156.024
E11	E12	10.26	E12	2127443.742	533166.284
E12	E1	16.10	E1	2127427.642	533166.284

ÁREA ENTRE EJES= 522.33 M2
PERIMETRO ENTRE EJES= 131.06 ML

SUPERFICIE CONJUNTO = 857.91 M2
PERIMETRO CONJUNTO = 162.63 ML

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

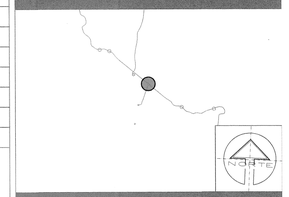
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFEJAL

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 100

Norte

PT-01

Escala Grafica

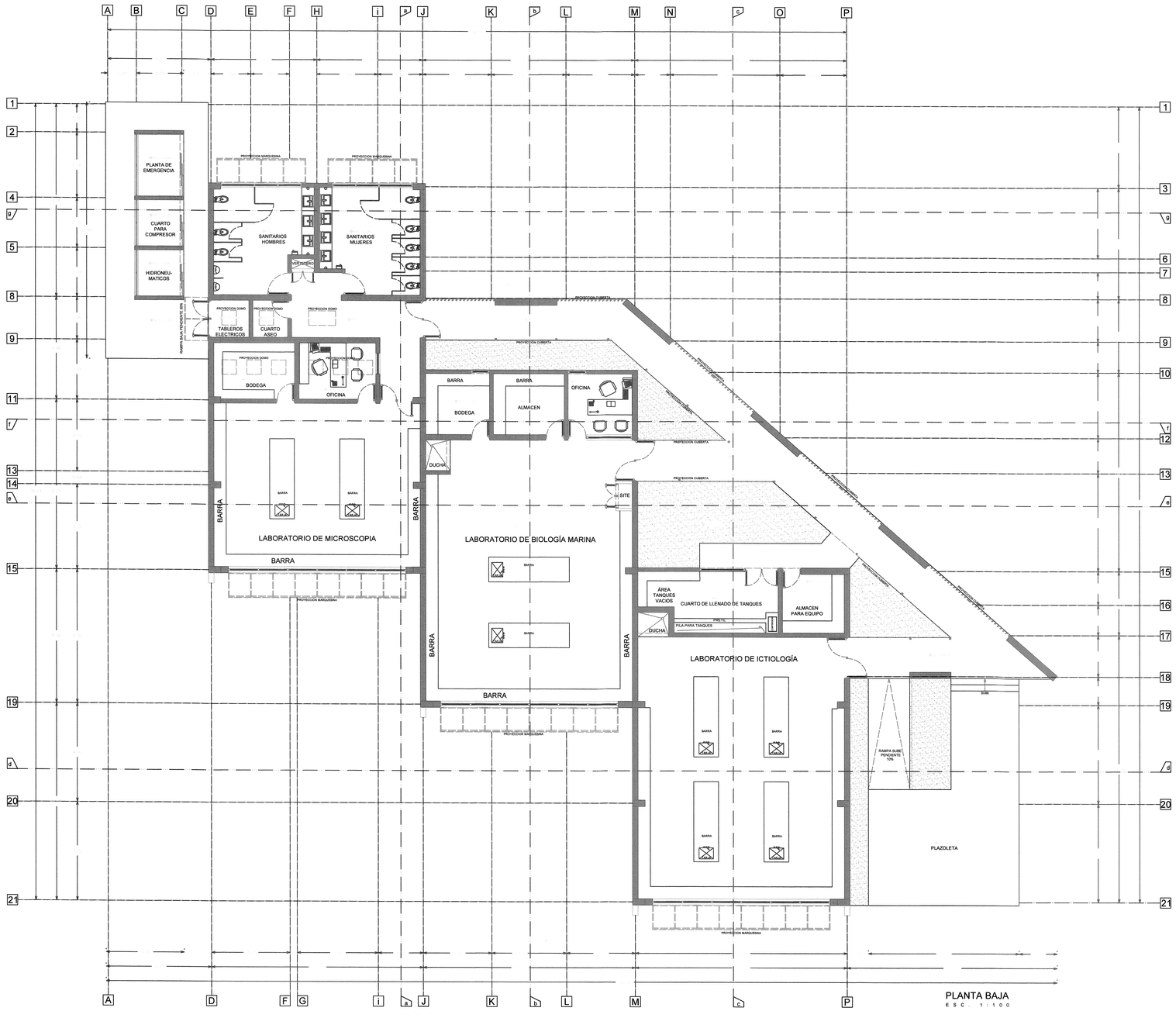
0.0 10.0 20.0 30.0 40.0 50.0 m
1.0 5.0 cm

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS; DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

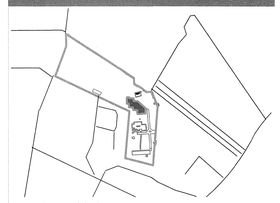
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFECAM
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANTA BAJA ARQUITECTONICA

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1:100

Norte

P-Arq-01

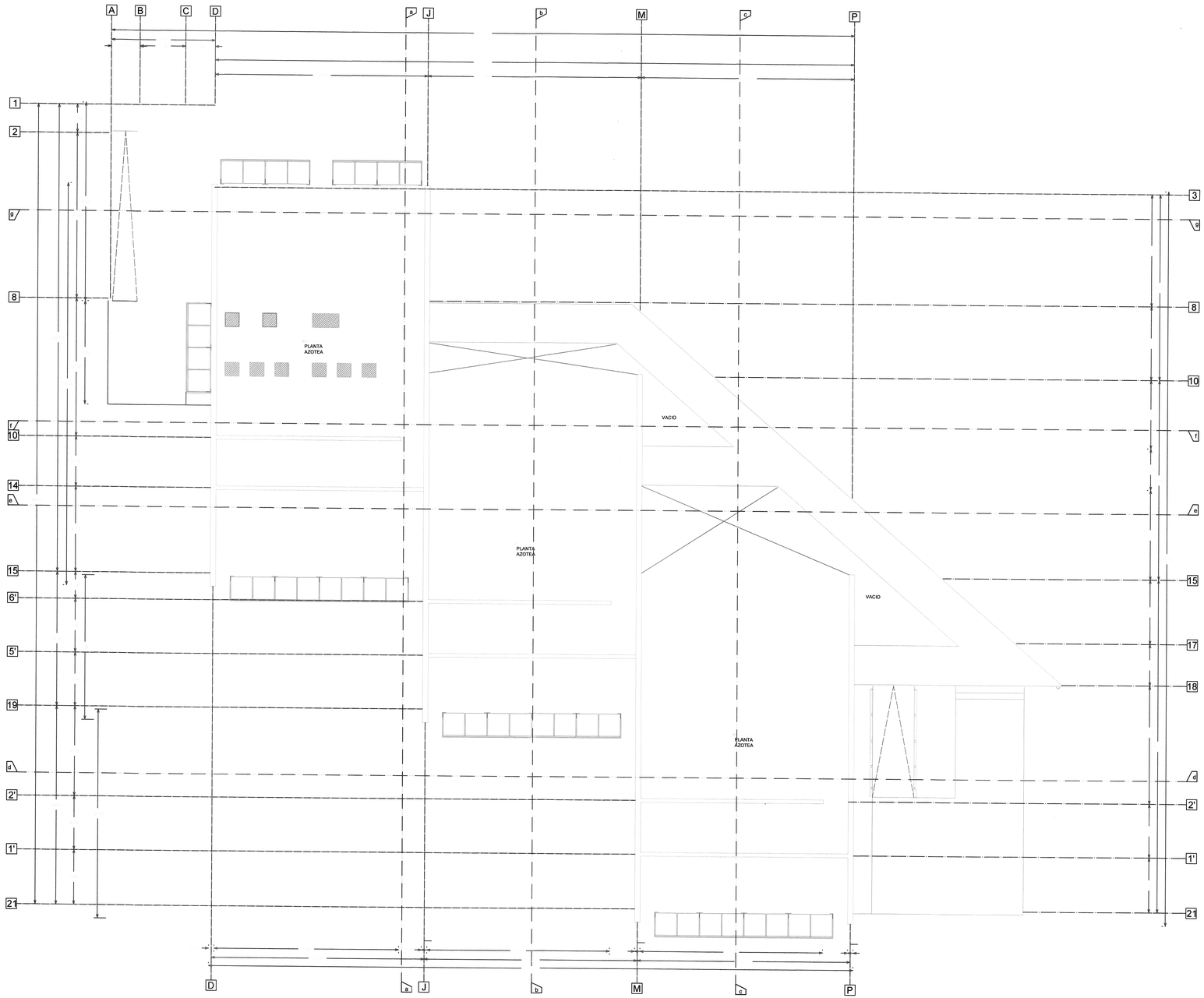
Escala Grafica: 0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0 escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelieo arquitectura



PLANTA AZOTEA

ESC. 1:100

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

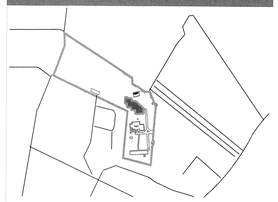
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151,
AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DE LA GENTE INFRAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANTA DE AZOTEA ARQUITECTONICA

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Norte

Escala: 1:100

P-Arq-02

0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

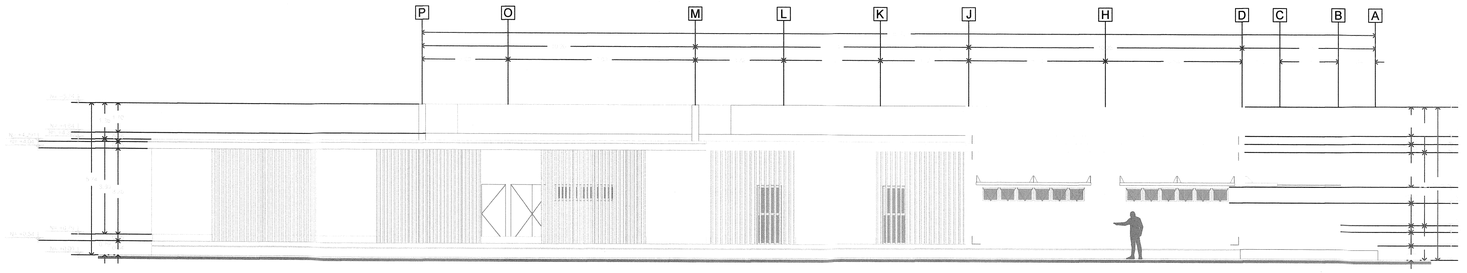
Escala Grafica

Responsable

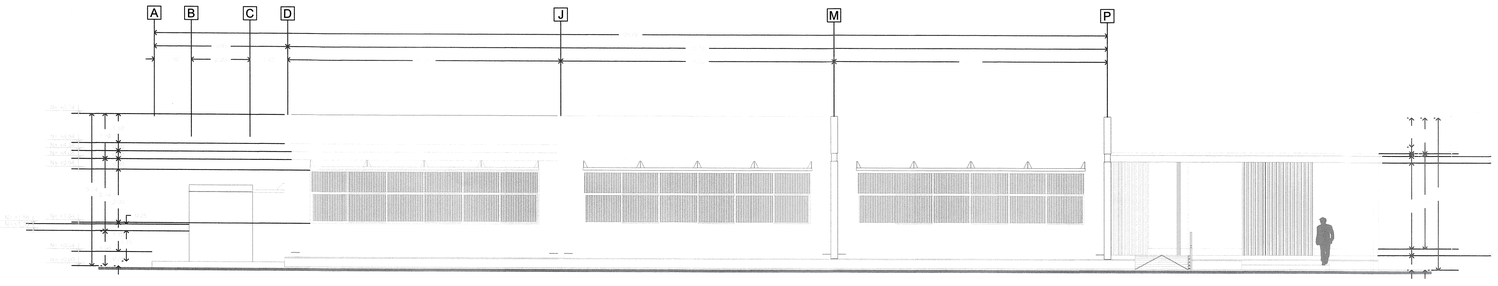
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



ALZADO NORTE
ESC. 1:100



ALZADO SUR
ESC. 1:100

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

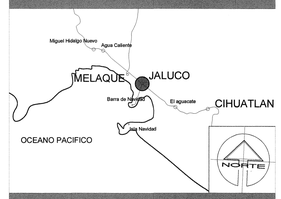
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

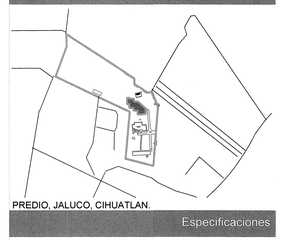
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO INFECAM
GOBIERNO DEL ESTADO
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE ALZADO SUR Y ALZADO NORTE.

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018		P-Arq-A 01
Escala		
1:100		

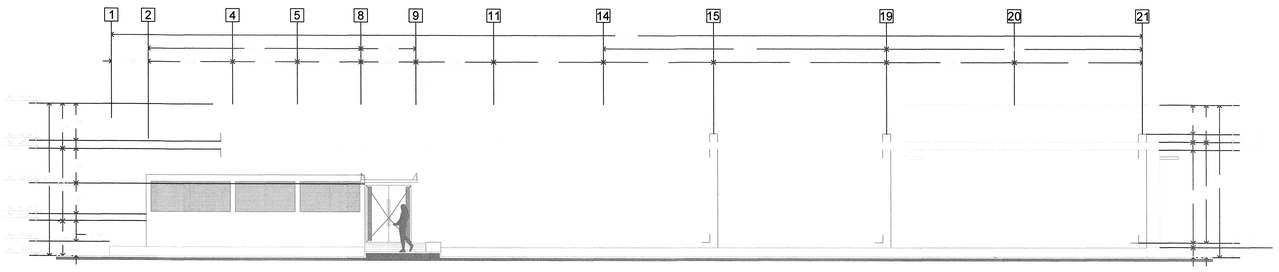
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0 Escala Grafica
escala 1:100

Responsable

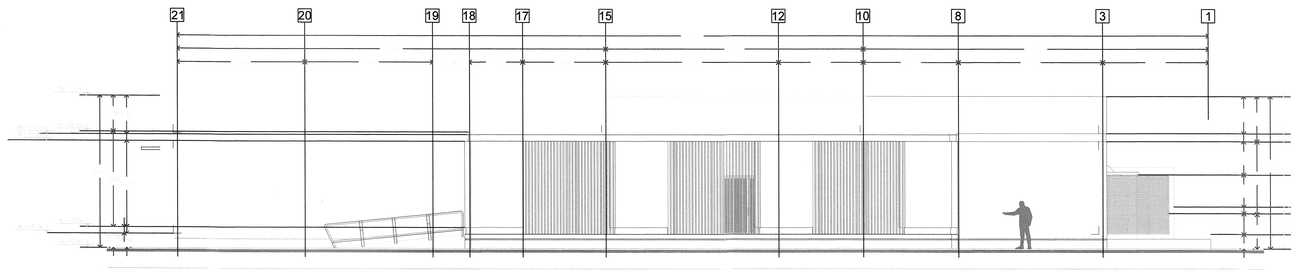
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura



A L Z A D O
P O N I E N T E
E S C . 1 : 1 0 0



A L Z A D O
O R I E N T E
E S C . 1 : 1 0 0

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

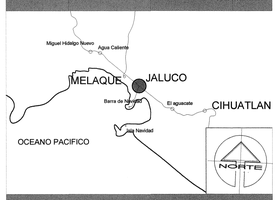
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

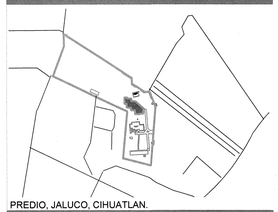
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO INFONAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE ALZADO ORIENTE Y ALZADO PONIENTE.

Lamina

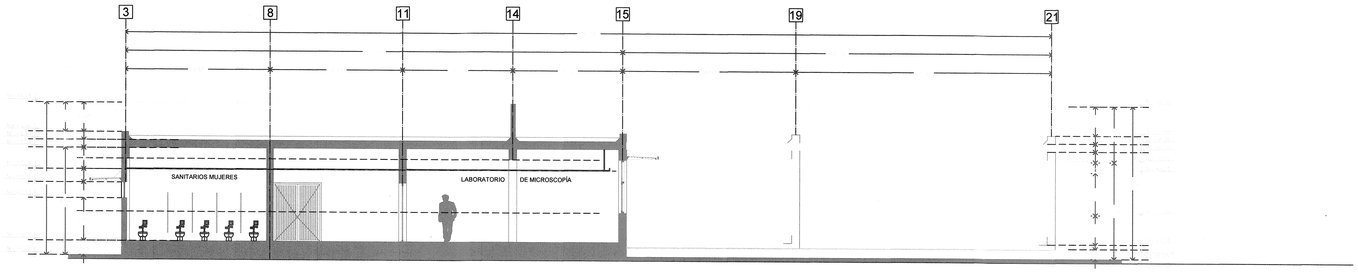
Fecha	Norte	
Enero / 2018	n p o s	P-Arq-A 02
Escala		Escala Grafica
1 : 1 0 0		0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0 escala 1:100

Responsable

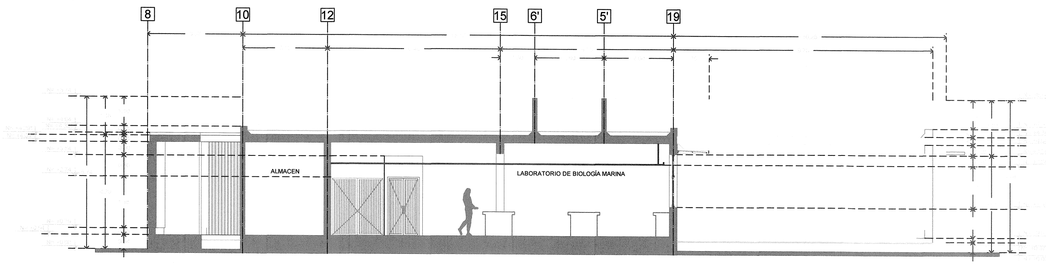
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

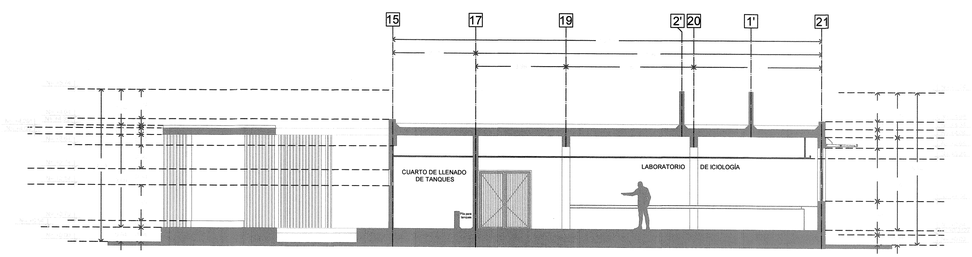
atelier 3 arquitectura



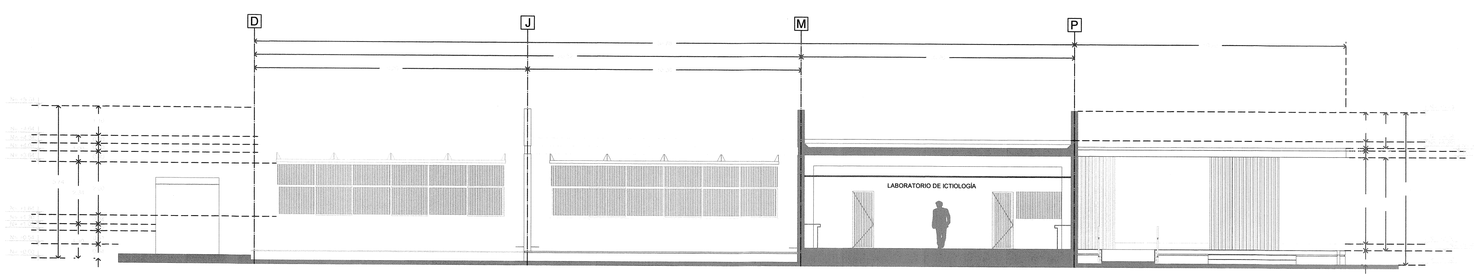
SECCION a-a
ESC. 1:100



SECCION b-b
ESC. 1:100



SECCION c-c
ESC. 1:100



SECCION d-d
ESC. 1:100

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

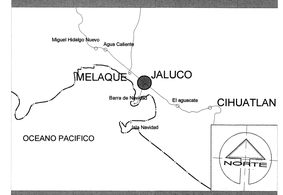
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO IMPERIAL
GOBIERNO DEL ESTADO
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE SECCIONES (a-a), (b-b), (c-c), y (d-d)

Lamina

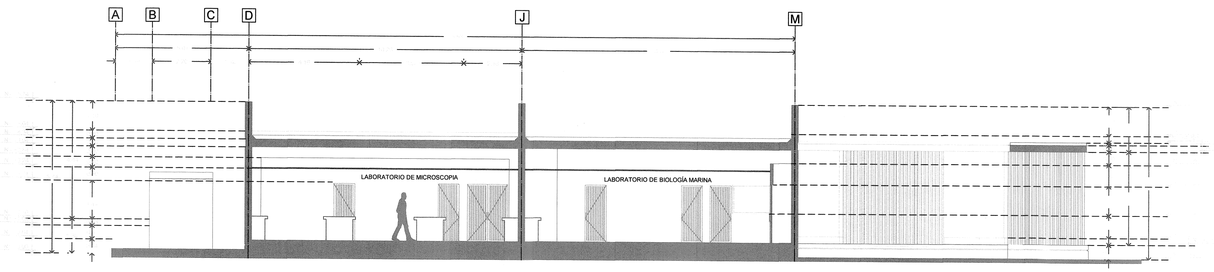
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1:100
Norte
P-Arq-S 01
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

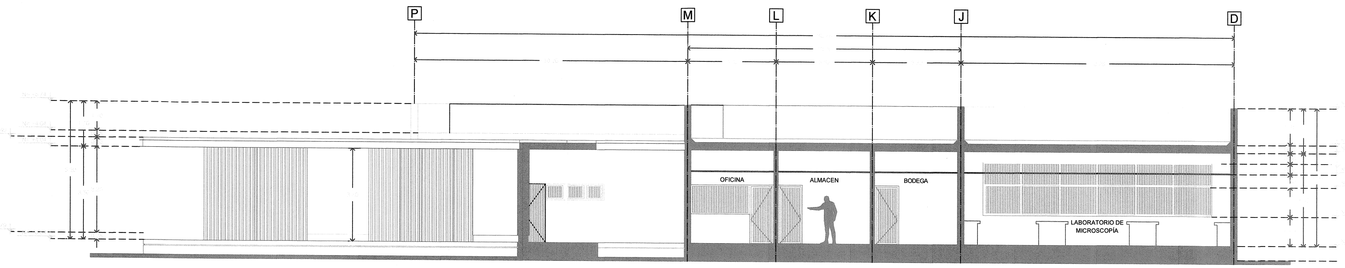
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

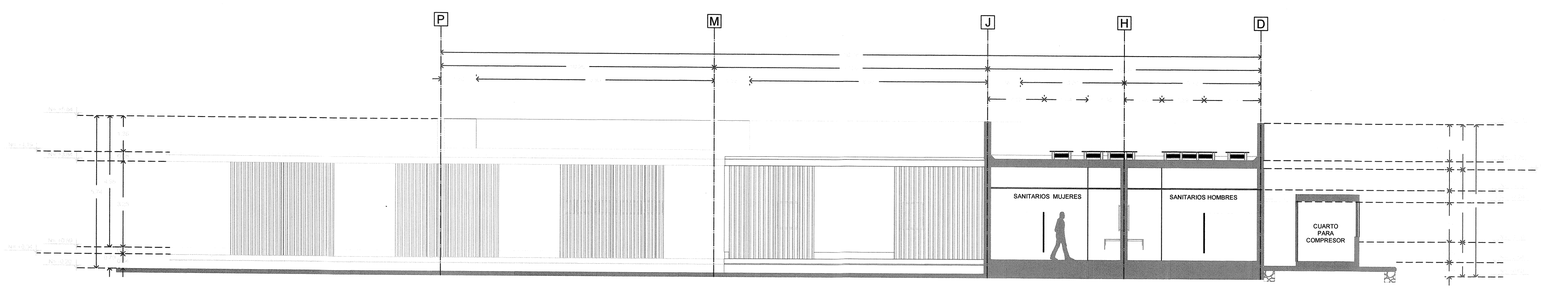
atelier 3 arquitectura



SECCION e-e
ESC. 1:100



SECCION f-f
ESC. 1:100



SECCION g-g
ESC. 1:100

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

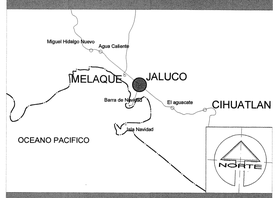
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

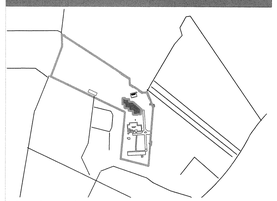
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151,
AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFRAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE SECCIONES (e-e), (f-f), y (g-g).

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 100

Norte

P-Arq-S 02

0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

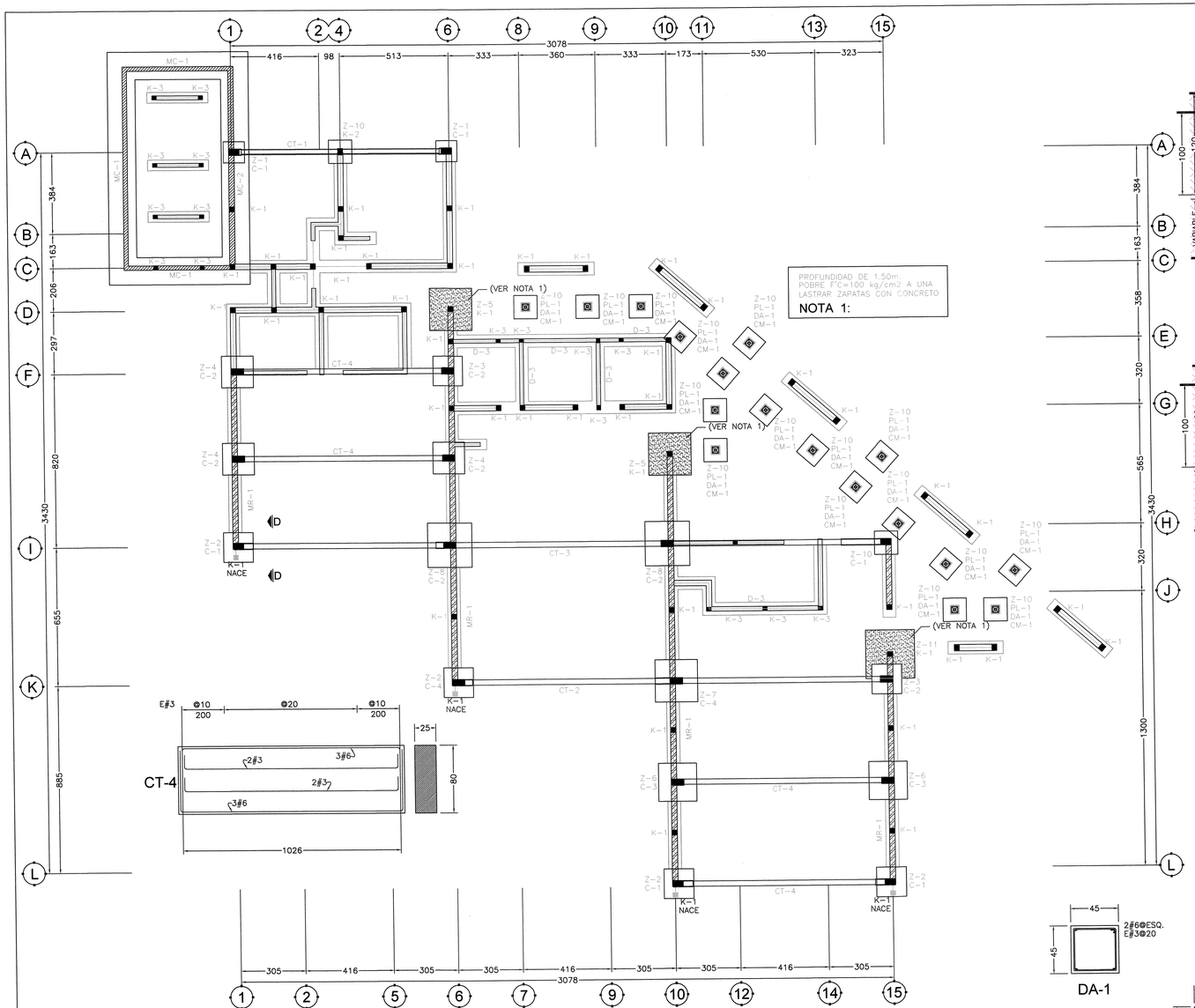
Escala Grafica

Responsable

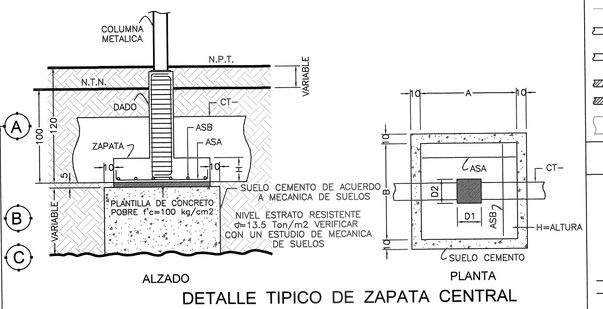
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

ateliers arquitectura

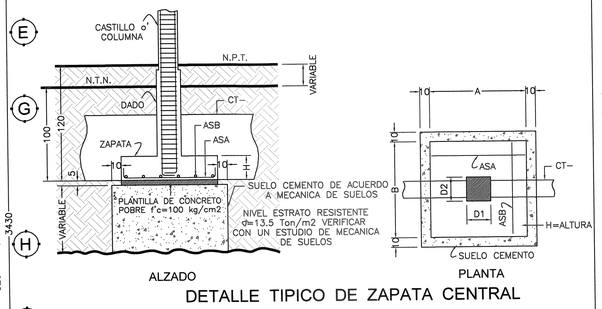


PLANTA DE CIMENTCION
ESCALA: 1:100



ALZADO PLANTA

DETALLE TIPICO DE ZAPATA CENTRAL



ALZADO PLANTA

DETALLE TIPICO DE ZAPATA CENTRAL

TABLA DE ZAPATAS

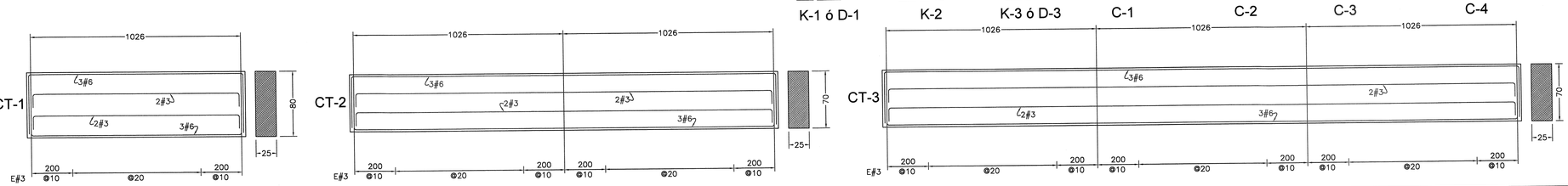
CAPACIDAD DE CARGA DEL TERRENO = 13.5 Ton/m2 **

TIPO	DIMENSION A	DIMENSION B	H	D1	D2	ARMADO ASA	ARMADO ASB	OBSERVACIONES
Z-1	100	100	20	*	*	8#3	8#3	CENTRAL
Z-2	140	140	20	*	*	10#3	10#3	LASTRAR, VER NOTA 1
Z-3	140	140	20	*	*	10#3	10#3	CENTRAL
Z-4	150	150	25	*	*	14#3	14#3	CENTRAL
Z-5	200	200	20	*	*	17#3	17#3	LASTRAR, VER NOTA 1
Z-6	180	180	25	*	*	17#3	17#3	CENTRAL
Z-7	200	200	30	*	*	23#3	23#3	CENTRAL
Z-8	210	210	30	*	*	24#3	24#3	CENTRAL
Z-9	150	150	20	*	*	11#3	11#3	CENTRAL
Z-10	110	110	20	*	*	8#3	8#3	CENTRAL
Z-11	230	230	20	*	*	23#3	23#3	LASTRAR, VER NOTA 1

* LA DIMENSION D1 Y D2 SERA 5cms MAYOR QUE LA DIMENSION DEL CASTILLO Y 10cms MAYOR A LA DIMENSION DE LA COLUMNA.
** VERIFICAR CON UN ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 10 JUNIO 2020

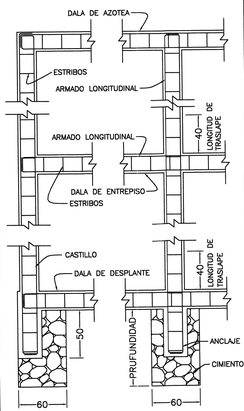




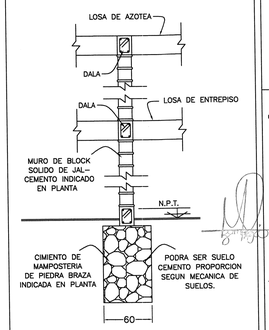
SIMBOLOGIA:

- DALA D-1 EXCEPTO DONDE SE INDIQUE
- TRABE o' CONTRATRABE
- MURO DE SOGA DE 23cm DE ESPESOR ANTES DE ACABADOS
- MURO MR-1
- MURO DE CONCRETO
- CIMIENTO DE PIEDRA BRAZA DE 60cm. DE ESPESOR

CUMPLIR CON LAS INDICACIONES DEL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS CORRESPONDIENTE, PARA LA CONSTRUCCION DE LA CIMENTACION.



DETALLE DE INTERSECCION DE DALAS Y CASTILLOS



SECCION TIPO DE MURO

ESPECIFICACIONES PARA CONSTRUCCION DE MUROS

MATERIALES A USAR

ACERO DE REFUERZO EN CASTILLOS Y DALAS fy = 4200 Kg/cm2

CONCRETO PARA COLADO DE:

CASTILLOS	f'c =	150 Kg/cm2
DALAS DE DESPLANTE	f'c =	150 Kg/cm2
MUROS DE CONCRETO, ZAPATAS, DADOS, CONTRATRABES, LOSAS Y TRABES	f'c =	200 Kg/cm2
BLOCK O TABIQUE PARA MUROS	*fp =	60 Kg/cm2

*fp ES LA RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION (NORMAS 2.2)

MORTERO PARA PEGAR MUROS:
RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION = 125 Kg/cm2
EN EL MORTERO LA RELACION VOLUMETRICA ENTRE ARENA/SUMA DE CEMENTANTES SE ENCONTRARA ENTRE 2.25 Y 3 (NORMAS 2.2)

LA CALIDAD DE LOS BLOCKS, TABIQUES Y MORTEROS SE PUEDE CAMBIAR CON LA APROBACION DEL LABORATORIO DE ENSAJLE DE MATERIALES Y CONTROL DE CALIDAD, PARA GARANTIZAR LOS VALORES USADOS EN EL DISENO.
A COMPRESION f*m=29 kg/cm2
A CORTANTE v*= 3 kg/cm2

REQUISITOS DE CONSTRUCCION

EL ESPESOR DE LAS JUNTAS NO EXCEDERA DE 2cm
LAS DIMENSIONES DE LOS TABIQUES O BLOCKS NO DEBEN DIFERIR EN MAS DEL 3% DE LAS NOMINALES (ESPECIFICADAS)
EL DESPLOME DE LOS MUROS NO SERA MAYOR DE 0.004 VECES SU ALTURA o DE 1.5 cm. LA DESVIACION MAXIMA DEL ANCLAJE DEL REFUERZO VERTICAL NO SERA MAYOR DE 1/6, DE NO SER ASI, SE PROLONGARA UNA BARRA ADECUADAMENTE ANCLADA.

EL CONSTRUCTOR DEBERA SUJETARSE AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL EN SUS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS *DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERIA; LAS NORMAS CITADAS SE REFIEREN AL MISMO REGLAMENTO.

No	REVISION	FECHA
1	CORRECCIONES VARIAS	05-04-2013

ESPECIFICACIONES

CONCRETO f'c = 250 Kg/cm2
ACERO DE REFUERZO fy = 4200 Kg/cm2
EL CONSTRUCTOR DEBERÍA SUJETARSE A LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DEL REGLAMENTO DE LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO REFORZADO ACI 318-99

DATOS DE ANALISIS Y DISEÑO

CARGA VIVA DE: AZOTEA = 150 Kg/m2
ENTREPISO = 200 Kg/m2

NORMAS: COEFICIENTE SISMICO (C) = 0.50
FACTOR DE DUCTILIDAD (Q) = 2.00

EL CONCRETO SERA DE GRADO B SEGUN NOM C-155-1987

EL TAMAÑO MAXIMO NOMINAL DEL AGREGADO GRUESO NO SERA SUPERIOR A:
a) 1/5 DE LA SEPARACION MENOR ENTRE LOS LADOS DE LA CIMBRA, NI DE:
b) 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA
c) 3/4 DEL ESPACIAMIENTO MINIMO LIBRE ENTRE LAS VARILLAS O ALAMBRES INDIVIDUALES DE REFUERZO O PAQUETES

EL CONCRETO QUE SEA EXPUESTO A SALES DESCONGELANTES, AGUA SALOBRE, AGUA DE MAR, O SALPICADURAS DE ESTAS FUENTES DEBERA CUMPLIR CON LA RELACION AGUA/CEMENTO =0.40 SIN AIRE INCLUIDO.

EN CLIMA CALIENTE DEBERA DARSE LA ATENCION ADECUADA A LOS COMPONENTES, A LOS METODOS DE PRODUCCION, AL MANEJO, A LA COLOCACION, A LA PROTECCION Y AL CURADO A FIN DE EVITAR TEMPERATURAS EXCESIVAS EN EL CONCRETO O EVAPORACION DEL AGUA, QUE PODRIAN DAÑAR LA RESISTENCIA REQUERIDA O LAS CONDICIONES DE SERVICIO DEL ELEMENTO O DE LA ESTRUCTURA.

EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS DIMENSIONES A ESCALA EN LOS PLANOS Y LOS NUMEROS DE LAS ACOTACIONES, REGIRAN LOS NUMEROS

NO SE TRASLAPARA MAS DEL 50% DE LAS VARILLAS DE CADA LECHO DENTRO DE UNA ZONA IGUAL A UNA LONGUITUD DE TRASLAPE. SECCIONES 12.4 12.15 12.16 ACI 318-99

LONGITUD DE TRASLAPE PARA VARILLA INDIVIDUAL EN LECHO INFERIOR DE TRABES Y LOSAS

No. 2.5	40cm	No. 5.	60cm
No. 3.	40cm	No. 6.	80cm
No. 4.	50cm	No. 8.	125cm
No. 10	180cm		

LONGITUD DE TRASLAPE PARA VARILLA INDIVIDUAL EN LECHO SUPERIOR DE TRABE Y LOSAS

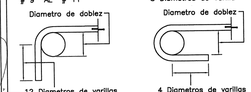
No. 2.5	50cm	No. 5.	90cm
No. 3.	50cm	No. 6.	110cm
No. 4.	70cm	No. 8.	175cm

LAS LONGITUDES DE TRASLAPE DEBERAN MULTIPLICARSE POR 1.20 EN PAQUETES DE 3 VARILLAS, Y POR 1.33 EN PAQUETES DE 4 VARILLAS

GANCHO ESTANDAR PARA REFUERZO PRINCIPAL

CALIBRE DE VARILLA
3 AL # 8
9 AL # 11

DIAMETRO MINIMO DE DOBLEZ
6 Diametros de Varilla
8 Diametros de Varilla



GANCHO ESTANDAR PARA ESTRIBOS

CALIBRE DE VARILLA
2 AL # 5
Todas las otras varillas

DIAMETRO MINIMO DE DOBLEZ
4 Diametros de varilla
Ver tabla anterior



TODO EL DOBLADO DEBERA HACERSE EN FRIO

RECUBRIMIENTOS MINIMOS PARA ACERO DE REFUERZO

EN TRABES Y COLUMNAS DE MARCOS	4cm
EN TRABES SECUNDARIAS, NERVADURAS, LOSAS Y MUROS	2cm
EN ELEMENTOS EN CONTACTO CON EL TERRENO	7.5cm
EN ZAPATAS	5cm

PROYECTO	LAMINA
LABORATORIOS CUCSUR	E-1

UBICACION | PROPIETARIO

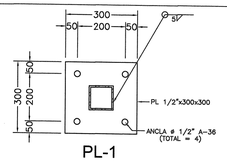
CONTIENE	REVISION
PLANTA DE CIMENTACION	1

COTAS	NIVELES	ESCALA	CLAVE	DIBUJO	FECHA
CMS	MTS	1:100	E-1	LA.R.R.M.	05-02-2013

REVISO: Ing. Juan de Dios Martinez J.
CALCULO: Ing. Benjamin Eduardo Flores A.

J&J DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
CALLE ALEJANDRINA
No. 2526-1 C.P. 45089
RESIDENCIAL VICTORIA
TEL (01-33) 31 21 32 78
FAX (01-33) 31 21 32 78
ZAPOPAN, JAL. MEXICO

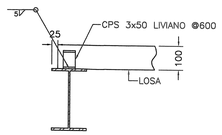
NOTA: ACOTACIONES EN MILIMETROS.



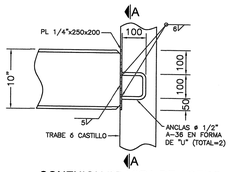
PL-1



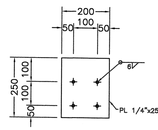
CM-1
PTR 4"x4" x 1/4"



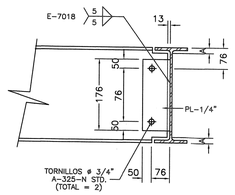
DETALLE SUJECION DE LOSA



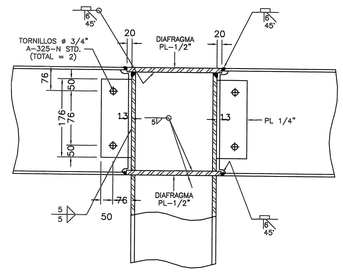
CONEXION DE VIGA DE ACERO
A CONCRETO



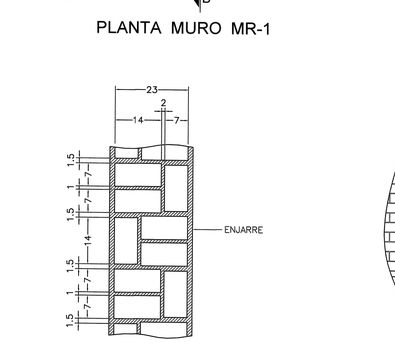
SECCION A-A



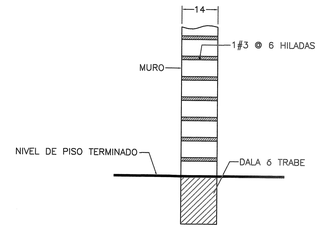
DETALLE DE CONEXION A CORTANTE



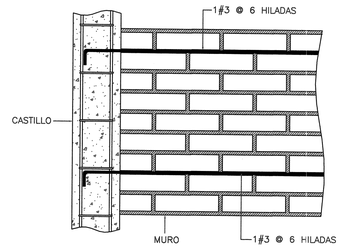
DETALLE DE CONEXION A MOMENTO



PLANTA MURO MR-1

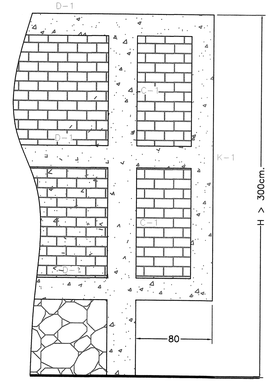


SECCION B-B
DE MURO MR-1

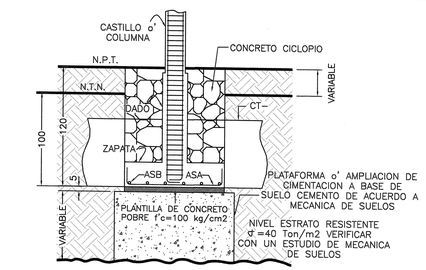


SECCION C-C
DE MURO MR-1

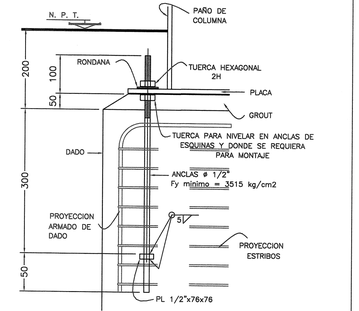
DETALLE TIPICO MURO
DE 23cm. DE ESPESOR
ANTES DE ENJARRES.



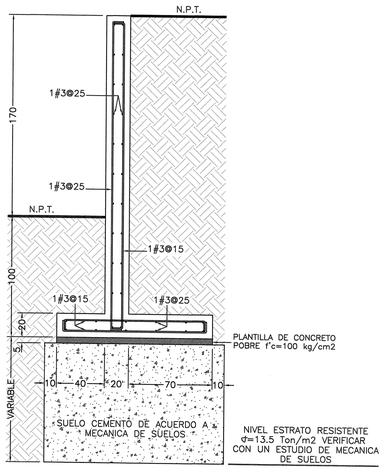
SECCION D-D



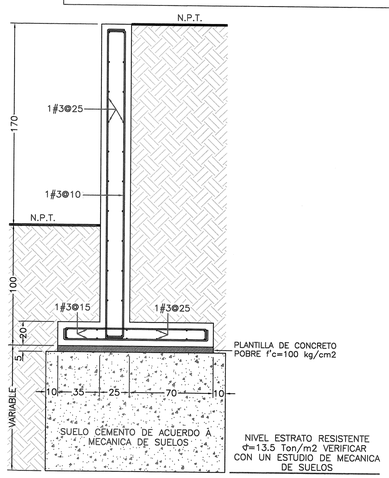
DETALLE DE ZAPATA LASTRADA



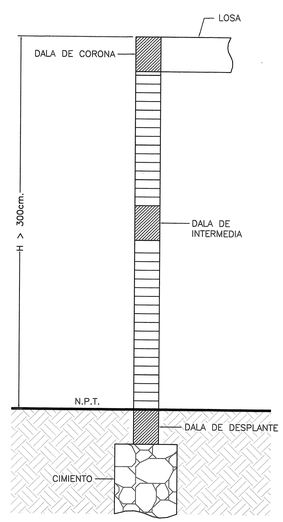
DETALLE DE ANCLA Ø 1/2"



MURO MC-1



MURO MC-2



SECCION TIPICA DE MURO
DE BLOCK (H > 300cm.)

No	REVISION	FECHA

ESPECIFICACIONES

EL CONSTRUCTOR DEBERA SUJETARSE A LAS NORMAS, ESPECIFICACIONES Y TOLERANCIAS PERMITIDAS POR:
EL INSTITUTO MEXICANO DE LA CONSTRUCCION EN ACERO, A.C. (IMCA)
EL INSTITUTO AMERICANO DE LA CONSTRUCCION DE ACERO (AISC)
LA SOCIEDAD AMERICANA DE LA SOLDADURA (AWS)

LAS DIMENSIONES ENTRE EJES, NIVELES Y ALTURAS SE TOMARON DE LOS PLANOS ARQUITECTONICOS PROPORCIONADOS A ESTE DESPACHO, POR LO QUE DEBERAN CHECARSE CON LOS PLANOS ARQUITECTONICOS ACTUALIZADOS Y/O DE SER POSIBLE FISICAMENTE EN EL LUGAR DE LA OBRA ANTES DE PROCEDER A LA FABRICACION DE LA ESTRUCTURA
DEBIENDO ESTAR CONFORMES EL CONSTRUCTOR DE LA OBRA CIVIL Y EL FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA METALICA.
NO SE TOMARAN COTAS A ESCALA
EN CASO DE DISCREPANCIAS ENTRE LAS DIMENSIONES A ESCALA EN LOS PLANOS Y LOS NUMEROS DE LAS ACOTACIONES, REGIRAN LOS NUMEROS

ESPECIFICACIONES MINIMAS PARA ACERO

CALIDAD	DESIGNACION	LIMITE ELASTICO Fy (KG/CM2)	ULTIMO ESFUERZO A LA TENSION Fu (KG/CM2)
ESTRUCTURAL	ASTM A-572 GR B	3515	4920
PTR	ASTM A-500	3235	4710
MT	ASTM A-440	3515	4920

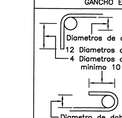
SOLDADURA CON ELECTRODOS: ASTM E-7018
ACERO PARA ANCLAS: A-36
ACERO PARA TORNILLOS: A-325

DISTANCIA MINIMA DESDE EL CENTRO DEL AGUJERO ESTANDAR AL BORDE DE LA PARTE CONECTADA

DIAMETRO NOMINAL DEL SUJETADOR mm	pulg	BORDES CIZALLADOS mm	BORDES LAMINADOS DE PLACAS, PERFILES, BARRAS O BORDES CORTADOS CON GAS mm
13	1/2"	22	19
16	5/8"	29	22
19	3/4"	32	25
22	7/8"	38	29
25	1"	44	32
29	1 1/8"	51	38
32	1 1/4"	57	41
MAS DE 32		1.75 d	1.25 d

La distancia maxima desde el centro del sujetador al borde mas proximo es de 12 veces el espesor de la placa conectada pero de 152 mm (6")
La distancia mínima desde el centro del agujero hasta el borde menor de 2 veces el diametronominal del sujetador.
El diametro del agujero sera 1.6 mm (1/16") mayor que el diametro nominal del sujetador.

GANCHO ESTANDAR PARA SUJETADORES



DIAMETRO DEL SUJETADOR MM.	DIAMETRO MINIMO DE DOBLEZ
HASTA 25 (1") INC.	6 DIAMETROS
MAS DE 25 HASTA 35 (1 3/8")	8 DIAMETROS
MAS DE 35	10 DIAMETROS
TODO DOBLADO DEBERA HACERSE EN FRIO	

TAMAÑO MINIMO DE SOLDADURAS DE FILETE

ESPESOR MAS GRUESO DE LAS PARTES UNIDAS MM	TAMAÑO MINIMO DEL CATETO DE LA SOLDADURA DE FILETE MM
HASTA 6 (1/4") INC.	3
MAS DE 6 HASTA 13 (1/2")	5
MAS DE 13 HASTA 19 (3/4")	6
MAS DE 19	8



PROYECTO: LABORATORIOS CUCSUR
LAMINA: E-2

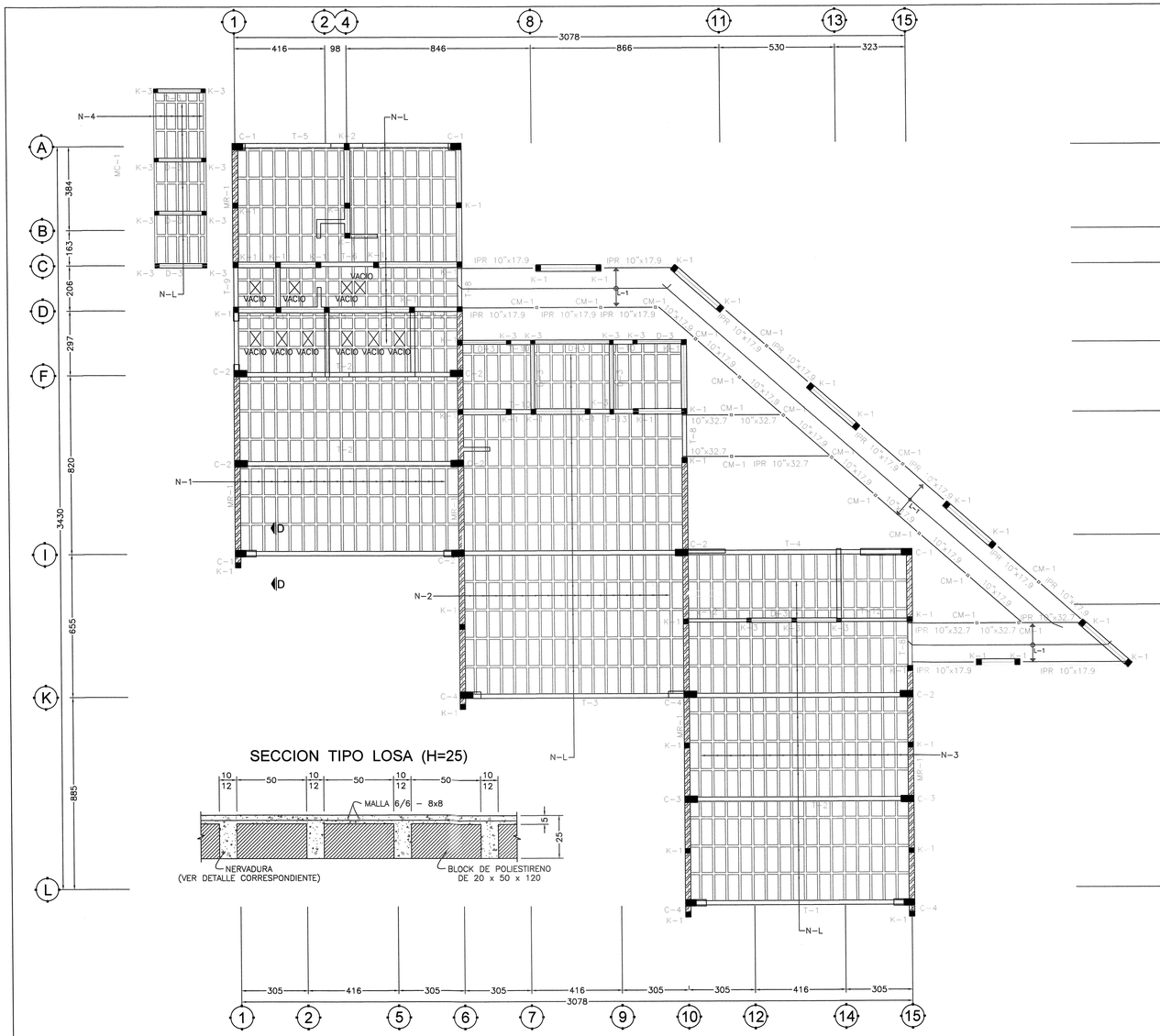
UBICACION
PROPIETARIO: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CONTIENE: DETALLES VARIOS
REVISION: 0

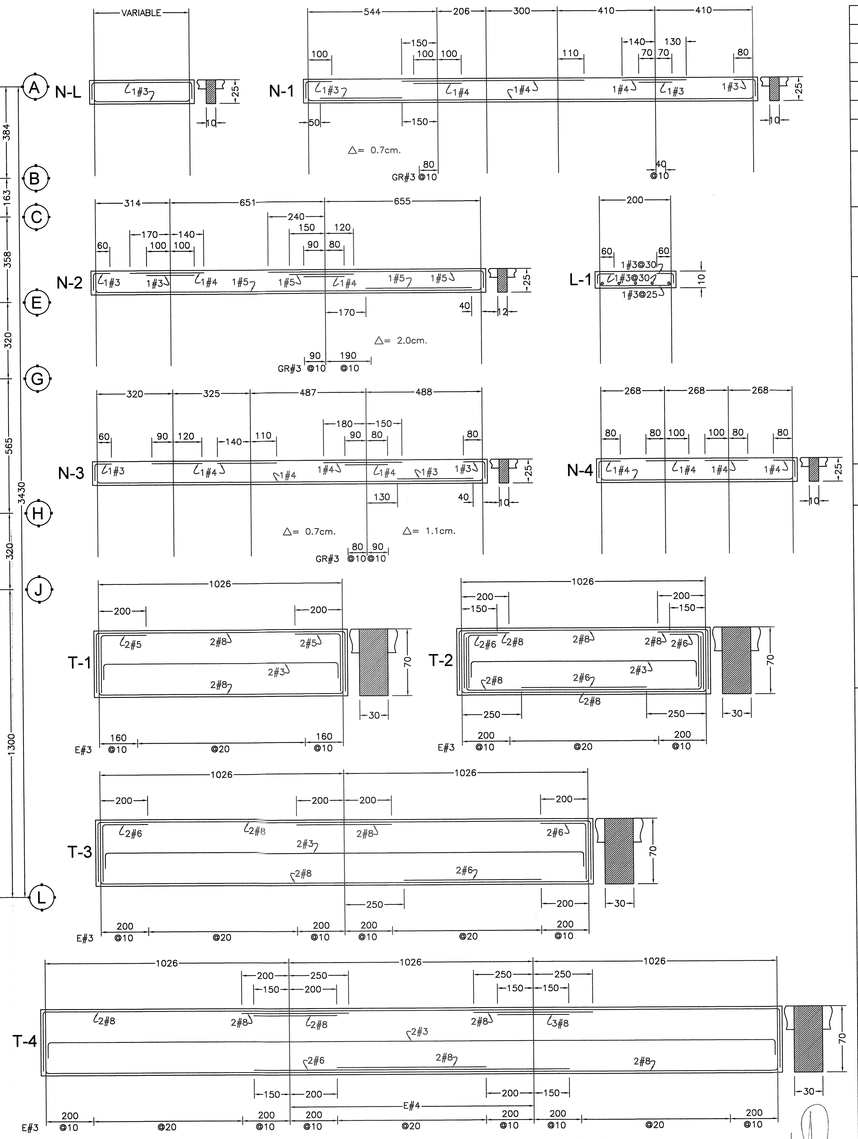
COTAS	NIVELES	ESCALA	CLAVE	DIBUJO	FECHA
MM	MTS	1:100	E-2	L.A.R.R.M.	05-02-2013

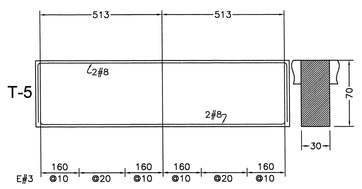
REVISO: Ing. Juan de Dios Martinez J.
CALCULO: Ing. Benjamin Eduardo Flores A.

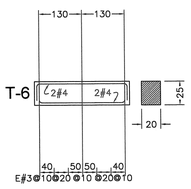
J&J DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
CALLE ALEJANDRINA
No. 2526-1 C.P. 45089
RESIDENCIAL VICTORIA
TEL (01-33) 31 21 32 78
FAX (01-33) 31 21 32 78
ZAPOPAN, JAL. MEXICO

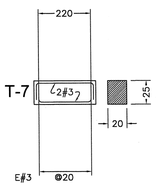


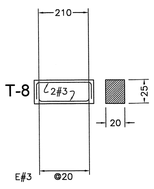
LOSA PLANTA BAJA
ESCALA: 1:100

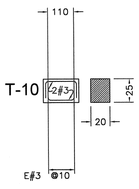


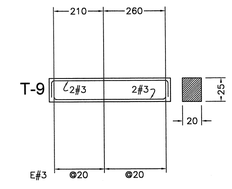


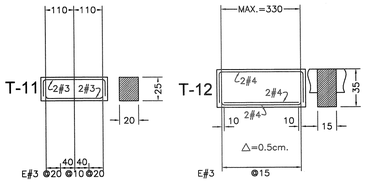


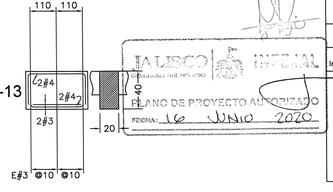












No	REVISION	FECHA
1	CORRECCIONES VARIAS	05-04-2013

ESPECIFICACIONES

CONCRETO f'c = 250 Kg/cm2
ACERO DE REFUERZO fy = 4200 Kg/cm2
EL CONSTRUCTOR DEBERÁ SUJETARSE A LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DEL REGLAMENTO DE LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO REFORZADO ACI 318-99

DATOS DE ANALISIS Y DISEÑO

CARGA VIVA DE: AZOTEA = 150 Kg/m2
ENTREPISO = 200 Kg/m2

NORMAS: COEFICIENTE SISMICO (C) = 0.50
FACTOR DE DUCTILIDAD (Q) = 2.00

EL CONCRETO SERA DE GRADO B SEGUN NOM C-155-1987

EL TAMAÑO MAXIMO NOMINAL DEL AGREGADO GRUESO NO SERA SUPERIOR A:
a) 1/5 DE LA SEPARACION MENOR ENTRE LOS LADOS DE LA CIMBRA, NI DE;
b) 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA.
c) 3/4 DEL ESPACIAMIENTO MINIMO LIBRE ENTRE LAS VARILLAS O ALAMBRES INDIVIDUALES DE REFUERZO O PAQUETES

EL CONCRETO QUE SEA EXPUESTO A SALES DESCONGELANTES, AGUA SALOBRE, AGUA DE MAR, O SALPICADURAS DE ESTAS FUENTES DEBERA CUMPLIR CON LA RELACION AGUA/CEMENTO =0.40 SIN AIRE INCLUIDO.

EN CLIMA CALIENTE DEBERA DARSE LA ATENCION ADECUADA A LOS COMPONENTES, A LOS METODOS DE PRODUCCION, AL MANEJO, A LA COLOCACION, A LA PROTECCION Y AL CURADO A FIN DE EVITAR TEMPERATURAS EXCESIVAS EN EL CONCRETO O EVAPORACION DEL AGUA, QUE PODRIAN DAÑAR LA RESISTENCIA REQUERIDA O LAS CONDICIONES DE SERVICIO DEL ELEMENTO O DE LA ESTRUCTURA.

EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS DIMENSIONES A ESCALA EN LOS PLANOS Y LOS NUMEROS DE LAS ACOTACIONES, REGIRAN LOS NUMEROS

NO SE TRASLAPARA MAS DEL 50% DE LAS VARILLAS DE CADA LECHO DENTRO DE UNA ZONA IGUAL A UNA LONGUITUD DE TRASLAPE. SECCIONES 12.4 12.15 12.16 ACI 318-99

LONGITUD DE TRASLAPE PARA VARILLA INDIVIDUAL EN LECHO INFERIOR DE TRABES Y LOSAS

No. 2.5	40cm	No. 5.	60cm
No. 3.	40cm	No. 6.	80cm
No. 4.	50cm	No. 8.	125cm
		No. 10	180cm

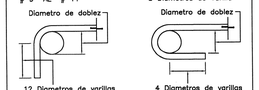
LONGITUD DE TRASLAPE PARA VARILLA INDIVIDUAL EN LECHO SUPERIOR DE TRABE Y LOSAS

No. 2.5	50cm	No. 5.	90cm
No. 3.	50cm	No. 6.	110cm
No. 4.	70cm	No. 8.	175cm

LAS LONGITUDES DE TRASLAPE DEBERAN MULTIPLICARSE POR 1.20 EN PAQUETES DE 3 VARILLAS, Y POR 1.33 EN PAQUETES DE 4 VARILLAS

GANCHO ESTANDAR PARA REFUERZO PRINCIPAL

CALIBRE DE VARILLA # 3 AL # 8, # 9 AL # 11
DIAMETRO MINIMO DE DOBLEZ 6 Diametros de Varilla, 8 Diametros de Varilla



GANCHO ESTANDAR PARA ESTRIBOS

CALIBRE DE VARILLA # 2 AL # 5 Todos las otras varillas
DIAMETRO MINIMO DE DOBLEZ 4 Diametros de varilla Ver tabla anterior



TODO EL DOBLADO DEBERA HACERSE EN FRIO

RECUBRIMIENTOS MINIMOS PARA ACERO DE REFUERZO

EN TRABES Y COLUMNAS DE MARCOS	4cm
EN TRABES SECUNDARIAS, NERVADURAS, LOSAS Y MUROS	2cm
EN ELEMENTOS EN CONTACTO CON EL TERRENO	7.5cm
EN ZAPATAS	5cm

PROYECTO: LABORATORIOS CUCSUR
LAMINA: E-3

UBICACION: *****
PROPIETARIO: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

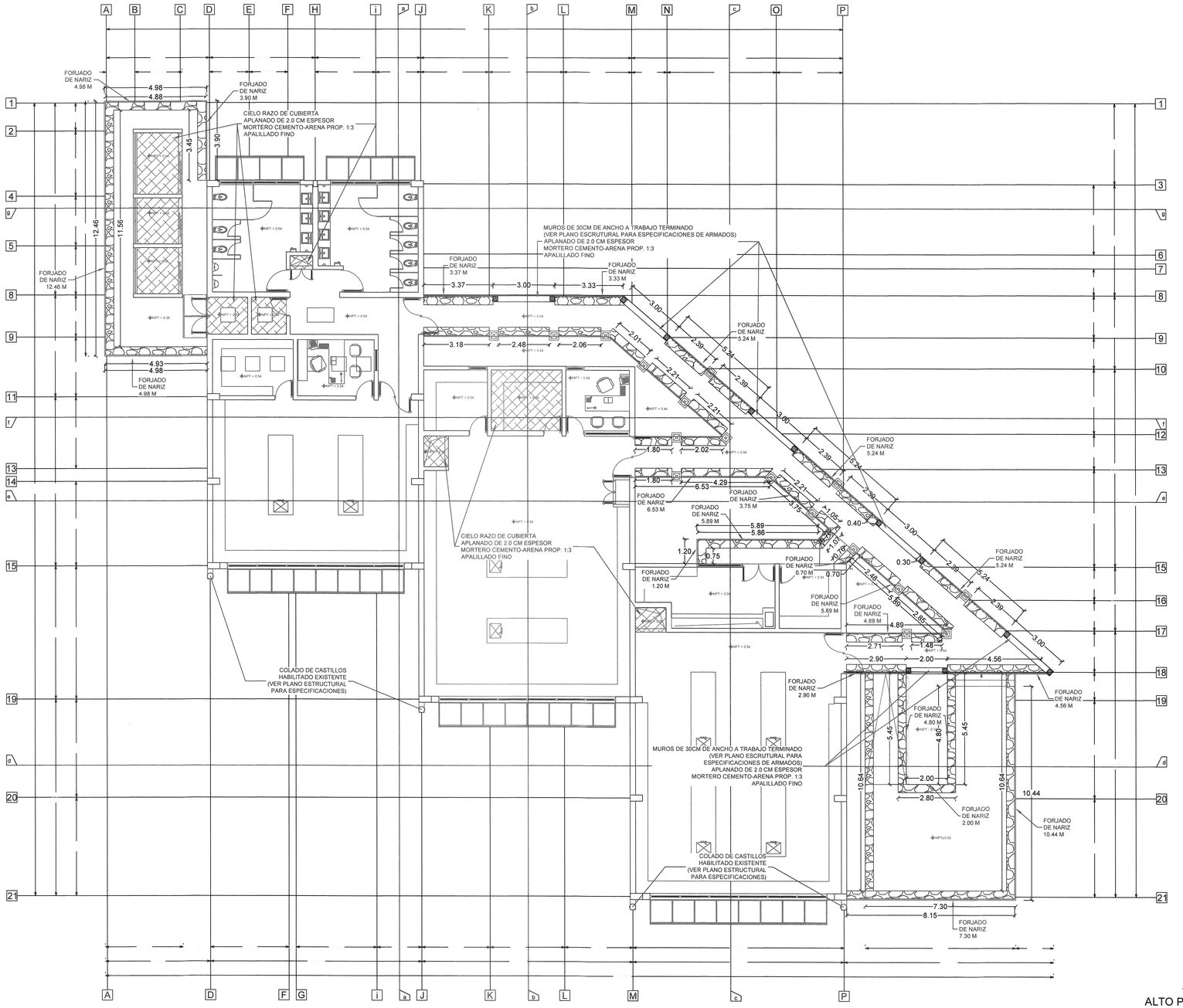
CONTIENE: LOSA PLANTA BAJA Y ARMADOS
REVISION: 1

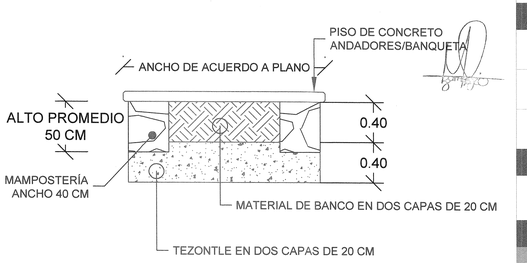
COTAS	NIVELES	ESCALA	CLAVE	DIBUJO	FECHA
CMS	MTS	1:100	E-3	L.A.R.R.	05-02-2013

REVISO: Ing. Juan de Dios Martinez J.
CALCULO: Ing. Benjamin Eduardo Flores A.

JALISCO IMPERIAL
COLEGIO DE INGENIEROS
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

J&J DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
CALLE ALEJANDRINA
NO. 2526-1 C.P. 45089
RESIDENCIAL VICTORIA
TEL (01-33) 31 21 32 78
FAX (01-33) 31 21 32 78
ZAPOPAN, JAL. MEXICO





DETALLE TIPO

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFORMAL

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO

FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

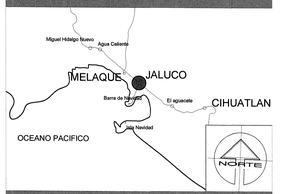
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

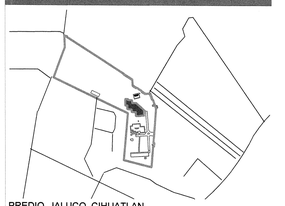
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

APLANADO EN TECHOS ACABADO APALILLADO

RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE 40.0 CMS DE ANCHO, 50.0 CM DE ALTURA.

DADO EN CIMENTACIÓN EXISTENTE

CASTILLO K-1 (VER PLANO ESTRUCTURAL)

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE ALBAÑILERÍA
PLANTA BAJA

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 100

Norte

P-Alb-02

Escala Grafica

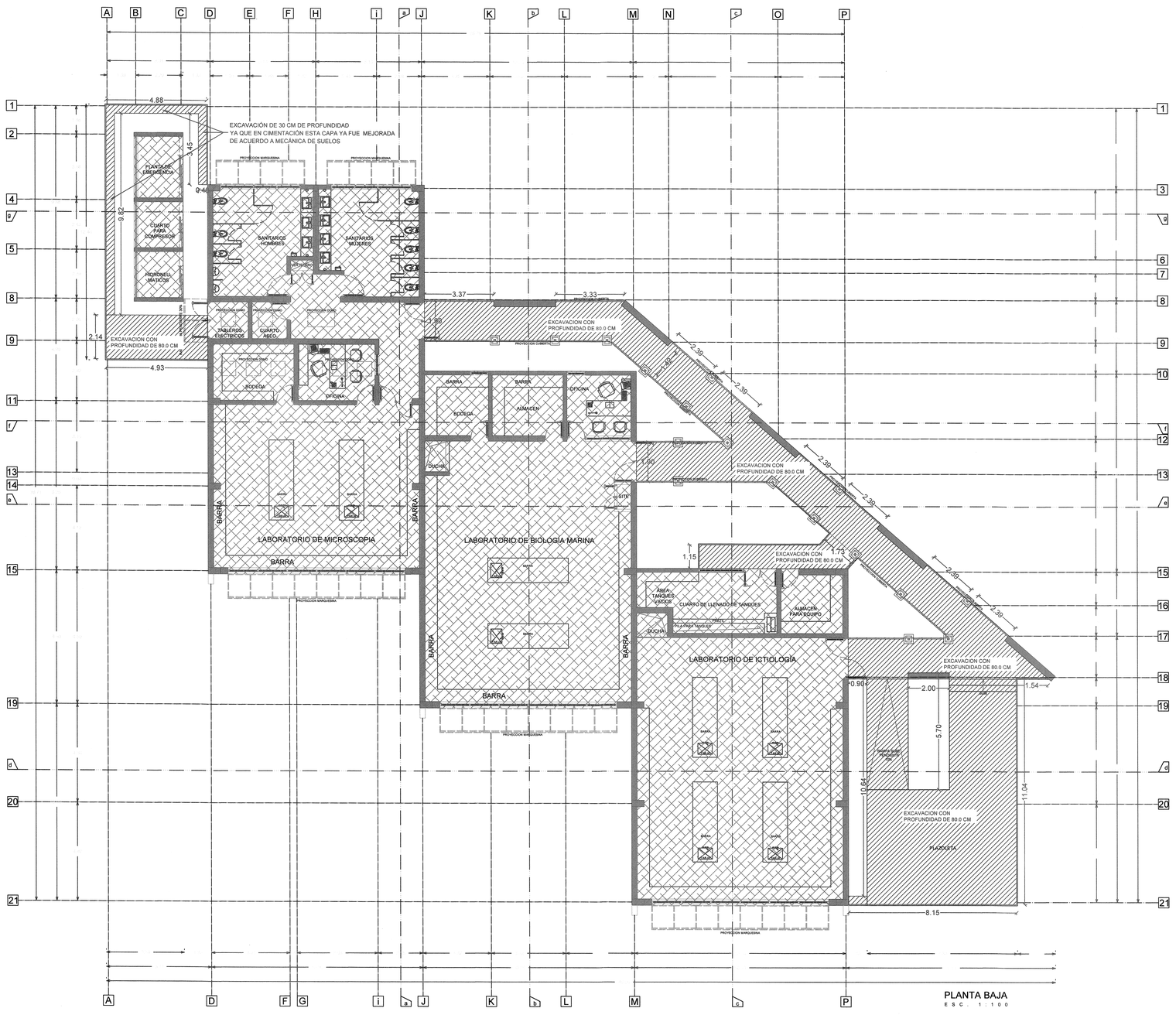
ESCALA 1:75

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



PLANTA BAJA
ESC. 1:100

JALISCO INFEJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

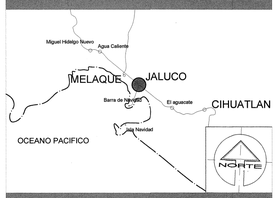
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

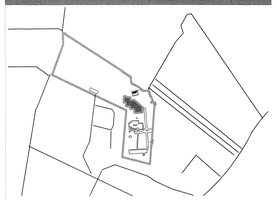
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ÁREA NO APLICABLE

EXCAVACIÓN EN CEPAS
PROFUNDIDAD ESPECIFICADA EN PLANO

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PRELIMINARES
PLANTA BAJA ARQUITECTONICA

Lamina

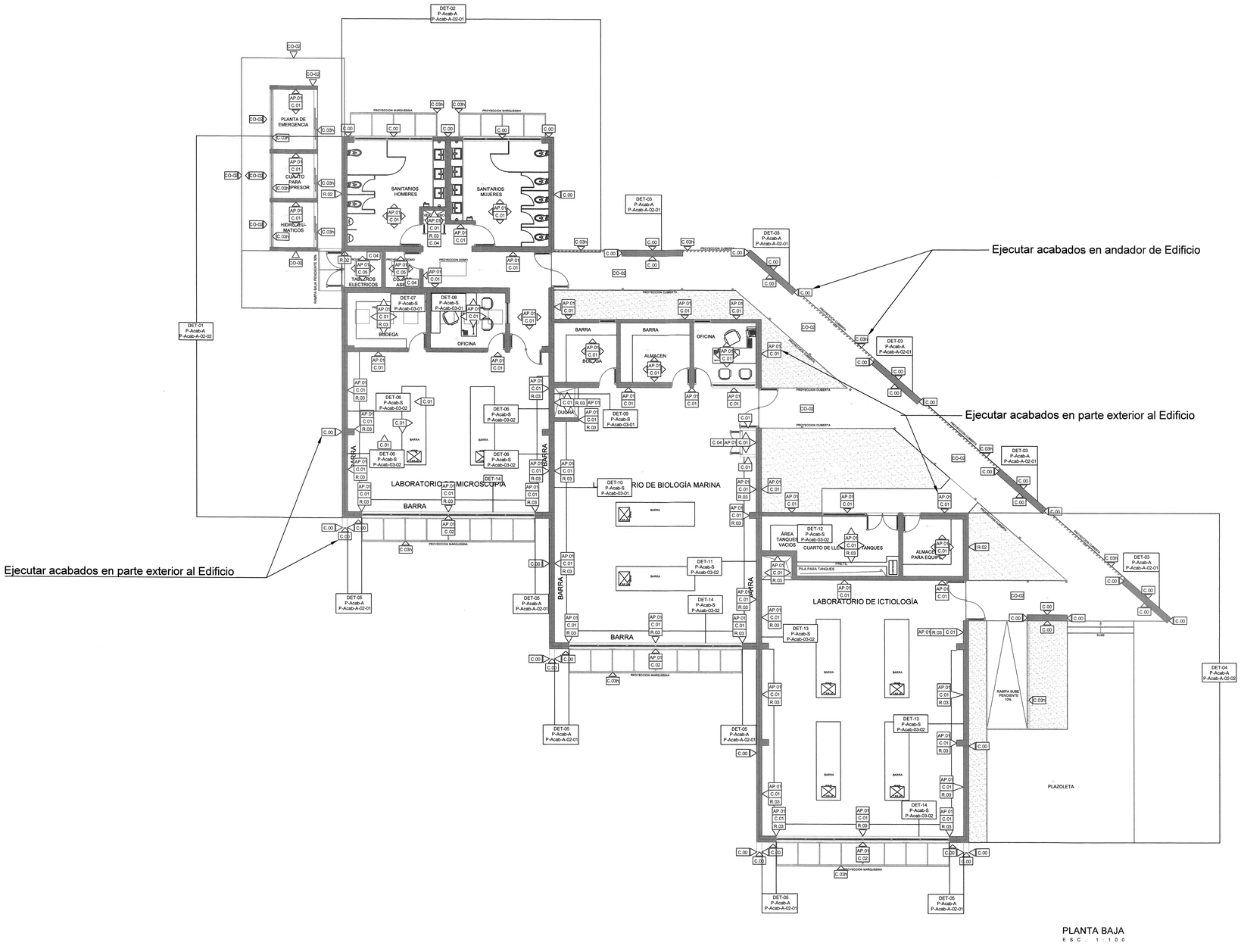
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 100
Norte
PRE-01
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

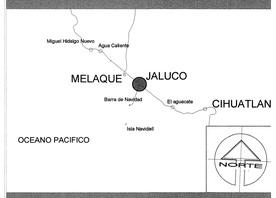
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C.00	pintura vinilica-acrilica acabado semimate color y marca de acuerdo a catalogo o a indicaciones de supervision.	
C.01	pintura vinilica color blanco	
C.02	pintura vinilica gris comex IC fresh revolution 84 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.03N	pintura esmalte brillante en herrerias color gris comex colorlife IC organic imitation 94 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.04	pintura vinilica en techos color blanco o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.05	pintura esmalte brillante color gris claro comex color life IC fresh revolution 81 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
AP.01	aplanado de mortero de cemento de albañileria-arena amarilla proporcion 1:8 acabado pulido	
R.02	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle intercerramic SPA 60cm x 30cm	DA2
R.03	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle intercerramic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-02	concreto aparente acabado con cimbrapilay	
L-AZ	ladrillo de azotea	
IMP.	impermeabilizante especificado en catalogo	

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE ALBAÑILERÍA
PLANTA BAJA

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1:100

Norte

P-Acab-01

Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

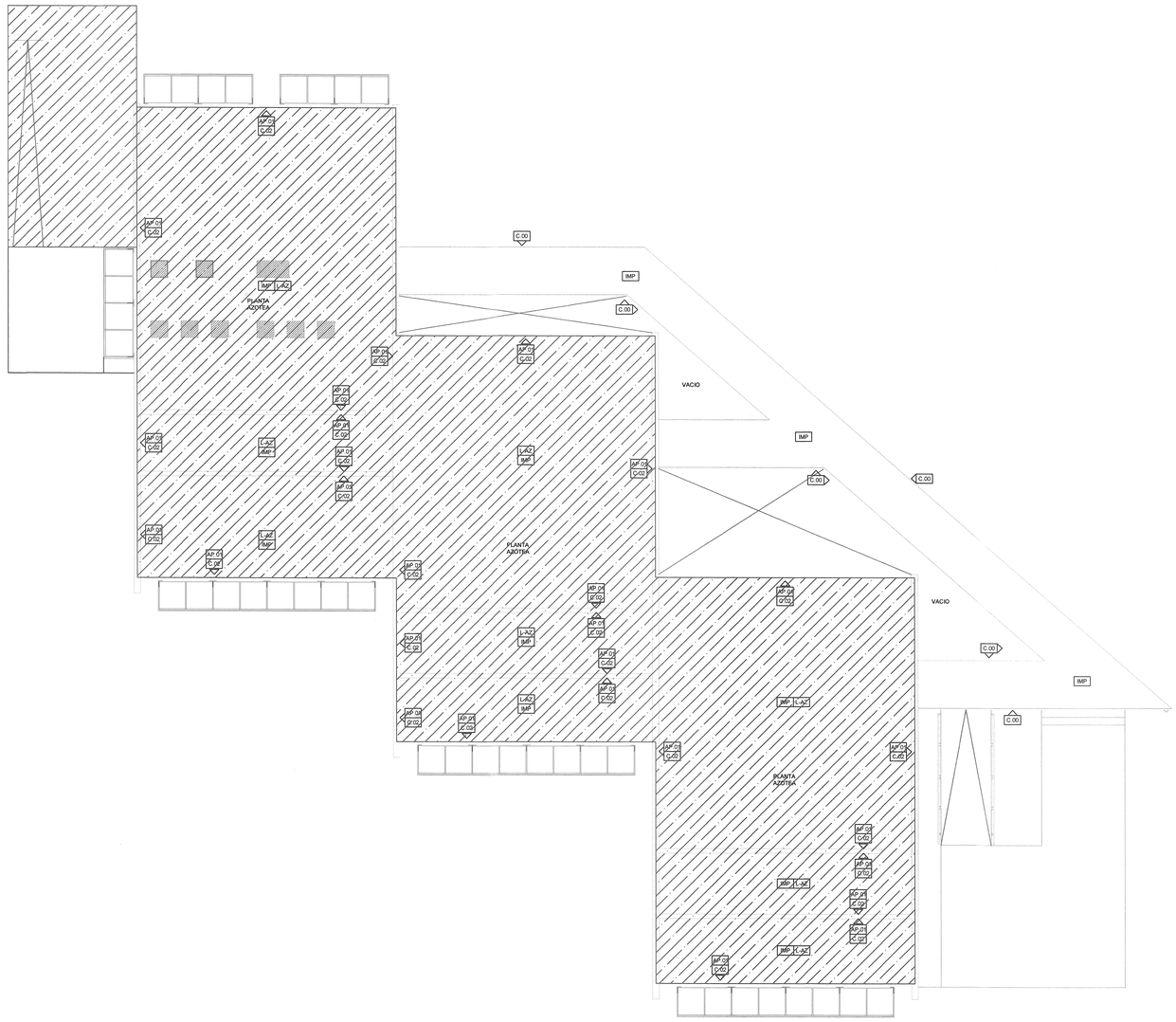
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

detroit 77 int. 17 Col. rincon de aguia azul C.P. 44487 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36.16.81.87 atelier3.arquitectura@gmail.com

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020



PLANTA AZOTEA
E S C . 1 : 1 0 0

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO
INFEJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

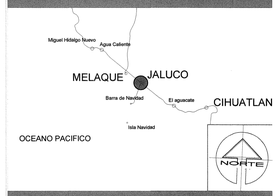
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

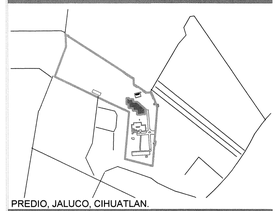
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C.00	pintura vinilica-acrilica acabado semimate color y marca de acuerdo a catálogo o a indicaciones de supervisión	
C.01	pintura vinilica color blanco	
C.02	pintura vinilica gris comex IC fresh reolution 84 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.03N	pintura esmalte brillante en herrerias color gris comex colorlife IC organic imitation 94 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.04	pintura vinilica en techos color blanco o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.05	pintura esmalte brillante color gris claro comex rcolor life IC fresh revolution 81 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
AP.01	aplanado de mortero de cemento de albañileria-arena amarilla proporcion 1:8 acabado pulido	
R.02	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA2
R.03	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-02	concreto aparente acabado con cimbraplay	
L-AZ	ladrillo de azotea	

ÁREA EJECUTADA (ETAPA 1 Y 2)

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE ALBAÑILERÍA
PLANTA AZOTEA

Lamina

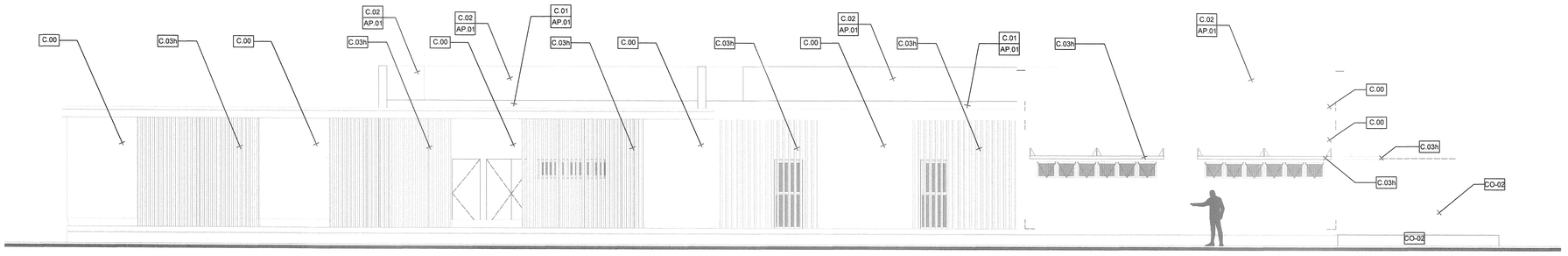
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 1 0 0
Norte
P-Acab-02
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

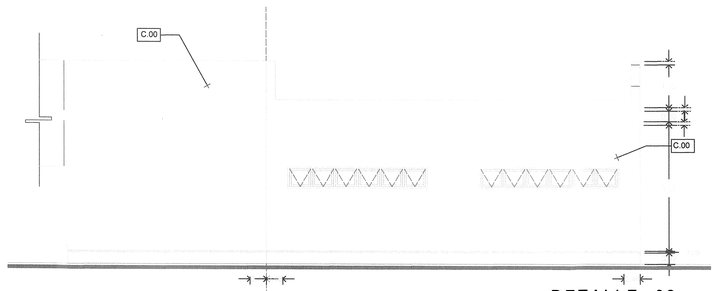
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

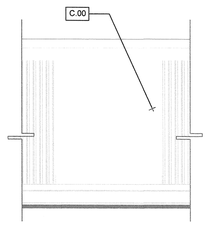
Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier3 aquitectura
detroit 77 int. 17 Col. rincon de agua azul C.P. 44467 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36.16.61.87 atelier3.arquitectura@gmail.com

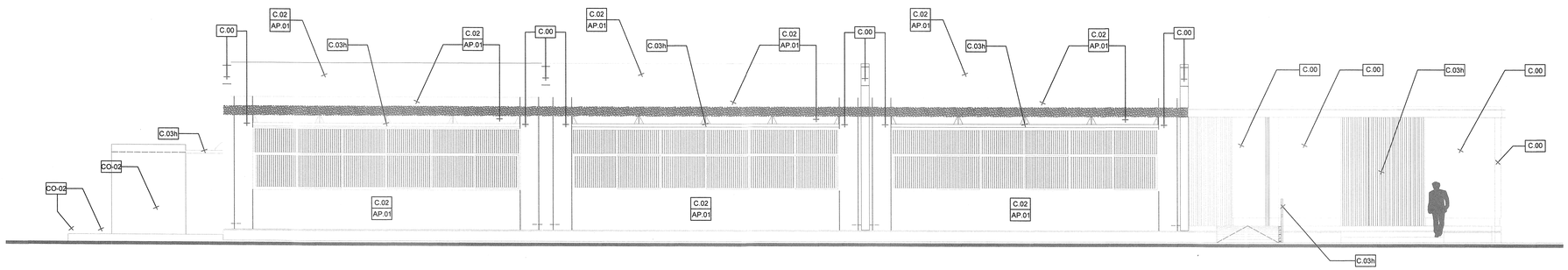




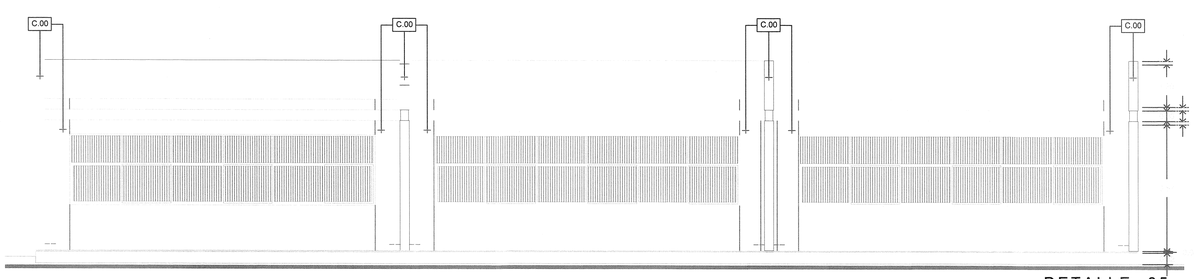
DETALLE -02



DETALLE -03



ALZADO SUR



DETALLE -05

JALISCO INFEJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

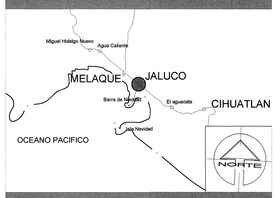
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

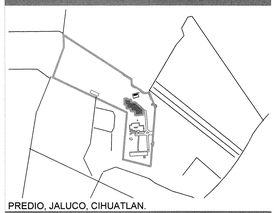
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C.00	pintura vinilica-acrilica acabado semimate color y marca de acuerdo a catálogo o a indicaciones de supervisión	
C.01	pintura vinilica color blanco	
C.02	pintura vinilica gris comex IC fresh reolution 84 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.03h	pintura esmalte brillante en herrerias color gris comex colorlife IC organic imitation 94 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.04	pintura vinilica en techos color blanco o similar, de acuerdo a características de catálogo	
C.05	pintura esmalte brillante color gris claro comex ricolor life IC fresh revolution 81 o similar, de acuerdo a características de catálogo	
AP.01	aplanado de mortero de cemento de albañileria-arena amarilla proporcion 1:8 acabado pulido	
R.02	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA2
R.03	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-02	concreto aparente acabado con cimbraplay	
L-AZ	ladrillo de azotea	
IMP	impermeabilizante especificado en catalogo	

NOTA: Ver áreas aplicables en plano P-Acab-01

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Alzado Sur
-Detalle 02
-Detalle 03
-Alzado Norte
-Detalle 05

Lamina

Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 75
Norte: n, p, o, s
P-Acab-A 01
0.00 1.00 2.00 4.00 Escala Grafica
ESCALA 1:75

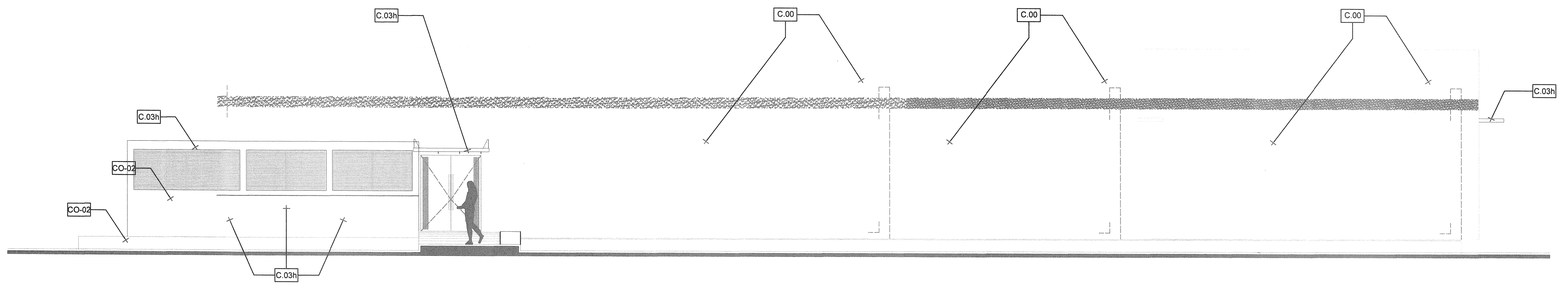
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

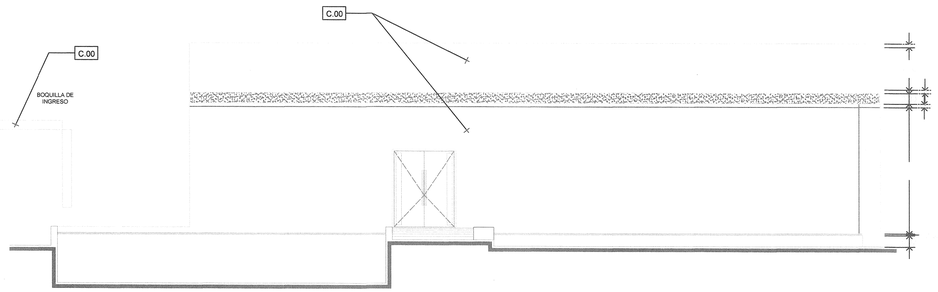
Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier 3 arquitectura

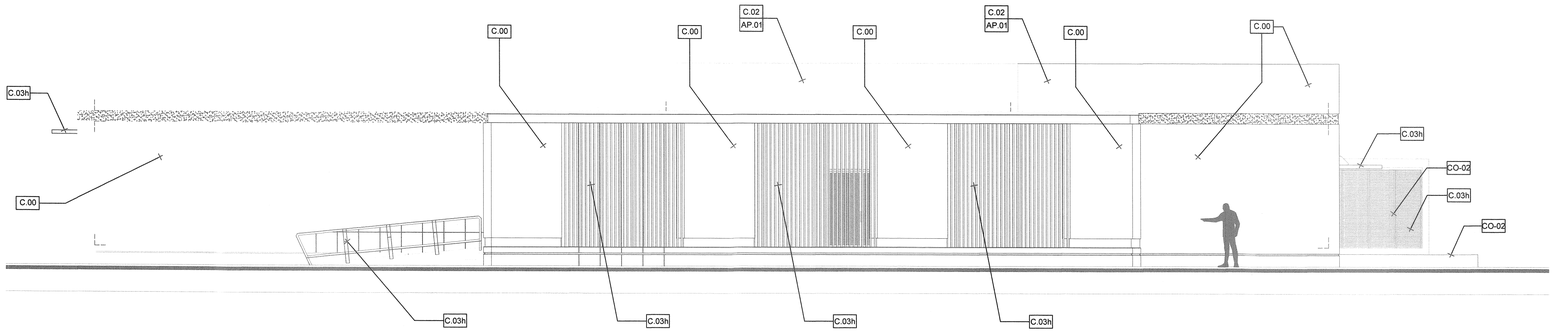
detroit 77 int. 17 Col. rincon de agua azul C.P. 44457 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36.16.61.87 atelier3.arquitectura@gmail.com



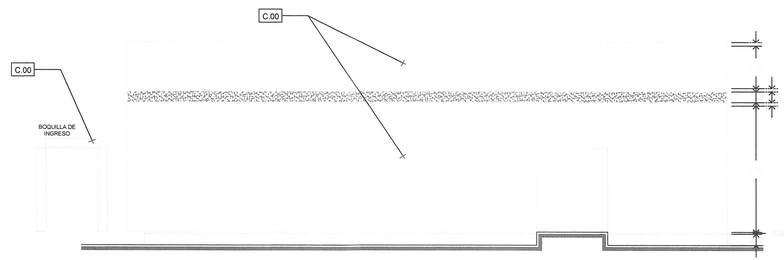
A L Z A D O
P O N I E N T E



D E T A L L E -01



A L Z A D O
O R I E N T E



D E T A L L E -04

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

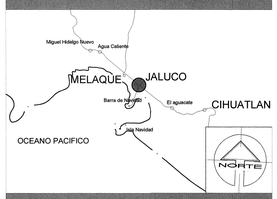
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

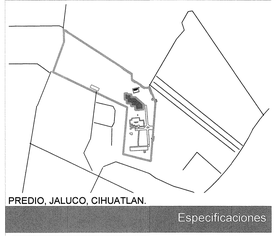
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C.00	pintura vinilica-acrilica acabado semimate color y marca de acuerdo a catalogo o a indicaciones de supervisión	
C.01	pintura vinilica color blanco	
C.02	pintura vinilica gris comex IC fresh revolution 84 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.03h	pintura esmalte brillante en herrerias color gris comex colorlife IC organic imitation 94 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.04	pintura vinilica en techos color blanco o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
C.05	pintura esmalte brillante color gris claro comex /color life IC fresh revolution 81 o similar, de acuerdo a caracteristicas de catálogo	
AP.01	aplanado de mortero de cemento de albañileria-arena amarilla proporcion 1:8 acabado pulido	
R.02	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA2
R.03	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-02	concreto aparente acabado con cimbraplay	
L-AZ	ladrillo de azotea	
IMP	impermeabilizante especificado en catalogo	

NOTA: Ver áreas aplicables en plano P-Acab-01

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Alzado Poniente
-Detalle 01
-Alzado Oriente
-Detalle 04

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 75

Norte

P-Acab-A 02

Escala Grafica

0.00 1.00 2.00 4.00
ESCALA 1:75

Responsable

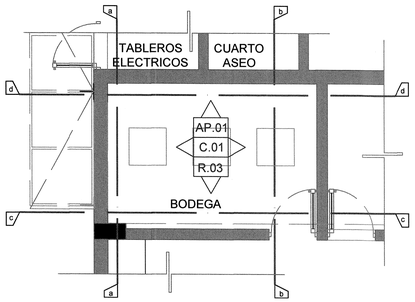
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

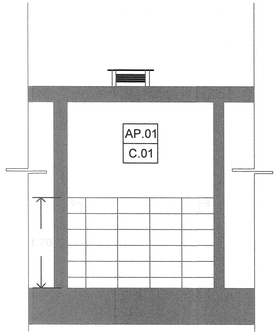
Proyecto y Direccion Aquitectonica

JALISCO INFINITAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

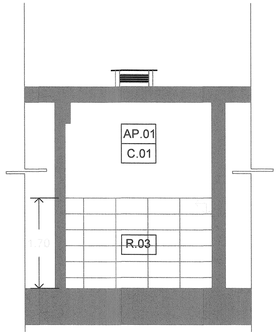
atelier arquitectura
detroit 77 ex. 17 Col. rincon de agua azul C.P. 44457 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36.18.81.87 atelier3.arquitectura@gmail.com

DETALLE 07

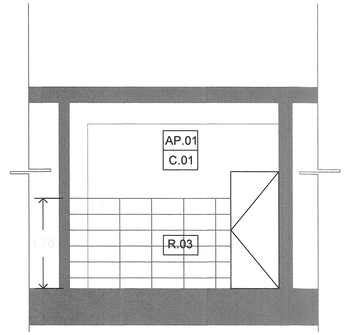




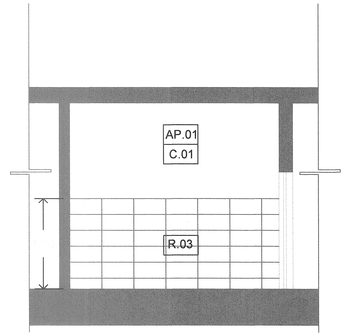
SECCIÓN A, A'
DETALLE 07



SECCIÓN B, B'
DETALLE 07

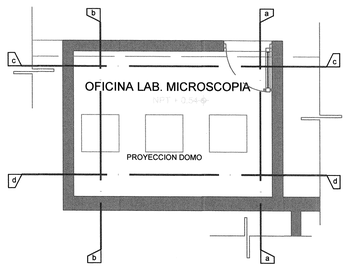


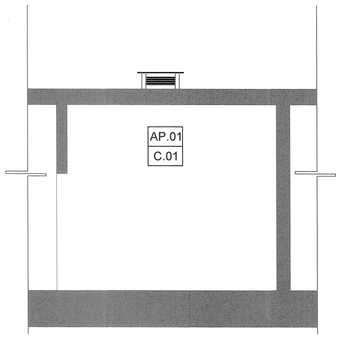
SECCIÓN C, C'
DETALLE 07



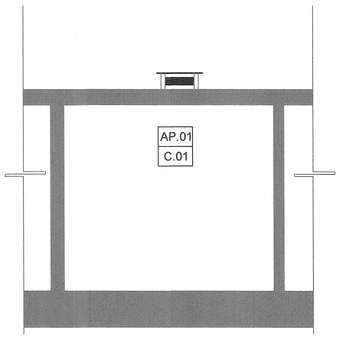
SECCIÓN D, D'
DETALLE 07

DETALLE 08

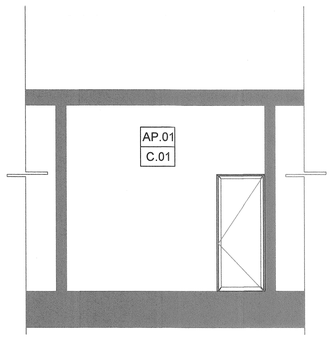




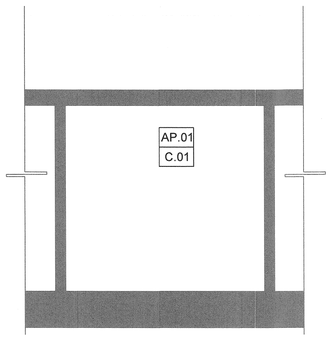
SECCIÓN A, A'
DETALLE 08



SECCIÓN B, B'
DETALLE 09

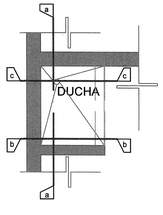


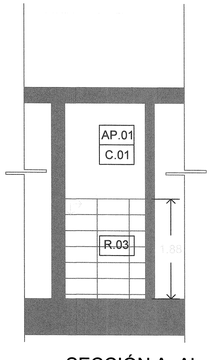
SECCIÓN C, C'
DETALLE 09



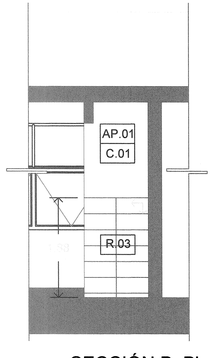
SECCIÓN C, C'
DETALLE 09

DETALLE 09

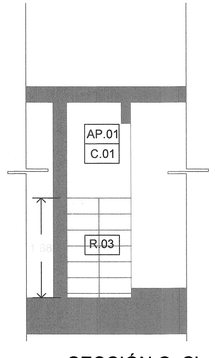




SECCIÓN A, A'
DETALLE 09

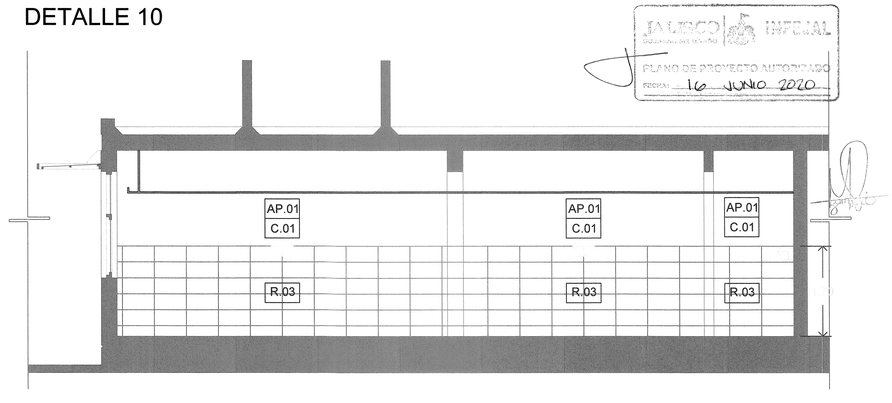


SECCIÓN B, B'
DETALLE 09



SECCIÓN C, C'
DETALLE 09

DETALLE 10



JALISCO INFINAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

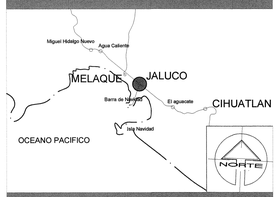
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

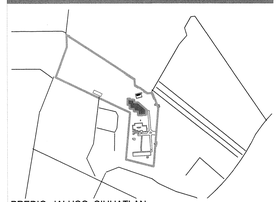
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C.00	pintura vinilica acrilica acabado semimate color y marca de acuerdo a catálogo o a indicaciones de supervisión	
C.01	pintura vinilica color blanco	
C.03	pintura vinilica gris comex IC fresh reduction 84	
C.03S	pintura esmalte brillante en herrerias color gris comex colorlife IC organic imitation 94	
C.04	pintura vinilica en techos color blanco	
C.05	pintura esmalte brillante color gris claro comex /color life IC fresh revolution 81	
AP.01	aplanado de mortero de cemento de albañileria-arena amarilla proporcion 1:8 acabado pulido	
R.02	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA2
R.03	recubrimiento ceramico modulacion angulos y cortes en detalle interceramic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-05	concreto aparente acabado con cimbraplay	
L-AZ	ladrillo de azotea	
IMP	impermeabilizante especificado en catalogo	

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Detalle de Acabados:

-Detalle 08
-Detalle 09
-Detalle 10
-Detalle 11

Lamina

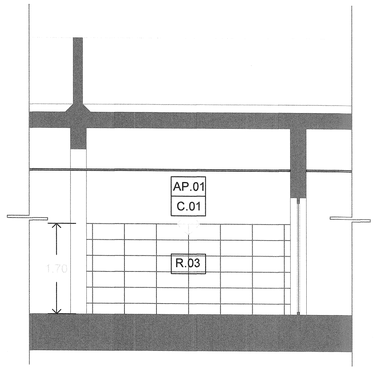
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 50
Norte
P-Acab-S 01
0.0 0.5 1.0 2.0 Escala Grafica
ESCALA 1:50

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

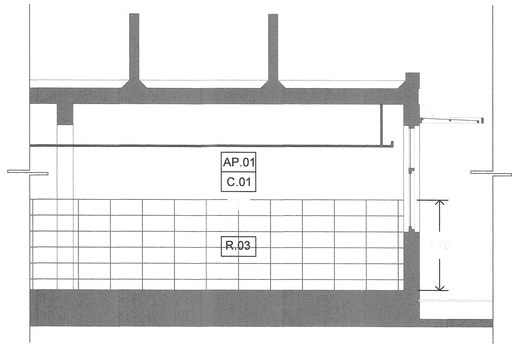
Proyecto y Direccion Aquitectonica

DETALLE 06

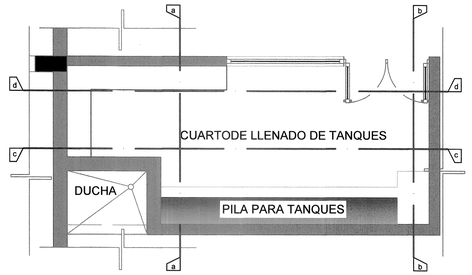


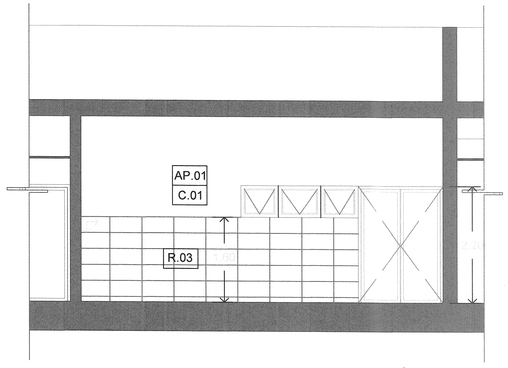
DETALLE TIPO

DETALLE 11

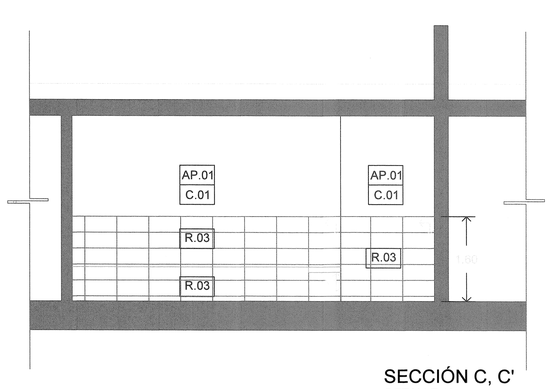


DETALLE 12





SECCIÓN D, D'
DETALLE 12



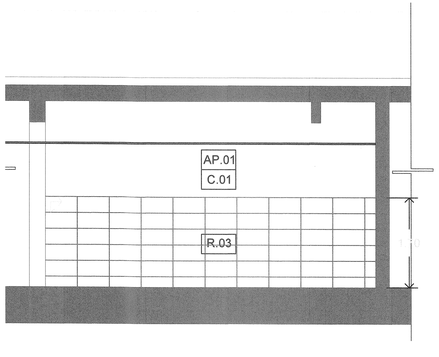
SECCIÓN C, C'
DETALLE 12



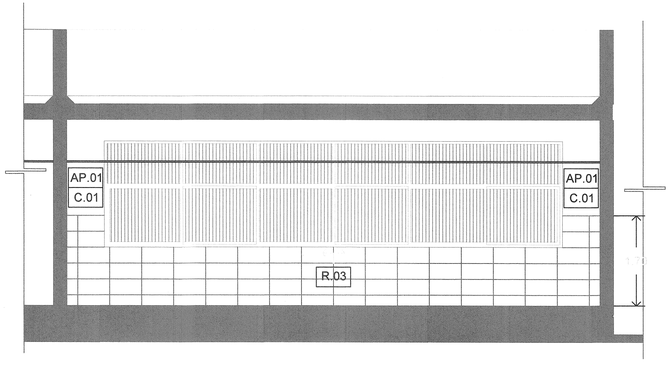
SECCIÓN B, B'
DETALLE 12

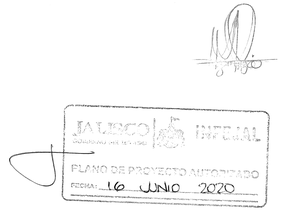
SECCIÓN A, A'
DETALLE 12

DETALLE 13



DETALLE 14





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

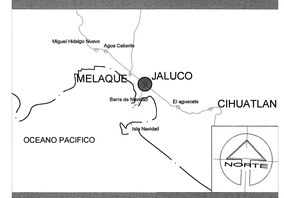
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

ACABADOS EN MUROS TECHOS Y AZOTEAS		
C-00	pintura vinílica acrílica acabado semimate color y marca de acuerdo a catálogo o a indicaciones de color del cliente	
C-01	pintura vinílica color blanco	
C-02	pintura vinílica gris comex IC fresh revolution 84	
C-03N	pintura esmalte brillante en herrerías color gris comex colorlife IC organic imitation 94	
C-04	pintura vinílica en techos color blanco	
C-05	pintura esmalte brillante color gris claro comex color life IC fresh revolution 81	
AP-23	aplanado de mortero de cemento de albañilería-arena amarilla proporcion 1:6 acabado pulido	
R-02	recubrimiento ceramico modulacion: angulos y cortes en detalle intercerámic SPA 60cm x 30cm	DA2
R-03	recubrimiento ceramico modulacion: angulos y cortes en detalle intercerámic SPA 60cm x 30cm	DA3
CO-02	concreto aparente acabado con cimbraplay	
L-AZ	ladrillo de azotea	
IMP	impermeabilizante especificado en catalogo	

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Detalle de Acabados:

-Detalle 07
-Detalle 12
-Detalle 13
-Detalle 14
-Detalle 15

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 50

Norte

P-Acab-S 02

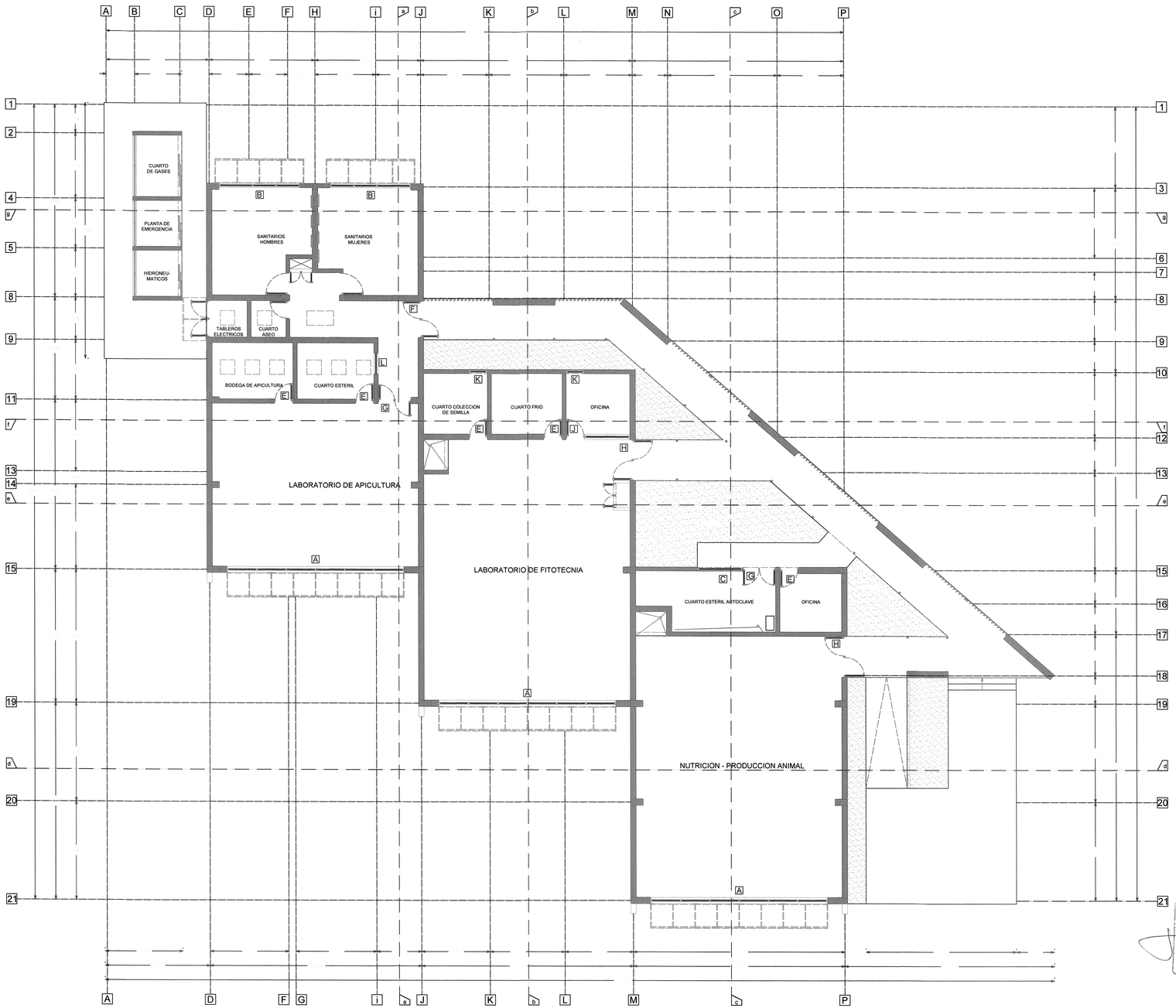
0.0 0.5 1.0 2.0 Escala Grafica

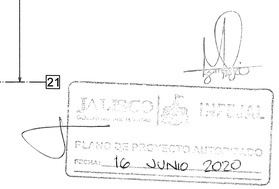
ESCALA 1:50

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

CONSTRUCCION DE UNA NAVE DE TRES LABORATORIOS, DE PRODUCCION ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA (1RA ETAPA), POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

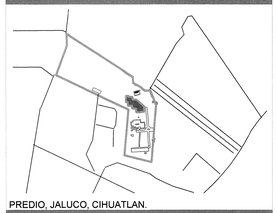
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

CLARO 6MM:
Se caracteriza por su gran transparencia y una coloración más "blanca", menos verdosa que la de un vidrio incoloro.
Ventajas
Las cualidades favorecen la transmisión de la luz realzando los objetos detrás del vidrio.
Elija un vidrio de muy débil coloración para transmitir el color real de los objetos.
El canto "blanco" es una característica particularmente apreciable en los vidrios de fuerte espesor. A igualdad de espesor, la tonalidad verdosa característica del vidrio corriente se reduce notablemente.
SGG SATINOVO MATE 6MM:
Es un vidrio con una de sus caras mateada al ácido. Con un acabado perfectamente homogéneo y translúcido, difumina la luz y proporciona intimidad.
Ventajas
Permite la creación de ambientes cálidos, íntimos y elegantes.
Un acabado satinado y un aspecto sencillo y elegante, especialmente buscados para la decoración de espacios contemporáneos.
Puede combinar armónicamente con otros materiales de actualidad.
Es un producto de fácil mantenimiento.

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ
Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Planta Baja Aluminio

Lamina

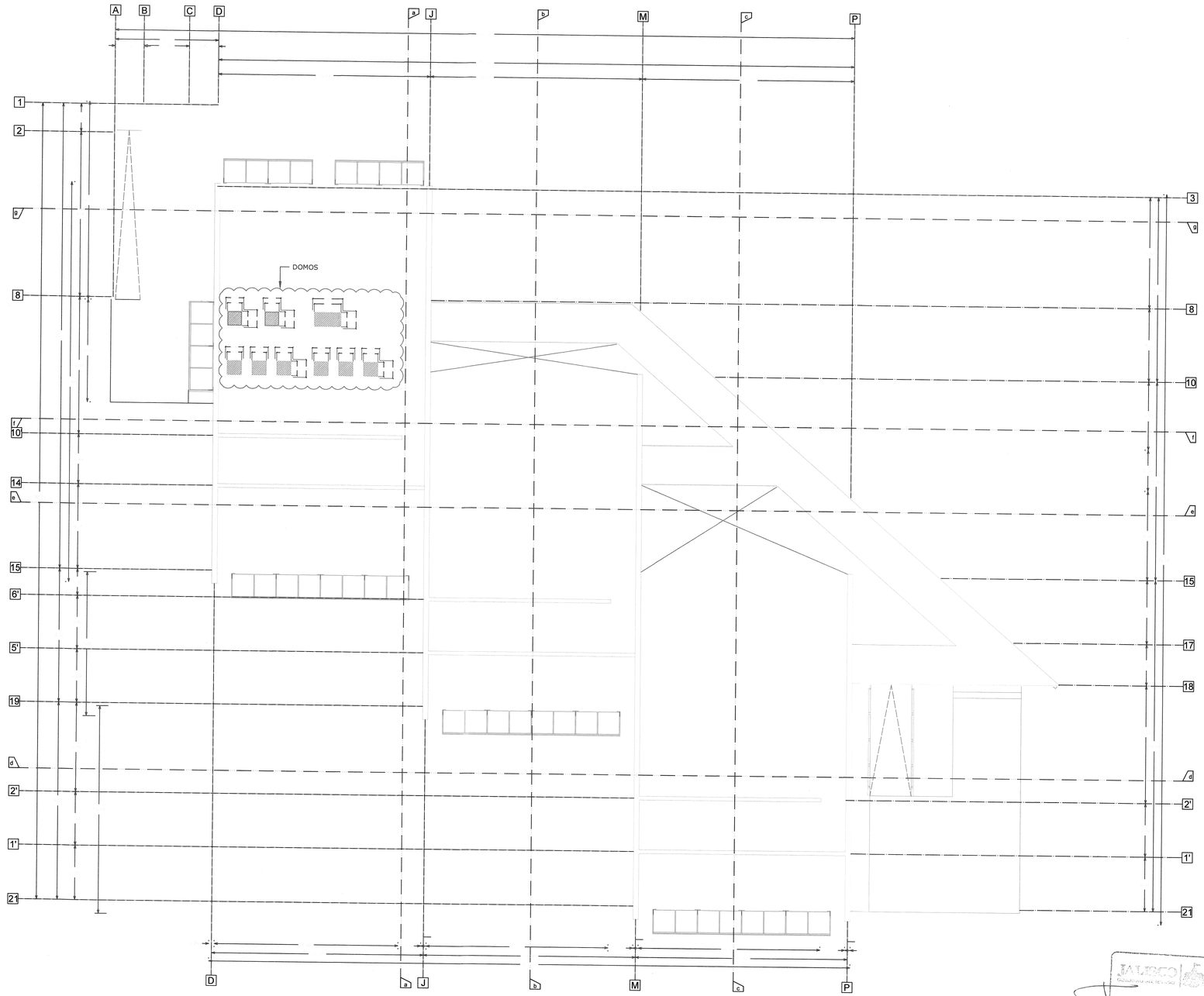
Fecha: Junio / 2015
Escala: 1 : 1 0 0
Norte
P-Alu-01
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100
Escala Grafica

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura



JALISCO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PUBLICA
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

CONSTRUCCION DE UNA NAVE DE TRES LABORATORIOS, DE PRODUCCION ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA (1RA ETAPA), POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

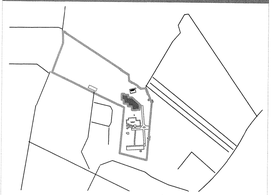
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

CLARO 6MM:
Se caracteriza por su gran transparencia y una coloración más "blanca", menos verdosa que la de un vidrio incoloro.
Ventajas
Las cualidades favorecen la transmisión de la luz realzando los objetos detrás del vidrio.
Elija un vidrio de muy débil coloración para transmitir el color real de los objetos.
El canto "blanco" es una característica particularmente apreciable en los vidrios de fuerte espesor. A igualdad de espesor, la tonalidad verdosa característica del vidrio corriente se reduce notablemente.
SGG SATINOVO MATE 6MM:
Es un vidrio con una de sus caras mateada al ácido. Con un acabado perfectamente homogéneo y translúcido, difumina la luz y proporciona intimidad.
Ventajas
Permite la creación de ambientes cálidos, íntimos y elegantes.
Un acabado satinado y un aspecto sencillo y elegante, especialmente buscados para la decoración de espacios contemporáneos.
Puede combinar armónicamente con otros materiales de actualidad.
Es un producto de fácil mantenimiento.

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ
Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Planta Baja Aluminio

Lamina

Fecha: Junio / 2015
Escala: 1 : 1 0 0
Norte
P-Alu-02
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

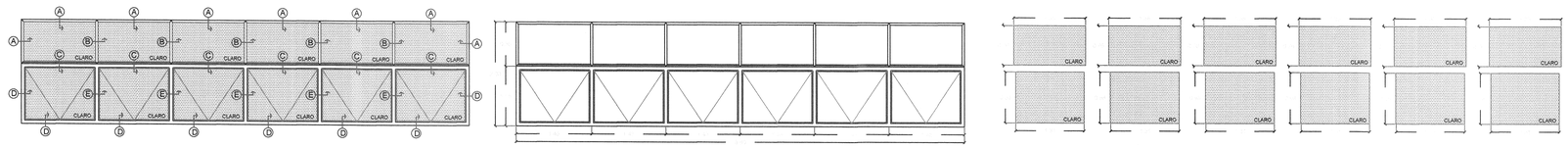
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura

VENTANA A



A
BOLSA 12504

B
ESCALONADO EXTERIOR 12506
JUNQUILLO 12507

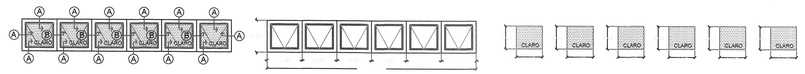
C
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507
M. DE UNION 12581
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

D
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

E
INTERMEDIO 14397
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

VENTANA B

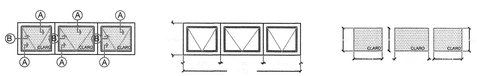


A
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

B
INTERMEDIO 14397
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

VENTANA C

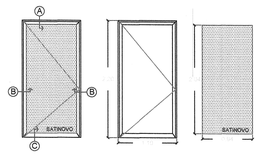


A
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

B
INTERMEDIO 14397
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

PUERTA D



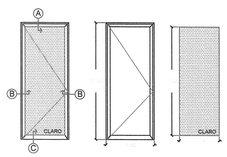
A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

ACCESORIOS
TENSOR 1.20 MTS. 1 PZA.
CHAPA 1 PZA.
VINIL E2609
FELPA FN100

PUERTA E



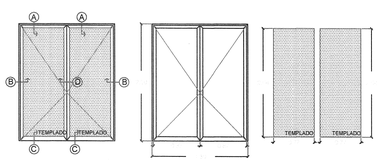
A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

ACCESORIOS
TENSOR 1.20 MTS. 1 PZA.
CHAPA 1 PZA.
VINIL E2609
FELPA FN100

PUERTA F



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

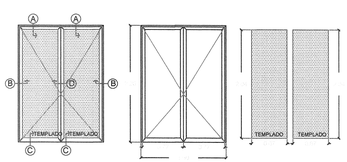
B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

D
CERCO 12542
(2 PZAS)

ACCESORIOS
TENSOR 1.20 MTS. 2 PZAS.
CHAPA 1 PZA.
FELPA FN100
VINIL E2609
VINIL E2615

PUERTA G



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

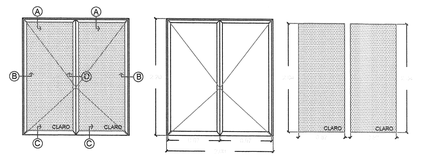
B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

D
CERCO 12542
(2 PZAS)

ACCESORIOS
TENSOR 1.20 MTS. 2 PZAS.
CHAPA 1 PZA.
FELPA FN100
VINIL E2609
VINIL E2615

PUERTA H



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

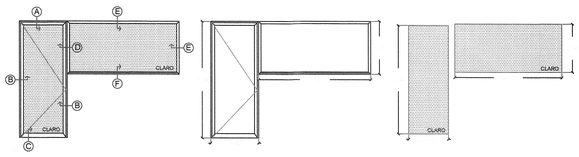
B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

D
CERCO 12542
(2 PZAS)

ACCESORIOS
TENSOR 1.20 MTS. 2 PZAS.
CHAPA 1 PZA.
FELPA FN100
VINIL E2609
VINIL E2615

PUERTA I



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

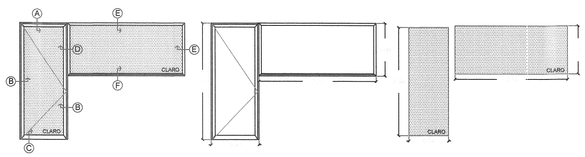
D
BATIENTE 12617
M. DE UNION 12581
JAMBA 19438
BOLSA 12504
JUNQUILLO 12543

E
BOLSA 12504

F
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

PUERTA J



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

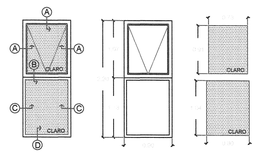
D
BATIENTE 12617
M. DE UNION 12581
JAMBA 19438
BOLSA 12504
JUNQUILLO 12543

E
BOLSA 12504

F
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

VENTANA K



A
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

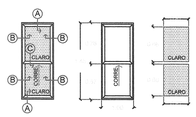
B
BOLSA 12504
M. DE UNION 12581
CONTRAMARCO 14396
MARCO 14395
JUNQUILLO 12543

C
BOLSA 12504

D
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

VENTANA L



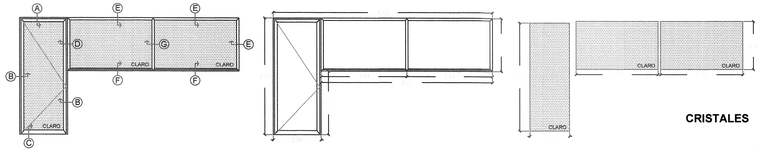
A
CERCO 19442
JAMBA 19438

B
CERCO 19442
RIEL CABEZAL 19437

C
TRAGALUZ 19443
(2 PZAS)

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100
EH 50 1 PZA.
GN-106 1 PZA.
GN-544 4 PZAS.
GN-551 2 PZAS.
GN-552 4 PZAS.
GN-554 2 PZAS.
GN-555 8 PZAS.
GN-556 2 PZAS.

PUERTA M



A
BATIENTE 12617
CABEZAL 12545
JUNQUILLO 12543

B
BATIENTE 12617
CERCO 12542
JUNQUILLO 12543

C
ZOCLO 12562
JUNQUILLO 12543

D
BATIENTE 12617
M. DE UNION 12581
JAMBA 19438
BOLSA 12504
JUNQUILLO 12543

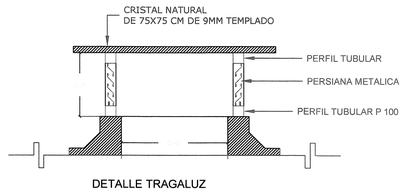
E
BOLSA 12504

F
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

G
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

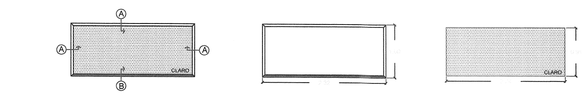
ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100

CRISTALES



DETALLE TRAGALUZ
SECCION TRAGALUZ S/E

VENTANA N



A
BOLSA 12504

B
ESCALONADO 12506
JUNQUILLO 12507

ACCESORIOS
VINIL E2609
FELPA FN100



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

CONSTRUCCION DE UNA NAVE DE TRES LABORATORIOS, DE PRODUCCION ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA (1RA ETAPA), POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

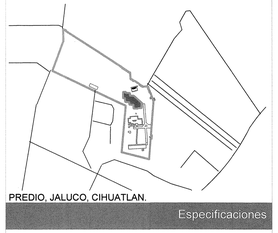
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

CLARO 6MM:
Se caracteriza por su gran transparencia y una coloración más "blanca", menos verdosa que la de un vidrio incoloro.
Ventajas
Las cualidades favorecen la transmisión de la luz realzando los objetos detrás del vidrio.
Elija un vidrio de muy débil coloración para transmitir el color real de los objetos.
El canto "blanco" es una característica particularmente apreciable en los vidrios de fuerte espesor. A igualdad de espesor, la tonalidad verdosa característica del vidrio corriente se reduce notablemente.
SGG SATINOVO MATE 6MM:
Es un vidrio con una de sus caras mateada al ácido. Con un acabado perfectamente homogéneo y translúcido, difumina la luz y proporciona intimidad.
Ventajas
Permite la creación de ambientes cálidos, íntimos y elegantes.
Un acabado satinado y un aspecto sencillo y elegante, especialmente buscados para la decoración de espacios contemporáneos.
Puede combinar armónicamente con otros materiales de actualidad.
Es un producto de fácil mantenimiento.

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ

Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Despiece de Ventanería

Lamina

Fecha: Junio / 2015
Escala: 1 : 50
Norte
P-Alu-03
Escala Grafica
0.0 0.5 1.0 1.5 2.0 2.5
escala 1:50

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



JALISCO | INFINAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

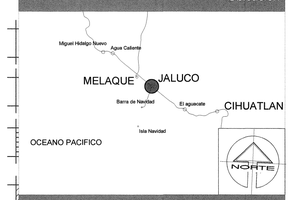
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

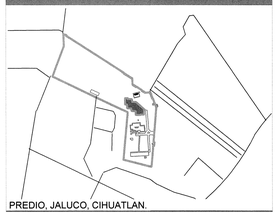
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

- ARRANQUE DE ESCUADRAS
- LOSETA CERAMICA DE 60X60 CMS MODELO ZEN YINGGRAY MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR
- LOSETA CERAMICA DE 60X60 CMS CON RECORTE DE 10X10 CM MODELO ABSOLUTE MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR
- RECORTE DE PISO CERÁMICO INTERIOR
- CONCRETO ESCOBILLADO FINO Y LIGERO, PERPENDICULAR A LA DIRECCIÓN DEL PASILLO, f'c 200 kg/cm2 DE 12 CM DE ESPESOR CON JUNTAS DE DILATACIÓN EN BASE A CORTE CON DISCO PROFUNDIDAD 7 CM, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 COLOCADA CON SILLETAS SOBRE FIRME DE SUELO CEMENTO, PROPORCIÓN 1:8

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

- Plano de pisos
- Despiece de Piso Planta Baja

Lamina

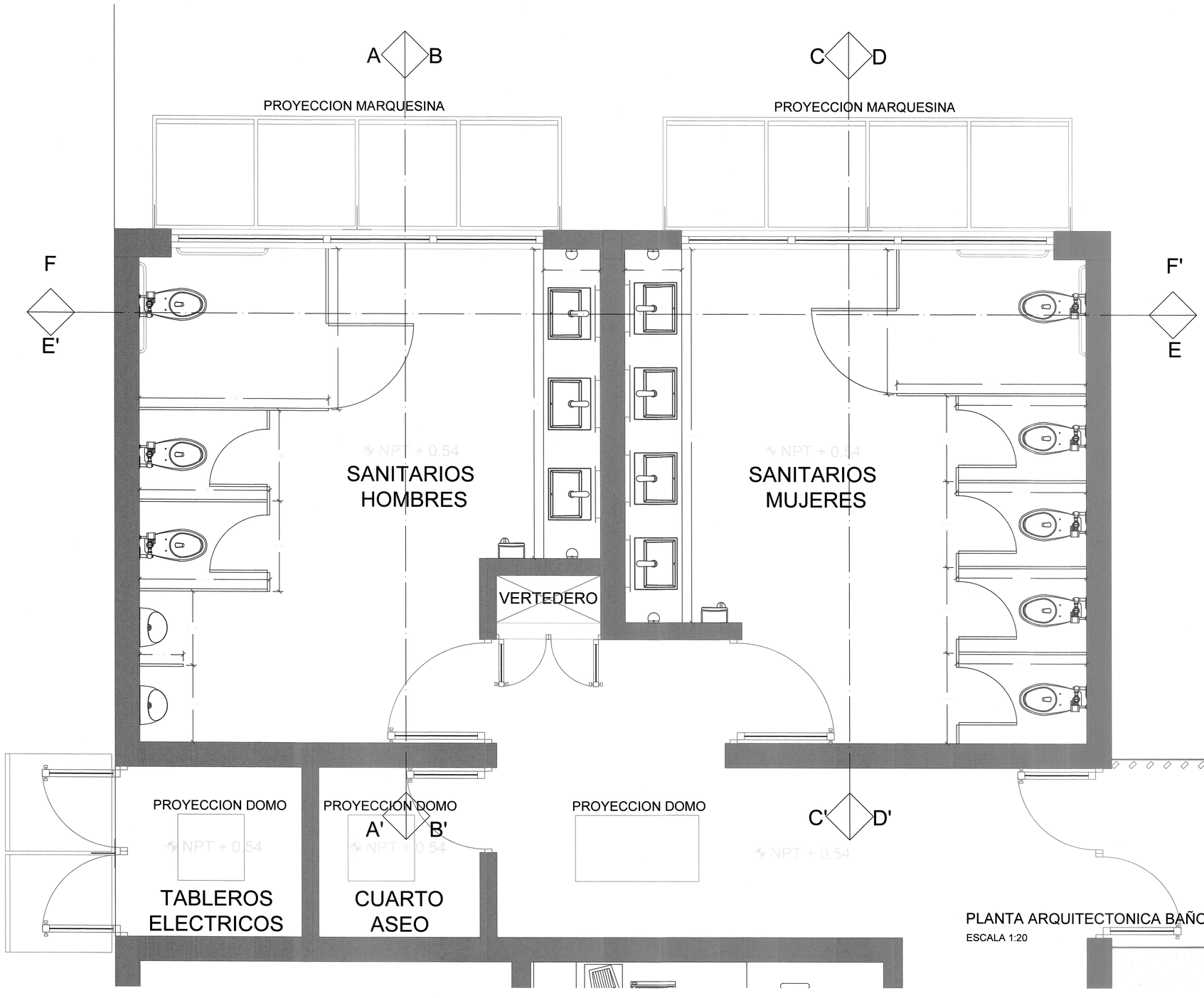
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 75
Norte
P-Piso-01
0.00 1.00 2.00 4.00 Escala Grafica
ESCALA 1:75

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



PLANTA ARQUITECTONICA BAÑOS

ESCALA 1:20

JALISCO GOBIERNO VIRTUAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

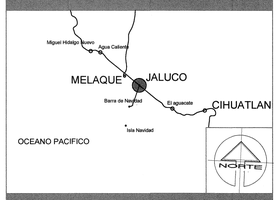
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

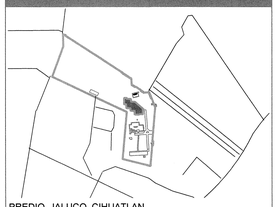
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Detalles de Baños

Planta Arquitectonica
-Baños Hombres
-Baños Mujeres

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 20

Norte

P-Det-01
01

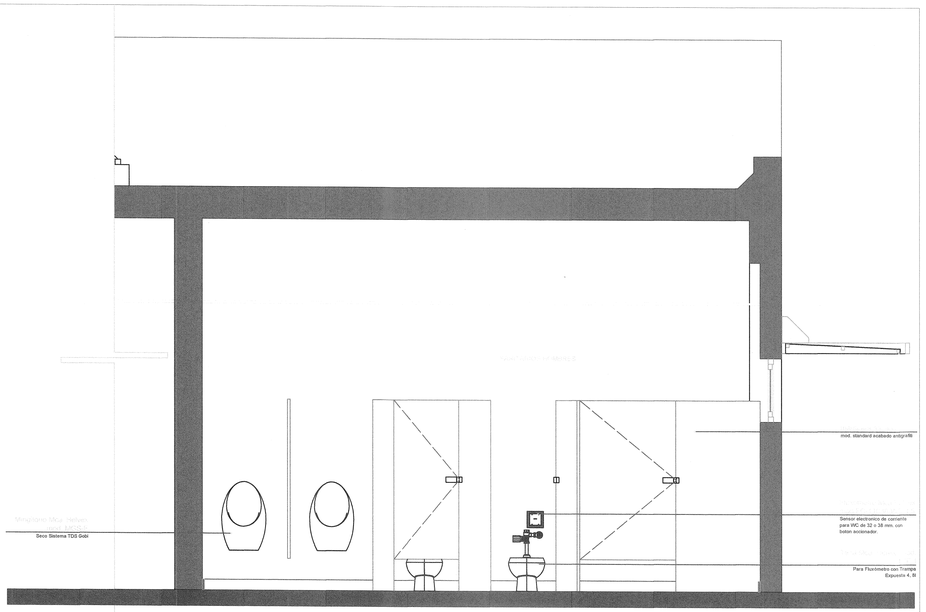
0.00 2.50 5.00 1.00
ESCALA 1:20
Escala Grafica

Responsable

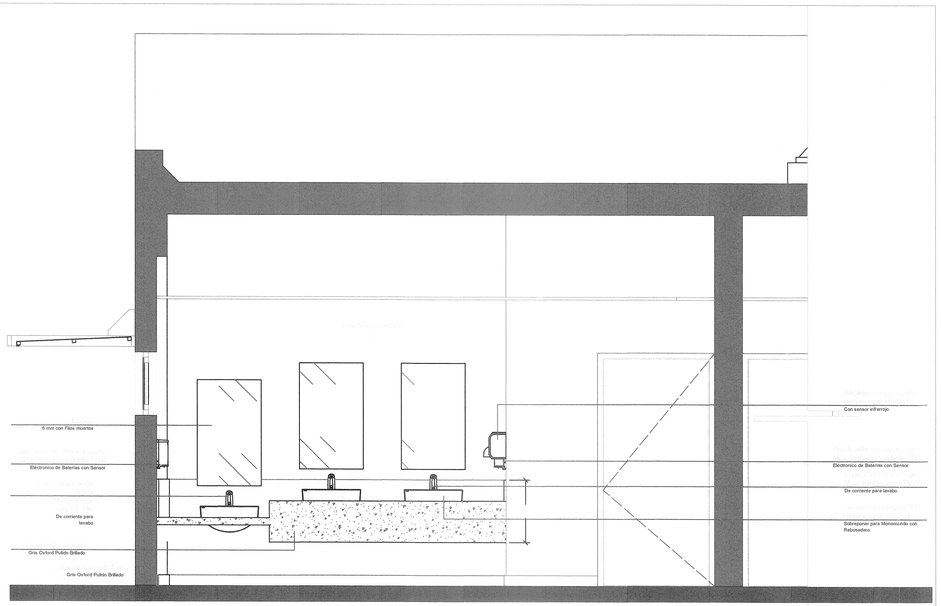
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

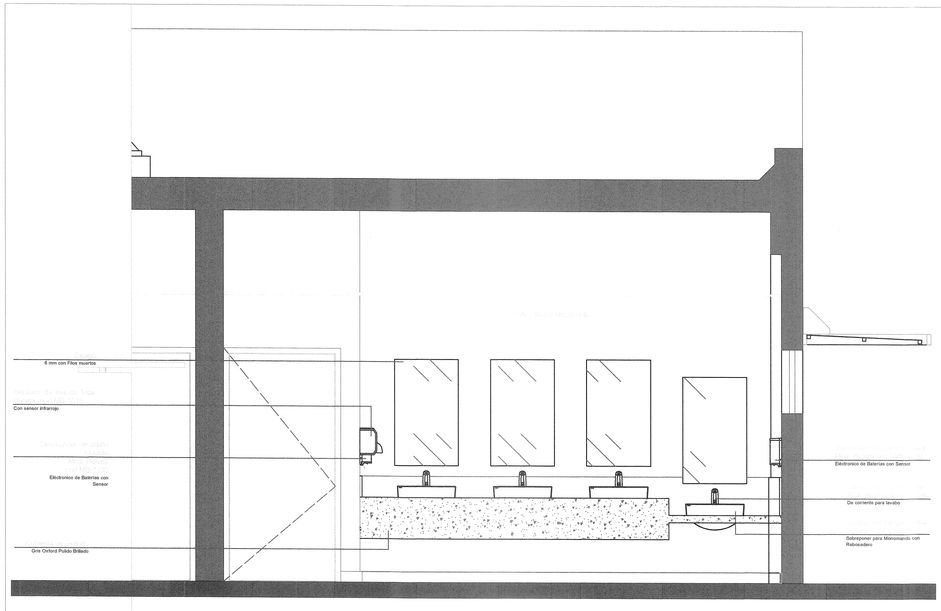
atelier



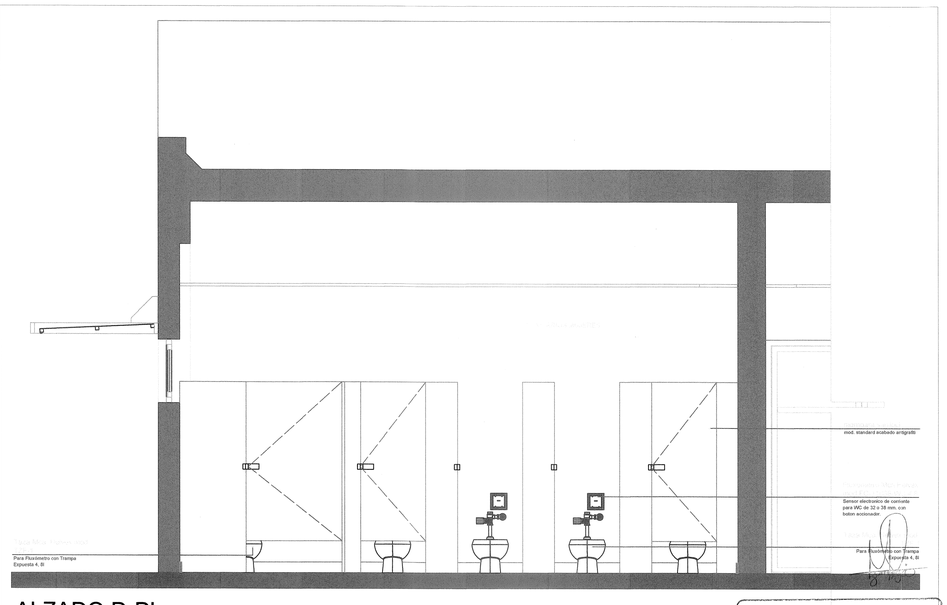
ALZADO A-A'
ESCALA 1: 25



ALZADO B-B'
ESCALA 1: 25



ALZADO C-C'
ESCALA 1: 25



ALZADO D-D'
ESCALA 1: 25

JALISCO INFUJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

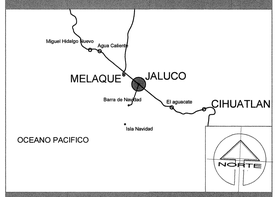
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

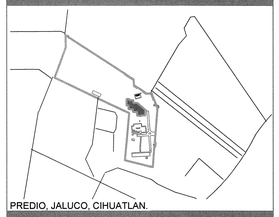
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Detalles de Baños
- -Alzado A-A
- -Alzado B-B
- -Alzado C-C
- -Alzado D-D

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018	n p o s	P-Det-01 02
Escala		
1 : 25		

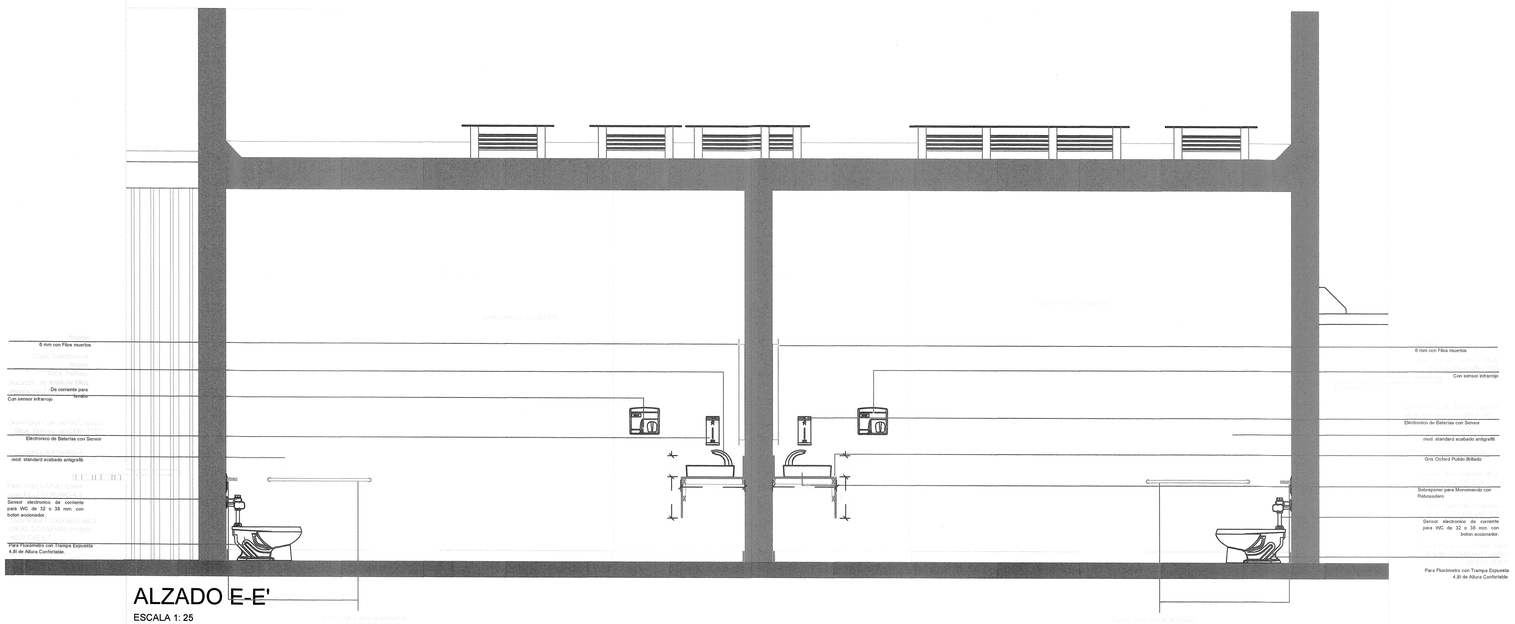
0 .1 .2 .3 .4 .5 1.0 1.5 Escala Grafica
ESCALA 1:25

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

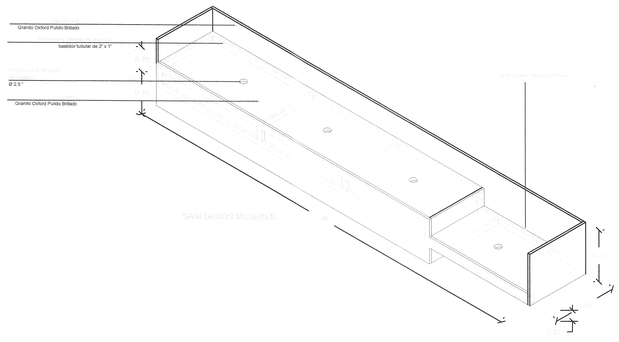
Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier



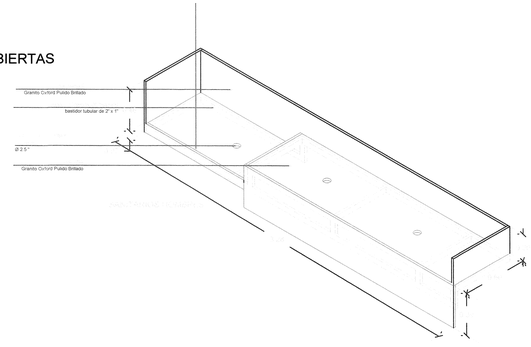
ALZADO E-E'

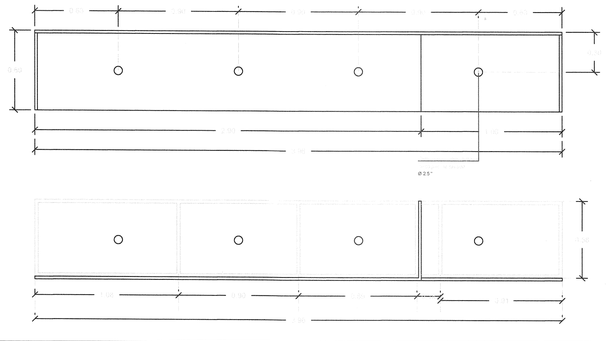
ESCALA 1: 25

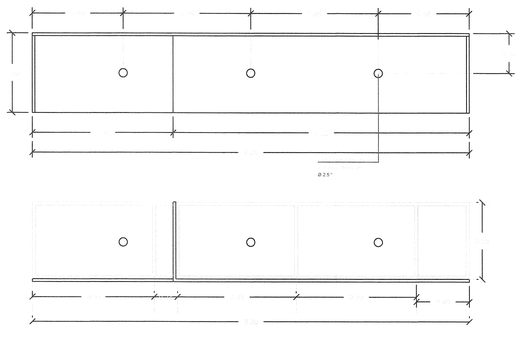


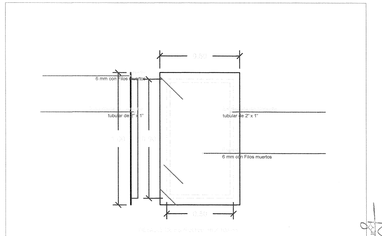
DETALLE DE CUBIERTAS

ESCALA 1: 20

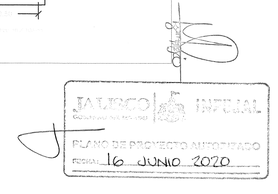








ESCALA 1: 20



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

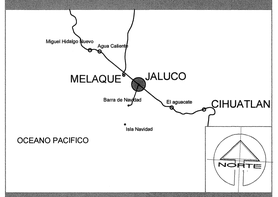
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS; DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Detalles de Baños
-Alzado E-E
-Detalle de cuebierta para lavabos:
Baño Hombres y Baño Mujeres.
-Detalle de espejo

Lamina

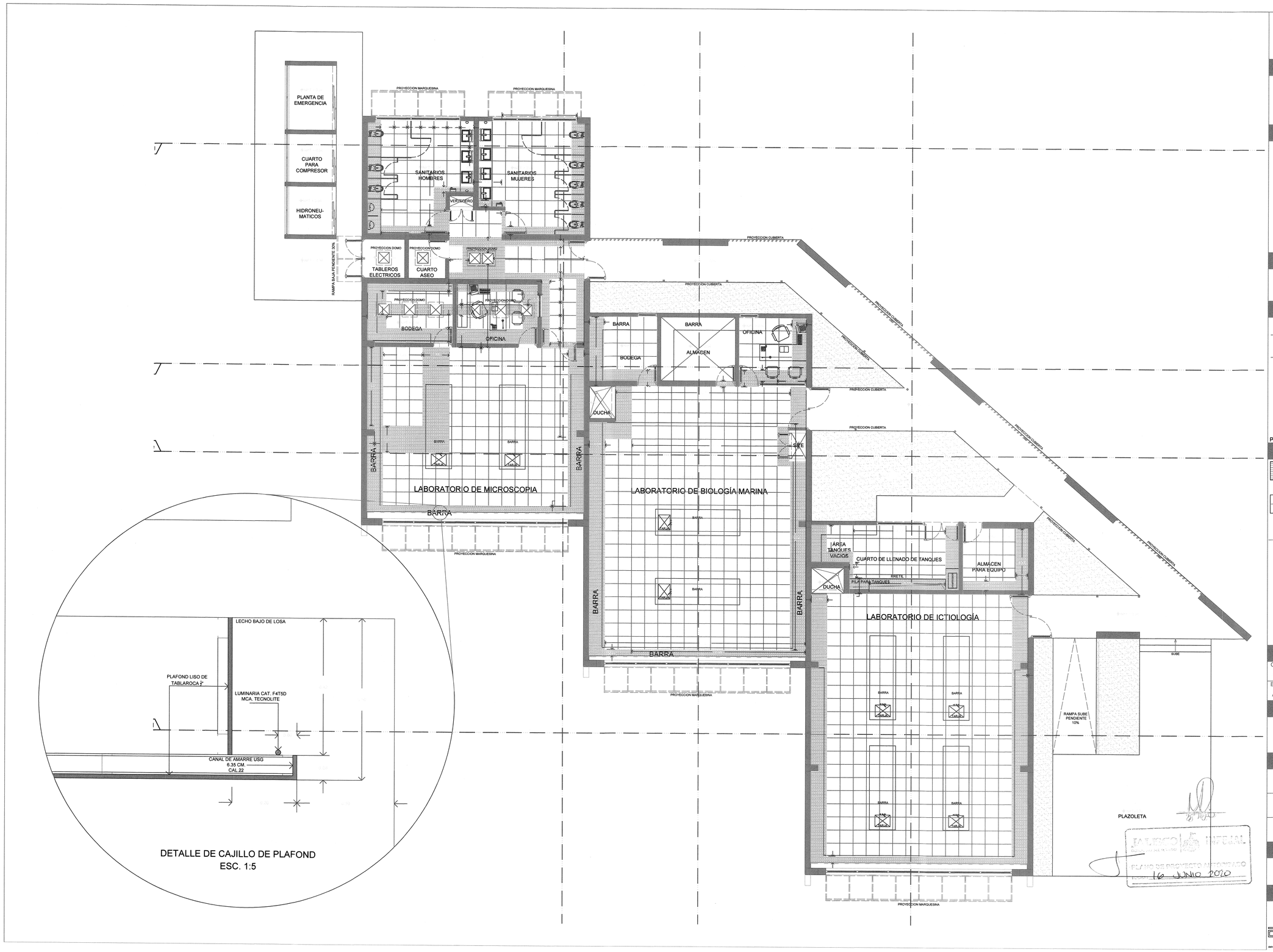
Fecha	Norte	
Enero / 2018		P-Det-01 03
Escala		
Indicada		

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier



JALISCO INFUJAL
PLANO DE PROYECTO ARTICULADO
16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

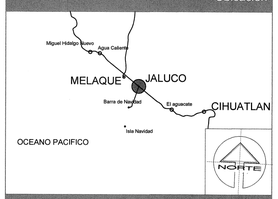
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

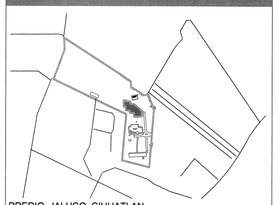
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

PLAFOND LISO DE TABLAROCA

PLAFOND MODULAR MCA. ARMSTRONG MOD. CLEAN ROOM VL. 868 24"X24" X 5/8" (61X61CM)

CAJILLO DE PLAFOND

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Detalle de Plafond

Planta Baja

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018	n / p / o / s	P-Det-02
Escala		
1 : 75		

0.00 1.00 2.00 4.00 Escala Grafica
ESCALA 1:75

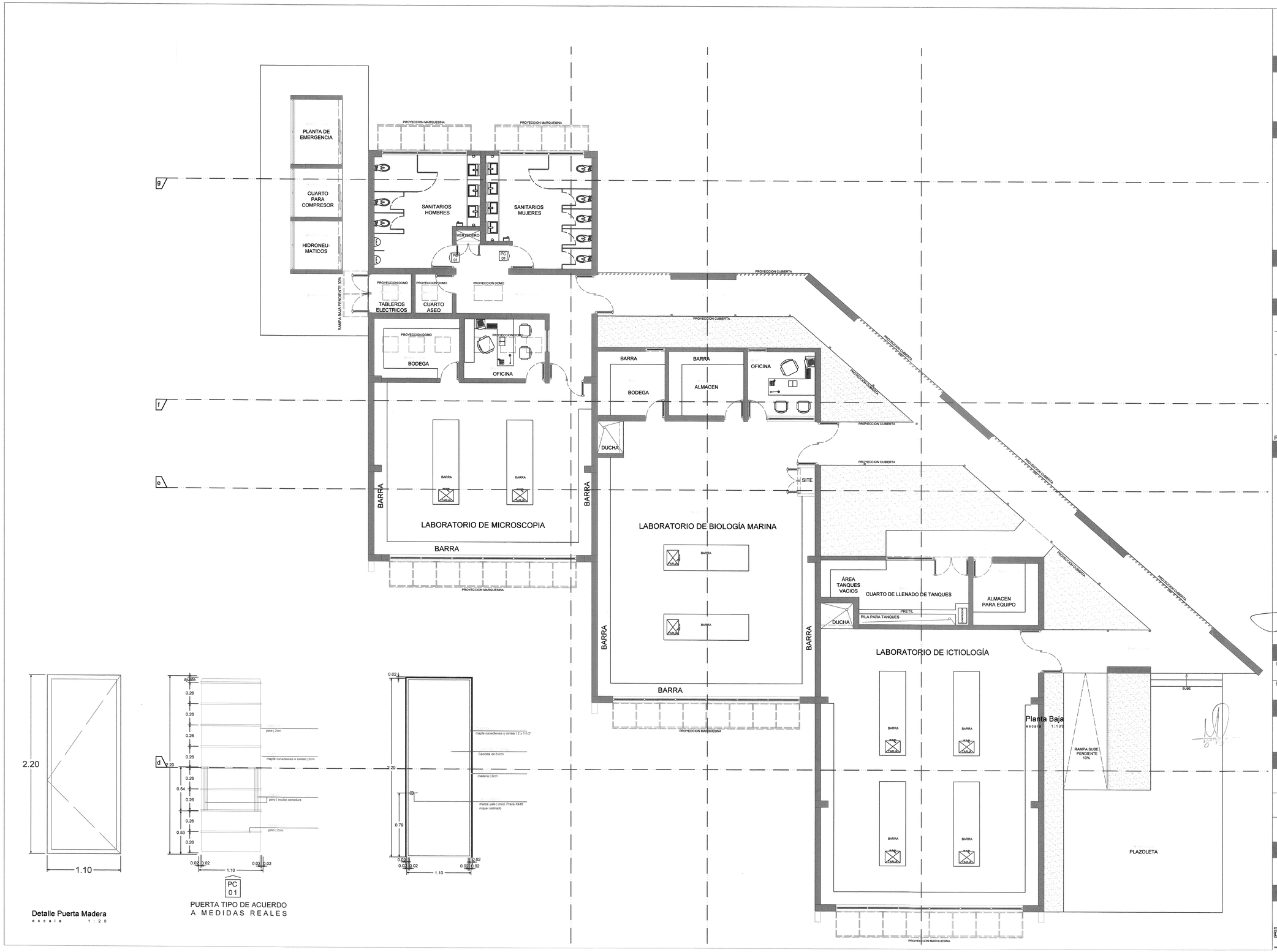
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier aquitectura

detroit 77 int. 17 Col. rincon de agua azul C.P. 44407 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36 16 61 87 atelier3.arquitectura@gmail.com



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

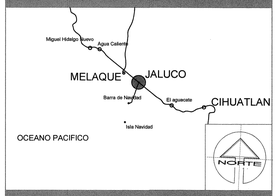
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

JALISCO INFUJAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA 16 JUNIO 2020

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

-Planta Baja

-Detalle de Puerta Carpintería

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018	n / p / o / s	P-Det-03
Escala		
Indicada		

Escala Grafica

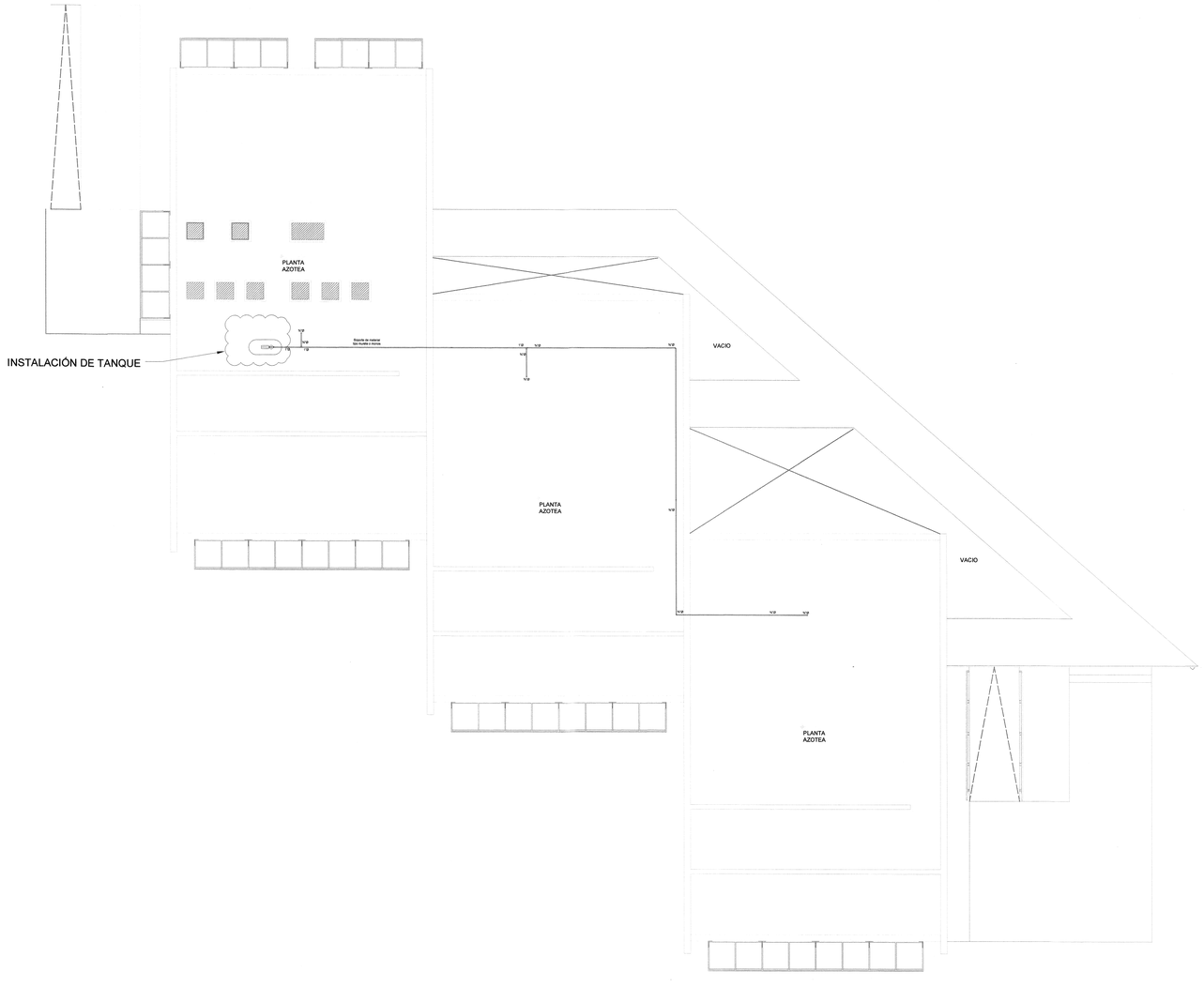
Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier aquitectura

demot 77 int. 17 Col. rincon de agua azul C.P. 44467 guadalajara, jal. mexico tel / fax 36.16.61.87 atelier3.arquitectura@gmail.com



PLANTA AZOTEA
ESC. 1:100



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

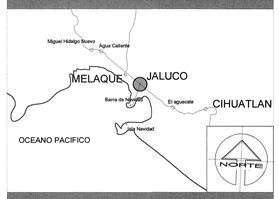
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

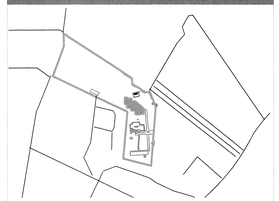
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de Cobre tipo M	
Tee de bronce fig. 711 - T	
Codo de bronce 90° baja a Tee	
Codo de bronce fig. 707 - 90°	
Codo de bronce 90° baja	
Codo de bronce 90° sube	
Cople de bronce macho fig 704	
Cople de bronce unión fig 701	
Cople de bronce Red. Bushing fig 701 - 2	
Válvula esfera 90° Lirrea fig. 555 para gas	
Válvula esfera 90° sobre mesa de trabajo	
Regulador Lobo Baja Presión - Alto consumo	
Tanque Estacionario 300 Lts	

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
- 51mm = 2" Ø
- 38mm = 1½" Ø
- 32mm = 1¼" Ø
- 25mm = 1" Ø
- 19mm = ¾" Ø
- 13mm = ½" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

PLANO DE INSTALACIÓN GAS L.P POR AZOTEA.

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 100

Norte

P-Gas-02

Escala Grafica

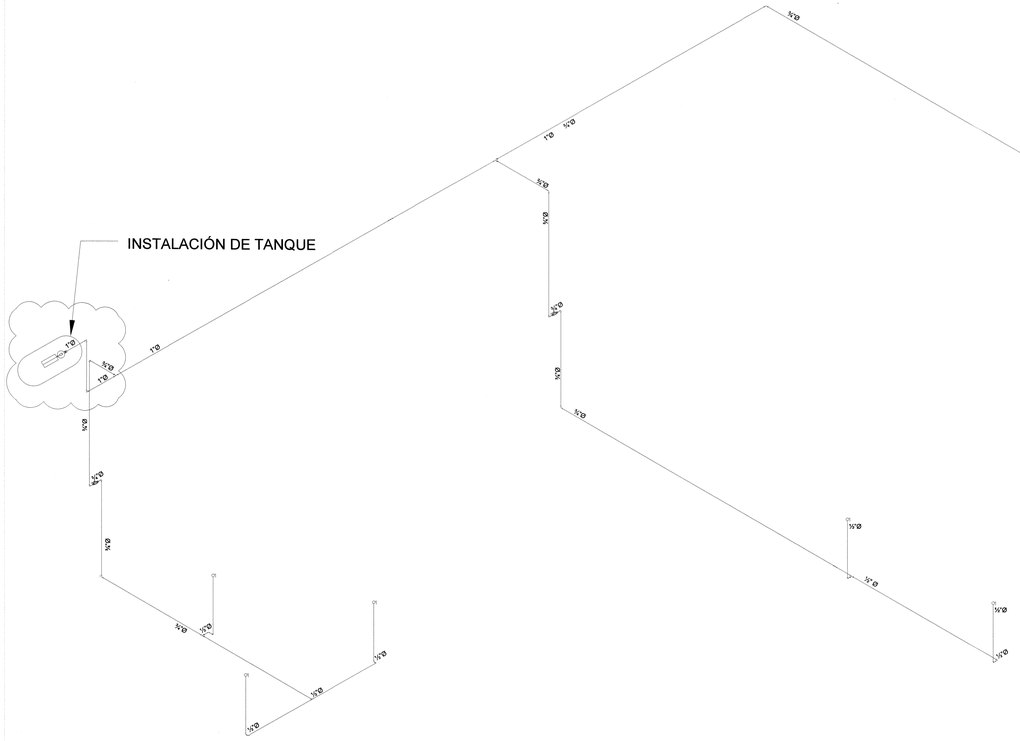
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

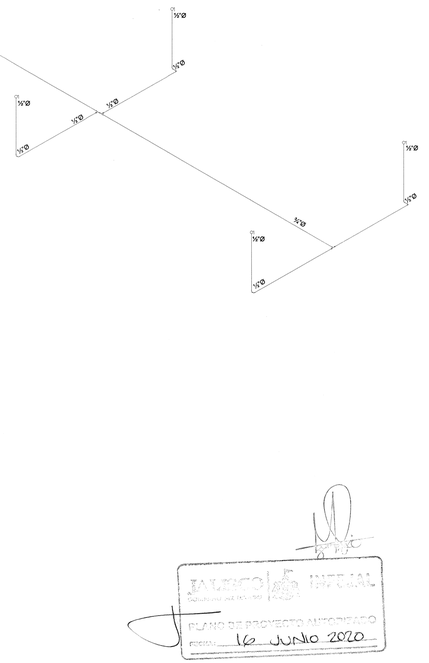
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

ateliers arquitectura



ISOMETRICO
GAS L. P.
E S C . 1 : 5 0



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

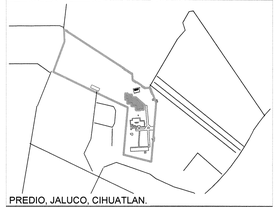
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tuberia de Cobre tipo M	
Tee de bronce fig. 711 - T	
Codo de bronce 90° baja a Tee	
Codo de bronce fig. 707 - 90°	
Codo de bronce 90° baja	
Codo de bronce 90° sube	
Cople de bronce macho fig 704	
Cople de bronce unión fig 701	
Cople de bronce Red. Bushing fig 701 - 2	
Válvula esfera 90° Urrea fig. 555 para gas	
Válvula esfera 90° sobre mesa de trabajo	
Regulador Lobo Baja Presión - Alto consumo	
Tanque Estacionario 300 Lts	

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
- 51mm = 2" Ø
- 38mm = 1½" Ø
- 32mm = 1¼" Ø
- 25mm = 1" Ø
- 19mm = ¾" Ø
- 13mm = ½" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

ISOMETRICO. INSTALACIÓN GAS L.P.

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Norte

Escala: 1 : 5 0

P-Gas-03

Escala Grafica

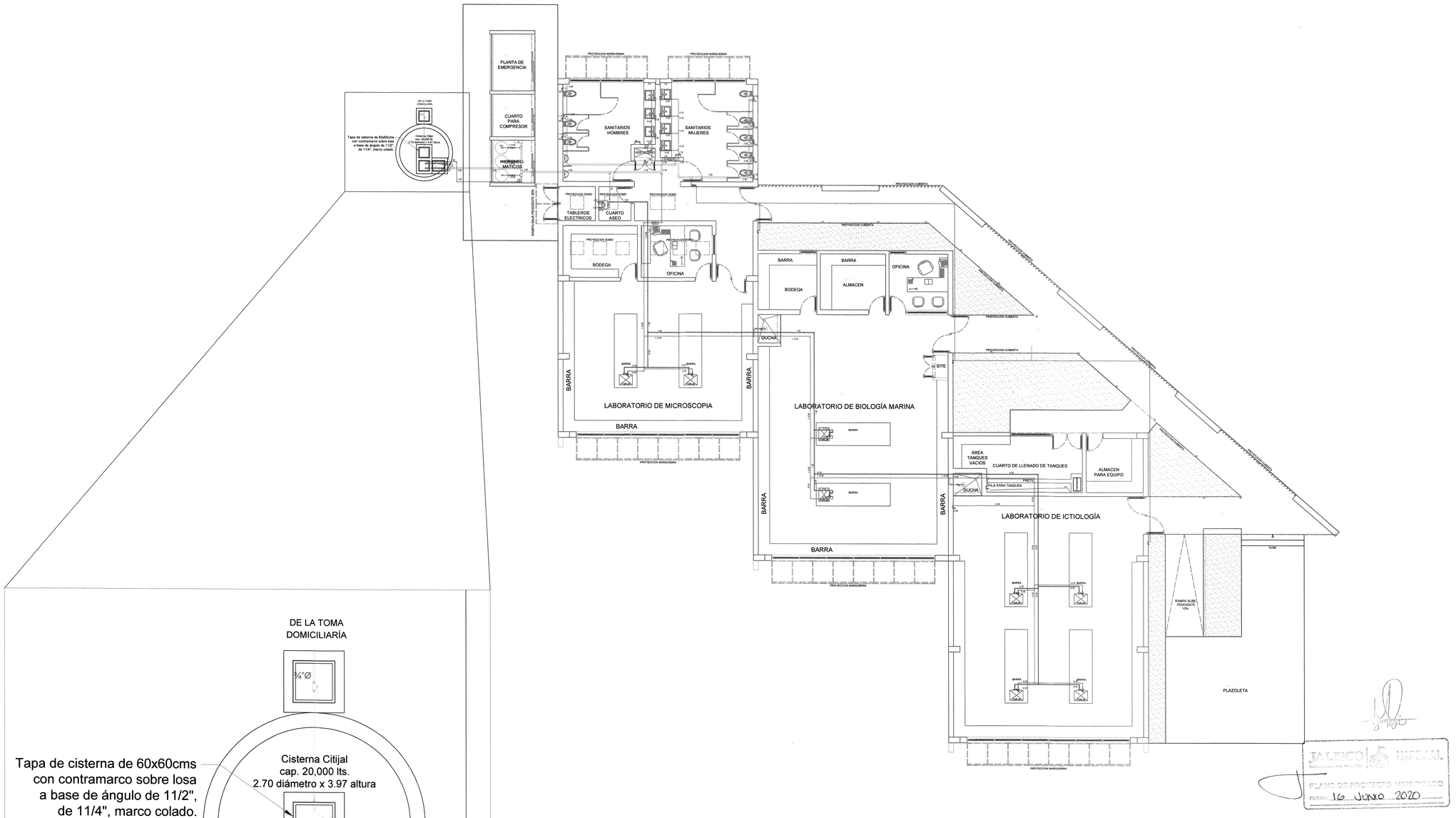
0.0 1.0 2.0 3.0
escala 1:50

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura



PLANTA BAJA
ESC. 1:100

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
38mm = 1½" Ø
32mm = 1¼" Ø
25mm = 1" Ø

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

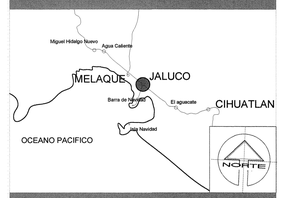
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

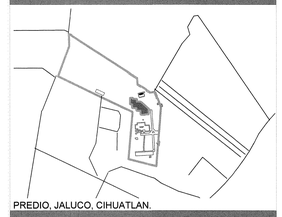
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

- Tubería de Polipropileno azul fusión
- Tee de Polipropileno azul fusión K-30
- Codo de Polipropileno azul fusión 90° K-20
- Reducción de Polipropileno azul fusión K-41
- Inserto Macho de Polipropileno azul fusión K-11
- Cople de bronce fig. 704 (conector macho c.u.)
- Inserto Hembra de Polipropileno azul fusión K-13
- Cople de bronce fig. 701 (reducción bushing c.u.)
- Tee de Polipropileno azul fusión K-33
- Tuerca Unión de bronce fig. 733-TU
- Válvula de control angular fig. 401 s/t de urrea
- Válvula de chorro para manguera cromada urrea
- Válvula tipo esfera fig. 555 de urrea
- Válvula check columpio de urrea
- Válvula flotador con bola de 8" urrea
- Tablero de control electronico hidroneumático (tc)
- Tanque hidroneumático precargado 119 gal (hc)
- Cisterna cap. 20,000 lts mca citijal
- Calentador de paso HEAT MASTER HMP15 (H)

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Planta Baja. Ingeniería
Proyecto Hidráulico, agua fría y caliente

Lamina

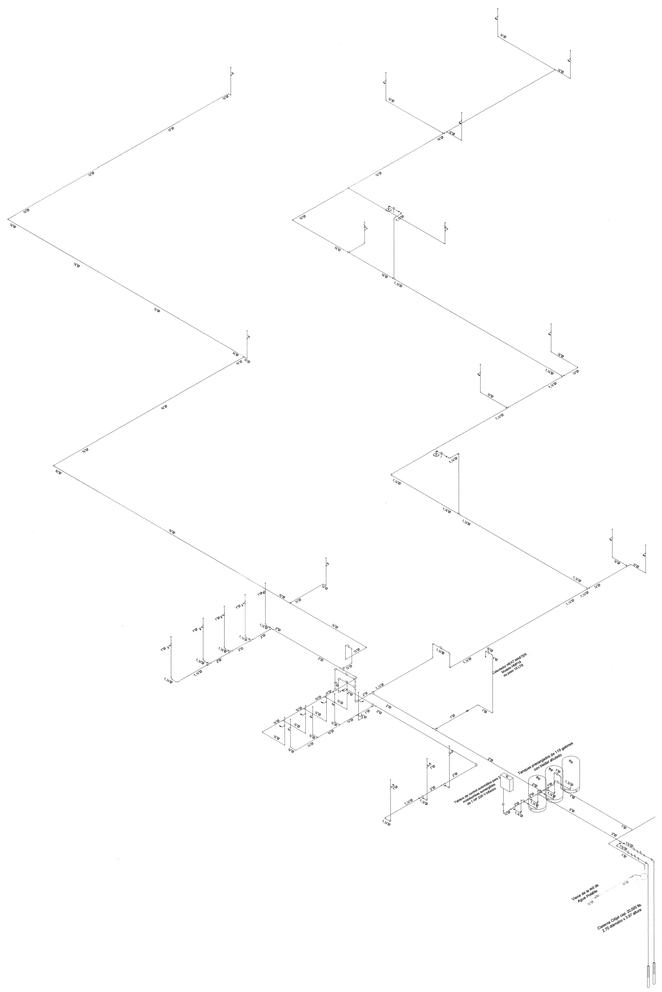
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 100
Norte
P-Hid-01
Escala Grafica: 0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0 escala 1:100

Responsable

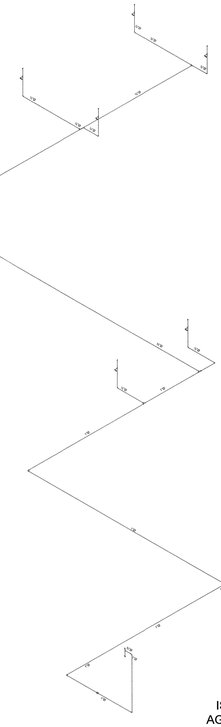
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

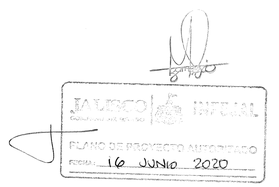
JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INSTITUTO
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA 16 JUNIO 2020



ISOMETRICO
AGUA HIDRONEUMÁTICO
ESC. 1:100



ISOMETRICO
AGUA CALIENTE
E S C . 1 : 1 0 0



Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
38mm = 1½" Ø
32mm = 1¼" Ø
25mm = 1" Ø
19mm = ¾" Ø
13mm = ½" Ø

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

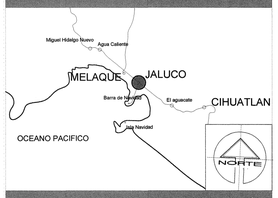
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

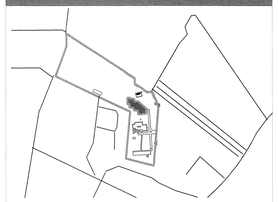
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de Polipropileno azul fusión	
Tee de Polipropileno azul fusión K-30	
Codo de Polipropileno azul fusión 90° K-20	
Reducción de Polipropileno azul fusión K-41	
Inserto Macho de Polipropileno azul fusión K-11	
Cople de bronce fig. 704 (conector macho c.u.)	
Inserto Hembra de Polipropileno azul fusión K-13	
Cople de bronce fig. 701 (reducción bushing c.u.)	
Tee de Polipropileno azul fusión K-33	
Tuerca Unión de bronce fig. 733-TU	
Válvula de control angular fig. 401 s/t de urrea	
Válvula de chorro para manguera cromada urrea	
Válvula tipo esfera fig. 555 de urrea	
Válvula check columpio de urrea	
Válvula flotador con bola de 6" urrea	
Tablero de control electronico hidroneumático	tc
Tanque hidroneumático precargado 119 gal	Ho
Cisterna cap. 20,000 lts mca citijal	
Calentador de paso HEAT MASTER HMP15	

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Isometrico. Ingeniería
Proyecto Hidráulico, agua fria y caliente

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 : 1 0 0

Norte

P-Hid-02

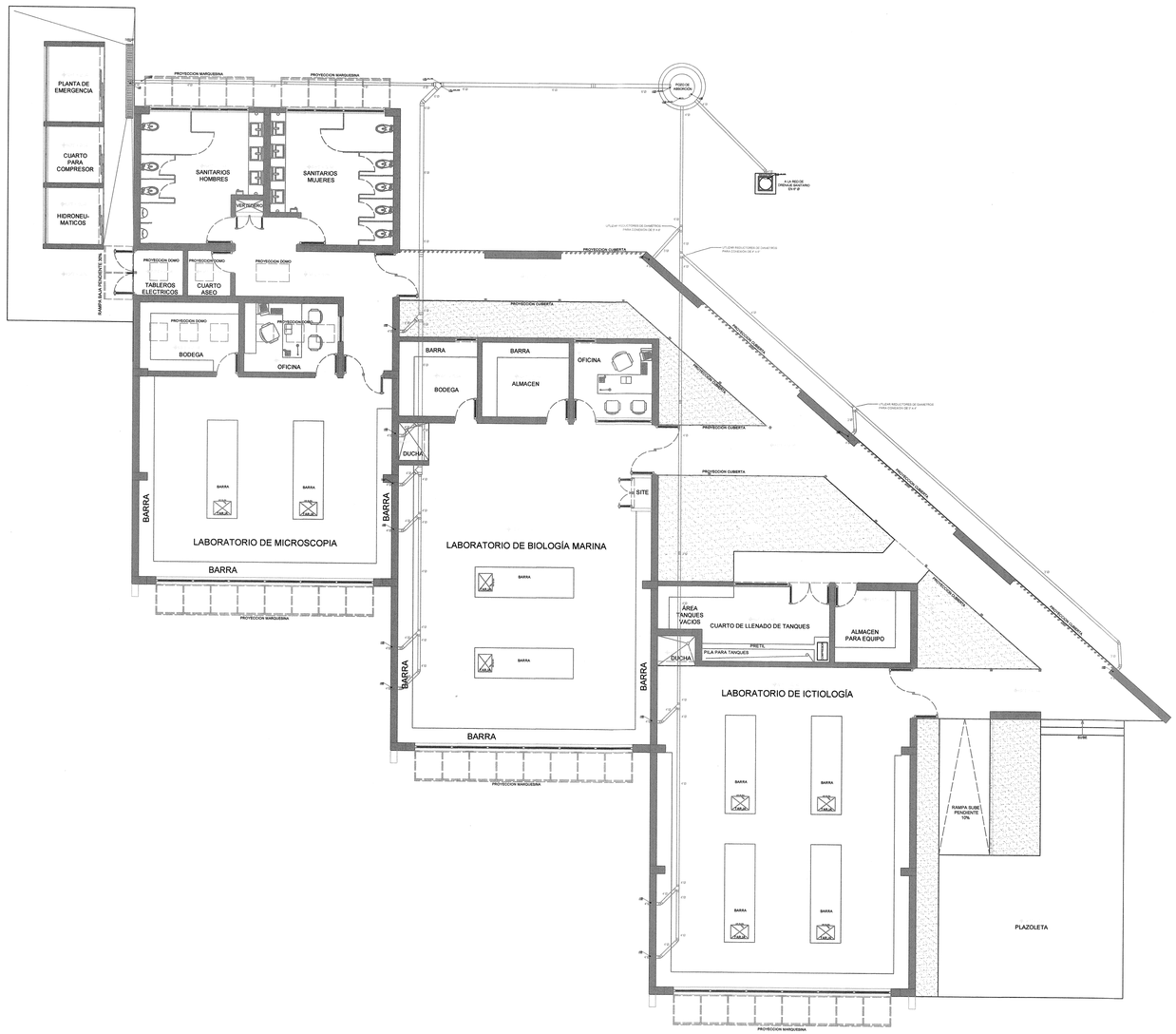
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



PLANTA BAJA

E S C . 1 : 1 0 0

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INTEGRAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FIRMA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

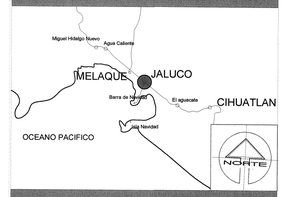
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

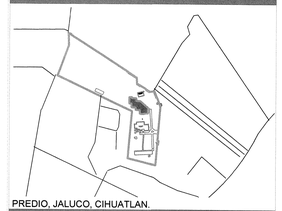
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de P.V.C, Sanitario de Norma
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C, Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C, Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C, Sanitario Cementar
Coladera de Pretil Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorcion

Nota: Todos los diametros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Planta Baja. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

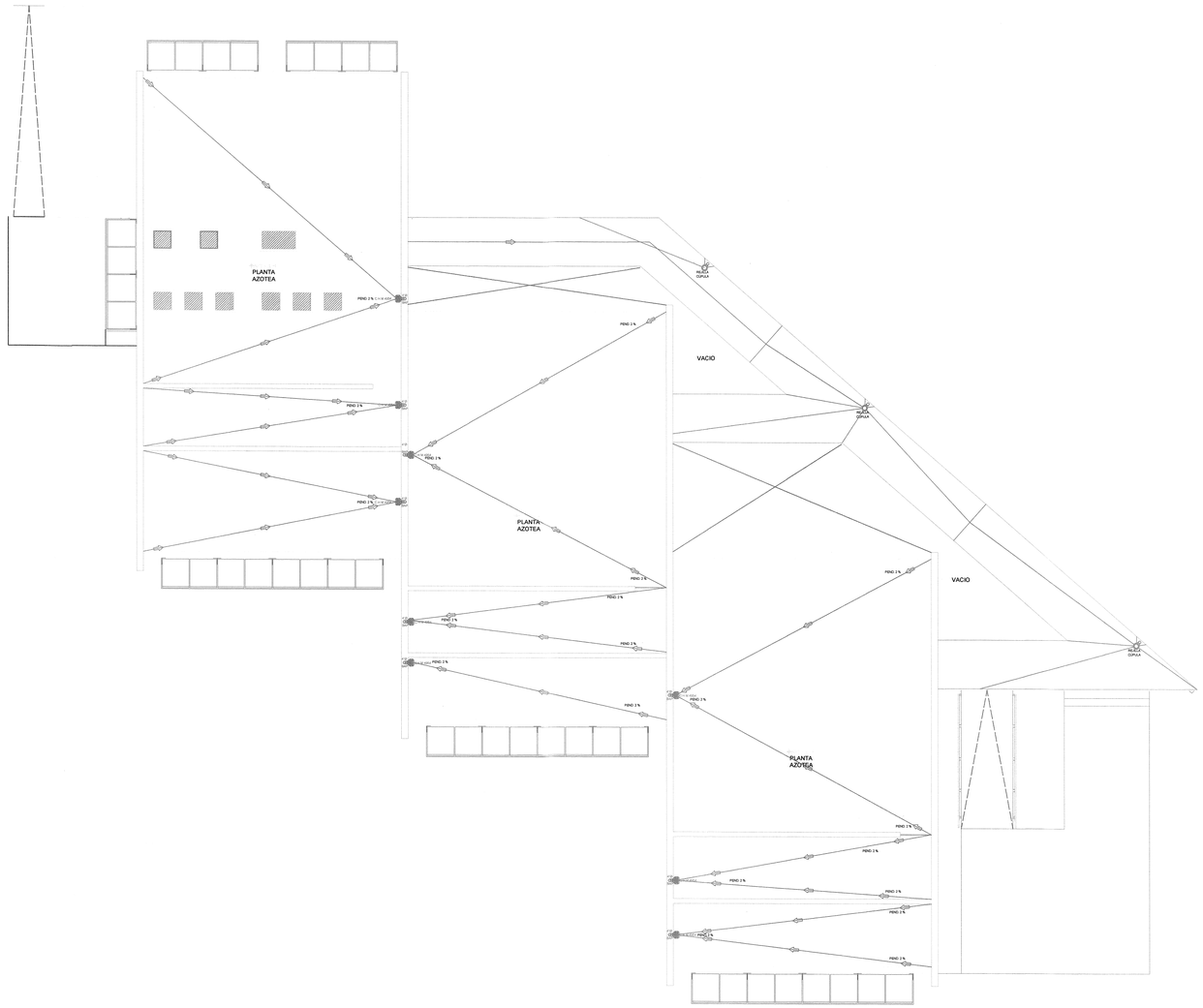
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 1 0 0
Norte
P-PIv-01
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura



PLANTA AZOTEA

E S C . 1 : 1 0 0

JALISCO GOBIERNO INSTITUCIONAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

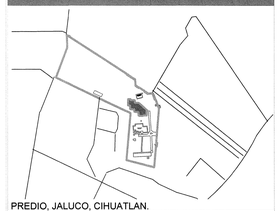
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

Tubería de P.V.C. Sanitario de Norma
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C. Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C. Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C. Sanitario Cementar
Coladera de Pretil Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorción

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Planta de Azoteas. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

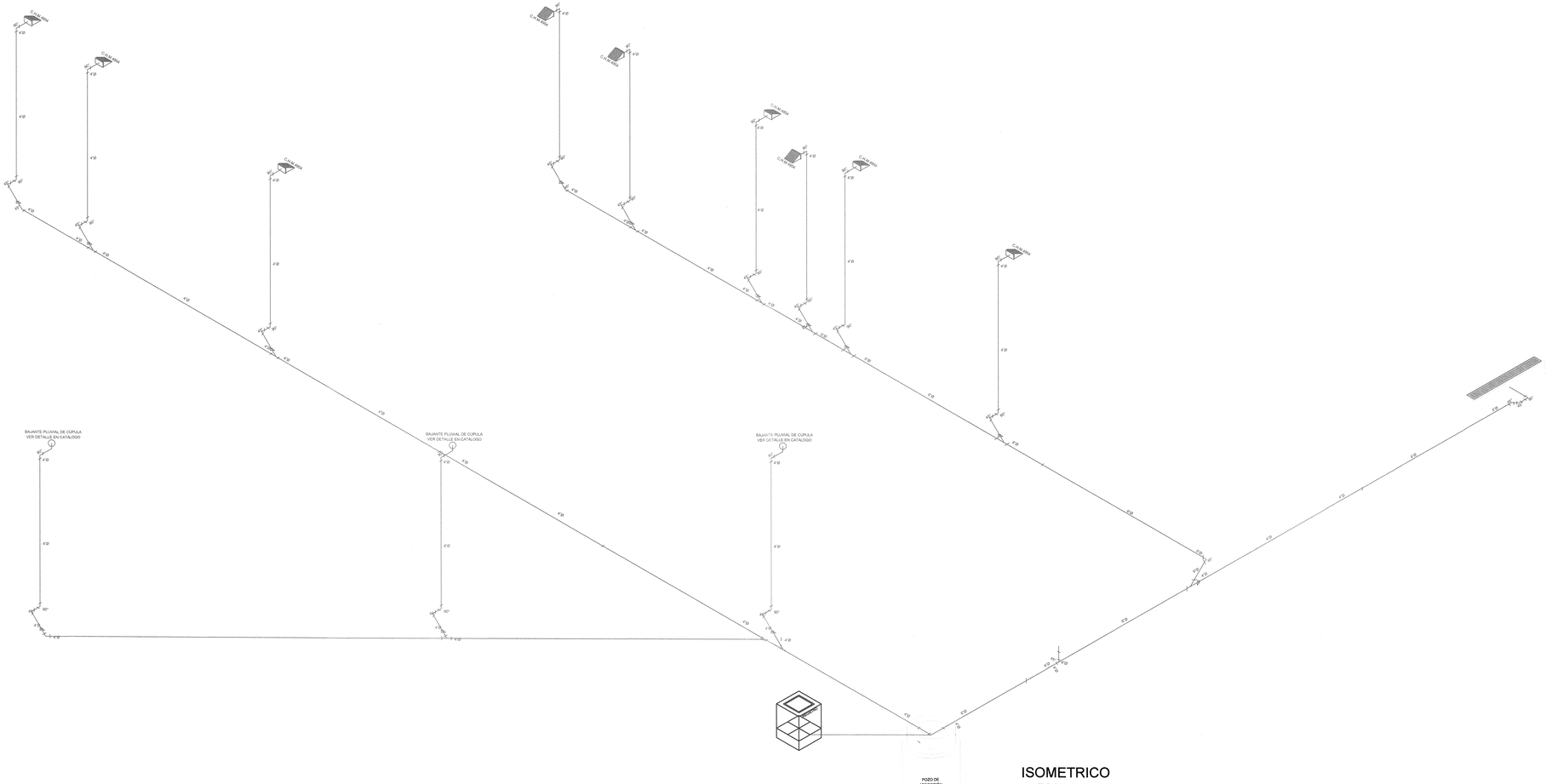
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 100
Norte
P-Plv-02
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelia3 arquitectura



ISOMETRICO
PLUVIAL
E S C . 1 : 1 0 0



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS; DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

Tubería de P.V.C, Sanitario de Norma
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C, Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C, Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C. Sanitario Cementar
Coladera de Presti Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorción

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Isometrico. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

Fecha	Norte
Enero / 2018	P-Plv-03
Escala	
SIN ESCALA	

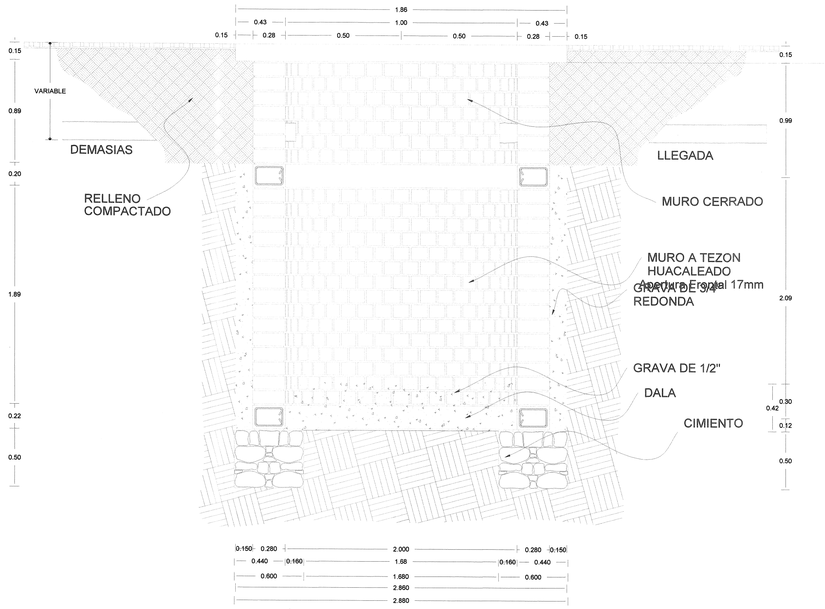
Escala Grafica

Responsable

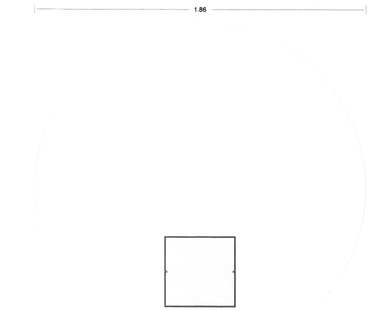
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

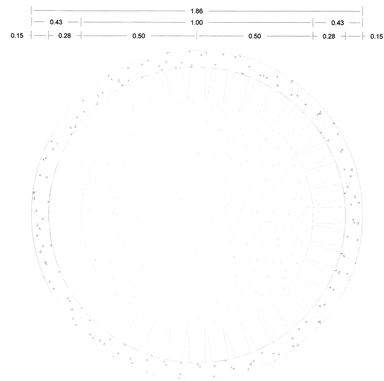
ateliers arquitectura
Manuel M. de la Peña #1 Col. Miguel de la Madrid C.P. 48987 Cuitzeo, Mich. Tel. 01 (351) 51 4 01 47 atelierarquitectura@gmail.com



POZO DE ABSORCIÓN



POZO DE ABSORCIÓN
DETALLE DE POZO DE ABSORCIÓN



DETALLE INTERIOR
POZO DE ABSORCIÓN

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

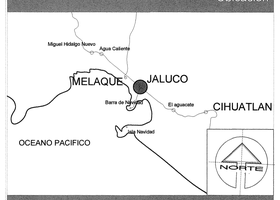
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tuberia de P.V.C. Sanitario de Norma
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C. Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C. Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C. Sanitario Cementar
Coladera de Pretil Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorción

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ

Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Detalle Pozo de Absorción. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

Fecha	Norte	
Junio / 2015	n p o s	P-Plv-04
Escala		
SIN ESCALA		

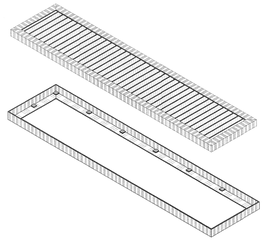
Escala Grafica

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

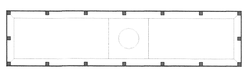
Proyecto y Direccion Aquitectonica

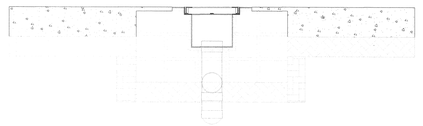
atelier arquitectura

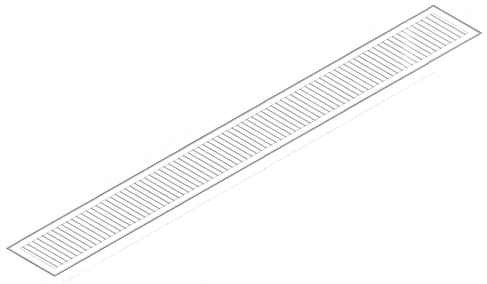


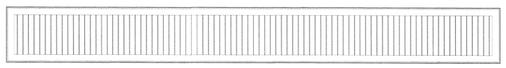


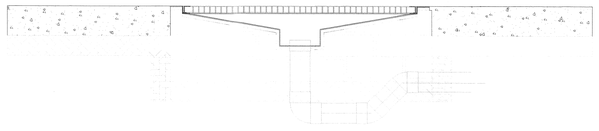


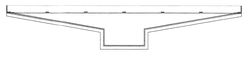




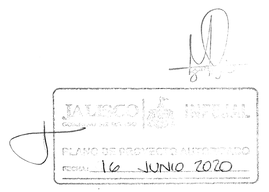








REJILLA PLUVIAL



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

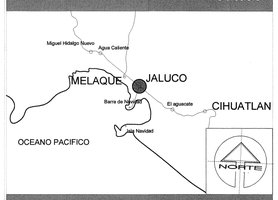
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

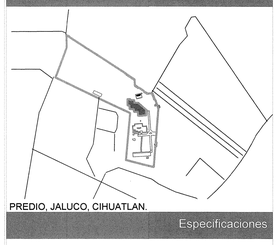
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tuberia de P.V.C. Sanitario de Norma
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C. Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C. Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C. Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C. Sanitario Cementar
Coladera de Presti Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorción

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ

Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Detalle Regillas. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

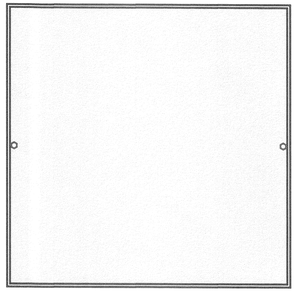
Fecha	Norte	
Junio / 2015	n / p / o / s	P-Plv-06
Escala		
SIN ESCALA		Escala Grafica

Responsable

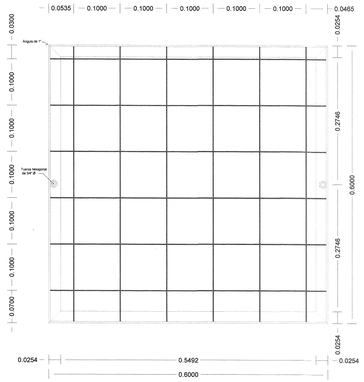
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

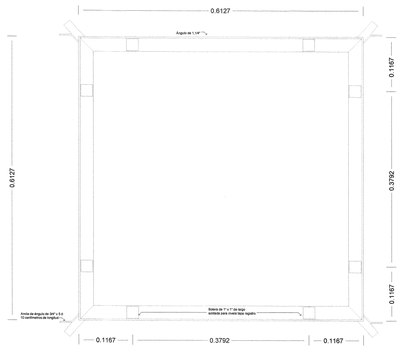
atelier arquitectura



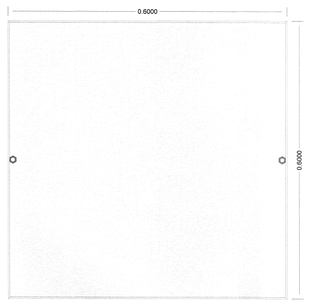
Marco y Tapa



Detalle de Tapa Registro



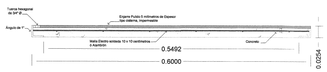
Marco de Tapa Registro



Tapa Registro

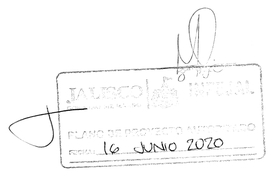


Detalle Marco de Tapa



Detalle de Tapa

TAPAS REGISTROS



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

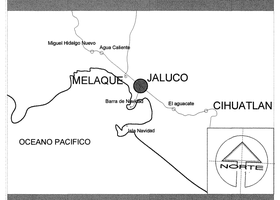
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de P.V.C, Sanitario de Norma
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, sube
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, baja
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 45°
Reducción de P.V.C, Sanitario Cementar
Yee sencilla de P.V.C, Sanitario Cementar
Adaptador Macho de P.V.C, Sanitario Cementar
Coladera de Pretil Helvex modelo 4954
Registro Sanitario/Pluvial
Poso de Absorción

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Detalle Tapas de Registros. Ingeniería
Proyecto Drenaje Pluvial

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018		P-Plv-05
Escala		
SIN ESCALA		

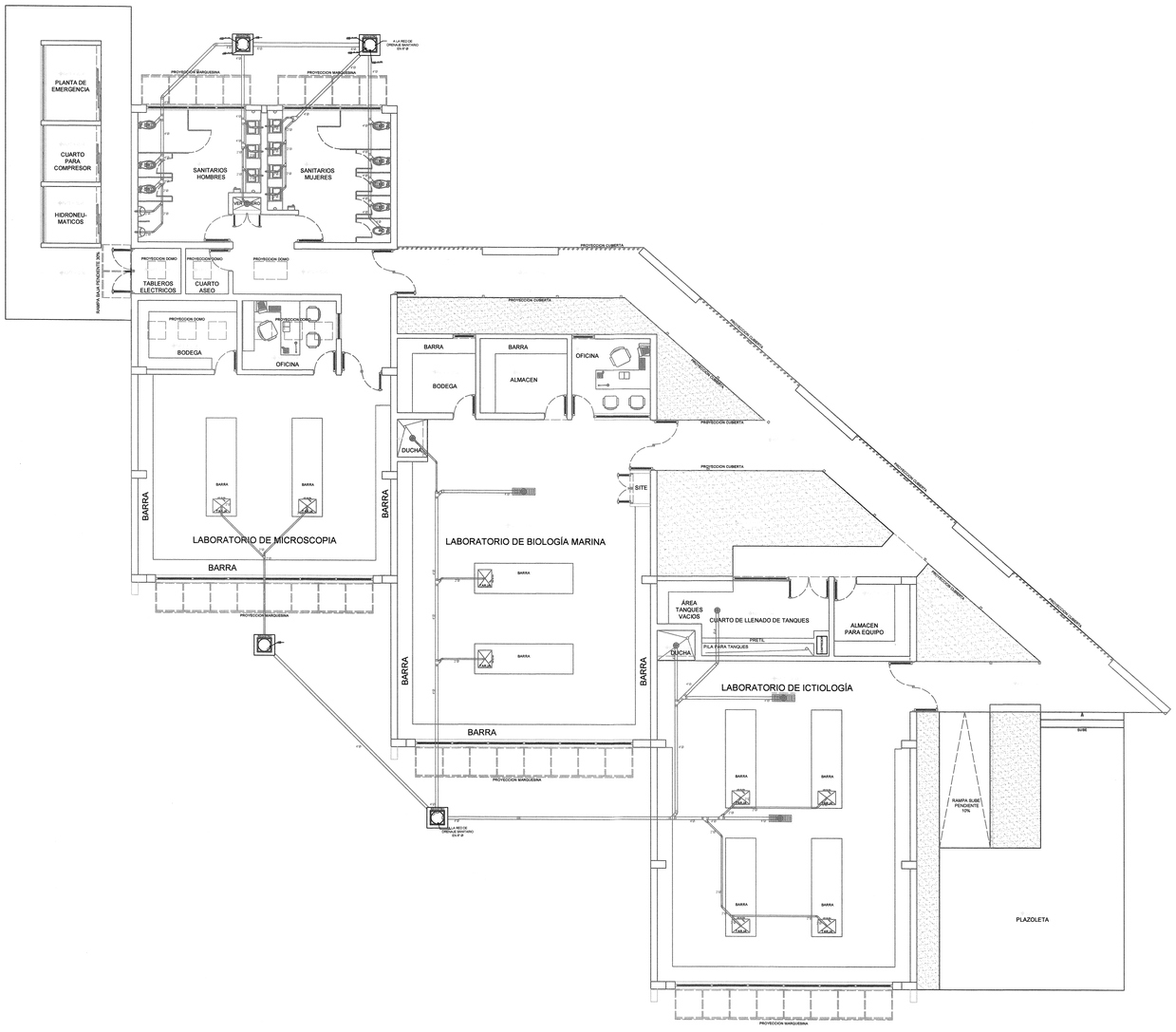
Escala Grafica

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



PLANTA BAJA
ESC. 1:100



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

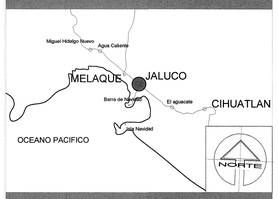
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

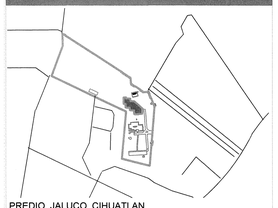
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de P.V.C, Sanitario de Norma	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, baja	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, sube t.v.	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, sube	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, cfred.sube t.v.	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, sube	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, baja	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar, salida baja	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 45°	
Reducción de P.V.C, Sanitario Cementar	
Yee sencilla de P.V.C, Sanitario Cementar	
Coladera de piso Helvex modelo 282-H	
Tubo ventila (a remate ventila)	tv
Registro Sanitario	
Coladera Helvex Mod. 24-RHLI	

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Planta Baja. Ingeniería
Proyecto Drenaje Sanitario

Lamina

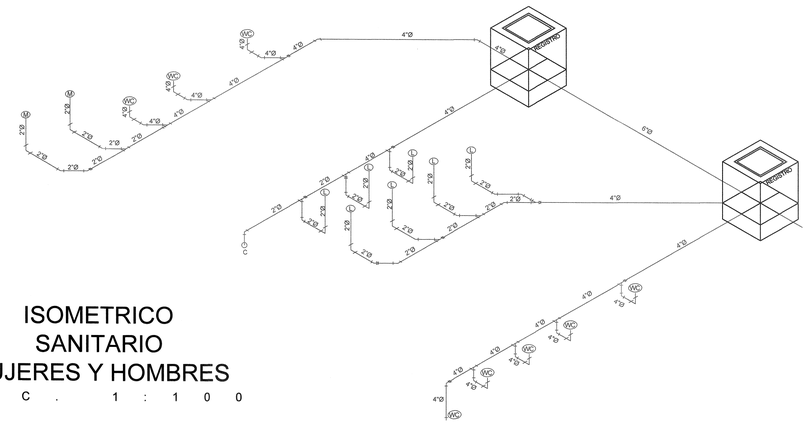
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1:100
Norte
P-Dnj-01
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

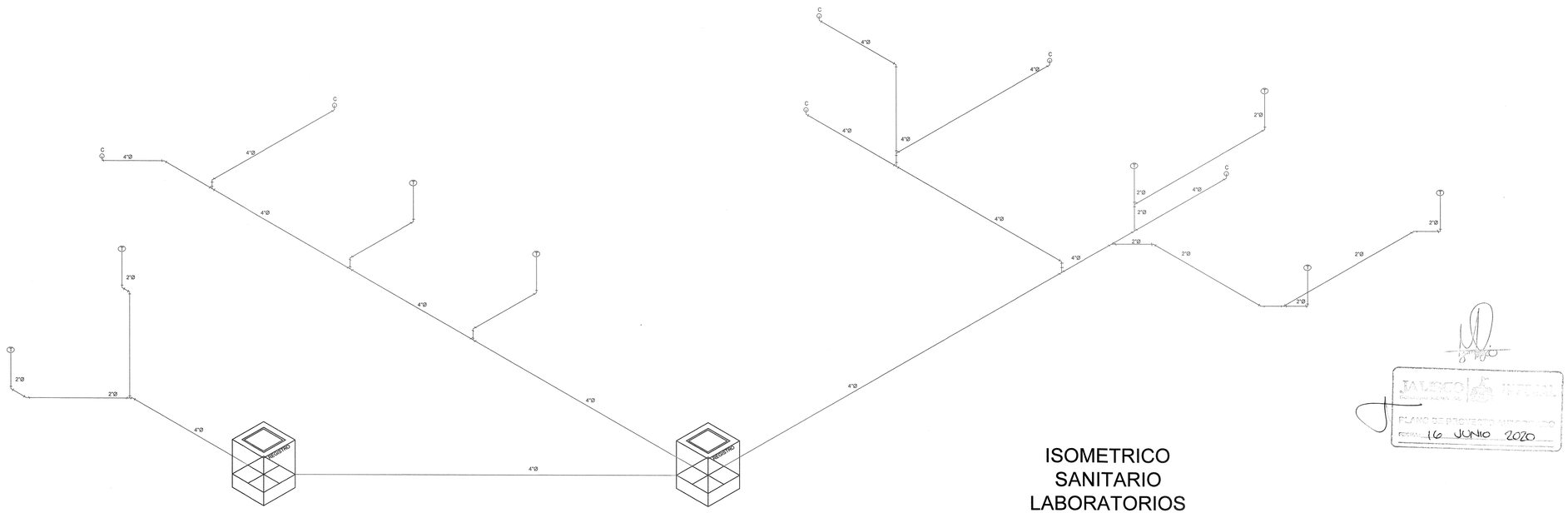
Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



ISOMETRICO
SANITARIO
MUJERES Y HOMBRES

E S C . 1 : 1 0 0



ISOMETRICO
SANITARIO
LABORATORIOS

E S C . 1 : 1 0 0

JALISCO
DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL
16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

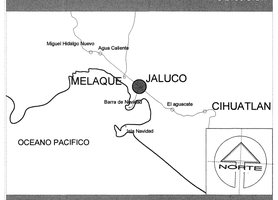
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Tubería de P.V.C, Sanitario de Norma	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, baja	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, sube t.v.	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, sube	
Tee de P.V.C, Sanitario Cementar, cfred.sube t.v.	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, sube	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 90°, baja	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar, salida baja	
Codo de P.V.C, Sanitario Cementar 45°	
Reducción de P.V.C, Sanitario Cementar	
Yee sencilla de P.V.C, Sanitario Cementar	
Coladera de piso Hielvex modelo 282-H	
Tubo ventila (a remate ventila)	tv
Registro Sanitario	

Nota: Todos los diámetros indicados estan en pulgadas
51mm = 2" Ø
102mm = 4" Ø
151mm = 6" Ø

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Isometrico. Ingeniería
Proyecto Drenaje Sanitario

Lamina

Fecha	Norte	
Enero / 2018		P-Dnj-02
Escala		
1 : 5 0		

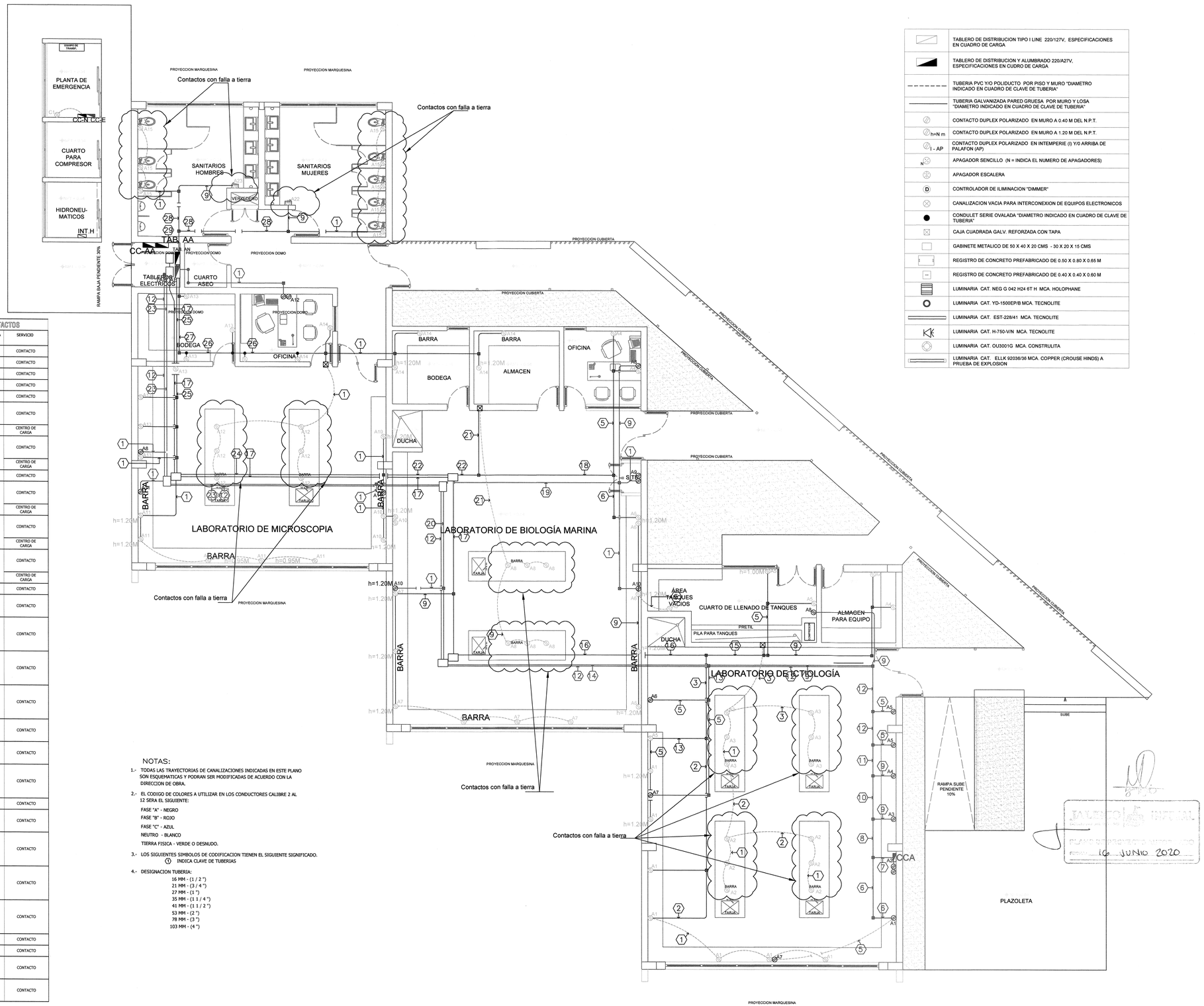
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 2.5
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura
AUTLÁN DE NAV. JALISCO, MÉXICO. Av. Miguel Alemán #1, #1000 | gleb@atelier.gb | Mobile +52 (317) 382 2 | Oficina +52 (317) 382 2



CLAVE DE TUBERIAS RED CONTACTOS

No.	FASE mm2 (AWG)	NEUTRO mm2 (AWG)	TIERRA FISICA mm2 (AWG)	TUBERIA mm	SERVICIO
1	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	16	CONTACTO
2	1-13.30(6)	1-13.30(6)	1-5.26(10)	27	CONTACTO
3	2-13.30(6)	2-13.30(6)	1-5.26(10)	35	CONTACTO
4	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	21	CONTACTO
5	1-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)	16	CONTACTO
6	1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-3.31(12)	27	CONTACTO
7	2-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)	21	CENTRO DE CARGA
8	1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-5.26(10)	35	CONTACTO
	2-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)		CENTRO DE CARGA
9	1-8.37(8)	1-8.37(8)	1-3.31(12)	21	CONTACTO
10	1-5.26(10) 2-8.37(8)	1-5.26(10) 2-8.37(8)	1-5.26(10)	35	CONTACTO
	2-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)		CENTRO DE CARGA
11	1-5.26(10) 3-8.37(8)	1-5.26(10) 3-8.37(8)	1-5.26(10)	41	CONTACTO
	2-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)		CENTRO DE CARGA
12	2-5.26(10) 3-8.37(8)	2-5.26(10) 3-8.37(8)	1-5.26(10)	41	CONTACTO
	2-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)		CENTRO DE CARGA
13	2-5.26(10)	2-5.26(10)	1-3.31(12)	21	CONTACTO
14	2-5.26(10) 1-8.37(8)	2-5.26(10) 1-8.37(8)	1-3.31(12)	27	CONTACTO
15	2-13.30(6) 1-5.26(10) 1-8.37(8)	2-13.30(6) 1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-8.37(8)	41	CONTACTO
16	3-13.30(6) 1-5.26(10) 1-8.37(8)	3-13.30(6) 1-5.26(10) 1-8.37(8)	1-8.37(8)	41	CONTACTO
17	3-13.30(6) 1-5.26(10) 2-8.37(8)	3-13.30(6) 1-5.26(10) 2-8.37(8)	1-8.37(8)	53	CONTACTO
18	2-5.26(10) 1-8.37(8)	2-5.26(10) 1-8.37(8)	1-3.31(12)	27	CONTACTO
19	2-3.31(12) 1-8.37(8)	2-3.31(12) 1-8.37(8)	1-3.31(12)	27	CONTACTO
20	1-3.31(12) 2-5.26(10) 1-8.37(8)	1-3.31(12) 2-5.26(10) 1-8.37(8)	1-8.37(8)	35	CONTACTO
21	2-8.37(8)	2-8.37(8)	1-3.31(12)	27	CONTACTO
22	2-5.26(10) 3-8.37(8)	2-5.26(10) 3-8.37(8)	1-8.37(8)	41	CONTACTO
23	3-3.31(12) 2-5.26(10) 2-8.37(8)	3-3.31(12) 2-5.26(10) 2-8.37(8)	1-13.30(6)	53	CONTACTO
24	1-3.31(12) 2-5.26(10) 3-8.37(8)	1-3.31(12) 2-5.26(10) 3-8.37(8)	1-13.30(6)	53	CONTACTO
25	2-3.31(12) 2-5.26(10) 3-8.37(8)	2-3.31(12) 2-5.26(10) 3-8.37(8)	1-13.30(6)	53	CONTACTO
26	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	21	CONTACTO
27	3-3.31(12)	3-3.31(12)	1-3.31(12)	21	CONTACTO
28	1-3.31(12) 1-8.37(8)	1-3.31(12) 1-8.37(8)	1-5.26(10)	27	CONTACTO
29	2-3.31(12) 2-8.37(8)	2-3.31(12) 2-8.37(8)	1-5.26(10)	35	CONTACTO

NOTAS:

1.- TODAS LAS TRAYECTORIAS DE CANALIZACIONES INDICADAS EN ESTE PLANO SON ESQUEMATICAS Y PODRAN SER MODIFICADAS DE ACUERDO CON LA DIRECCION DE OBRA.

2.- EL CODIGO DE COLORES A UTILIZAR EN LOS CONDUCTORES CALIBRE 2 AL 12 SERA EL SIGUIENTE:

FASE "A" - NEGRO
FASE "B" - ROJO
FASE "C" - AZUL
NEUTRO - BLANCO
TIERRA FISICA - VERDE O DESNUDO.

3.- LOS SIGUIENTES SIMBOLOS DE CODIFICACION TIENEN EL SIGUIENTE SIGNIFICADO.
(1) INDICA CLAVE DE TUBERIAS

4.- DESIGNACION TUBERIA:
16 MM - (1 / 2 ")
21 MM - (3 / 4 ")
27 MM - (1 ")
35 MM - (1 1 / 4 ")
41 MM - (1 1 / 2 ")
53 MM - (2 ")
78 MM - (3 ")
103 MM - (4 ")

	TABLERO DE DISTRIBUCION TIPO I LINE 220/127V, ESPECIFICACIONES EN CUADRO DE CARGA
	TABLERO DE DISTRIBUCION Y ALUMBRADO 220/A27V, ESPECIFICACIONES EN CUDRO DE CARGA
	TUBERIA PVC Y/O POLIDUCTO POR PISO Y MURO "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	TUBERIA GALVANIZADA PARED GRUESA POR MURO Y LOSA "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN MURO A 0.40 M DEL N.P.T.
n=N m	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN MURO A 1.20 M DEL N.P.T.
I - AP	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN INTEMPERIE (I) Y/O ARRIBA DE PALAFON (AP)
N	APAGADOR SENCILLO (N = INDICA EL NUMERO DE APAGADORES)
	APAGADOR ESCALERA
D	CONTROLADOR DE ILIMINACION "DIMMER"
	CANALIZACION VACIA PARA INTERCONEXION DE EQUIPOS ELECTRONICOS
	CONDULET SERIE OVALADA "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	CAJA CUADRADA GALV. REFORZADA CON TAPA
	GABINETE METALICO DE 50 X 40 X 20 CMS - 30 X 20 X 15 CMS
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 0.50 X 0.80 X 0.65 M
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 0.40 X 0.40 X 0.60 M
	LUMINARIA CAT. NEG G 042 H24 6T H MCA. HOLOPHANE
	LUMINARIA CAT. YD-1500EP/B MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. EST-228/41 MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. H-750-V/N MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. OU3001G MCA. CONSTRULITA
	LUMINARIA CAT. ELLK 92036/38 MCA. COPPER (CROUSE HINDS) A PRUEBA DE EXPLOSION

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Instalación Eléctrica Red Contactos Planta Baja

Lamina

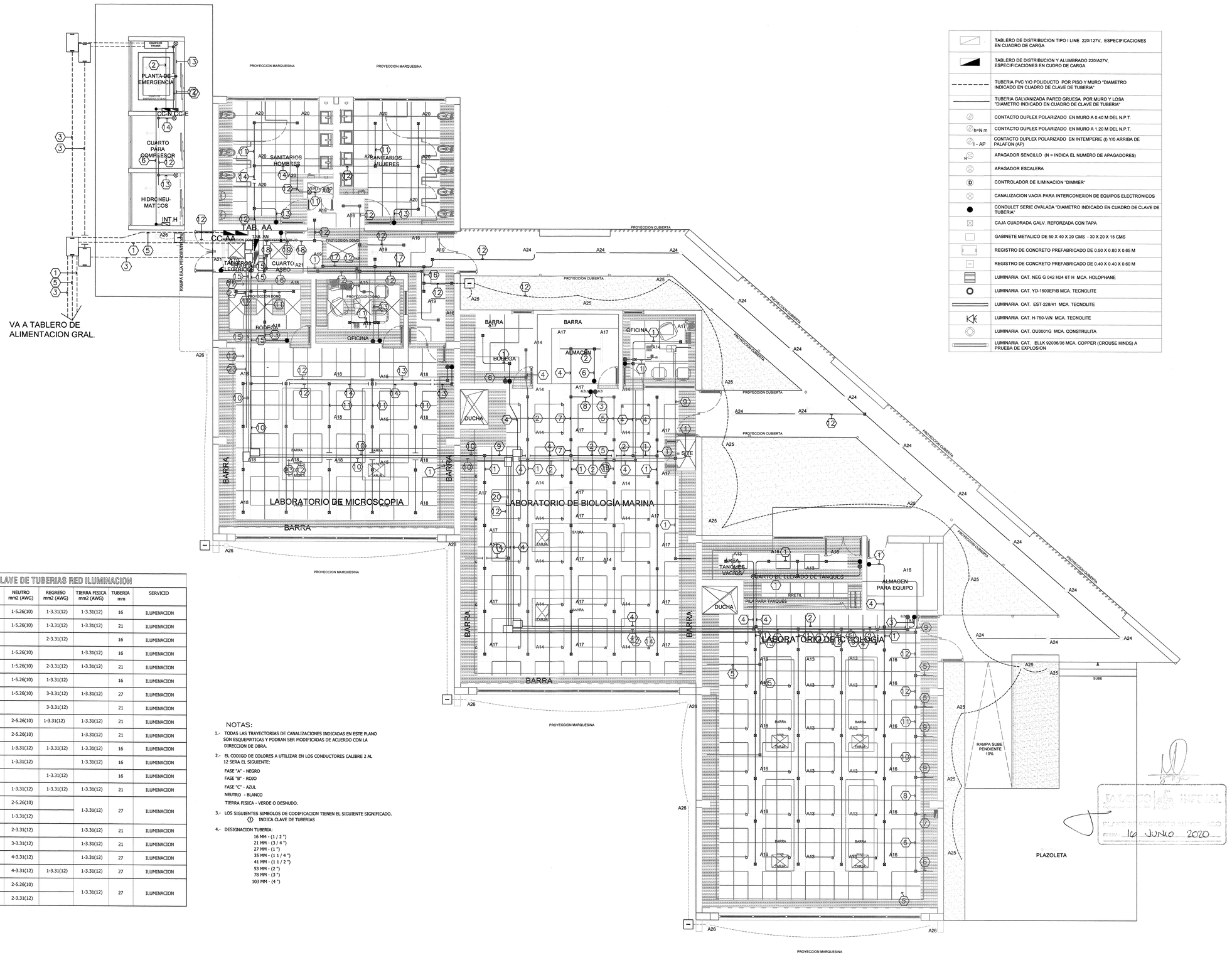
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 100
Norte
P-IE-06
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



	TABLERO DE DISTRIBUCION TIPO I LINE 220/127V, ESPECIFICACIONES EN CUADRO DE CARGA
	TABLERO DE DISTRIBUCION Y ALUMBRADO 220/A27V, ESPECIFICACIONES EN CUDRO DE CARGA
	TUBERIA PVC Y/O POLIDUCTO POR PISO Y MURO "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	TUBERIA GALVANIZADA PARED GRUESA POR MURO Y LOSA "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN MURO A 0.40 M DEL N.P.T.
h=N m	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN MURO A 1.20 M DEL N.P.T.
I - AP	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO EN INTEMPERIE (I) Y/O ARRIBA DE PALAFON (AP)
N	APAGADOR SENCILLO (N = INDICA EL NUMERO DE APAGADORES)
	APAGADOR ESCALERA
D	CONTROLADOR DE ILIMINACION "DIMMER"
	CANALIZACION VACIA PARA INTERCONEXION DE EQUIPOS ELECTRONICOS
	CONDULET SERIE OVALADA "DIAMETRO INDICADO EN CUADRO DE CLAVE DE TUBERIA"
	CAJA CUADRADA GALV. REFORZADA CON TAPA
	GABINETE METALICO DE 50 X 40 X 20 CMS - 30 X 20 X 15 CMS
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 0.50 X 0.80 X 0.65 M
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 0.40 X 0.40 X 0.60 M
	LUMINARIA CAT. NEG G 042 H24 6T H MCA. HOLOPHANE
	LUMINARIA CAT. YD-1500EP/B MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. EST-228/41 MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. H-750-V/N MCA. TECNOLITE
	LUMINARIA CAT. 0U3001G MCA. CONSTRULITA
	LUMINARIA CAT. ELLK 92036/36 MCA. COPPER (CROUSE HINDS) A PRUEBA DE EXPLOSION

CLAVE DE TUBERIAS RED ILUMINACION

No.	FASE mm2 (AWG)	NEUTRO mm2 (AWG)	REGRESO mm2 (AWG)	TIERRA FISICA mm2 (AWG)	TUBERIA mm	SERVICIO
1		1-5.26(10)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	16	ILUMINACION
2	1-5.26(10)	1-5.26(10)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	21	ILUMINACION
3	1-5.26(10)		2-3.31(12)		16	ILUMINACION
4	1-5.26(10)	1-5.26(10)		1-3.31(12)	16	ILUMINACION
5	1-5.26(10)	1-5.26(10)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	21	ILUMINACION
6		1-5.26(10)	1-3.31(12)		16	ILUMINACION
7	1-5.26(10)	1-5.26(10)	3-3.31(12)	1-3.31(12)	27	ILUMINACION
8	1-5.26(10)		3-3.31(12)		21	ILUMINACION
9	2-5.26(10)	2-5.26(10)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	21	ILUMINACION
10	2-5.26(10)	2-5.26(10)		1-3.31(12)	21	ILUMINACION
11		1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	16	ILUMINACION
12	1-3.31(12)	1-3.31(12)		1-3.31(12)	16	ILUMINACION
13	1-3.31(12)		1-3.31(12)		16	ILUMINACION
14	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	21	ILUMINACION
15	2-5.26(10) 1-3.31(12)	2-5.26(10) 1-3.31(12)		1-3.31(12)	27	ILUMINACION
16	2-3.31(12)	2-3.31(12)		1-3.31(12)	21	ILUMINACION
17	3-3.31(12)	3-3.31(12)		1-3.31(12)	21	ILUMINACION
18	4-3.31(12)	4-3.31(12)		1-3.31(12)	27	ILUMINACION
19	4-3.31(12)	4-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	27	ILUMINACION
20	2-5.26(10) 2-3.31(12)	2-5.26(10) 2-3.31(12)		1-3.31(12)	27	ILUMINACION

NOTAS:

1.- TODAS LAS TRAYECTORIAS DE CANALIZACIONES INDICADAS EN ESTE PLANO SON ESQUEMATICAS Y PODRAN SER MODIFICADAS DE ACUERDO CON LA DIRECCION DE OBRA.

2.- EL CODIGO DE COLORES A UTILIZAR EN LOS CONDUCTORES CALIBRE 2 AL 12 SERA EL SIGUIENTE:

FASE "A" - NEGRO
FASE "B" - ROJO
FASE "C" - AZUL
NEUTRO - BLANCO
TIERRA FISICA - VERDE O DESNUDO.

3.- LOS SIGUIENTES SIMBOLOS DE CODIFICACION TIENEN EL SIGUIENTE SIGNIFICADO.
(1) INDICA CLAVE DE TUBERIAS

4.- DESIGNACION TUBERIA:
16 MM - (1 / 2 ")
21 MM - (3 / 4 ")
27 MM - (1 ")
35 MM - (1 1 / 4 ")
41 MM - (1 1 / 2 ")
53 MM - (2 ")
78 MM - (3 ")
103 MM - (4 ")

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

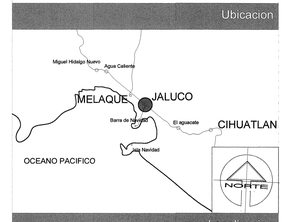
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

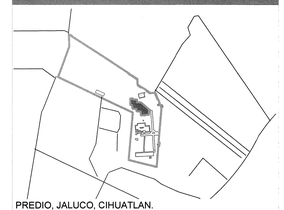
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA
Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Istalación Eléctrica Red Iluminación Planta Baja

Lamina

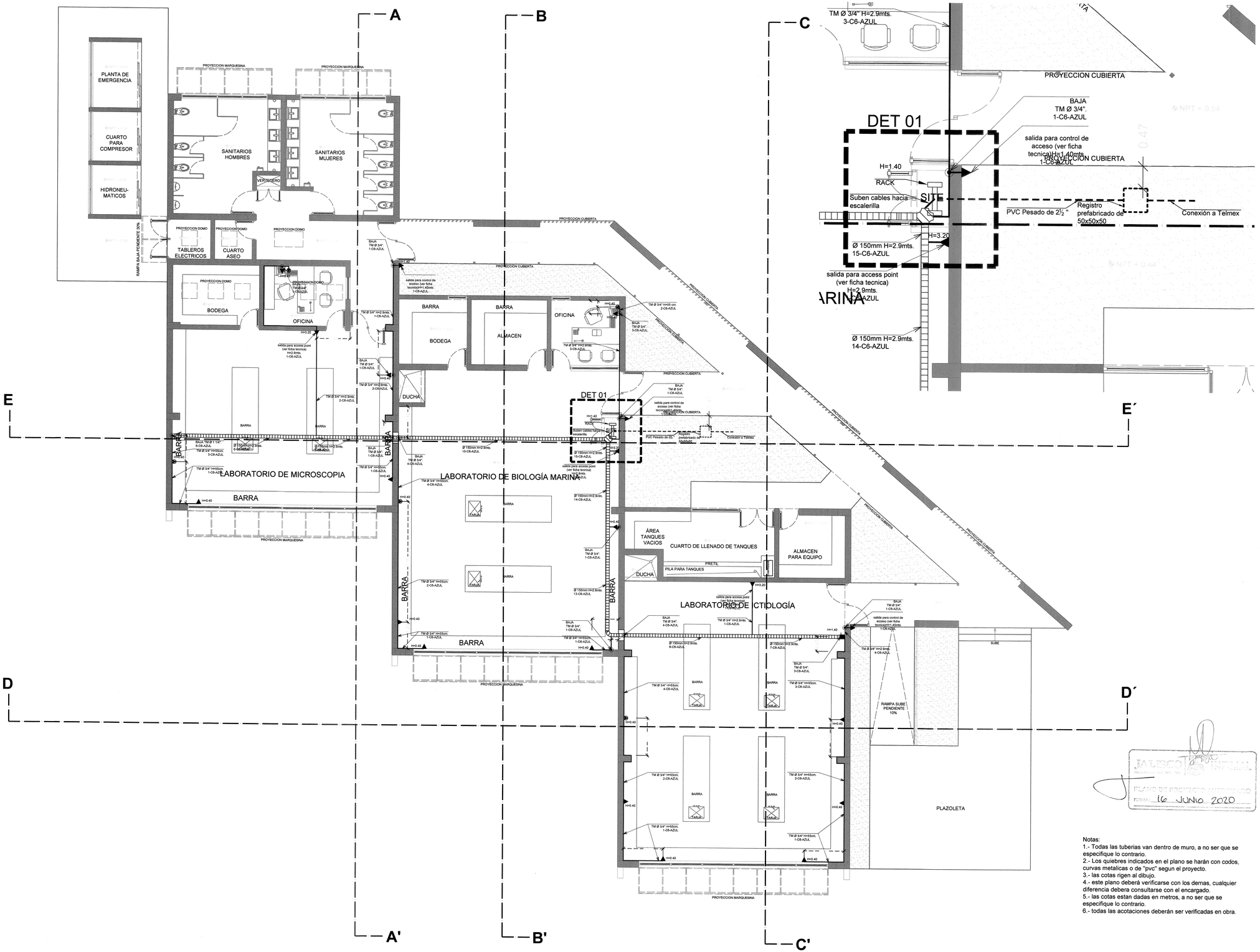
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 1 0 0
Norte
P-IE-07
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier arquitectura



Notas:
1.- Todas las tuberias van dentro de muro, a no ser que se especifique lo contrario.
2.- Los quiebres indicados en el plano se harán con codos, curvas metalicas o de "pvc" segun el proyecto.
3.- las cotas rigen al dibujo.
4.- este plano deberá verificarse con los demas, cualquier diferencia debera consultarse con el encargado.
5.- las cotas estan dadas en metros, a no ser que se especifique lo contrario.
6.- todas las acotaciones deberán ser verificadas en obra.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

- RACK
- SALIDA PARA UN JACK MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (DATOS).
- SALIDA PARA DOS JACKS MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (DATOS).
- SALIDA PARA DOS JACKS MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (VOZ Y DATOS).
- CAJA DE REGISTRO, modelo segun proyecto
- CAJA DE REGISTRO, modelo segun proyecto
- ESCALERILLA
- H=0.40 INDICA ALTURA SOBRE EL NIVEL DE PISO TERMINADO.
- INDICA BAJADA DE INSTALACIÓN.
- INDICA SUBIDA DE INSTALACIÓN.
- TM. INDICA TUBO METALICO CONDUIT DE AJUSTE.
- 1 PVC. INDICA TUBO DE PVC PESADO.
- INDICA PASO DENTRO DE MURO O LOSA.
- NUMERO DE CABLES
- NUMERO DE CATEGORIA
- 2-C6-AZUL COLOR

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Istalaciones de Voz y Datos
Planta Baja

Lamina

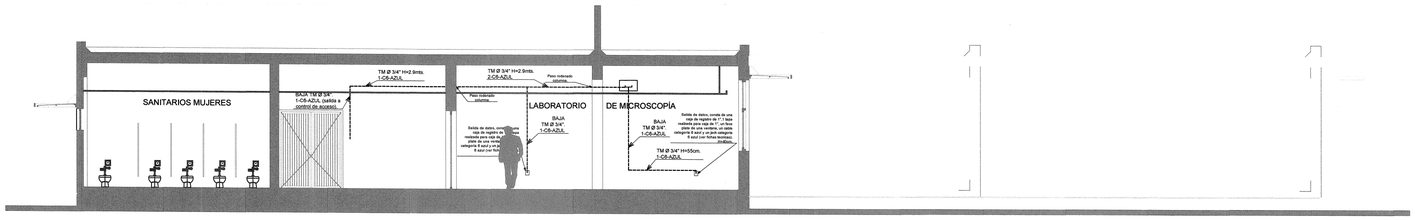
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 :75
Norte
P-VD-01
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:75

Responsable

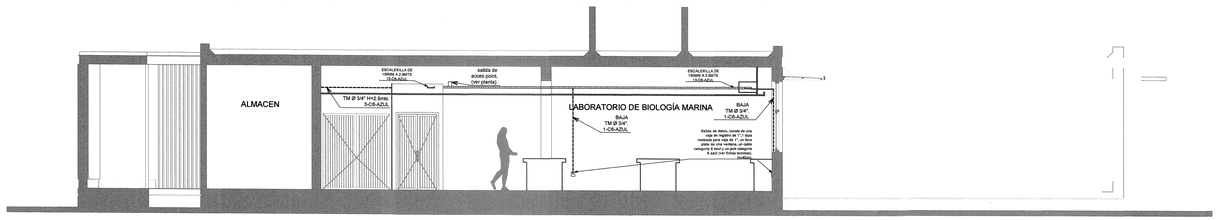
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

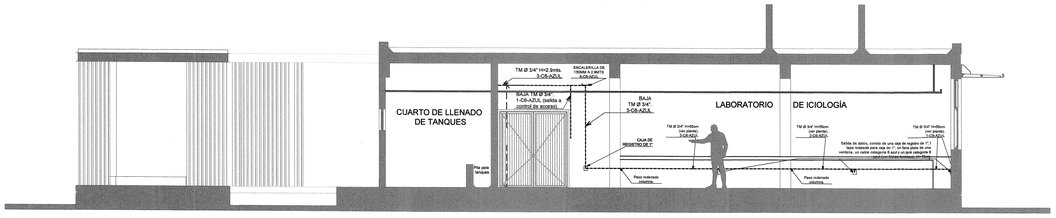
abelier arquitectura



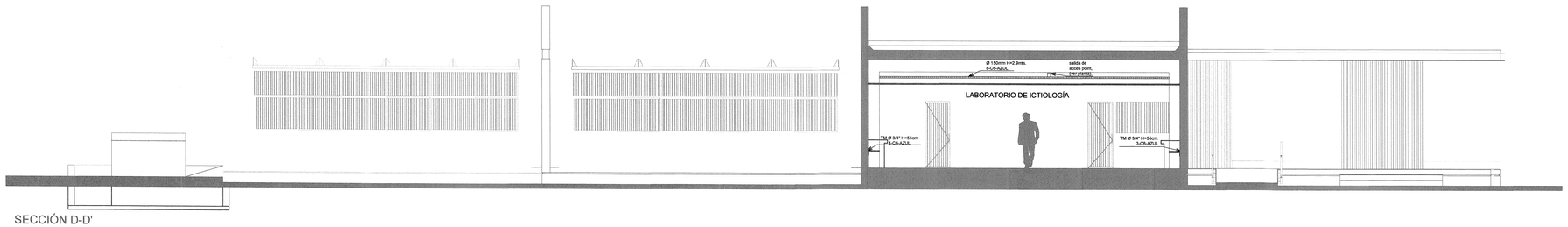
SECCIÓN A-A'



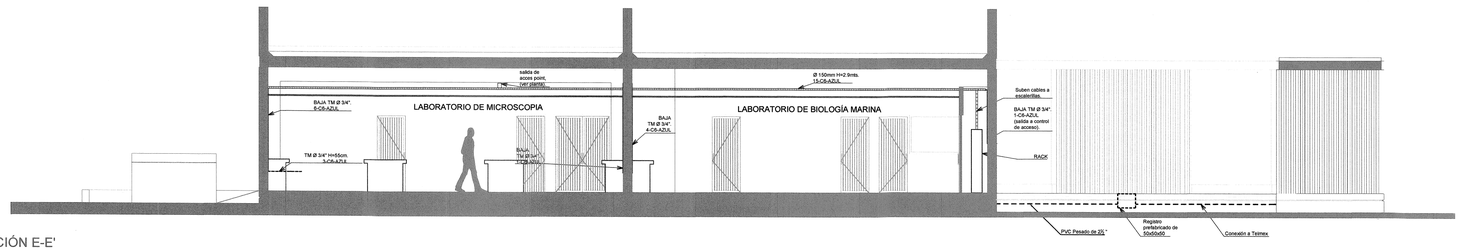
SECCIÓN B-B'



SECCIÓN C-C'



SECCIÓN D-D'



SECCIÓN E-E'

Notas:
1.- Todas las tuberias van dentro de muro, a no ser que se especifique lo contrario.
2.- Los quiebres indicados en el plano se harán con codos, curvas metalicas o de "pvc" segun el proyecto.
3.- las cotas rigen al dibujo.
4.- este plano deberá verificarse con los demas, cualquier diferencia debera consultarse con el encargado.
5.- las cotas estan dadas en metros, a no ser que se especifique lo contrario.
6.- todas las acotaciones deberán ser verificadas en obra.

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

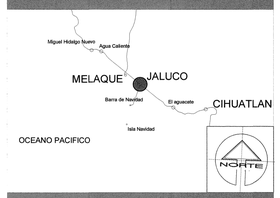
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS; DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



Especificaciones

- RACK
- SALIDA PARA UN JACK MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (DATOS).
- SALIDA PARA DOS JACKS MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (DATOS).
- SALIDA PARA DOS JACKS MARCA LEVITON CATEGORIA 6 (VOZ Y DATOS).
- CAJA DE REGISTRO. modelo segun proyecto
- CAJA DE REGISTRO. modelo segun proyecto
- ESCALERILLA.
- H=0.40 INDICA ALTURA SOBRE EL NIVEL DE PISO TERMINADO.
- INDICA BAJADA DE INSTALACIÓN.
- INDICA SUBIDA DE INSTALACIÓN.
- TM. INDICA TUBO METALICO CONDUIT DE AJUSTE.
- 1 PVC INDICA TUBO DE PVC PESADO.
- INDICA PASO DENTRO DE MURO O LOSA.
- NUMERO DE CABLES
- NUMERO DE CATEGORIA
- 5-CB-AZUL COLOR

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Instalaciones de Voz y Datos

-Sección A, A'.
-Sección B, B'.
-Sección C, C'.
-Sección D, D'
-Sección E, E'

Lamina

Fecha: Enero / 2018

Escala: 1 :75

Norte

P-VD-02

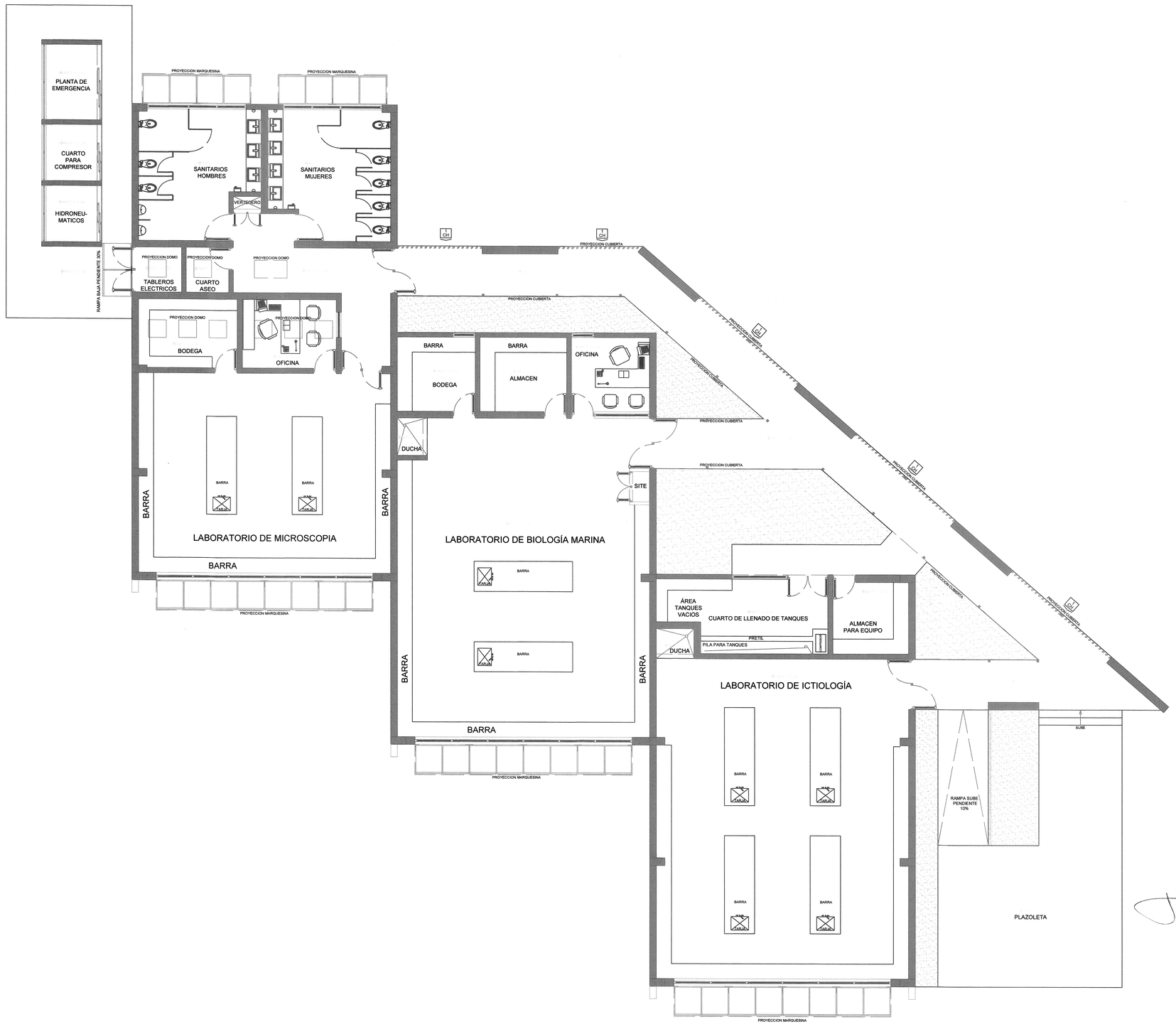
Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:75

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelier arquitectura



JALISCO INTEGRAL
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

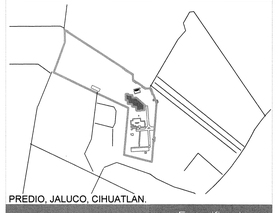
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

CH 1 Celosia Metalica

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Plano de Herreria
Plata Baja de Herreria
Celosia

Lamina

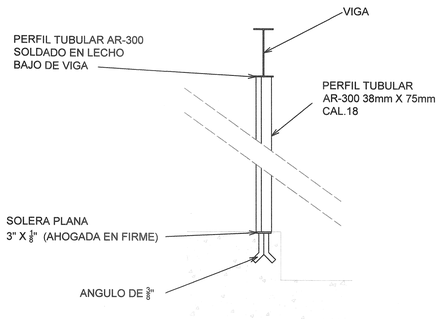
Fecha: Enero / 2018
Escala: 1 : 75
Norte
P-Herr-01
01
0.00 1.00 2.00 4.00 Escala Grafica
ESCALA 1:75

Responsable

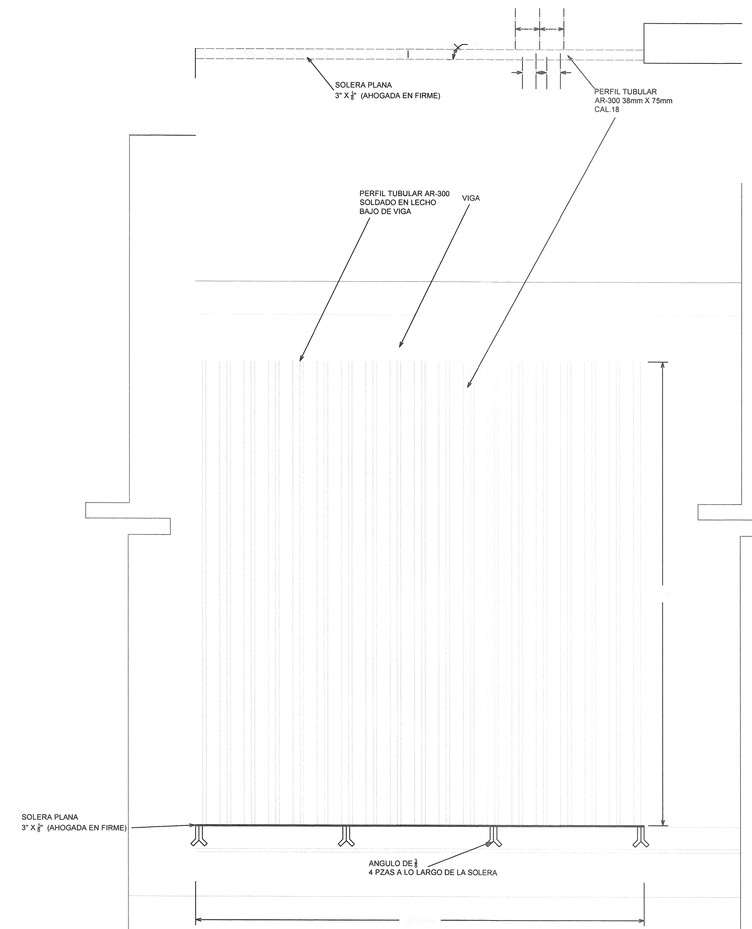
ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

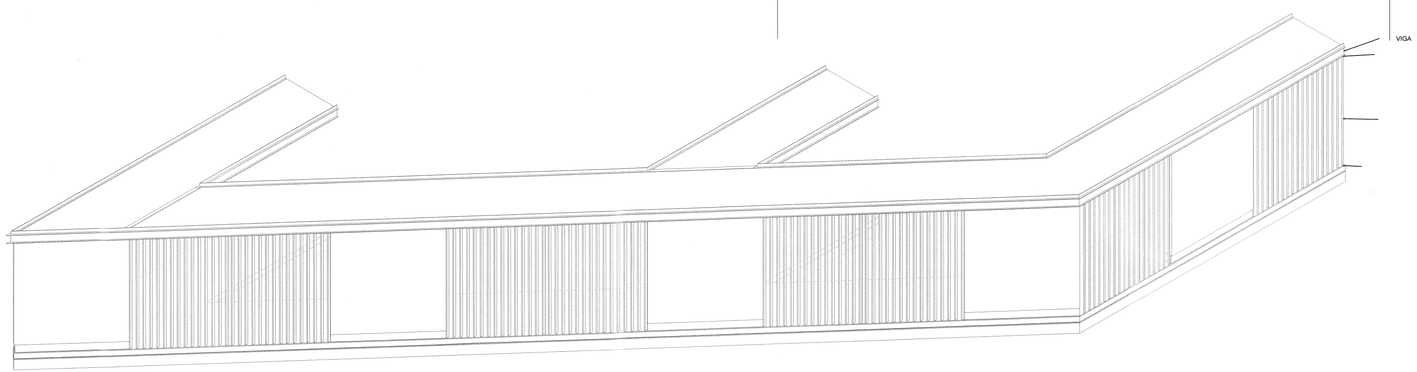
atelier



SECCION DE CELOSIA
SIN ESCALA



DETALLE DE CELOSIA
ESCALA 1:20



CH 1 Celosia Metalica

JALISCO INTERIOR
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 16 JUNIO 2020

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

"CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE 3 LABORATORIOS: DE PRODUCCIÓN ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA, (CUCSUR) (TERCERA ETAPA)"

POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

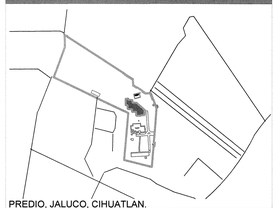
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

CH 1 Celosia Metalica

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Servicios Generales:
ARQ. FRANCISCO JAVIER JACINTO CANELA

Encargado de Obras y Proyectos:
ARQ. ANAÍ CIAMMEY LÓPEZ MARTÍNEZ

Contenido

Detalle de celosia
Sección de detalle de celosias
Isométrico de pasillo mostrando celosias

Lamina

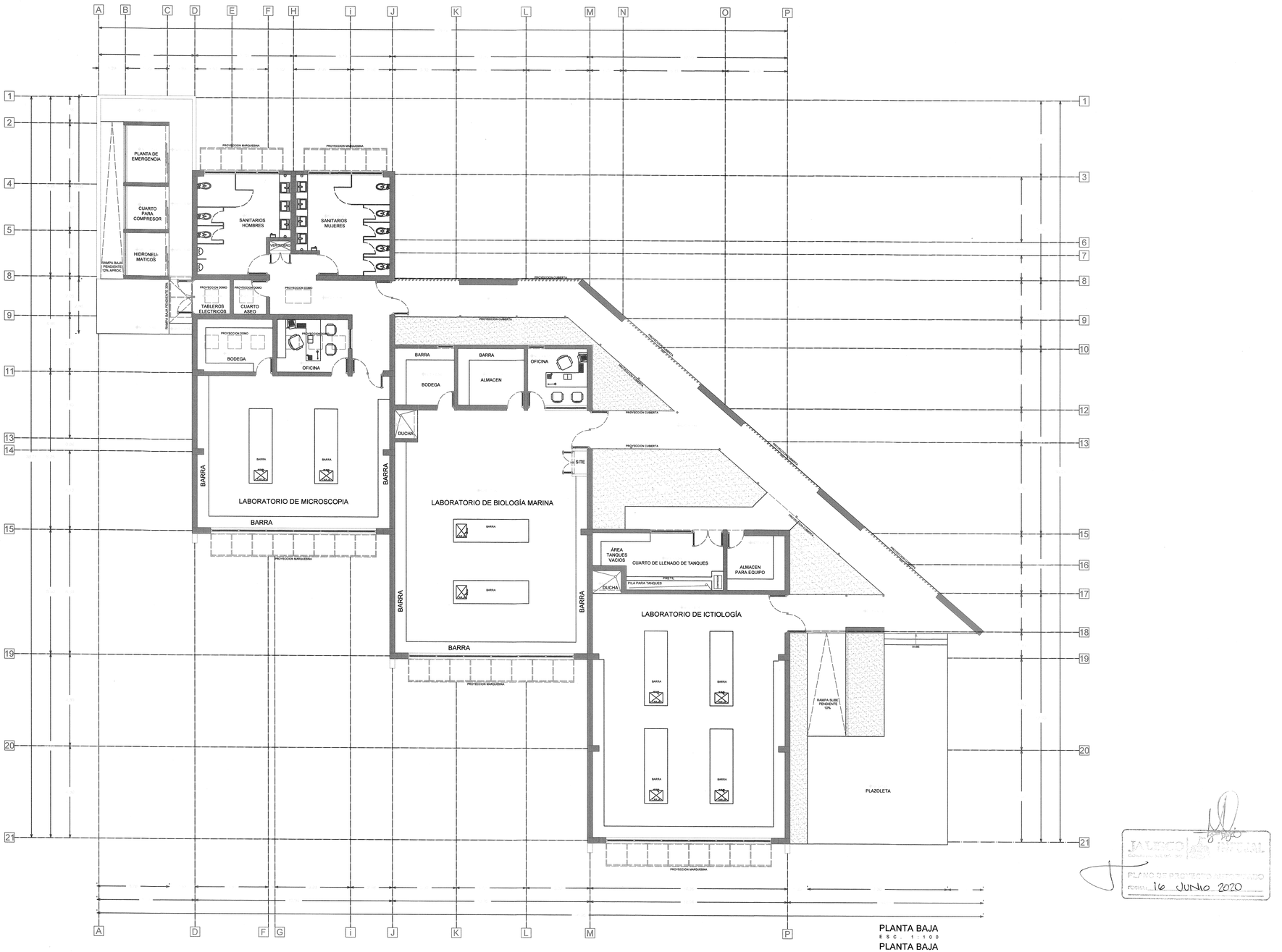
Fecha	Norte	
Enero / 2018	n	P-Herr-01
Escala	p o	02
INDICADA	s	

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

atelier



PLANTA BAJA
ESC. 1:100

PLANTA BAJA
ESC. 1:100

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Proyecto

CONSTRUCCION DE UNA NAVE DE TRES LABORATORIOS, DE PRODUCCION ANIMAL, APICULTURA Y FITOTECNIA PARA EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION AGRICOLA (1RA ETAPA), POBLACIÓN EL JALUCO, MPIO. CIHUATLAN, JALISCO.

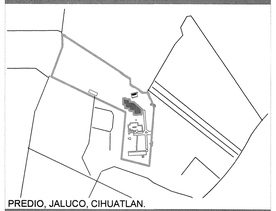
Ubicacion



Localizacion

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR
DIRECCIÓN: AV. INDEPENDENCIA NACIONAL #151, AUTLAN DE NAVARRO, JALISCO

Terreno



PREDIO, JALUCO, CIHUATLAN.

Especificaciones

Coordinación de Obras y Proyectos

Coordinador de Obras y Proyectos:
ING. MIGUEL JOSE COTA GONZALEZ
Encargado de Obras y Proyectos:
ING. LUIS ADRIAN ZUÑIGA BARRAGAN

Contenido

Planta Baja Arquitectónica

Lamina

Fecha	Norte	
Junio / 2015		P-EyM-01
Escala		
1 : 1 0 0		

Escala Grafica
0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0
escala 1:100

Responsable

ARQ. GLEBBERT ALEJANDRO BAILON RAMIREZ

Proyecto y Direccion Aquitectonica

abelion arquitectura