

Simbología y Notas Generales

<ul style="list-style-type: none"> • A1 Indica eje estructural del edificio ± 0.00 Indica cota a agua ± 0.00 Indica cota a paños • Nivel Indica nivel de piso terminado • Nivel Indica nivel techo bajo de losa • Nivel Indica nivel techo bajo de losa • Nivel Indica nivel de jardín • Nivel Indica nivel de aceras • Nivel Indica nivel de banquetas 	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel Indica nivel de perfil • Nivel Indica nivel de arroyo • Nivel Indica nivel techo bajo de losa de cimentación • Nivel Indica pendiente de pendiente • Nivel Indica cambio de altura en platin • Nivel Indica cambio de altura en piso
--	---

- Observaciones**
1. Las ceras y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todos las ceras están indicadas en metros.
 3. Todos las medidas deberán ser verificadas en obra.

- NOTAS**
- COTAS EN METROS
 - LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 - LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO
 - VER BANCALAS Y CORTELES
 - VER DETALLES DE DEPÓSITO EN PLANO CORRESPONDIENTE
 - VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

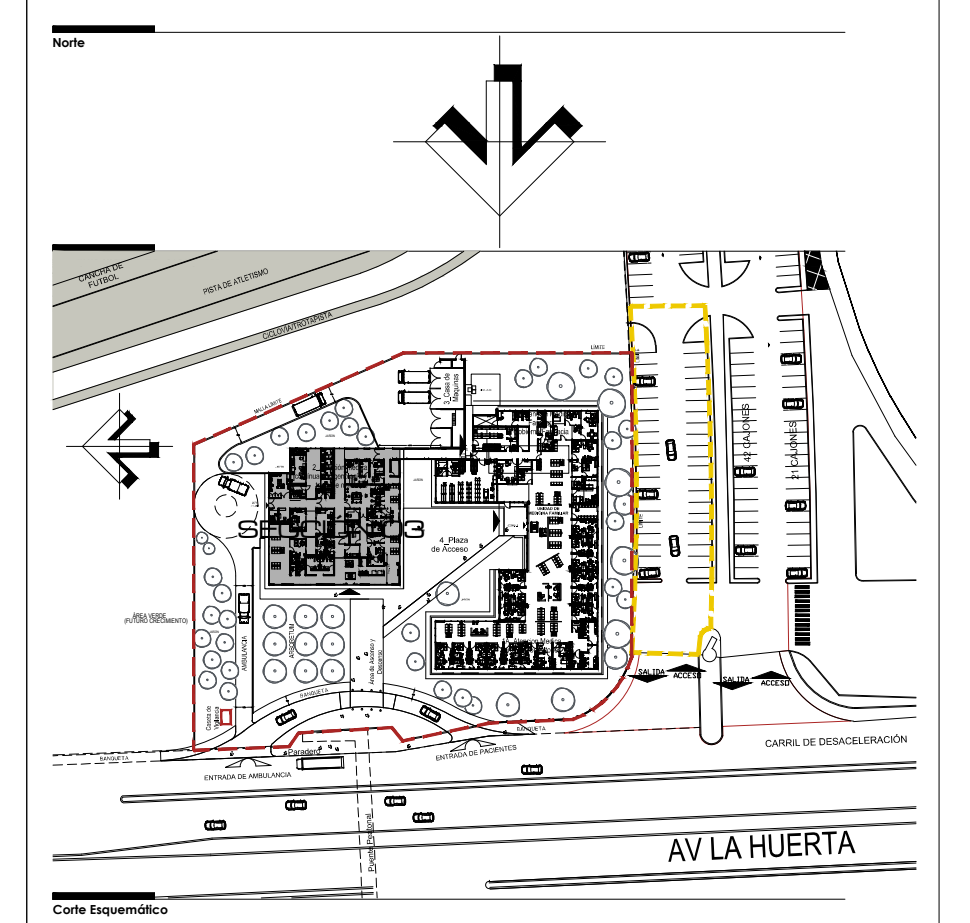
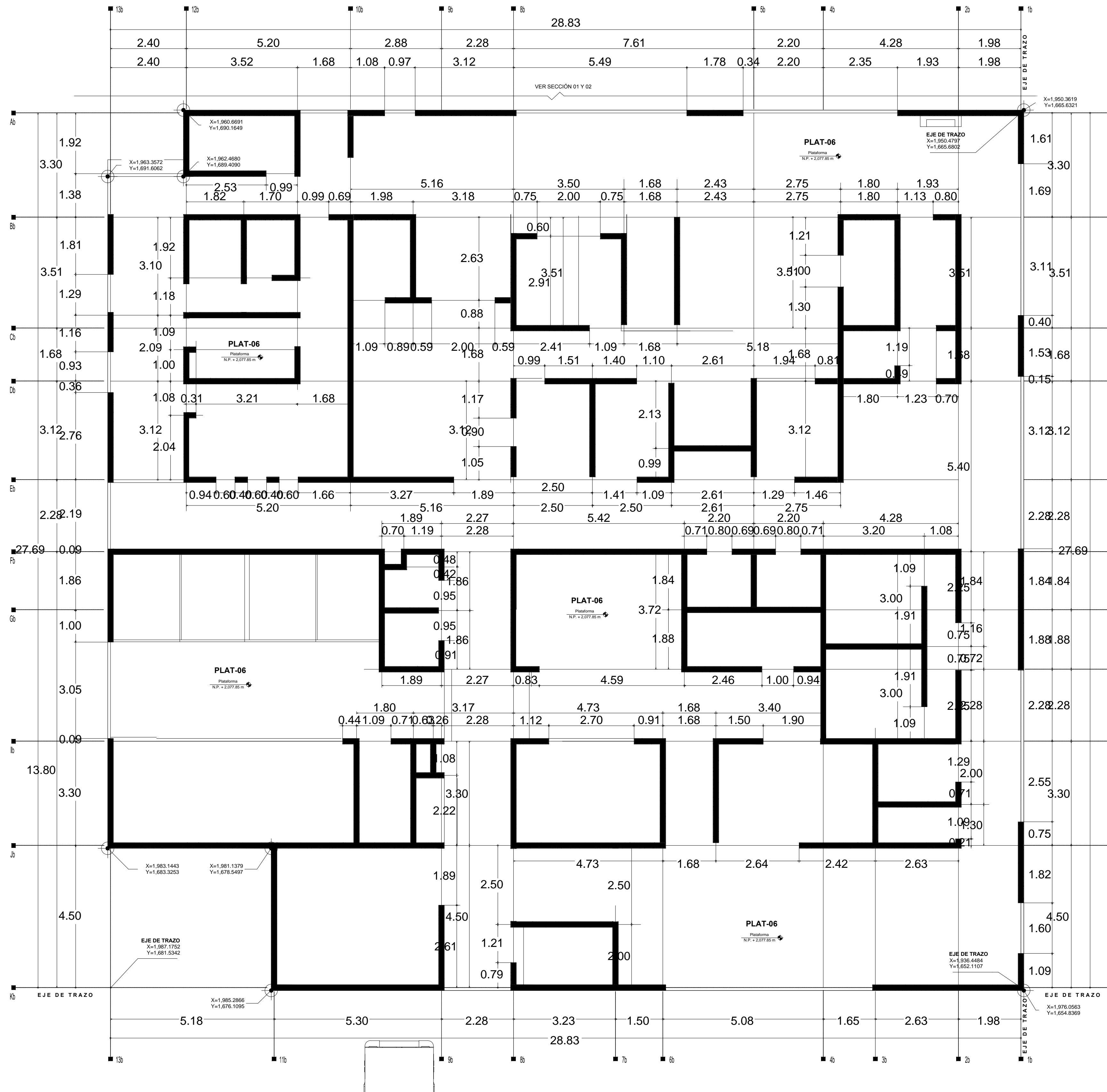
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO:	ARQUITECTÓNICO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIO	SEÑAL:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	SEÑAL:	ARG. RAÚL OCHOA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH
INGENIEROS:		SEÑAL:	ESCALA INDICADA
		SEÑAL:	ACOTACIONES METROS
		SEÑAL:	FECHA: OCTUBRE 2017
		SEÑAL:	LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
PLANTA DE TRAZO SECCIÓN 01 Y 02

CLAVE:
A-TR-02



Simbología

<ul style="list-style-type: none"> ▲ A1: Indica eje estructural del edificio —+—+—: Indica cota a eje —+—+—: Indica cota a patas —+—+—: Indica nivel de piso terminado —+—+—: Indica nivel techo bajo de plafón —+—+—: Indica nivel techo bajo de losa —+—+—: Indica nivel de patin —+—+—: Indica nivel de acceso —+—+—: Indica nivel de banquetas 	<ul style="list-style-type: none"> —+—+—: Indica nivel de piso —+—+—: Indica nivel de empiso —+—+—: Indica nivel techo bajo de losa de construcción —+—+—: Indica porcentaje de pendiente —+—+—: Indica cambio de altura en plafón —+—+—: Indica cambio de altura en piso
---	---

Observaciones

- Las cotas y anotaciones van al alfiler.
- Todos los niveles están indicados en metros.
- Todos los módulos deberán ser verificados en obra.

NOTAS

<ul style="list-style-type: none"> —+—+—: COTAS EN METROS —+—+—: LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA —+—+—: LAS COTAS SON AL DRENAJO —+—+—: VER FACEDAS Y COPES —+—+—: VER DETALLES DE CORPES EN PLANO CORRESPONDIENTE —+—+—: VER PLANOS COMPLEMENTARIOS 	<ul style="list-style-type: none"> —+—+—: MURO DE TANQUE RIGID RECOCCO —+—+—: MURO DE PANEL DE YESO TABLARROCA —+—+—: TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA MUESTRA
--	---

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDAFORD SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO
 ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIS

REVISOR
 ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES
 DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

MEMBRAS
 DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

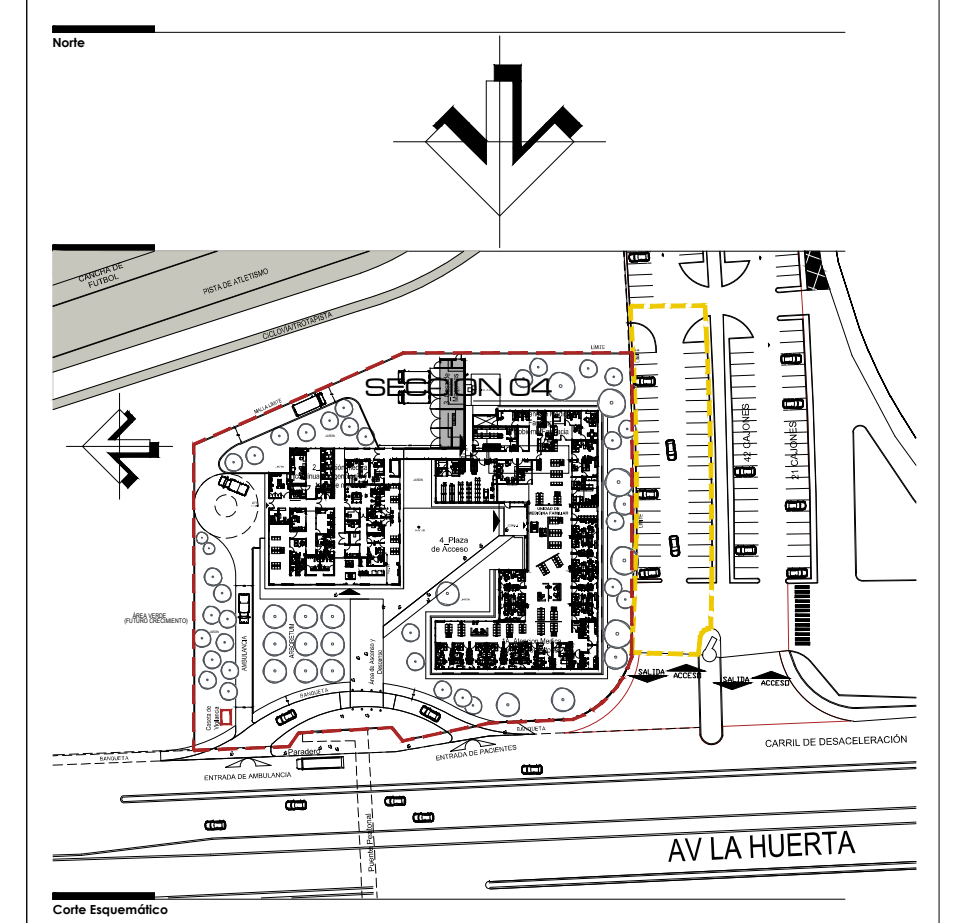
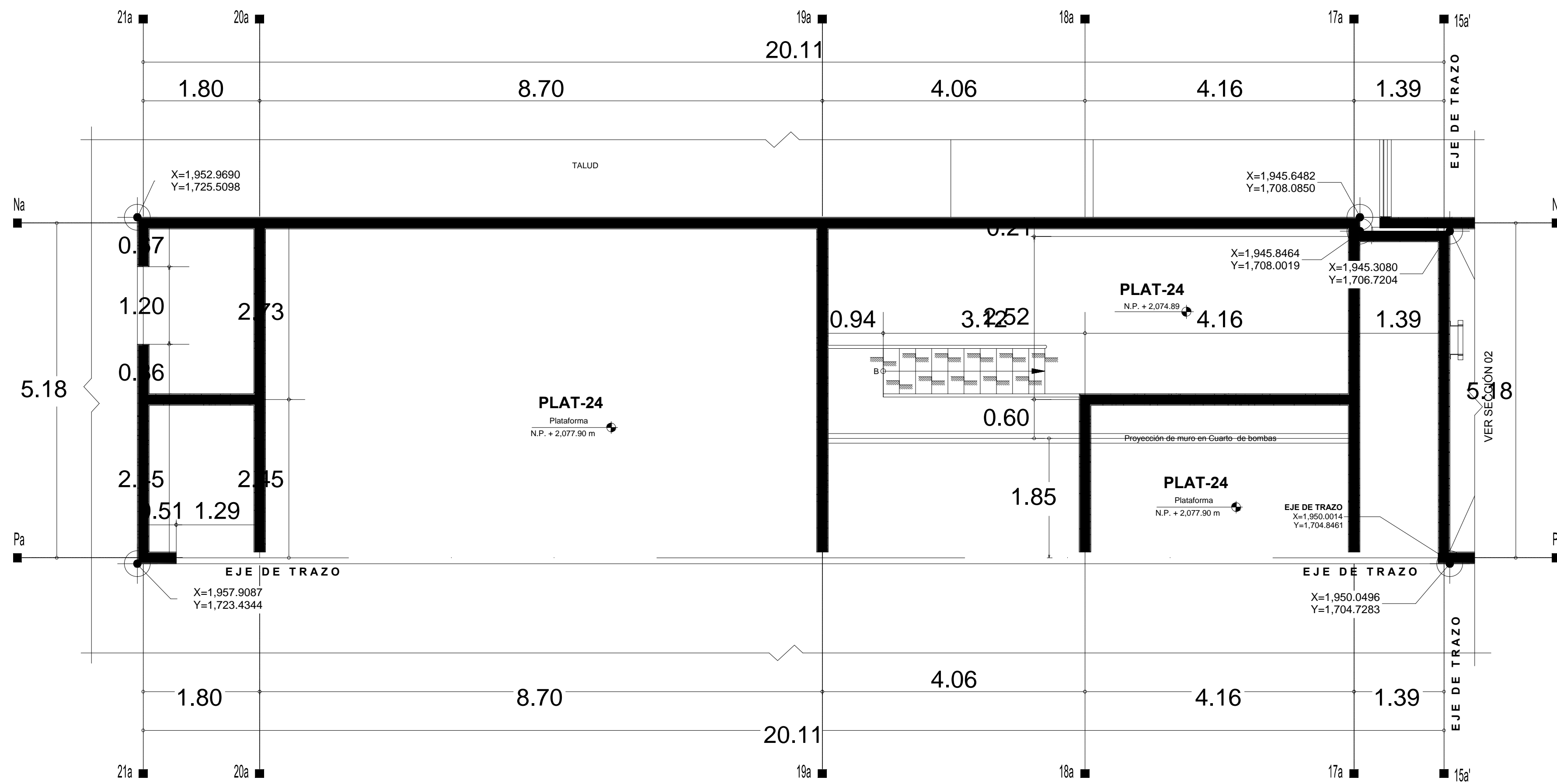
FECHA
 OCTUBRE 2017

LUGAR
 MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE TRAZO SECCIÓN 03

CLAVE:
A-TR-03



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	Indica nivel de piso
→ 0.00 →	Indica cota a obra	▲ N.P. 2.074.89	Indica nivel de empuje
→ 0.00 →	Indica cota a patas	▲ N.P. 2.077.90	Indica nivel hecho bajo de losa de concreto
→ 0.00 →	Indica nivel de piso terminado	▲ N.P. 2.074.89	Indica cambios de pendiente
→ 0.00 →	Indica nivel hecho bajo de plafón	▲ N.P. 2.074.89	Indica cambios de altura en plafón
→ 0.00 →	Indica nivel hecho bajo de losa	▲ N.P. 2.077.90	Indica cambios de altura en piso
→ 0.00 →	Indica nivel de jardín	▲ N.P. 2.074.89	
→ 0.00 →	Indica nivel de acceso	▲ N.P. 2.077.90	
→ 0.00 →	Indica nivel de banquetas	▲ N.P. 2.074.89	

Observaciones

1. Las cotas y elevaciones son al edificio.
2. Todos los niveles están indicados en metros.
3. Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

NOTAS

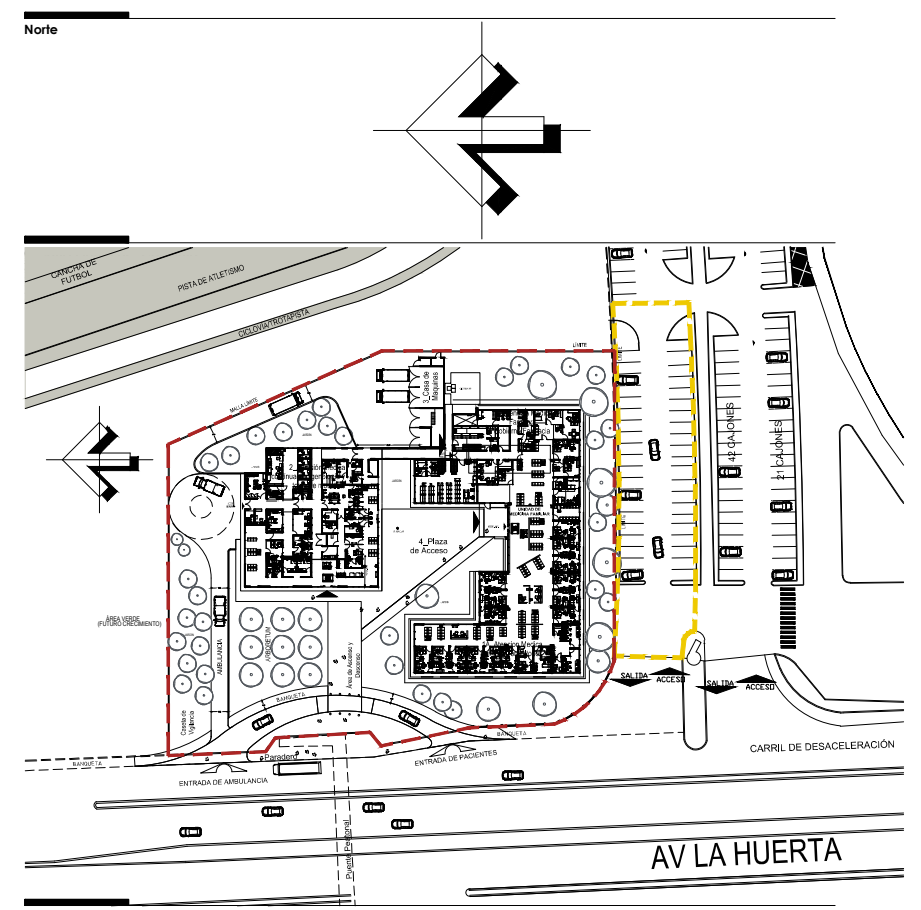
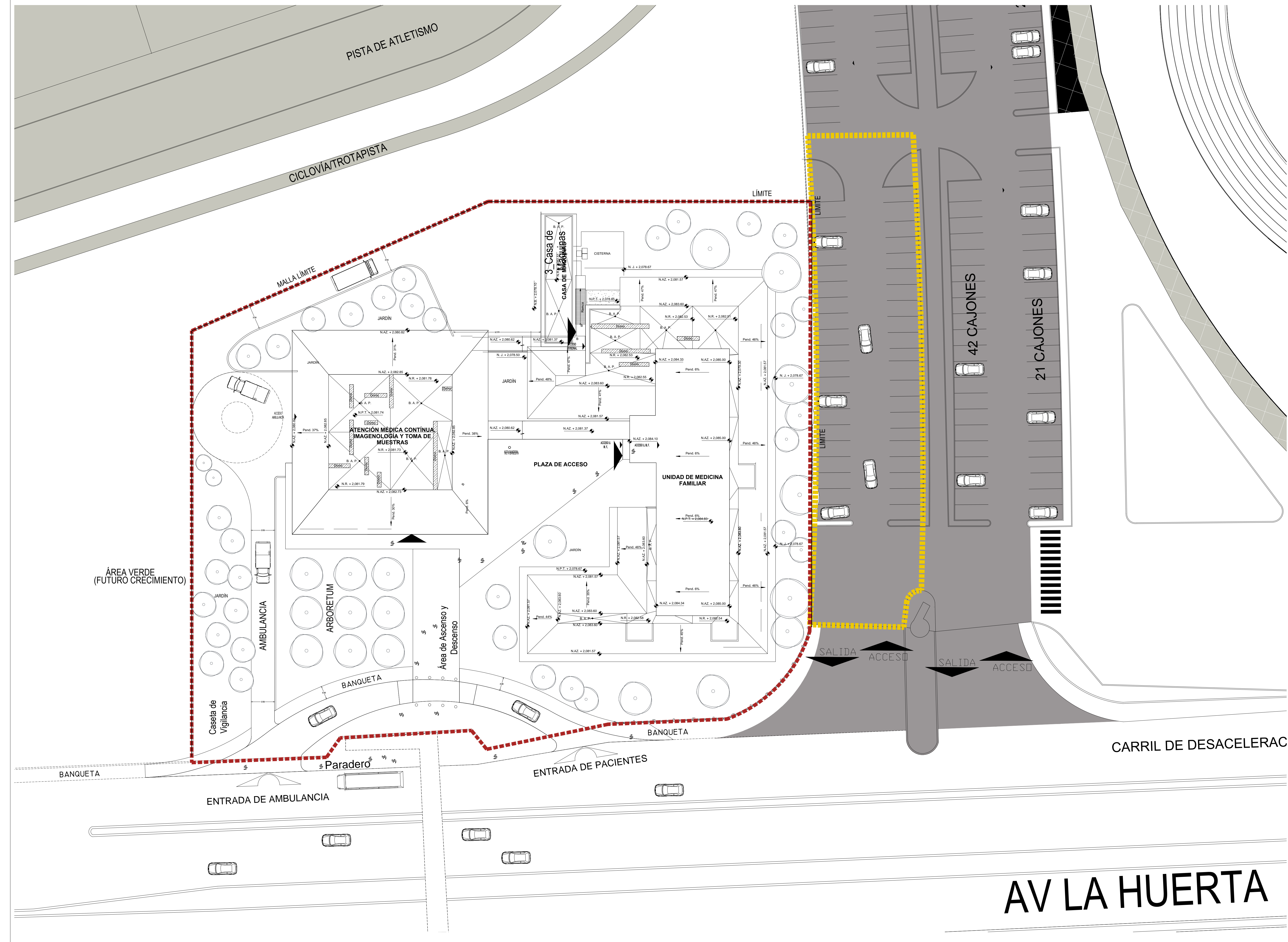
-COTAS EN METROS	MURO DE TANQUE RIGID RECOCIDO
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	MURO DE PANEL DE YESO TABLARROCA
-LAS COTAS SON AL TERRENO	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA
-VER FACHADAS Y CORTEZ	MAESTRÍA
-VER DETALLES DE DESPESSE EN PLANO CORRESPONDIENTE	
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS	

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO Rector de la UMSNH DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ		
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA Dr. José Apolinar Cortés. DIRECCIÓN DE OBRAS Ing. Héctor Loeza Medina.		
PROYECTO ARQUITECTURA S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIS	REVISÓ ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH	
COLABORADORES DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	EBOCA INDICADA	
MIEMBROS FECHA OCTUBRE 2017	ADOCCIONES METROS	
	LUGAR MORELIA, MICHO.	

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE TRAZO SECCIÓN 04

CLAVE:
A-TR-04



Símbolos y Notas Generales

• A.1	Indica eje estructural del edificio	◊ N. J. + 2.078.67	Indica nivel de pared
± 0.00	Indica cota a cota	◊ N. J. + 2.081.57	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patios	◊ N. J. + 2.084.33	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
◊ N.P.T. + 2.078.67	Indica nivel de piso terminado	◊ N. J. + 2.087.31	Indica porcentaje de pendiente
◊ N.P.T. + 2.081.57	Indica nivel techo bajo de plafón	◊ N. J. + 2.081.57	Indica cambio de altura en plafón
◊ N.P.T. + 2.084.33	Indica nivel techo bajo de base de cimentación	◊ N. J. + 2.078.67	Indica cambio de altura en piso
◊ N. J. + 2.081.57	Indica nivel de jardín		
◊ N. J. + 2.084.33	Indica nivel de azotea		
◊ N. J. + 2.087.31	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al sitio.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

NOTA:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS RIGEN AL DISEÑO
 -SER FIRMADOS Y COTADOS
 -SER DE TALLER DE DESPACHO EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -SER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

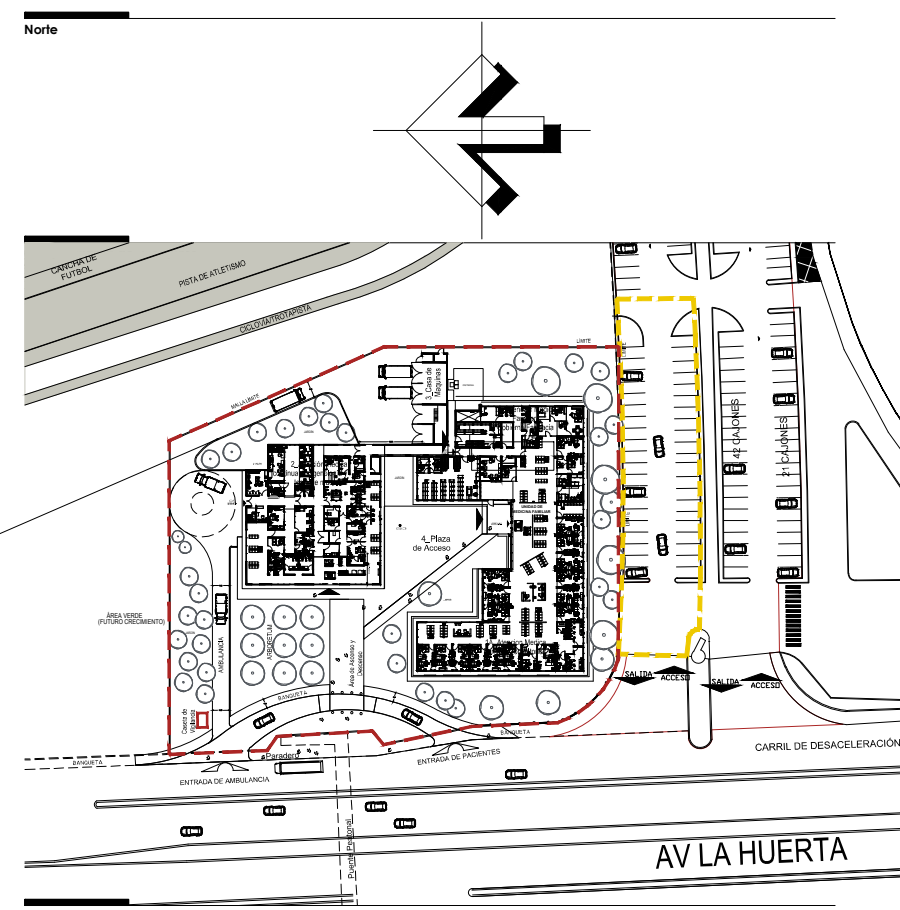
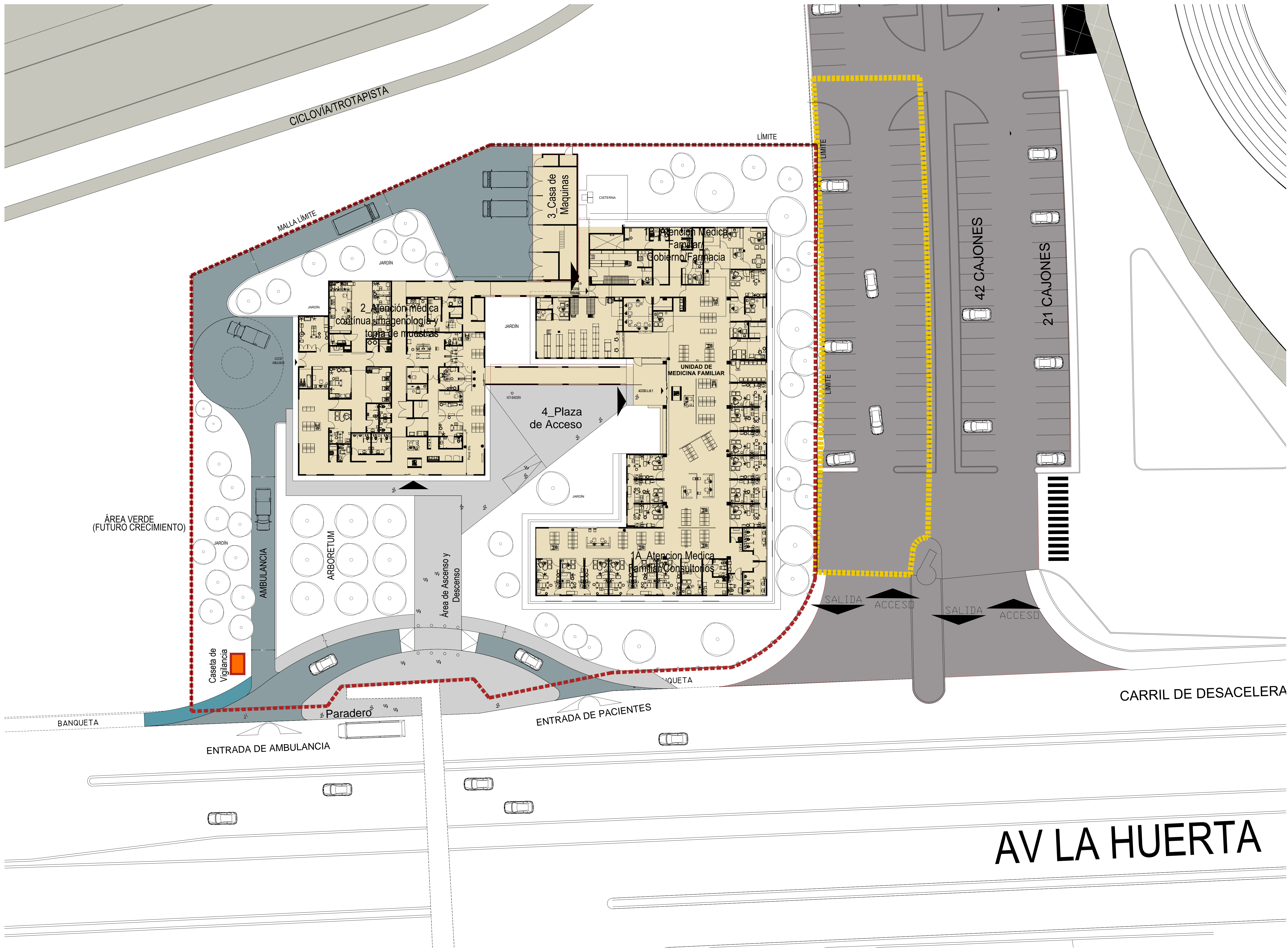
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 ING. HÉCTOR LOPEZ MEDINA

PROYECTO:	ARQUITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MDS	PROYECTO:	ING. HÉCTOR LOPEZ MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	ING. RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH
INGENIEROS:		ACOTACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE CONJUNTO

CLAVE:
A-PC-01



Simbología y Notas Generales

• A.1	Indica eje estructural del edificio	↖	Indica nivel de piso
+ 0.00	Indica cota a cota	↗	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a paños	↘	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
↖	Indica nivel de piso terminado	↗	Indica porcentaje de pendiente
↖	Indica nivel techo bajo de plafón	↘	Indica cambio de altura en plafón
↖	Indica nivel techo bajo de base de cimentación	↗	Indica cambio de altura en piso
↖	Indica nivel de jardín		
↖	Indica nivel de aceras		
↖	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTA:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBERÁN SER AL DIBUJO
- SER FONDOS Y CORTES
- SER DE TALLAS DE DESPICE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- SER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MARCO DE TÁMBOR PISO RECIBIDO
MARCO DE PANEL DE VED. TALLERÍA
-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREXIA MEXIQUA.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinario Cortés
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina

PROYECTO:	ARQUITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS	PROYECTO:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		ACOTACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL

CLAVE:
A-PG-01



Coord. Geométrica

Simbología y Notas Generales

- ▲ A1 Indica eje estructural del edificio
- 0.00 — Indica cota a agua
- 0.00 — Indica cota a patios
- 0.00 — Indica nivel de piso terminado
- 0.00 — Indica nivel techo bajo de plafón
- 0.00 — Indica nivel techo bajo de losa
- 0.00 — Indica nivel de patin
- 0.00 — Indica nivel de accesos
- 0.00 — Indica nivel de banquetas

Observaciones

1. Las cotas y anotaciones van al alfiler.
2. Todos los datos están indicados en metros.
3. Todos los módulos deberán ser verificados en obra.

- Nivel Indica nivel de piso
- Nivel Indica nivel de entibo
- Nivel Indica nivel techo bajo de losa de construcción
- Nivel Indica porcentaje de pendiente
- Nivel Indica cambio de altura en patin
- Nivel Indica cambio de altura en piso

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL DRENAJE
- VER FACIENDAS Y CORRES
- VER DETALLES DE CORRES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina

SECCIÓN DE OBRAS

PROYECTO

ARQUITECTOS S.A. DE C.V.
DIVISION DE PROYECTOS MIS

REVISOR

ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA
DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

ARG. RAÚL COSA INDOO
AJE. DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS
DE LA SECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES

DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

SECUENCIA

INDICADA

MEMBRAS

FECHA

OCTUBRE 2017

ADICIONALES

MÉTRICAS

LUGAR

MORELIA, MICHO.

INDICADA

CLÍNICA UNIVERSITARIA

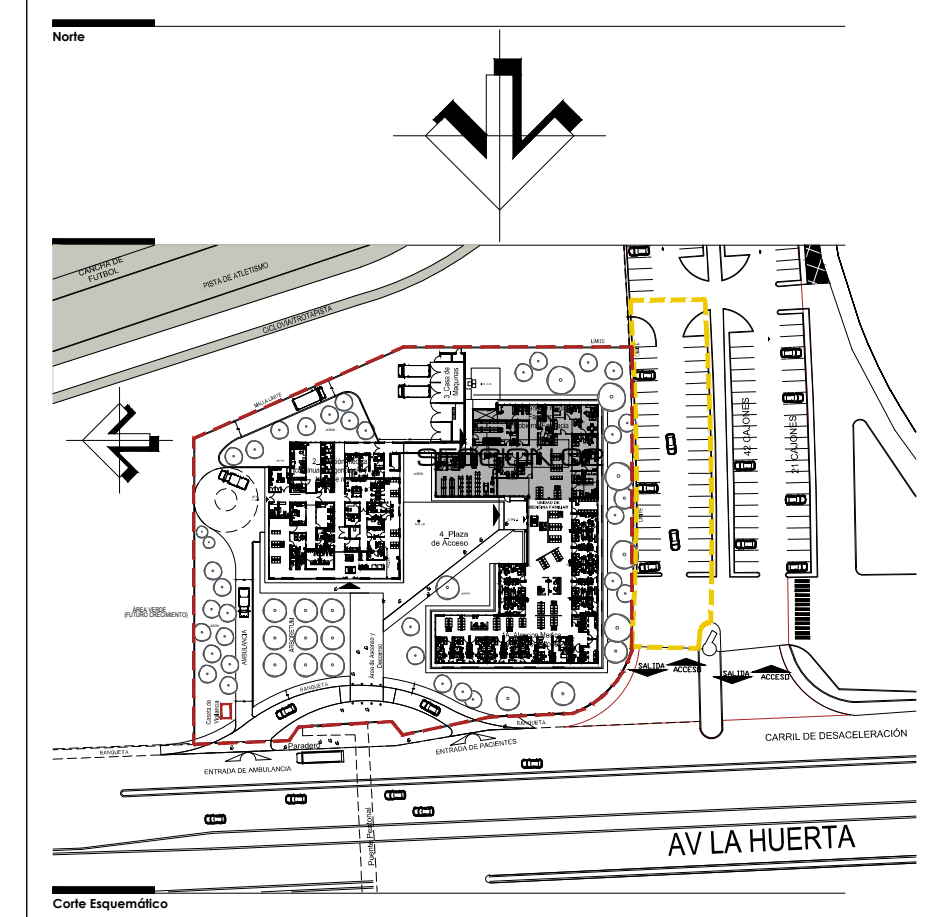
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:

ARQUITECTÓNICO
PLANTA BAJA SECCIÓN 01

CLAVE:

A-AQ-01



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	Indica nivel de piso
± 0.00	Indica cota a obra	N.L.B. ± 0.00	Indica nivel de empleo
± 0.10	Indica cota a parís	N.L.A. ± 0.00	Indica nivel hecho bajo de losa de conservación
N.P.T. ± 2.078.00	Indica nivel de piso terminado	N.L.C. ± 0.00	Indica porcentaje de pendiente
N.L.B. ± 0.00	Indica nivel hecho bajo de plafón	PERO	Indica cambios de altura en plafón
N.L.B. ± 0.00	Indica nivel hecho bajo de losa	PERO	Indica cambios de altura en piso
N.L.B. ± 0.00	Indica nivel de parís		
N.L.B. ± 0.00	Indica nivel de acceso		
N.L.B. ± 0.00	Indica nivel de banquetas		

Observaciones

- Las cotas y anotaciones están en metros.
- Todos los muros están indicados en metros.
- Todos los muros deberán ser verificados en obra.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL DRENAJE
- VER FACHADAS Y CORTEZ
- VER DETALLES DE CORTEZ EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

LEYENDA

- MURO DE TANQUE RIGIDO RECOCCO
- MURO DE PANELES DE YESO TABLARROCA
- TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOZA MEDINA
DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES: ARQ. RAUL COSA TUNDO
AJE. DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA SECCION DE OBRAS DE LA UMSNH

MEMBRAS: DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

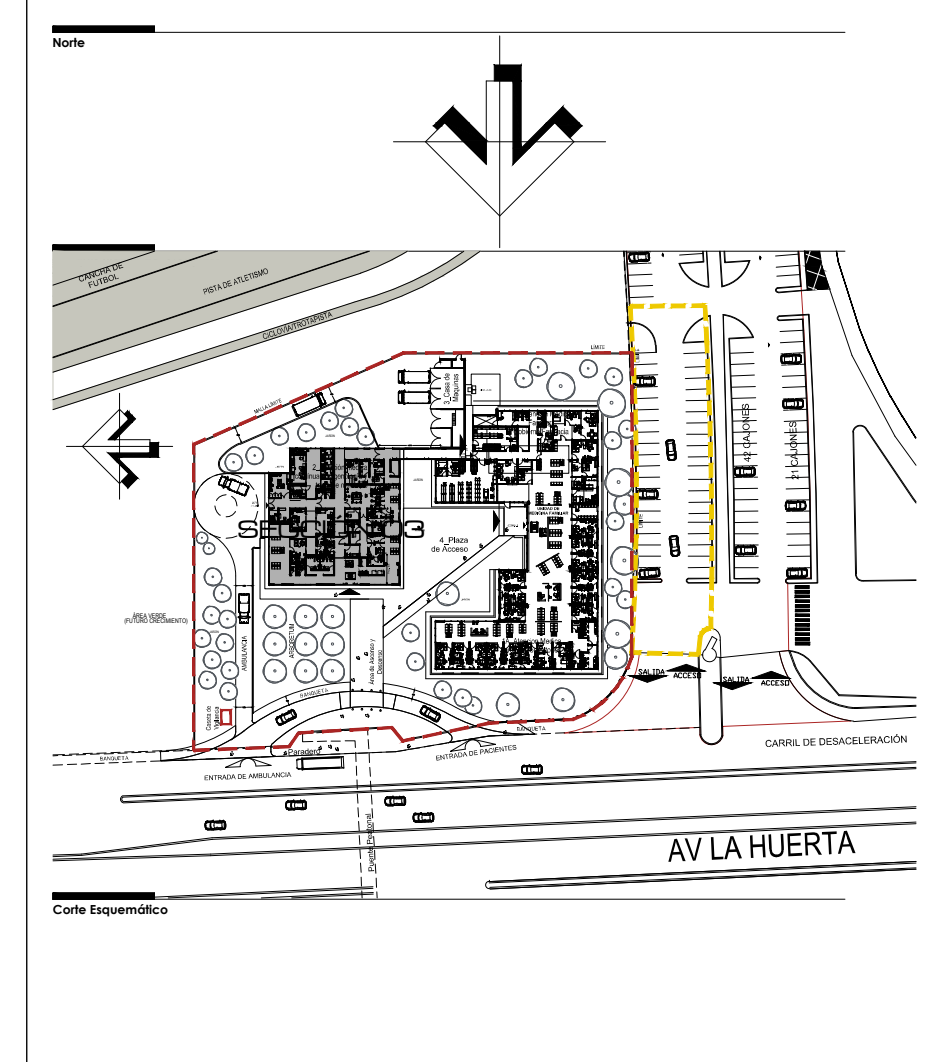
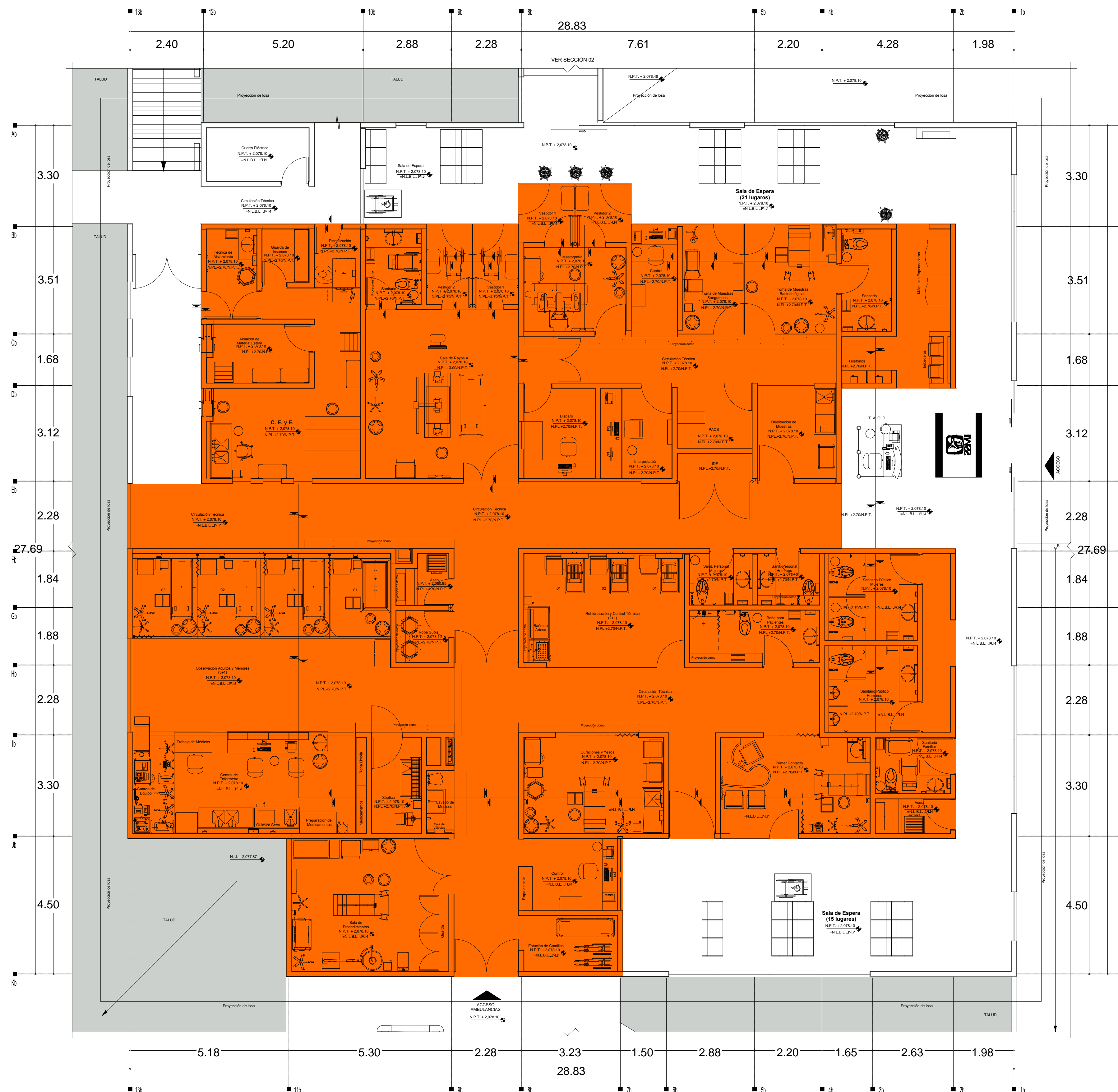
FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
PLANTA BAJA SECCIÓN 02

CLAVE:
A-AQ-02



- Observaciones**
- 1. Las obras y modificaciones son al alzado.
 - 2. Todos los datos deben verificarse en sitio.
 - 3. Todos los módulos deberán ser verificados en obra.
- Dimensiones y Niveles Generales**
- ± 0.10 ±: Indica cotas estructurales del edificio.
 - ± 0.00 ±: Indica cota a nivel.
 - N.P.L.: Indica nivel de piso terminado.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de piso bajo de plan.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de piso bajo de losa.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de patin.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de acceso.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de banquetas.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de piso.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de entibo.
 - N.P.L. ± 0.00 ±: Indica nivel de piso bajo de losa de cimentación.
 - ± 0.00 ±: Indica porcentaje de pendiente.
 - ± 0.00 ±: Indica cambio de altura en plan.
 - ± 0.00 ±: Indica cambio de altura en paso.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON A NIVEL DE CALZADA
- VER FACHADAS Y CORRESPONDIENTES
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
- MURO DE TAPAJE RIGIDIZADO
- MURO DE PANEL DE YESO TABLARROCA
- TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA MAESTRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMISNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

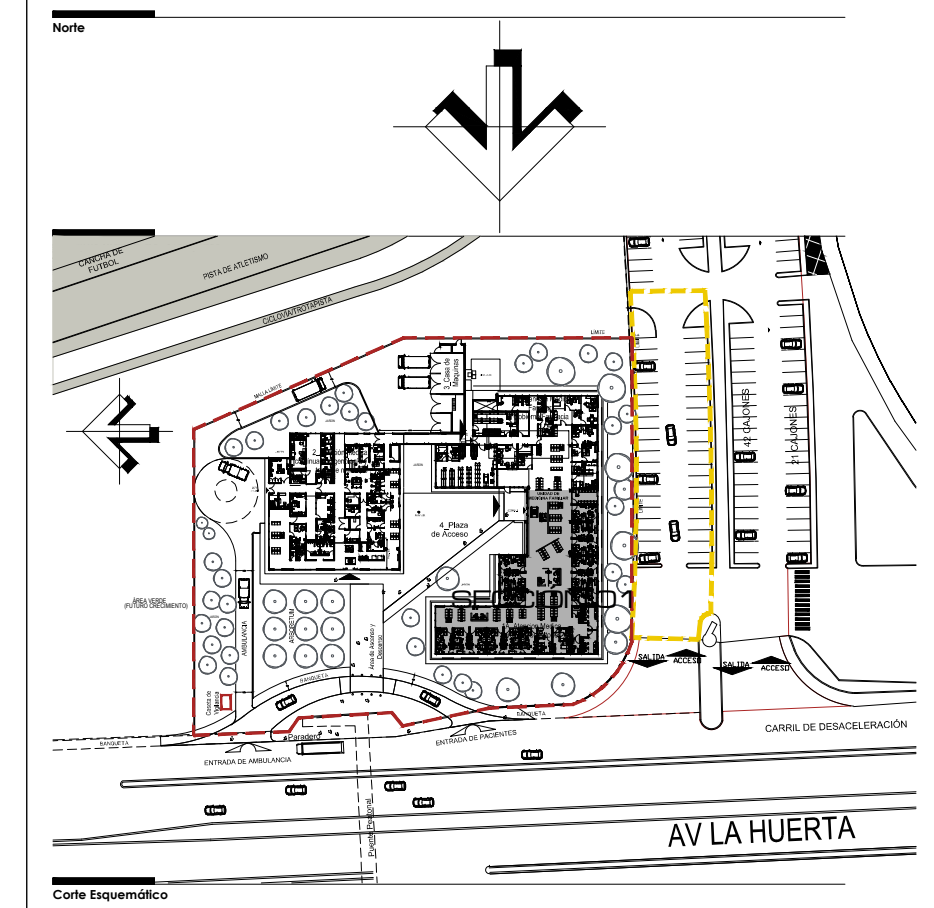
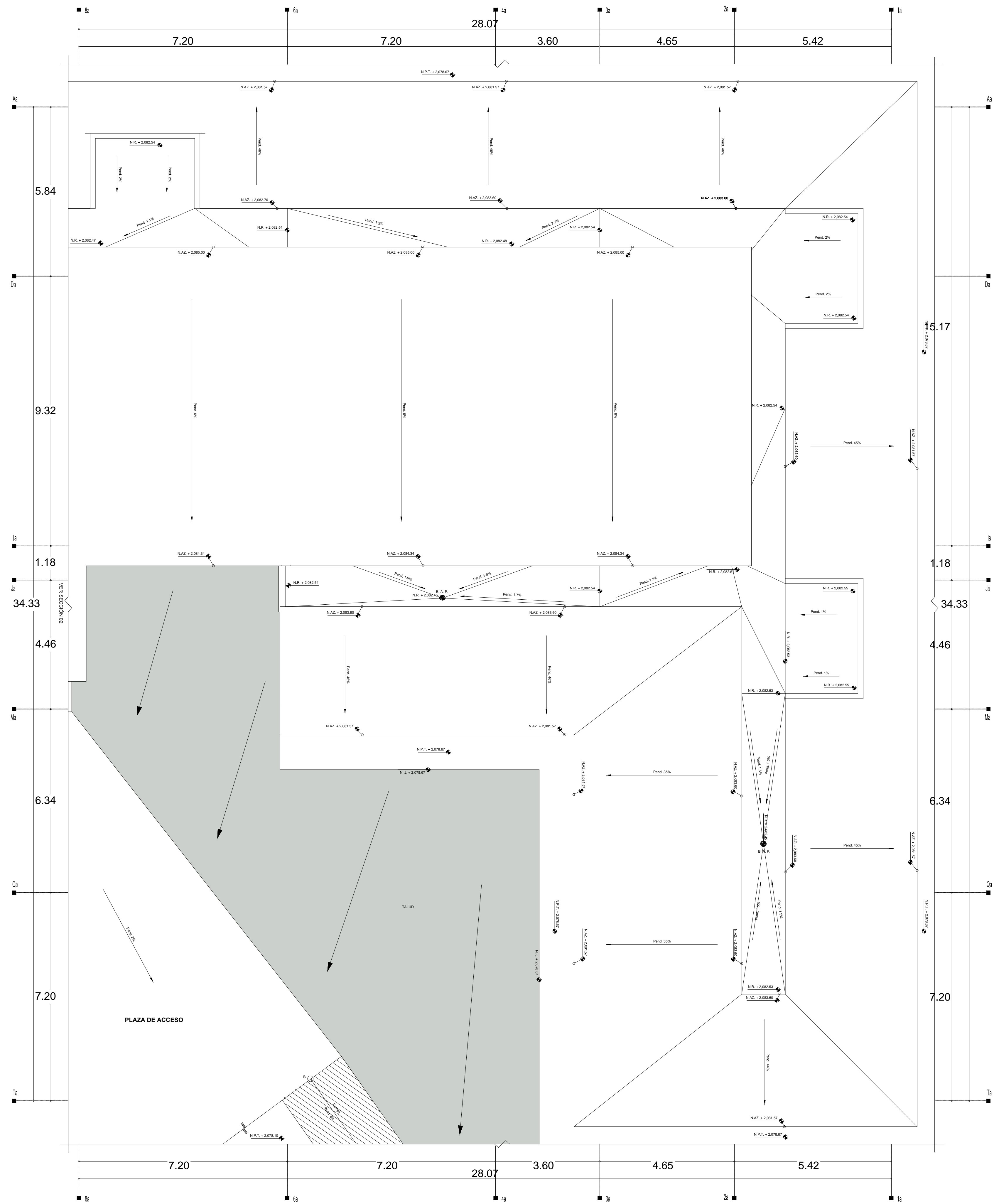
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loza Medina

PROYECTO	ARCHITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MVS	REVISOR	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMISNH
COLABORADORES	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA	1:75 INDICADA
MEMBRAS		ADICIONALES	MÉTRICOS
		FECHA	OCTUBRE 2017
		LUGAR	MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA BAJA SECCIÓN 03

CLAVE:
A-AQ-03



Simbología y Notas Generales

	Indica eje estructural del edificio		Indica nivel de piso
	Indica cota a cota		Indica nivel de techo
	Indica cota a cota		Indica nivel de techo bajo de losa de concreto
	Indica nivel de piso terminado		Indica porcentaje de pendiente
	Indica nivel techo bajo de plafón		Indica cambio de altura en plafón
	Indica nivel techo bajo de losa		Indica cambio de altura en piso
	Indica nivel de parótin		
	Indica nivel de acceso		
	Indica nivel de banquetas		

Observaciones

1. Las cotas y elevaciones son en metros.
2. Todos los datos deben verificarse en obra.
3. Todos los cambios deberán ser verificados en obra.

NOTAS

-COTAS EN METROS	MURO DE TANQUE RIGIDIZADO
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	MURO DE PANELES DE YESO TABLARROCA
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA
-VER FACHADAS Y CORTEZ	MUESTRA
-VER DETALLES DE ESCALER EN PLANO CORRESPONDIENTE	
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS	

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO: ARGANTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

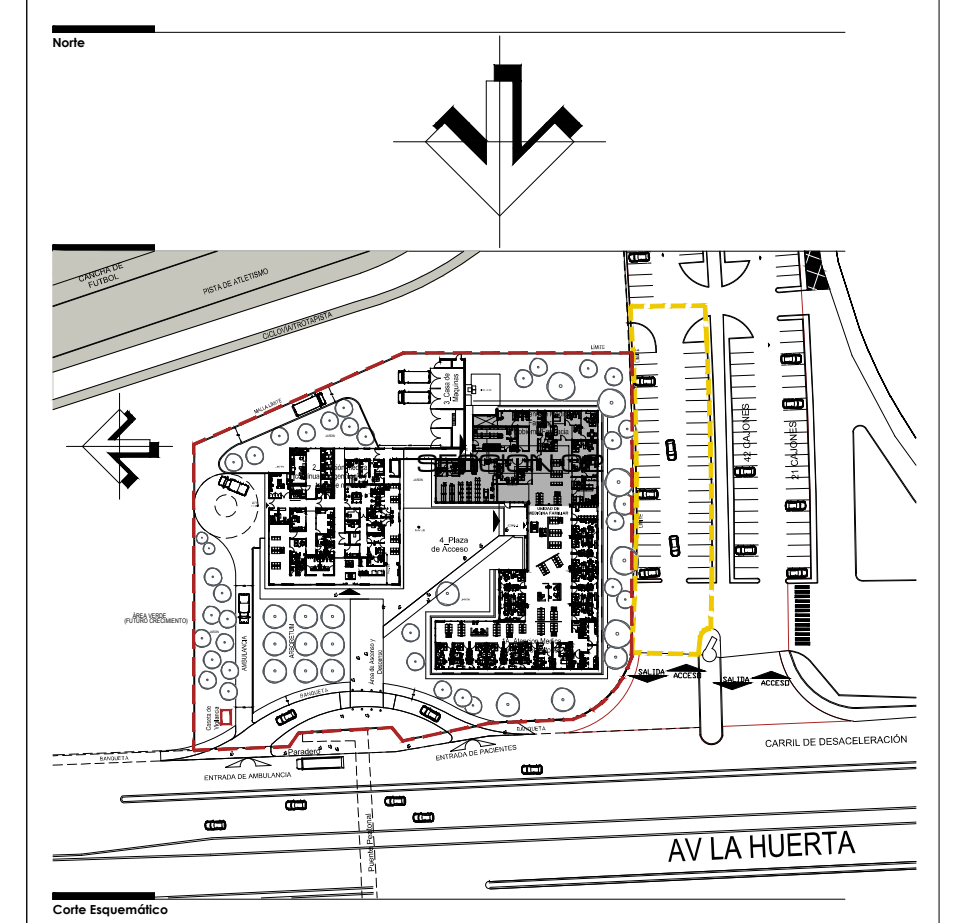
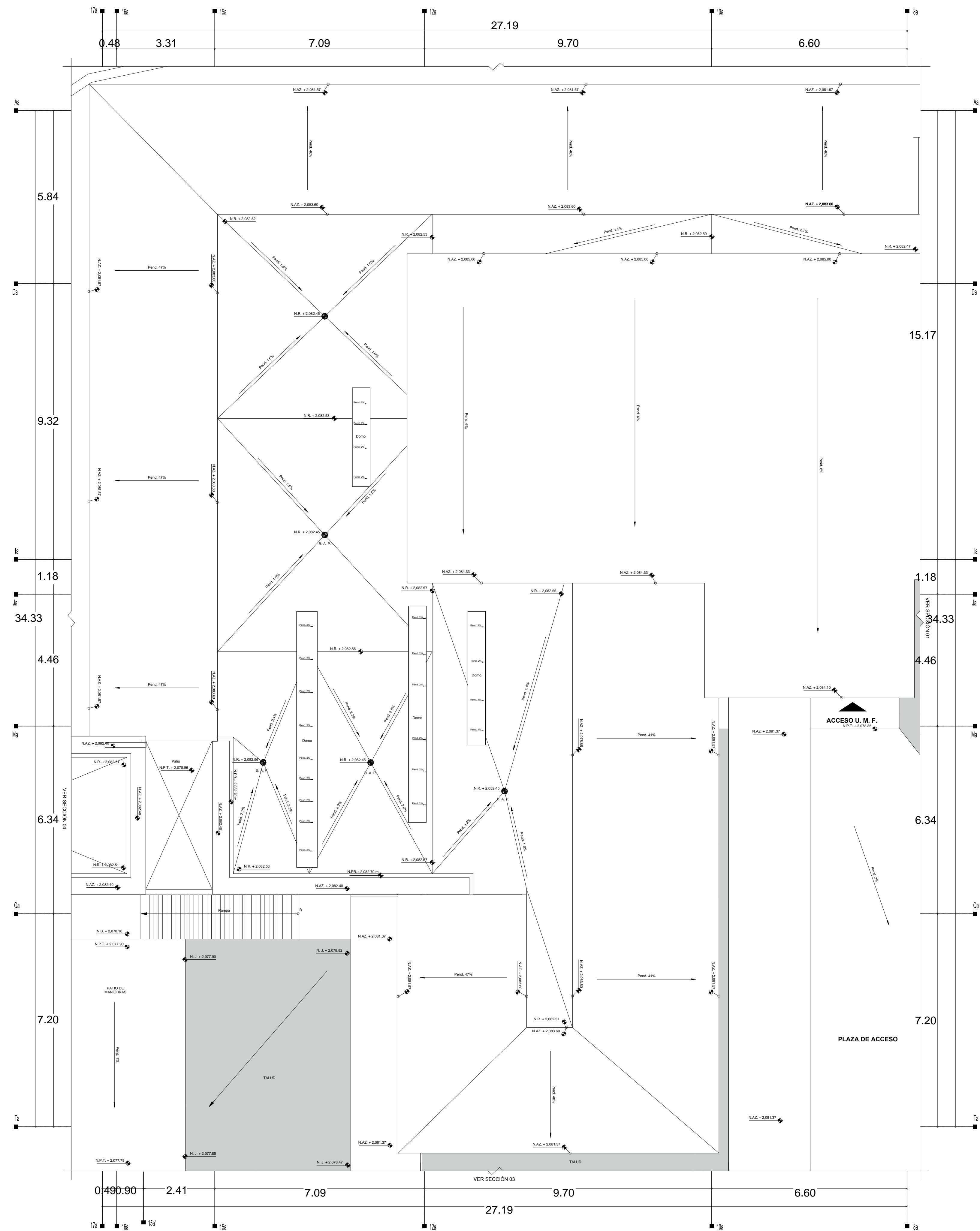
COLABORADORES: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

MEMBRAS: FECHA: OCTUBRE 2017 LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 04

CLAVE:
A-AQ-04



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	N.R. + 2.082.00	Indica nivel de piso
± 0.00 ±	Indica cota a cota	N.A.Z. + 2.082.00	Indica nivel de empleo
± 0.00 ±	Indica cota a patas	N.A.Z. + 2.082.00	Indica nivel hecho bajo de losa de concreto
± 0.00 ±	Indica nivel de piso terminado	N.A.Z. + 2.082.00	Indica porcentaje de pendiente
± 0.00 ±	Indica nivel hecho bajo de plafón	N.A.Z. + 2.082.00	Indica cambio de altura en plafón
N.R. + 2.082.00	Indica nivel hecho bajo de losa	N.A.Z. + 2.082.00	Indica cambio de altura en piso
N.R. + 2.082.00	Indica nivel de patín	N.A.Z. + 2.082.00	
N.A.Z. + 2.082.00	Indica nivel de acceso	N.A.Z. + 2.082.00	
N.A.Z. + 2.082.00	Indica nivel de banquetas	N.A.Z. + 2.082.00	

Observaciones

1. Las cotas y anotaciones están en metros.
2. Todos los niveles están indicados en metros.
3. Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

NOTAS

-COTAS EN METROS	MURO DE TANQUE RIGIDO RECOCCO
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	MURO DE PANELES DE YESO TABLARROCA
-LAS COTAS SON AL DRENAJE	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRECISA MAESTRA
-VER FACHADAS Y CORRES	
-VER DETALLES DE CORRESPONTE EN PLANO CORRESPONDIENTE	
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS	

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

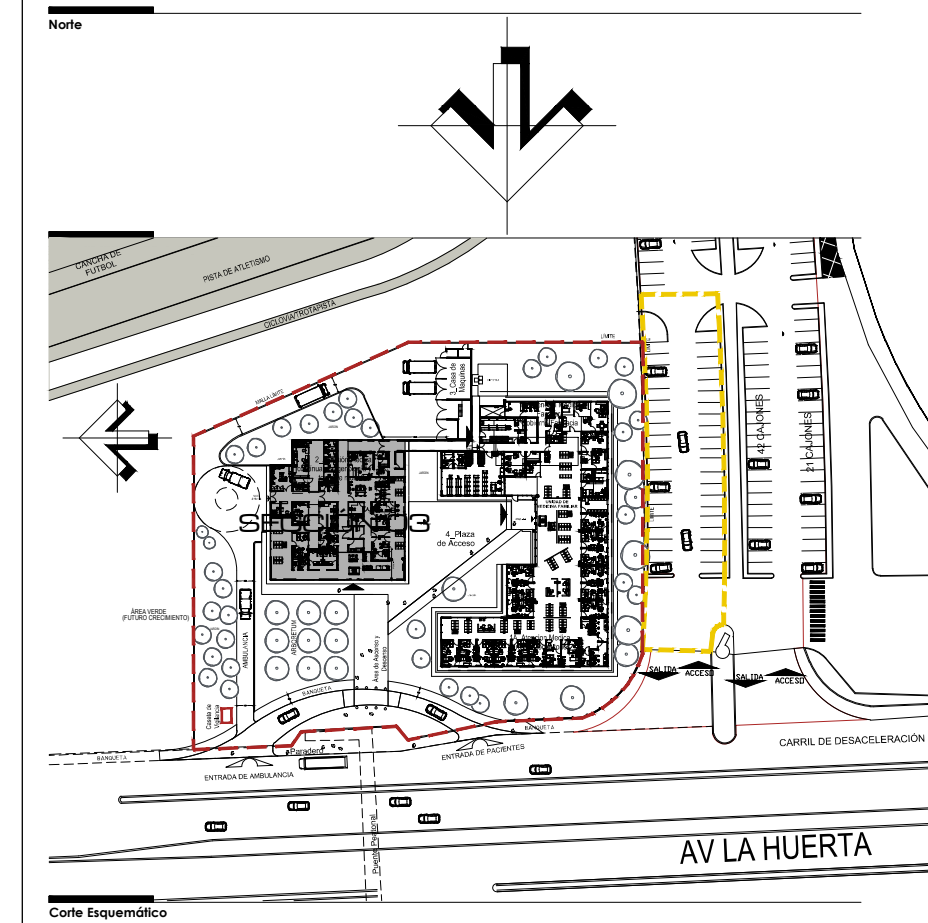
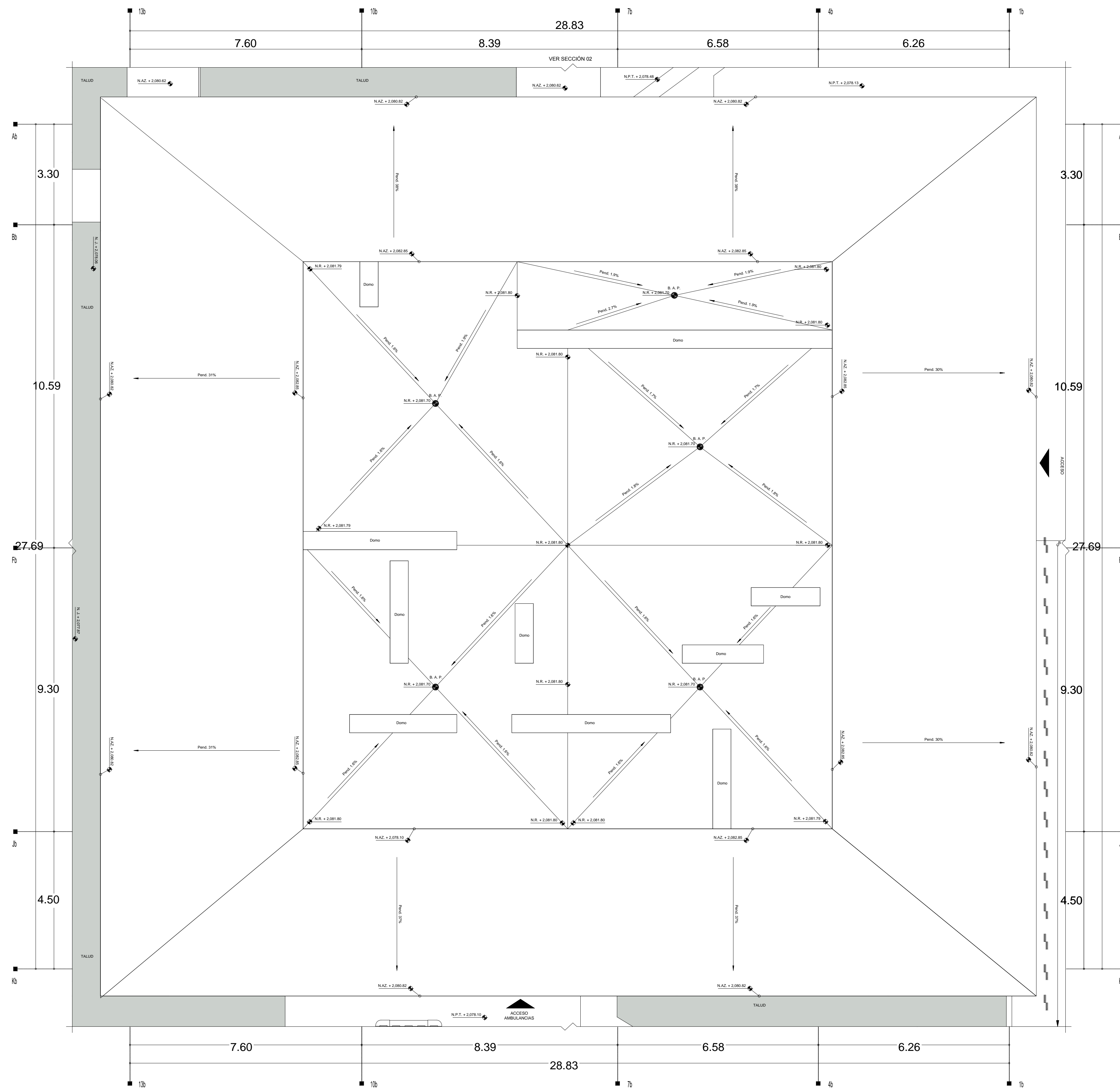
PROYECTO	ARGENTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MIS	REVISOR	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ELABORADOR	ARG. RAUL CORREA TUNCO AJE. DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA SECCION DE OBRAS DE LA UMSNH
MEMBRAS		FECHA	OCTUBRE 2017
		LUGAR	MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 02

CLAVE:

A-AQ-05



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	• Nivel	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ejes	• Nivel	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patas	• Nivel	Indica nivel bajo de base de cimentación
• Nivel	Indica nivel de piso terminado	• Nivel	Indica pendiente de pendiente
• Nivel	Indica nivel techo bajo de plafón	• Nivel	Indica cambio de altura en columnas
• Nivel	Indica nivel techo bajo de base	• Nivel	Indica nivel de jardín
• Nivel	Indica nivel de azotea	• Nivel	Indica nivel de azotea
• Nivel	Indica nivel de banyante	• Nivel	Indica nivel de banyante

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y COSTES
- VER DETALLES DE DESPES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

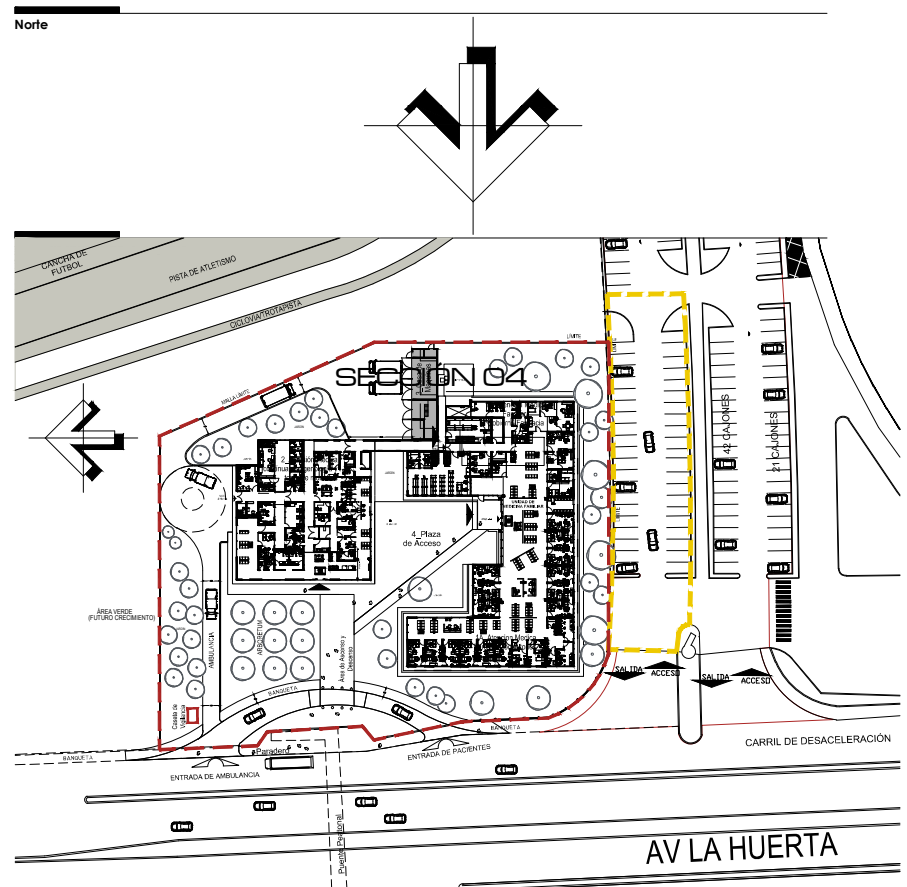
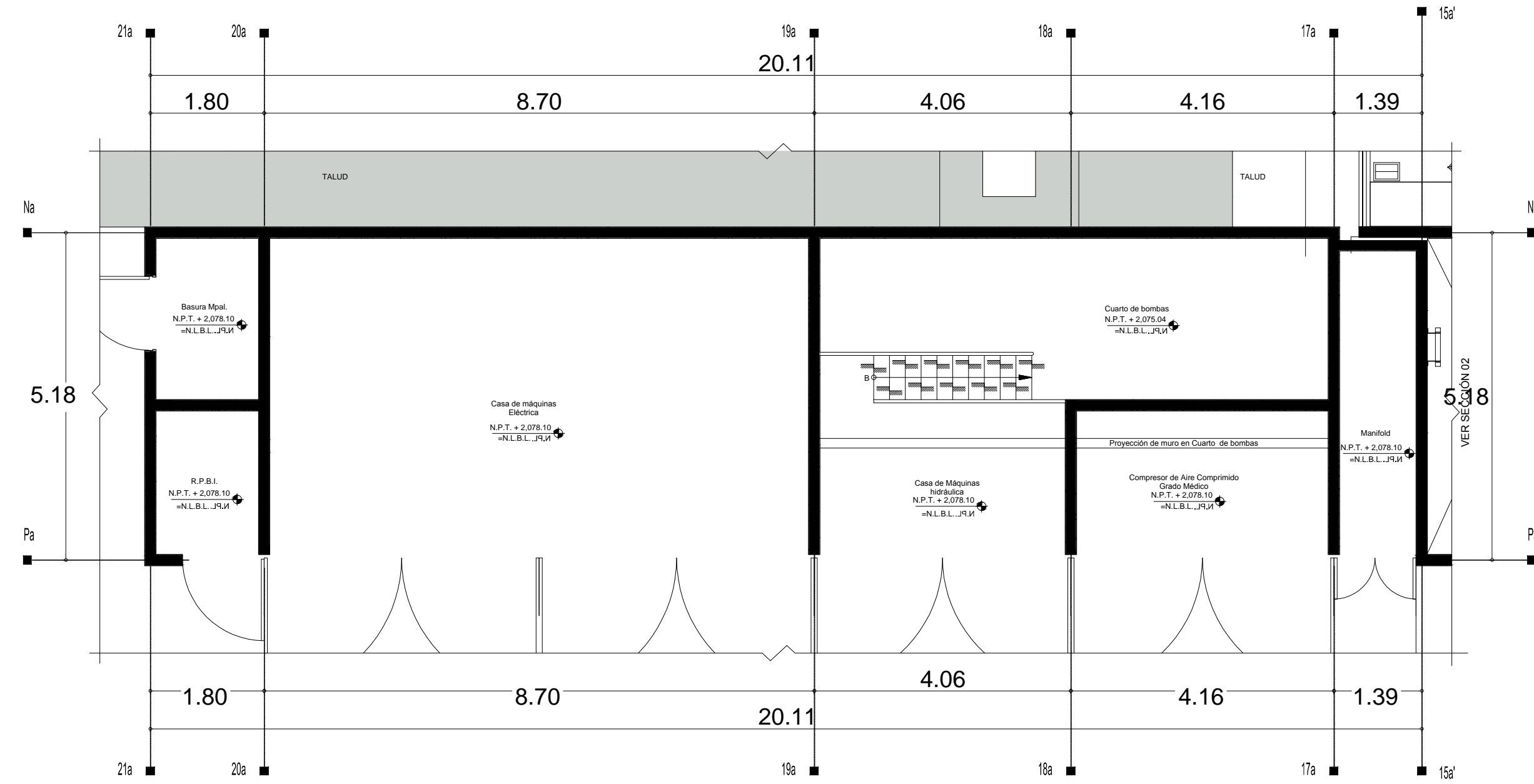
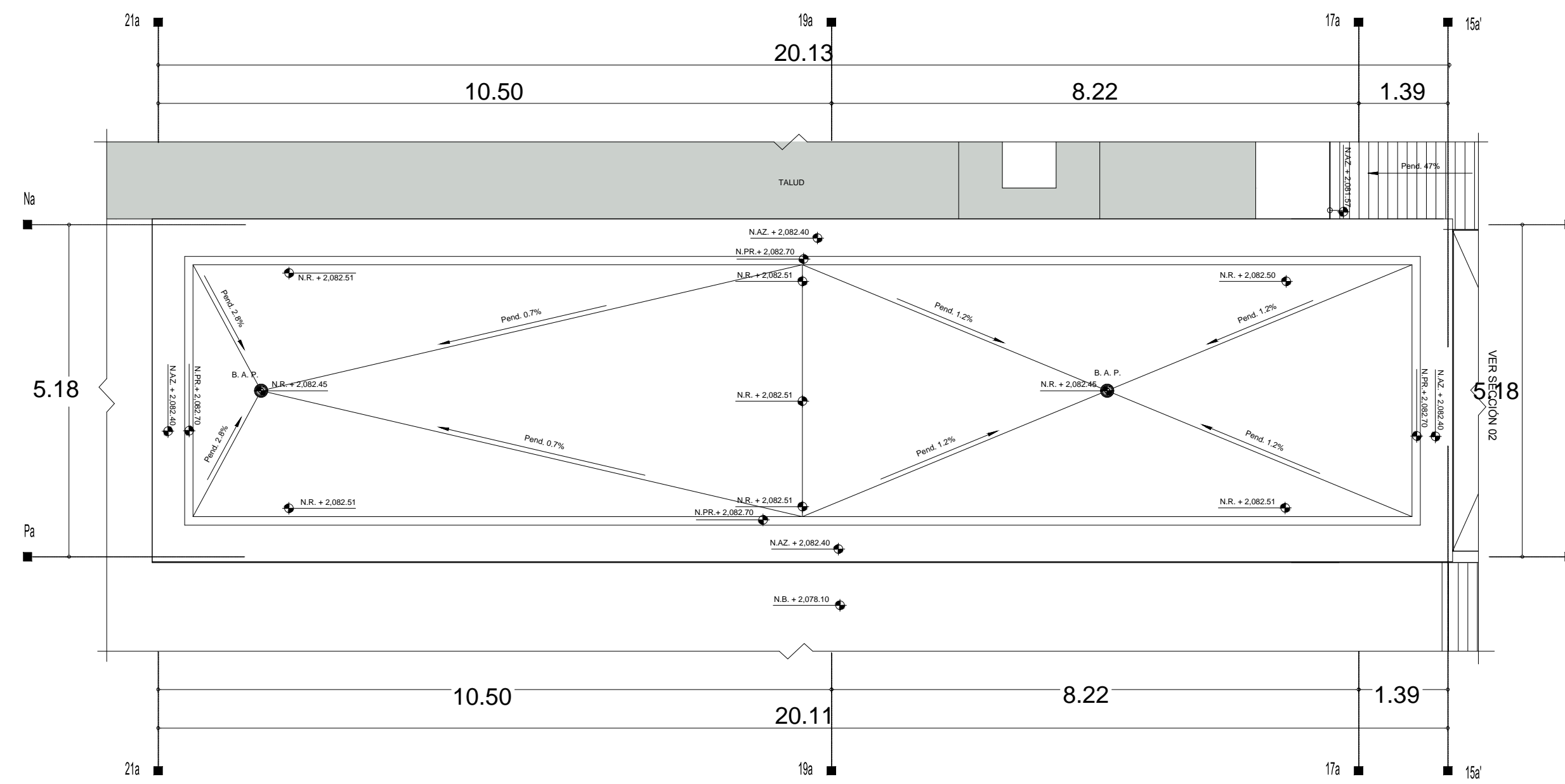
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		ADAPTACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 03

CLAVE:
A-AQ-06



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	Indica nivel de perfil
+ 0.00	Indica cota a ejes	Nivel	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a patios	Nivel	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
• Nivel	Indica nivel de piso terminado	N.L.B.L.	Indica pendiente de pendiente
• Nivel	Indica nivel de techo bajo de plafón	• PEND.	Indica cambio de altura en patio
• Nivel	Indica nivel de techo bajo de base	• Nivel	Indica cambio de altura en patio
• Nivel	Indica nivel de jardín	• Nivel	Indica nivel de azotea
• Nivel	Indica nivel de azotea	• Nivel	Indica nivel de banyeta

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y COSTES
- VER DETALLES DE DESPUES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIO

MURO DE TANQUE ROJO RECORRIDO
MURO DE PARED DE YESO TABLARRAJA
TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A ESTA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

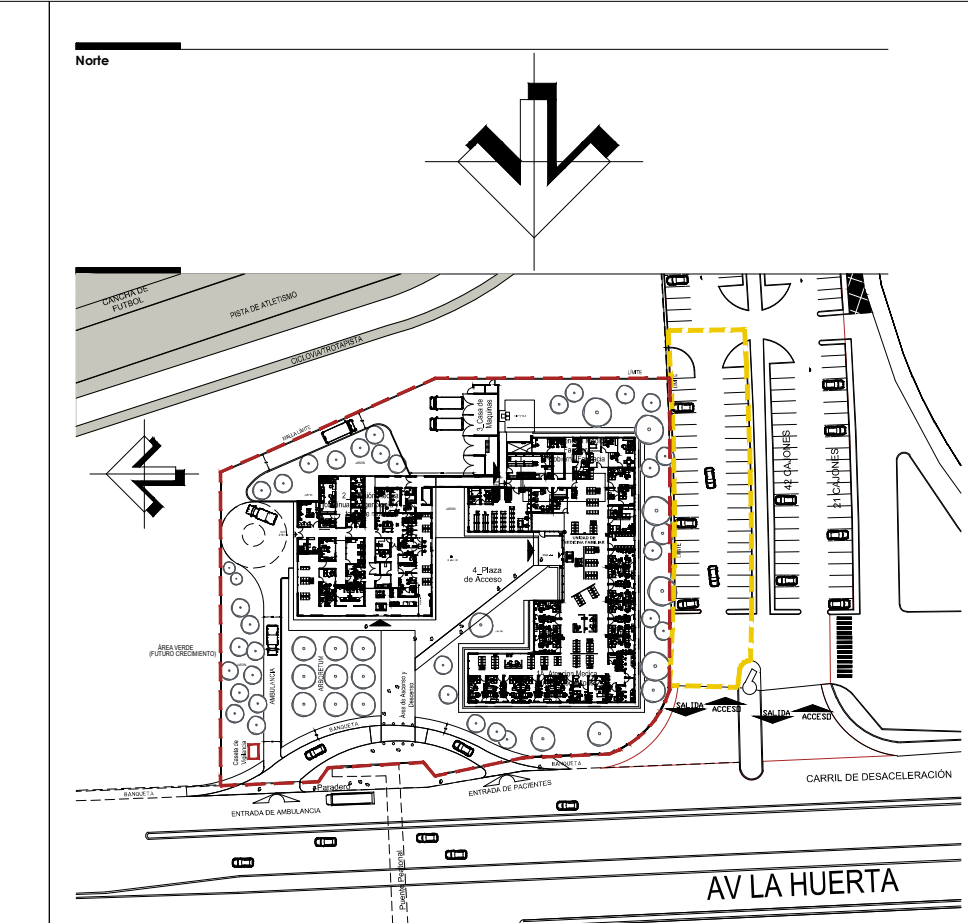
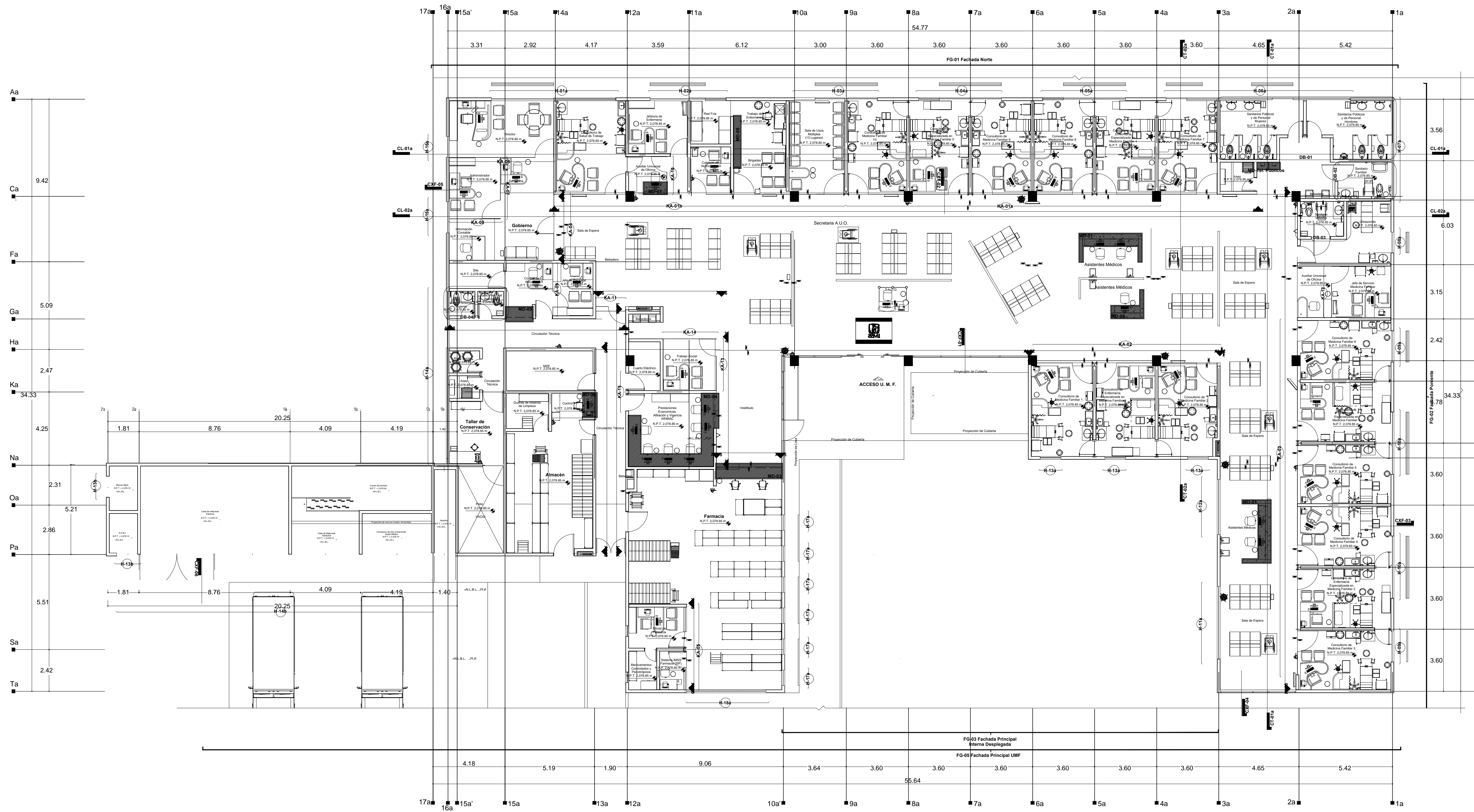
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		ASOCIACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 PLANTA SECCIÓN 04

CLAVE:
A-AQ-07



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	• NPT.01.01	Indica nivel de perfil
• 0.00	Indica cota a ejes	• NPT.01.02	Indica nivel de arroyo
• 0.00	Indica cota a paros	• N.P.T.01.03	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
• N.P.T.01.04	Indica nivel techo terminado	• N.P.T.01.05	Indica porcentaje de pendiente
• N.P.T.01.06	Indica nivel techo bajo de plafón	• N.P.T.01.07	Indica cambio de altura en jardín
• N.P.T.01.08	Indica nivel techo bajo de base	• N.P.T.01.08	Indica cambio de altura en jardín
• N.P.T.01.09	Indica nivel de jardín	• N.P.T.01.09	Indica nivel de aceras
• N.P.T.01.10	Indica nivel de aceras	• N.P.T.01.10	Indica nivel de banquetas
• N.P.T.01.11	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS REFERENCIA

PLANO	NOMBRE DE PLANO	CLAVE EN PLANO	SIMBOLOGIA
FACHADAS GENERALES			
A-FG-01	FACHADAS GENERALES	FG-01 Fachada Norte FG-02 Fachada Poniente FG-03 Fachada Principal Interna Desplegada FG-04 Fachada Oriente	
A-FG-05	FACHADA PRINCIPAL	FG-05 Fachada Principal UMF	
CORTES GENERALES			
A-A-01	CORTES GENERALES	CL-01a-CL-02a-CT-01a-CT-02a	
CORTES POR FACHADA			
A-CXF-01	CORTES POR FACHADA	CXF-01 CXF-02 CXF-03 CXF-04 CXF-05 CXF-06	
ALZADOS INTERIORES			
A-AI-01	ALZADOS INTERIORES	AI-01 AI-02 AI-03 AI-04 AI-05 AI-06 AI-07 AI-08 AI-09 AI-10 AI-11	
DETALLES DE BAÑOS			
A-DB-01	DETALLES DE BAÑOS	DB-01	
A-DB-02	DETALLES DE BAÑOS	DB-02 DB-03 DB-04	
CANCELERIAS			
A-KA-01	CANCELERIAS	KA-01a KA-01b KA-02	
A-KA-03	CANCELERIAS	KA-03 KA-04 KA-05 KA-06 KA-07 KA-08	
A-KA-05	CANCELERIAS	KA-09 KA-10 KA-11 KA-12 KA-13 KA-14 KA-15	
HERREÑERIAS			
A-HI-01	HERREÑERIAS	H-01a H-02a H-03a H-04a H-05a H-06a H-07a H-08a H-10a H-11a H-12a H-13a H-14a H-15a H-16a H-17a H-18a	
A-HI-03	HERREÑERIAS	H-13b H-14b	
MUEBLES SOBRE DISEÑO			
A-MD-01	MUEBLES SOBRE DISEÑO	MD-01 MD-02 MD-Tel. Públicos	
A-MD-02	MUEBLES SOBRE DISEÑO	MD-03 MD-04	
A-MD-03	MUEBLES SOBRE DISEÑO	MD-05 MD-06 MD-07 MD-08	

NOTAS
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS IRON AL DIBUJO
 -VER FACHADAS Y CORTES
 -VER DETALLES DE DISEÑO EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANO CORRESPONDIENTE

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO: ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MGS

REVISOR: ING. VÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.

COLABORADORES: ARQ. RAÚL OBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.

ESCALA: INDICADA

ADAPTACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

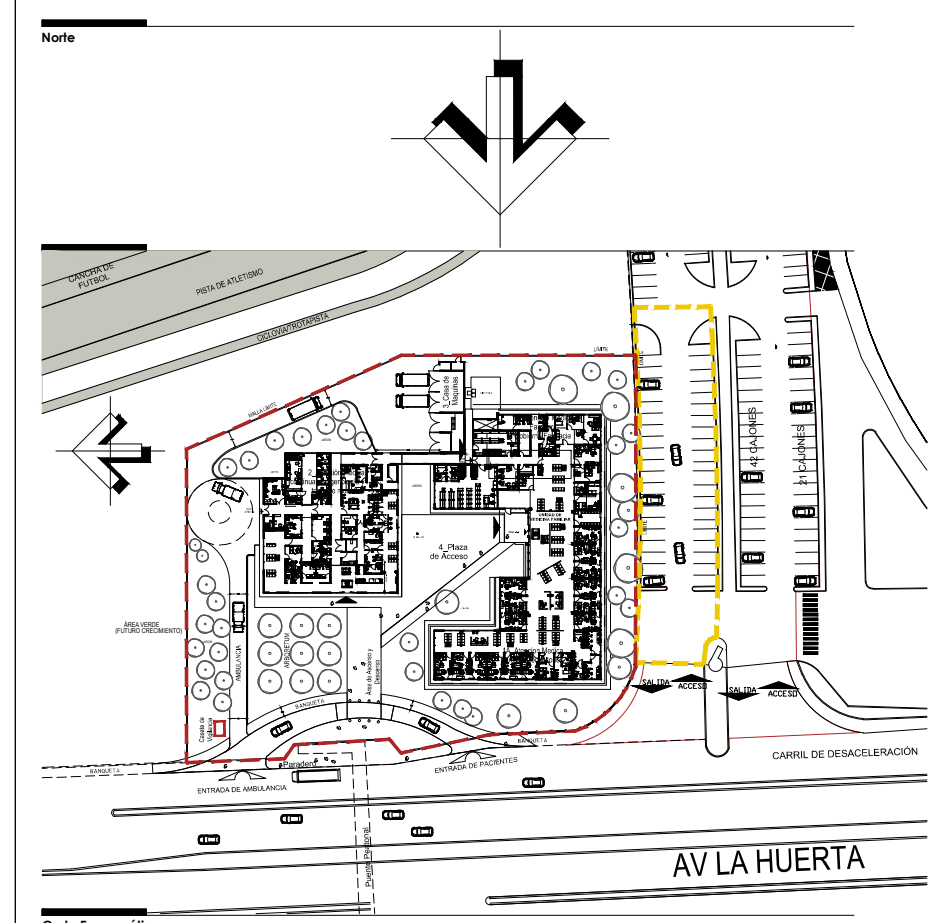
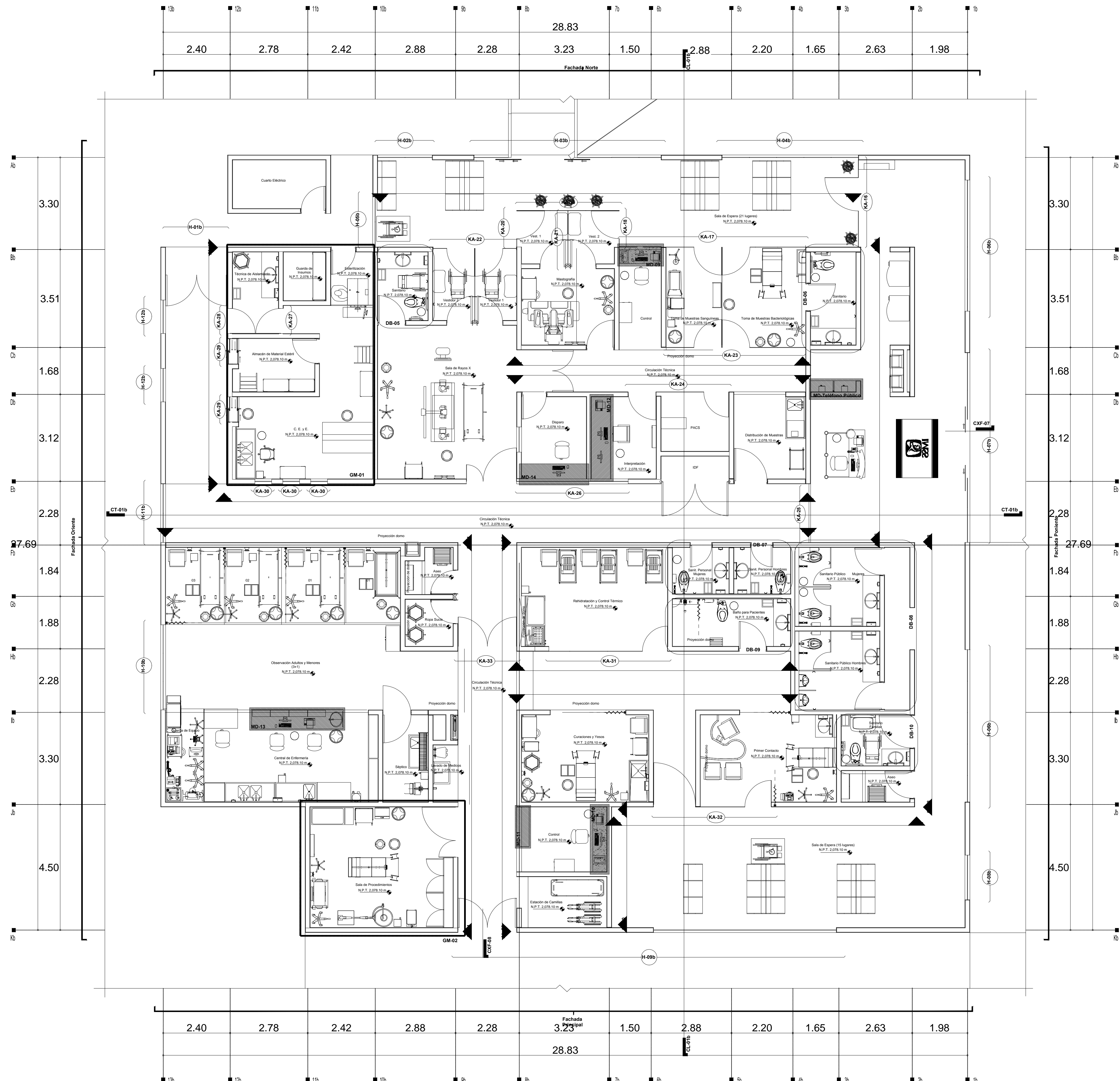
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO LOCALIZACIÓN DE ELEMENTOS

CLAVE:

A-LO-01



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de perfil
• 0.00	Indica cota a ejes	• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de arroyo
• 0.00	Indica cota a patios	• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel techo bajo de base de construcción
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de piso terminado	• N.P.T. 2.078.10	Indica pendiente de pendiente
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel techo bajo de plafón	• N.P.T. 2.078.10	Indica cambio de altura en patio
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel techo bajo de base	• N.P.T. 2.078.10	Indica cambio de altura en patio
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de jardín	• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de azotea
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de azotea	• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de bodega
• N.P.T. 2.078.10	Indica nivel de bodega		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS DE REFERENCIA

PLANO	NOMBRE DE PLANO	CLAVE EN PLANO	SIMBOLOGIA
FACHADAS GENERALES			
A-FG-02	FACHADAS GENERALES	Fachada Norte Fachada Principal Fachada Oriente Fachada Poniente	
CORTES GENERALES			
A-CG-02	CORTES GENERALES	CL-01b CT-01b	
CORTES POR FACHADA			
A-CXF-02	CORTES POR FACHADA	CXF-07 CXF-08	
ALZADOS INTERIORES			
A-AI-02	ALZADOS INTERIORES	AI-12 AI-13 AI-14 AI-15 AI-16 AI-17 AI-18 AI-19 AI-20 AI-21 AI-22 AI-23 AI-24 AI-25	
DETALLES DE BAÑOS			
A-DB-03	DETALLES DE BAÑOS	DB-05 DB-06 DB-07	
A-DB-04	DETALLES DE BAÑOS	DB-08	
A-DB-05	DETALLES DE BAÑOS	DB-09 DB-10	
CANCELERIAS			
A-KA-04	CANCELERIAS	KA-16 KA-17 KA-18 KA-19 KA-20 KA-21 KA-22 KA-23 KA-24 KA-25 KA-26 KA-27	
A-KA-05	CANCELERIAS	KA-28 KA-29 KA-30 KA-31 KA-32 KA-33	
HEREDERAS			
A-H-01	HEREDERAS	H-01b H-02b H-03b H-04b H-05b H-06b H-07b H-08b H-09b H-10b H-11b H-12b	
MUEBLES SOBRE DISEÑO			
A-MD-04	MUEBLES SOBRE DISEÑO	MD-Tot. Públicos MD-09 MD-10	
A-MD-05	MUEBLES SOBRE DISEÑO	MD-11 MD-12 MD-13 MD-14	
GUÍA MECANICA			
GM-01	GUÍA MECANICA	GM-01	

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRON AL DIBUJO
- VER FACHADAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DISEÑO EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIO

MURO DE TANQUE ROJO RECOCCO
MURO DE PANELES DE YESO DATABRICK
TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A ESTABA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apollinar Cortés.

DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

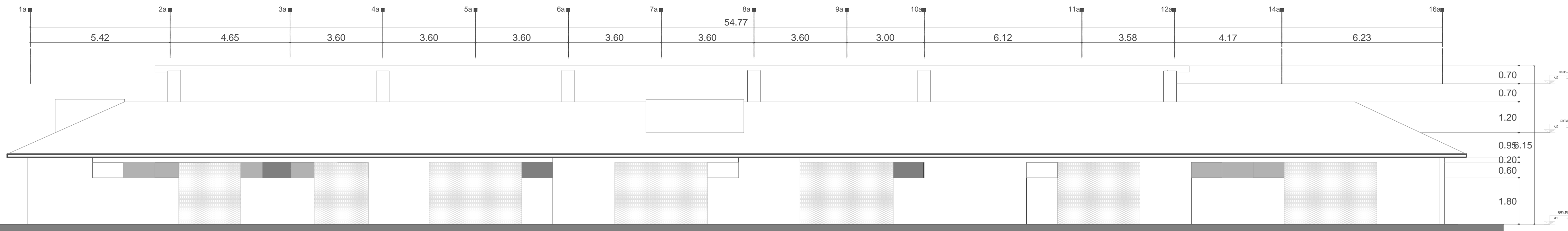
PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MGS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.	ING. RAÚL COBARRI TRINCO
INGENIEROS:	LUGAR	FECHA	OCTUBRE 2017
			MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
LOCALIZACIÓN DE ELEMENTOS

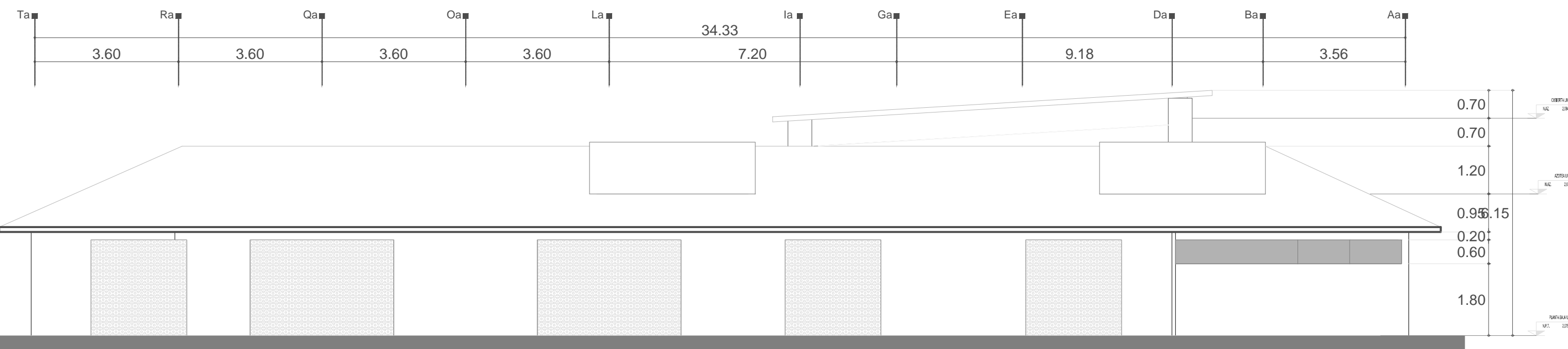
CLAVE:
A-LO-02

A-LO-02



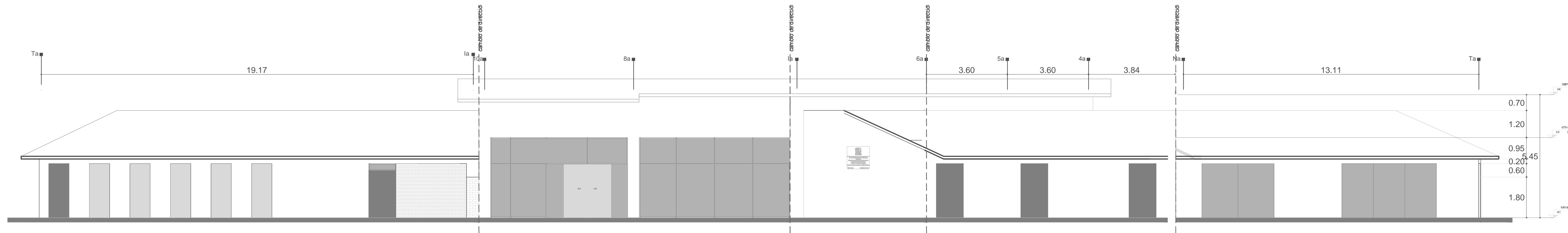
FACHADA NORTE

ESC. 1:100



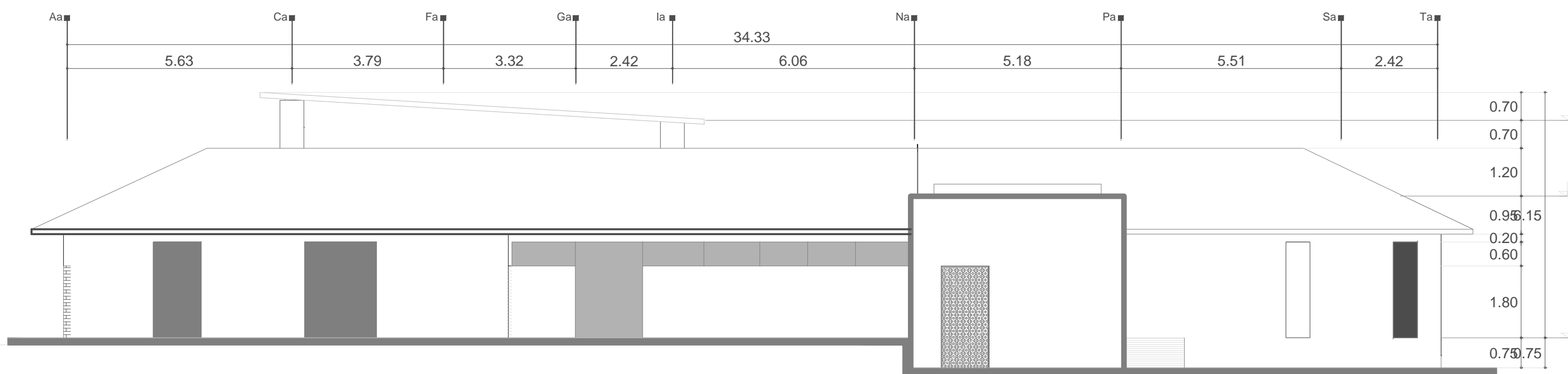
FACHADA ORIENTE

ESC. 1:100



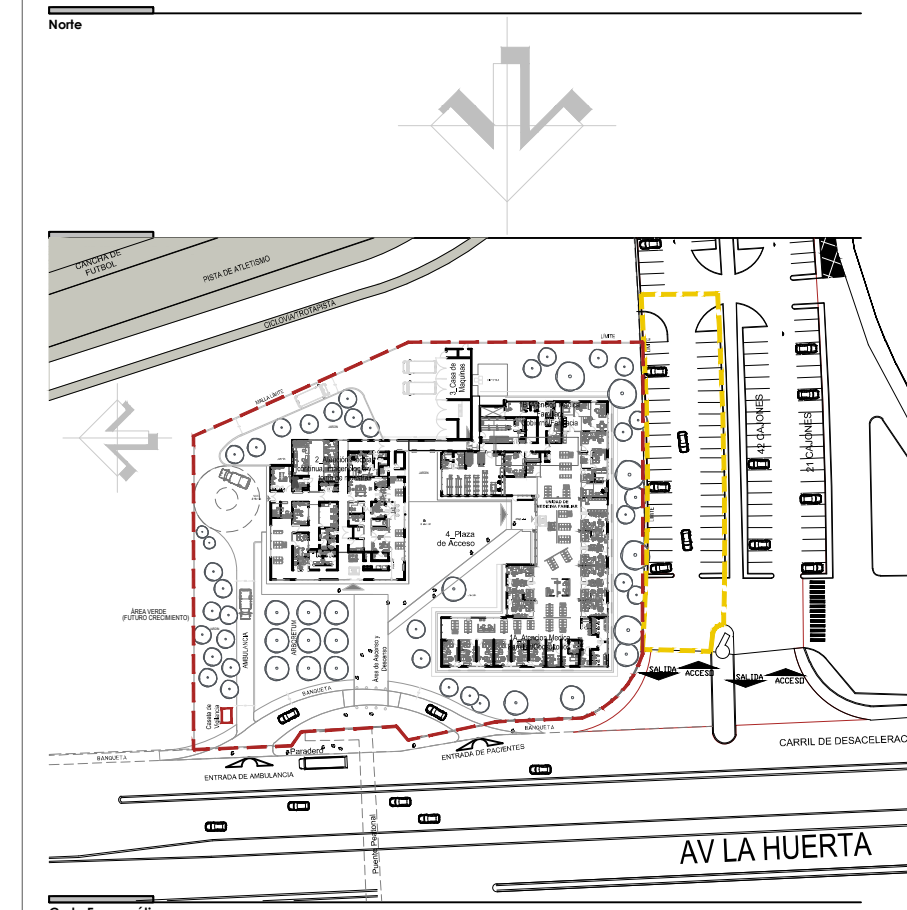
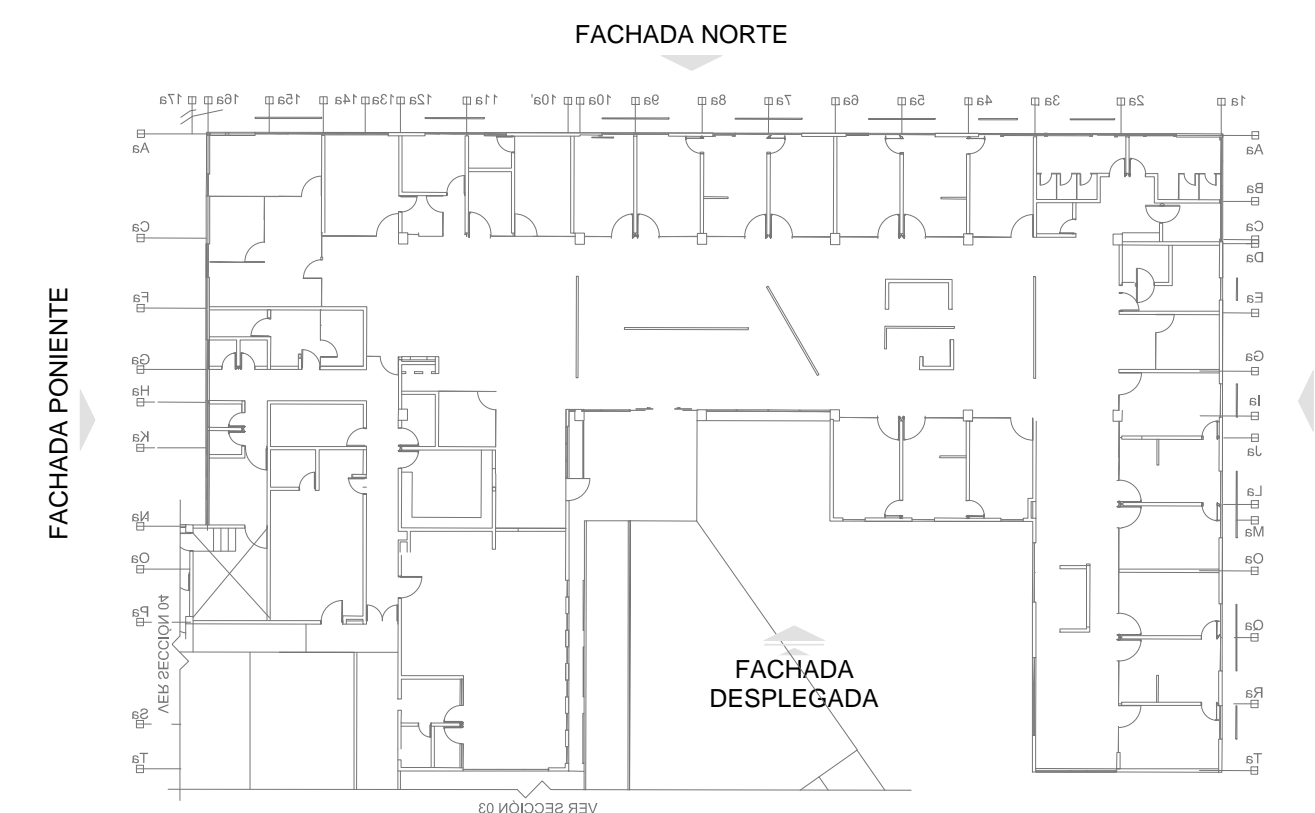
FACHADA PRINCIPAL INTERNA DESPLEGADA

ESC. 1:100



FACHADA PONIENTE

ESC. 1:100



Calle Esquemático

Simbología y Notas Generales

+ A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ejes	Nivel	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patios	Nivel	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
Nivel	Indica nivel de piso terminado	Nivel	Indica porcentaje de pendiente
Nivel	Indica nivel techo bajo de plafón	PEND	Indica cambio de altura en patio
Nivel	Indica nivel techo bajo de base		Indica cambio de altura en patio
Nivel	Indica nivel de jardín		
Nivel	Indica nivel de azotea		
Nivel	Indica nivel de bodega		
Nivel	Indica nivel de bodega		

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO
- VER FACHADAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DESPESÉ EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés,
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

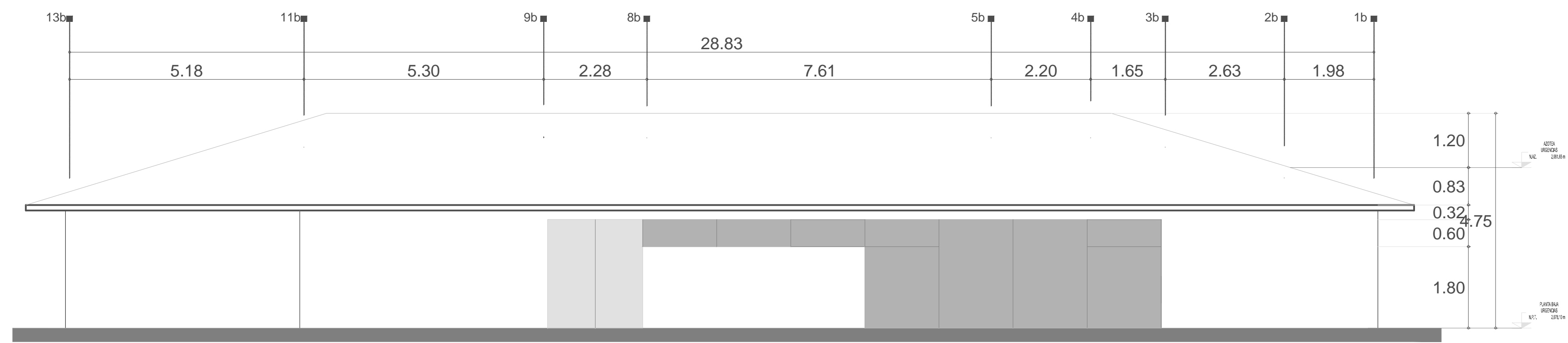
PROYECTO:	ARQUITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MGS	REVISOR:	ING. VÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICHO

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 FACHADAS UMSNH 10+5

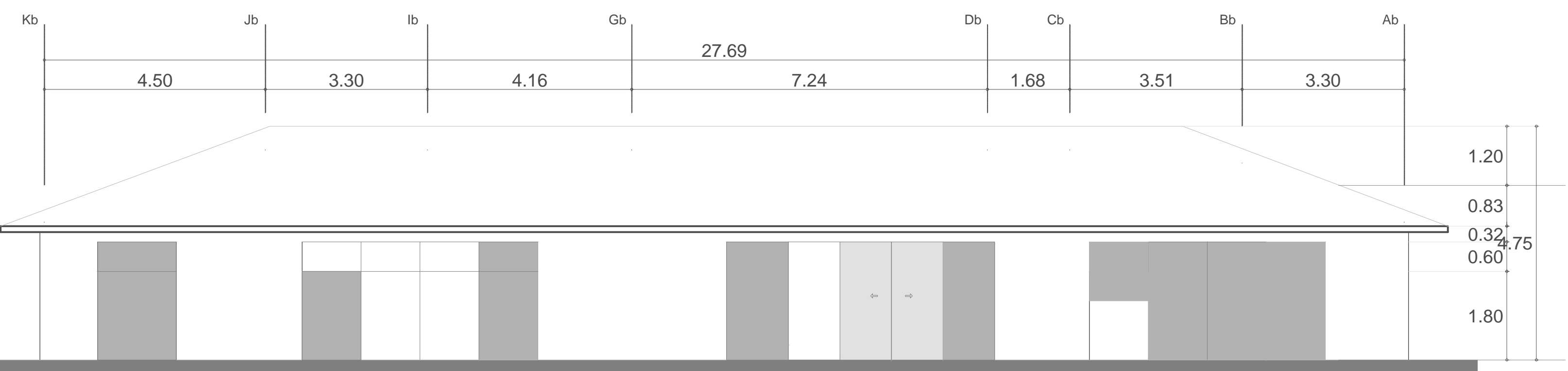
CLAVE:

A-FG-01



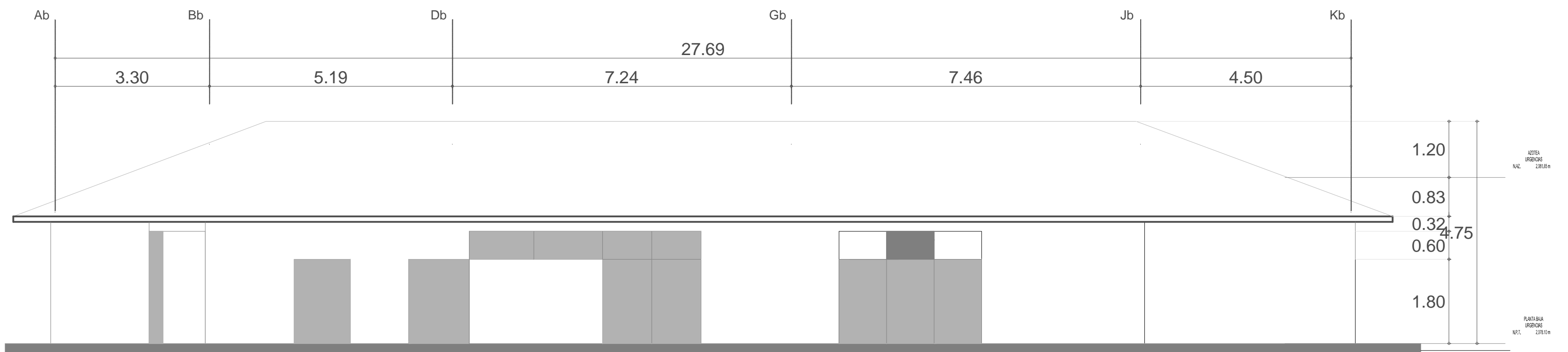
FACHADA PRINCIPAL

ESC. 1 : 75



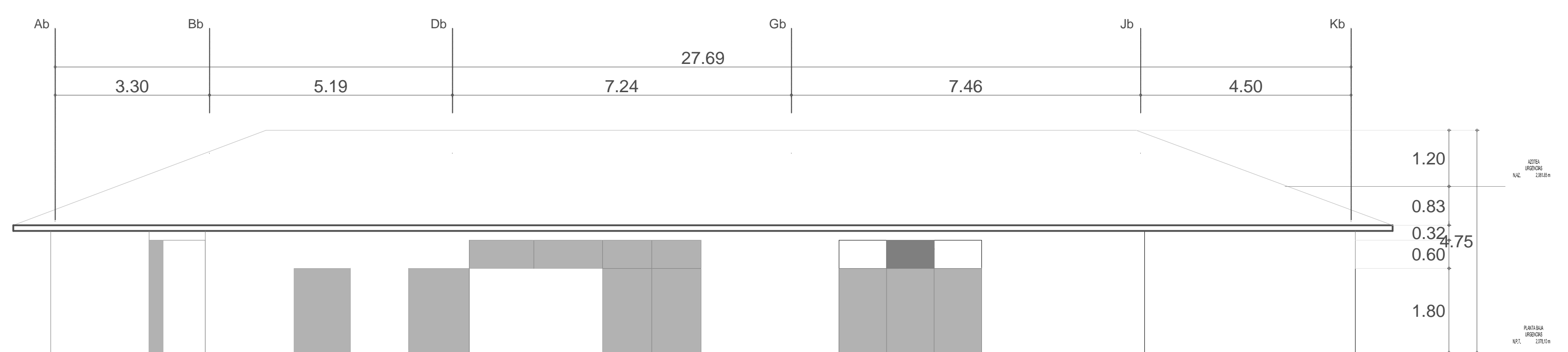
FACHADA NORTE

ESC. 1 : 75



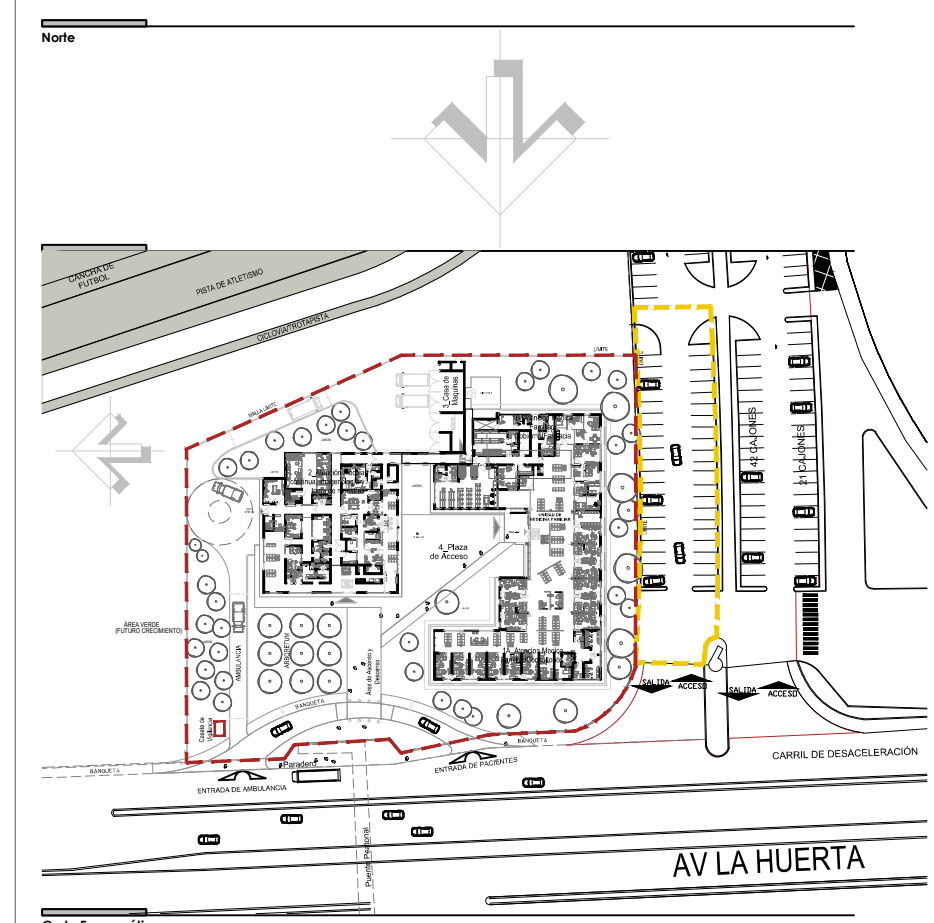
FACHADA PONIENTE

ESC. 1 : 75



FACHADA PONIENTE

ESC. 1 : 75



Corte Esquemático

Símbolos y Notas Generales

+ A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel +0.00	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ejes	Nivel +0.15.00	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patios	Nivel +0.15.00	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
Nivel +0.15.00	Indica nivel de piso terminado	Nivel +0.15.00	Indica pendiente de pendiente
Nivel +0.15.00	Indica nivel techo bajo de plafón	Nivel +0.15.00	Indica cambio de altura en patio
Nivel +0.15.00	Indica nivel techo bajo de base	Nivel +0.15.00	Indica cambio de altura en patio
Nivel +0.15.00	Indica nivel de jardín	Nivel +0.15.00	Indica nivel de azotea
Nivel +0.15.00	Indica nivel de azotea	Nivel +0.15.00	Indica nivel de barandilla
Nivel +0.15.00	Indica nivel de barandilla		

Observaciones
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

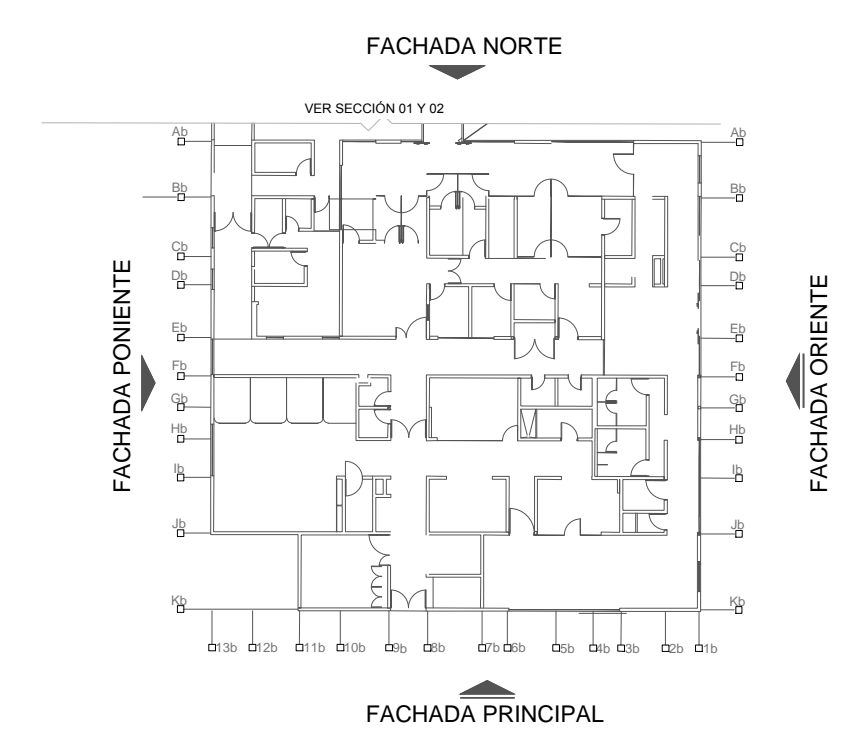
NOTAS

-COTAS EN METROS	-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	-LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO	-VER FACHADAS Y CORTES	-VER DETALLES DE DESPES EN PLANO CORRESPONDIENTE	-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
MURO DE TANQUE ROJO RECIBIDO	MURO DE PAVES DE YESO DUALABRACA	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A ESTAS			

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés,
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MGS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		ASISTENCIAS:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

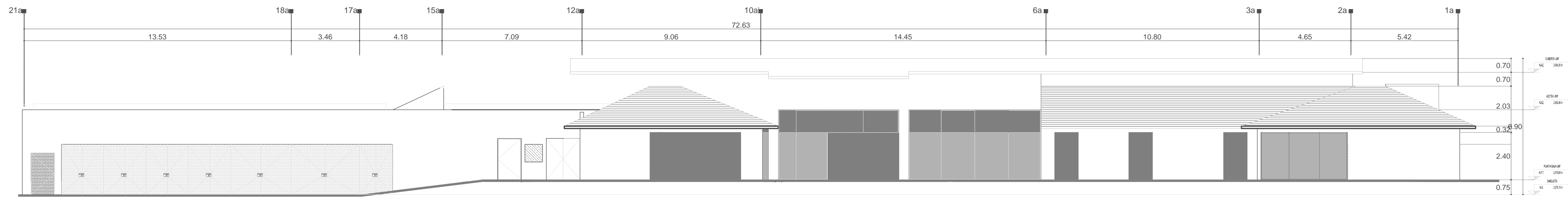


CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

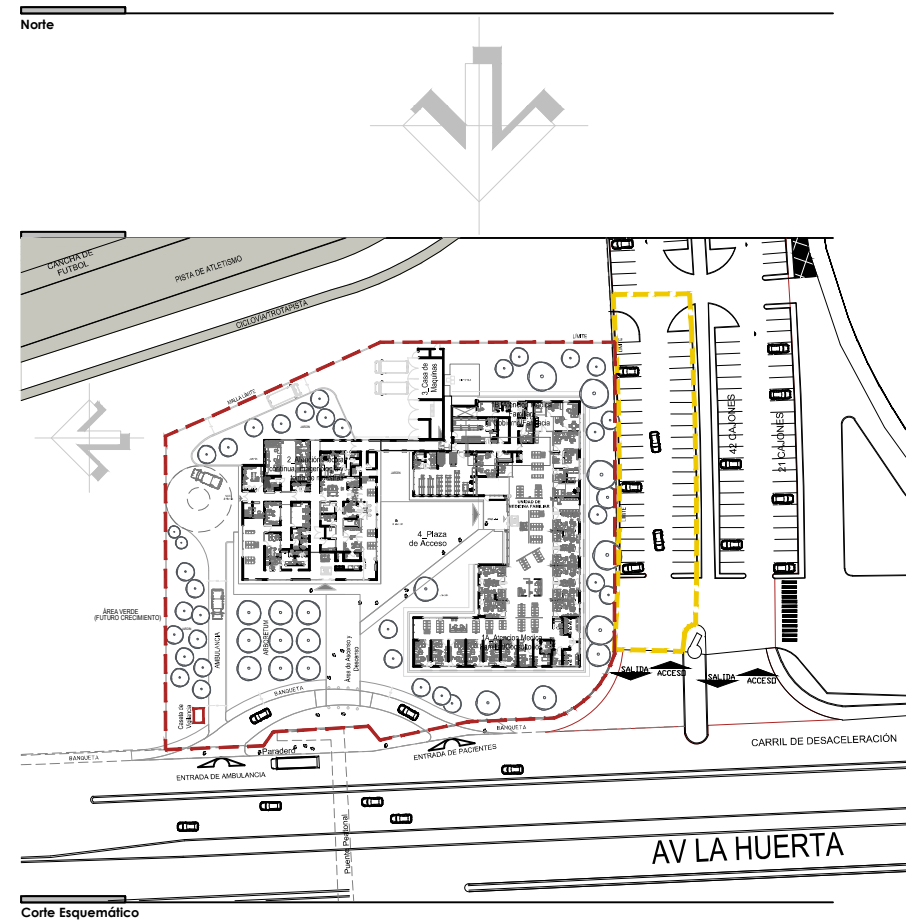
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 FACHADA ATENCIÓN MÉDICA CONTÍNUA,
 IMAGENOLÓGÍA Y TOMA DE MUESTRAS

CLAVE:

A-FG-02



FACHADA PRINCIPAL



Corte Esquemático

Símbolos y Notas Generales

+ A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ejes	Nivel	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a paros	Nivel	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
Nivel	Indica nivel de piso terminado	Nivel	Indica pendiente de pendiente
Nivel	Indica nivel techo bajo de plafón	PERO	Indica cambio de altura en jardín
Nivel	Indica nivel techo bajo de base		Indica cambio de altura en jardín
Nivel	Indica nivel de jardín		Indica cambio de altura en jardín
Nivel	Indica nivel de azotea		Indica nivel de azotea
Nivel	Indica nivel de bodega		Indica nivel de bodega

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DESPES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARQUITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	1/75
INGENIEROS:		ADAPTACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

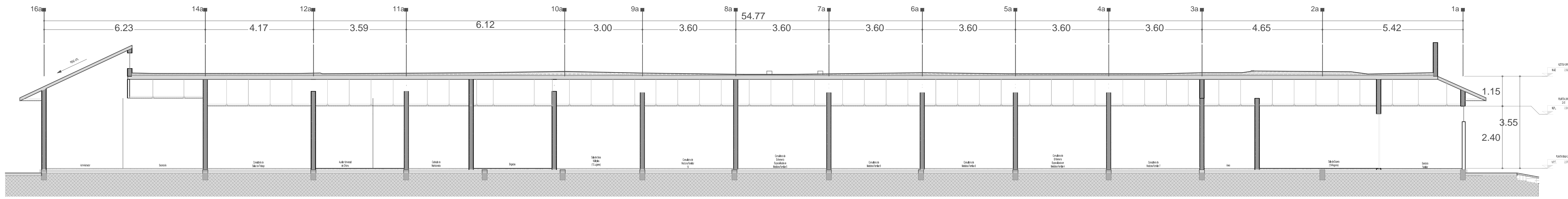
CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 FACHADA PRINCIPAL

CLAVE:
A-FG-03

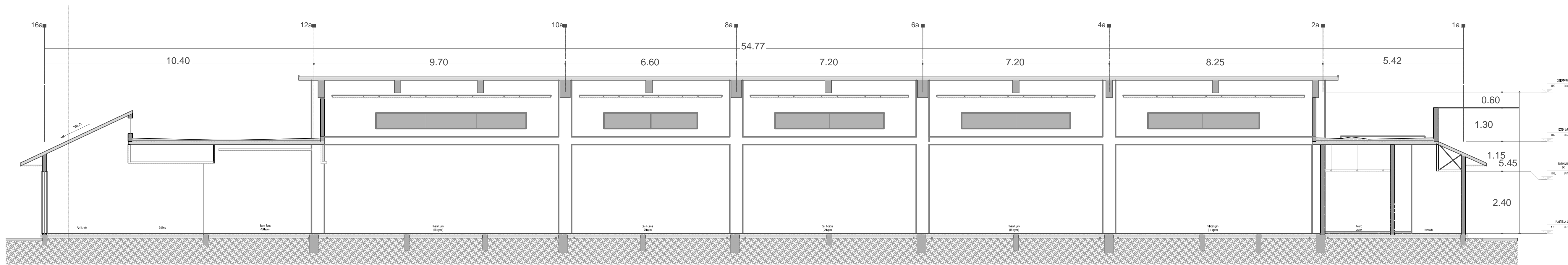


FACHADA PRINCIPAL



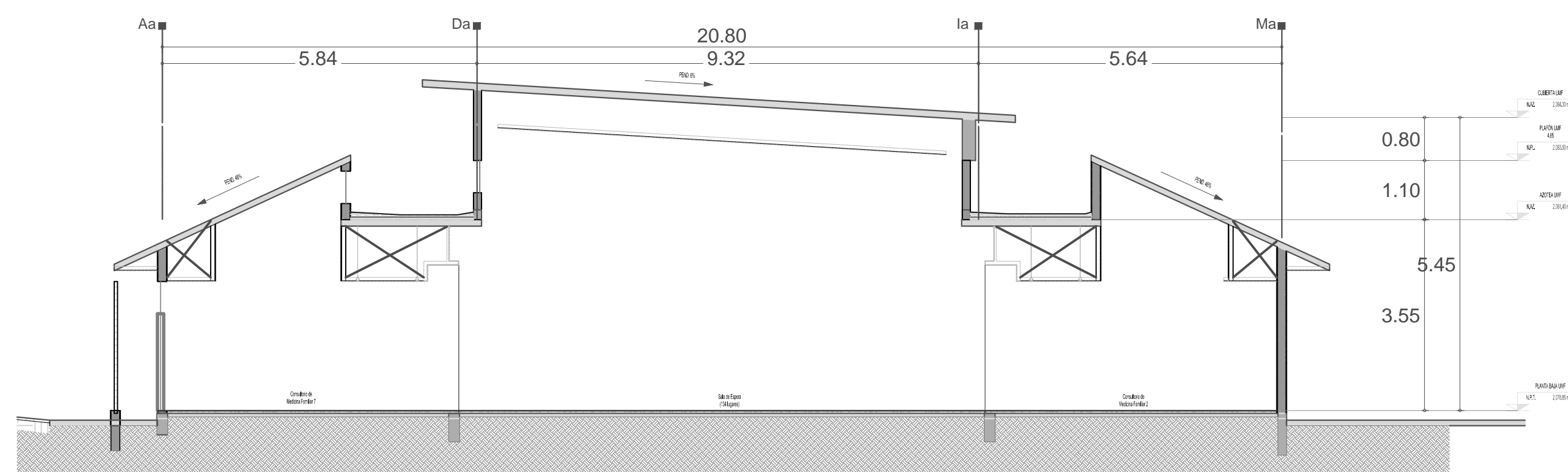
CORTE LONGITUDINAL CL-01a

1:75



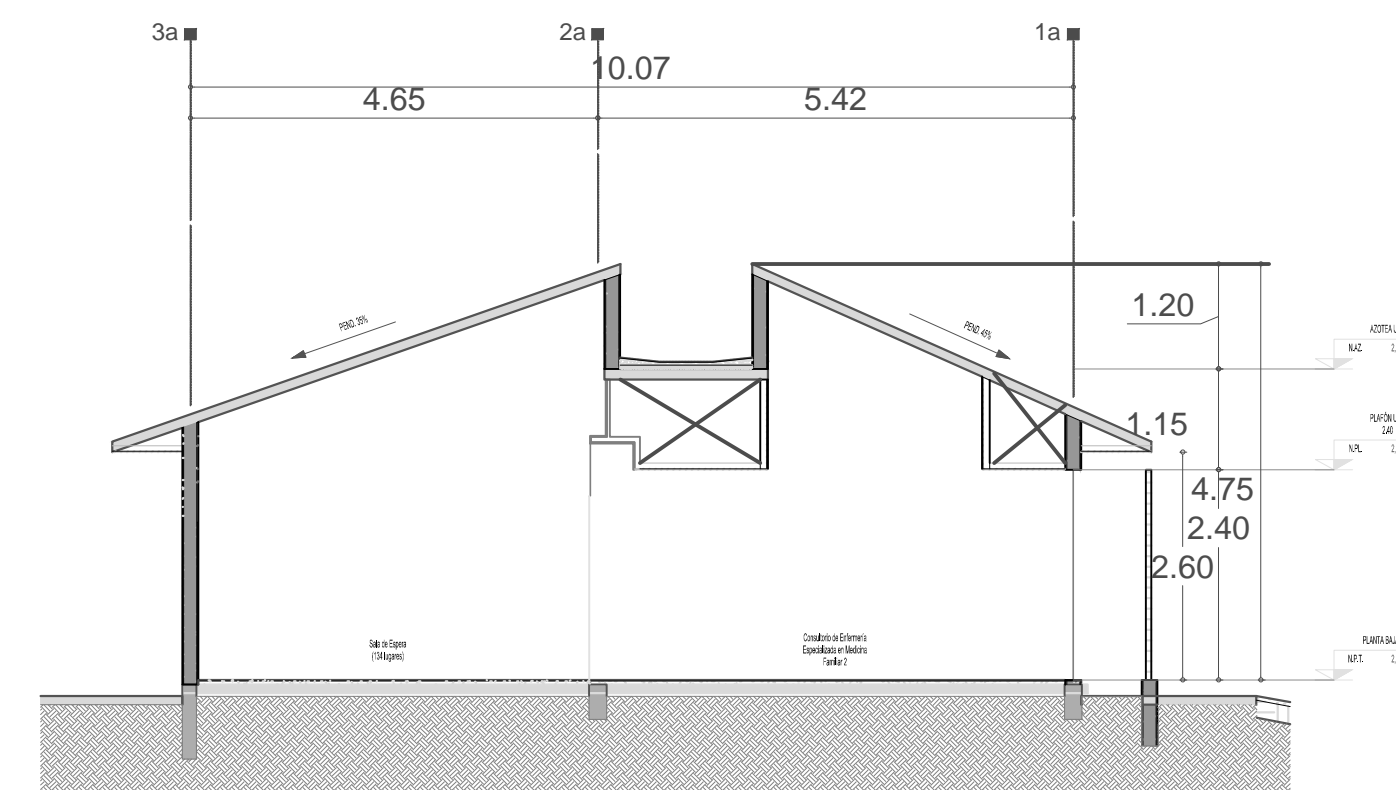
CORTE LONGITUDINAL CL-02a

1:75



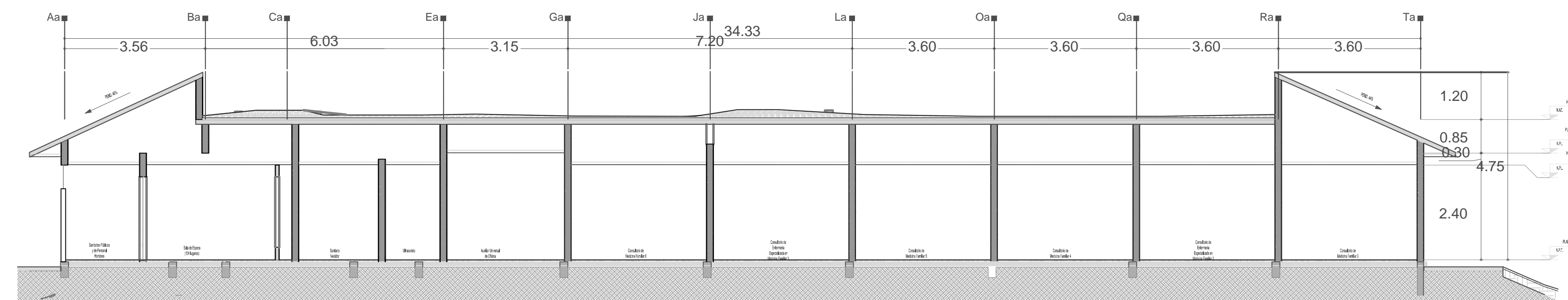
CORTE TRANSVERSAL CT-02a

1:75



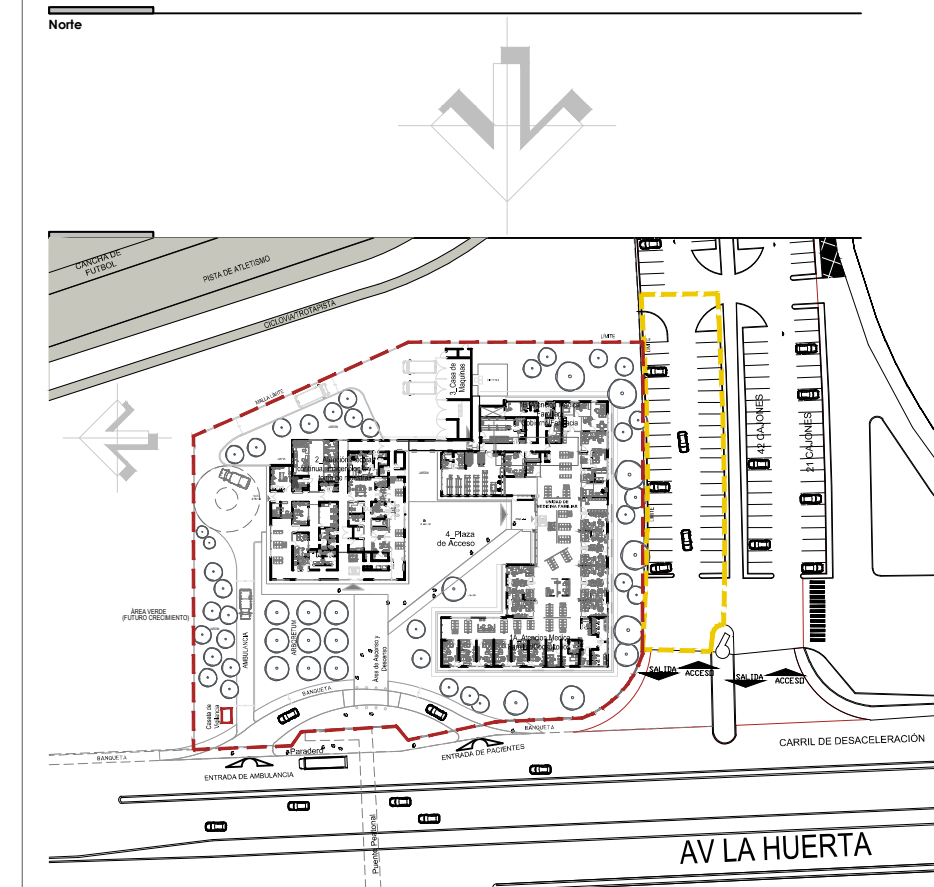
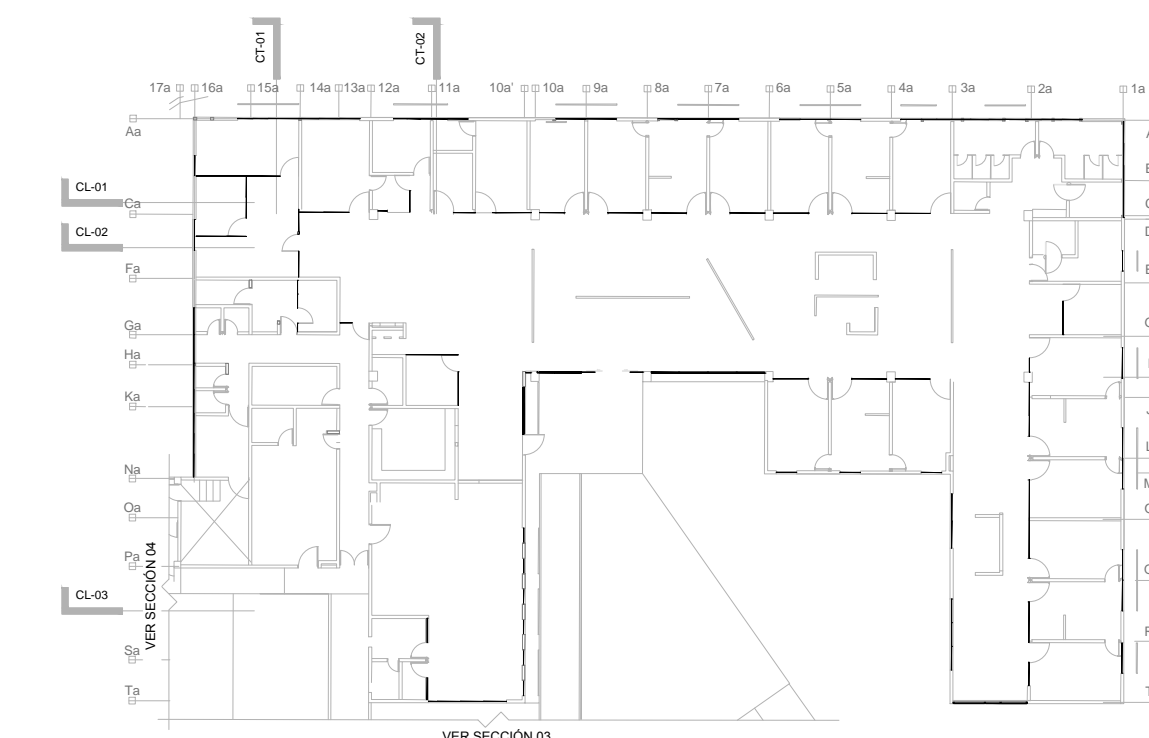
CORTE TRANSVERSAL CT-03

1:75



CORTE TRANSVERSAL CT-01a

1:75



Corte Esquemático

Símbolos y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	• Nivel	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ejes	• Nivel	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patios	• Nivel	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
• Nivel	Indica nivel de piso terminado	• Nivel	Indica pendiente de pendiente
• Nivel	Indica nivel techo bajo de plafón	• Nivel	Indica cambio de altura en patio
• Nivel	Indica nivel de jardín	• Nivel	Indica cambio de altura en piso
• Nivel	Indica nivel de azotea	• Nivel	Indica nivel de barriquete
• Nivel	Indica nivel de barriquete		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
 -VER PLANOS Y CORTES
 -VER DETALLES DE DESPES DE PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

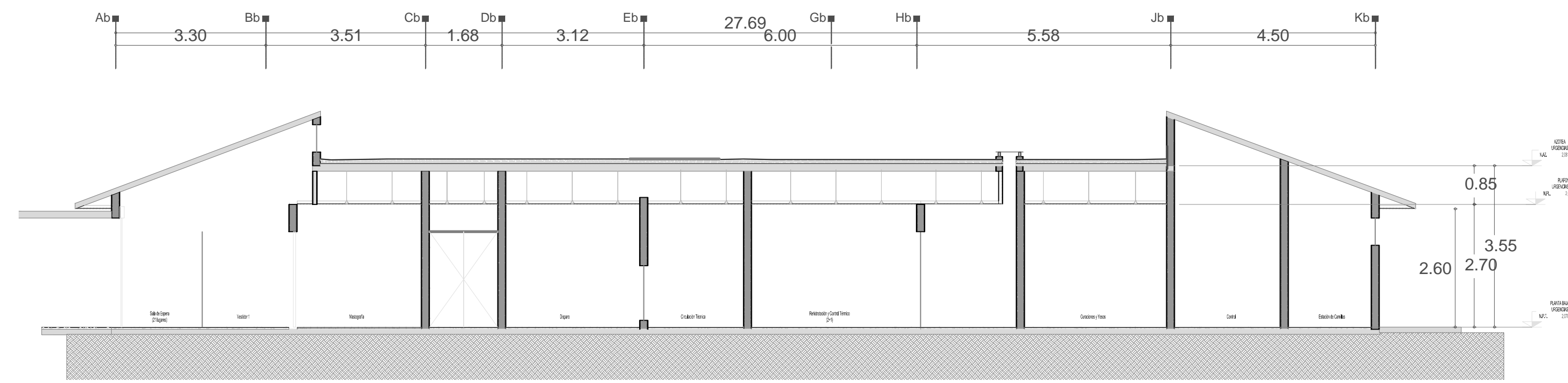
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DISEÑO DE PROYECTOS MGS	REVISÓ:	ING. VÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		ASISTENCIAS:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICHO

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

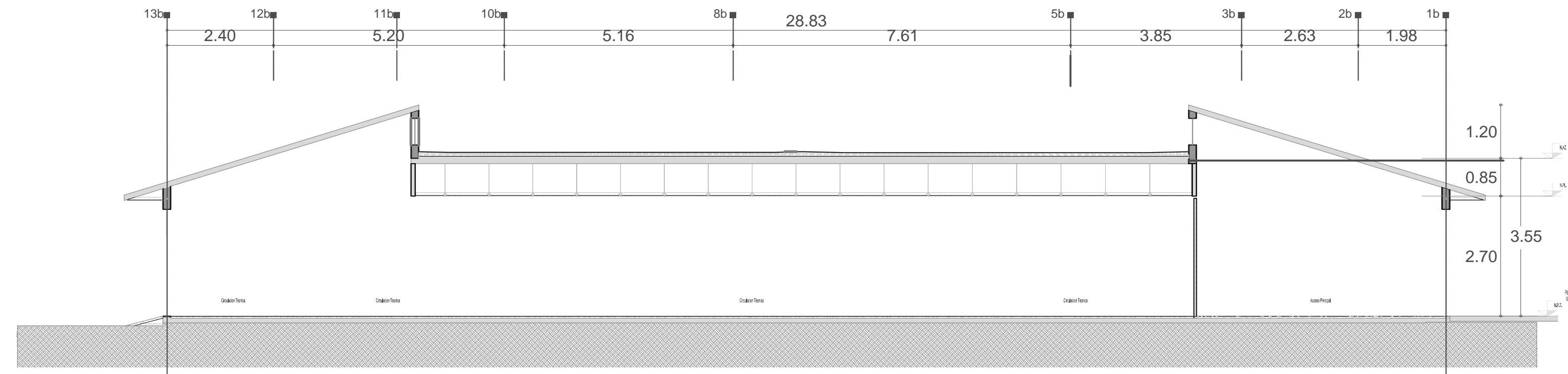
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 CORTES GENERALES

CLAVE:
A-CG-01



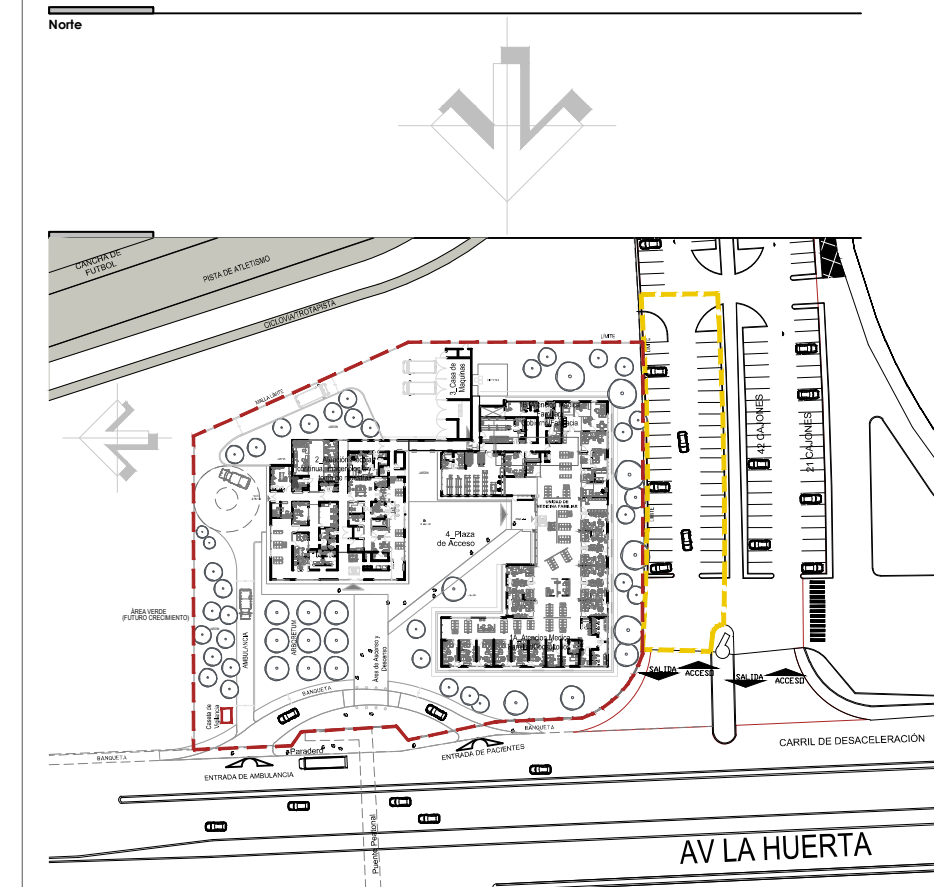
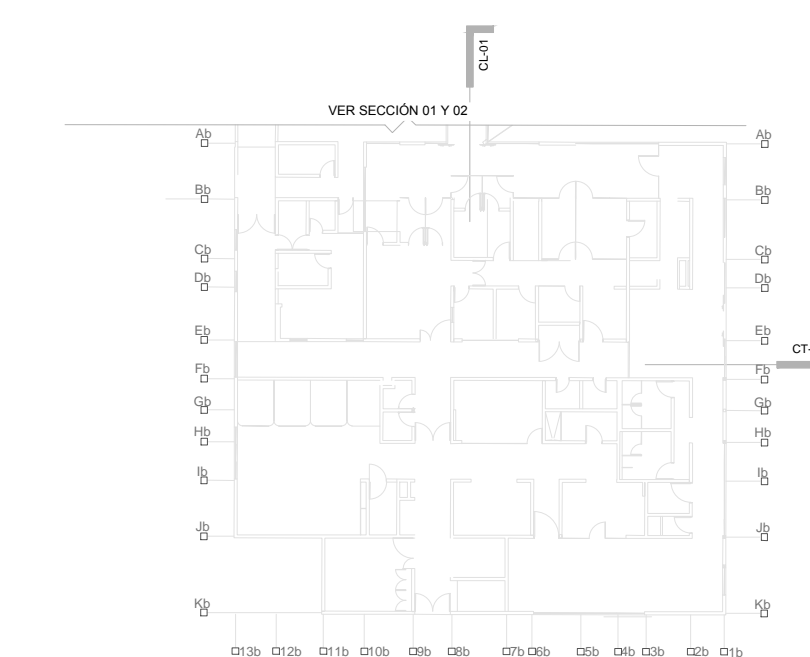
CORTE LONGITUDINAL CL-01

1:75



CORTE TRANSVERSAL CT-01

1:75



Símbolos y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	— Nivel	Indica nivel de perfil
— 0.00	Indica cota a ejes	— Nivel	Indica nivel de arroyo
— 0.00	Indica cota a patios	— Nivel	Indica nivel techo bajo de base de cimentación
— Nivel	Indica nivel de piso terminado	— Nivel	Indica pendiente de pendiente
— Nivel	Indica nivel techo bajo de plafón	— PEND	Indica cambio de altura en patio
— Nivel	Indica nivel techo bajo de base	—	Indica cambio de altura en patio
— Nivel	Indica nivel de jardín	—	Indica cambio de altura en patio
— Nivel	Indica nivel de azotea	—	Indica nivel de azotea
— Nivel	Indica nivel de bodega	—	Indica nivel de bodega

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

-COTAS EN METROS	-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	-LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO	-VER PLANOS Y CORTES	-VER DETALLES DE DESPESÉ EN PLANO CORRESPONDIENTE	-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
MURO DE TANQUE ROJO RECIBIDO	MURO DE PARED DE YESO TABLARROCA	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A ESTAS			

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

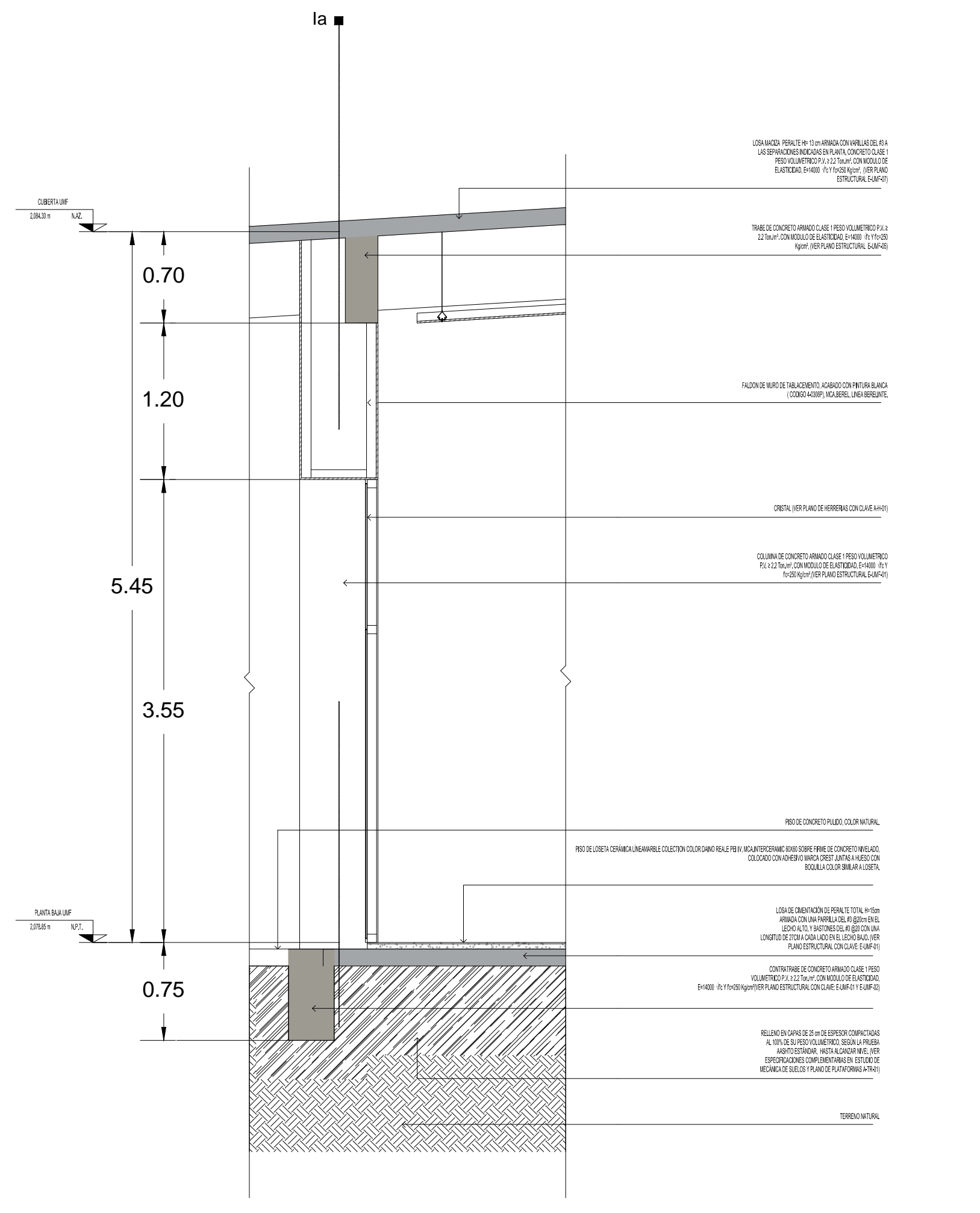
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARGUMENTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

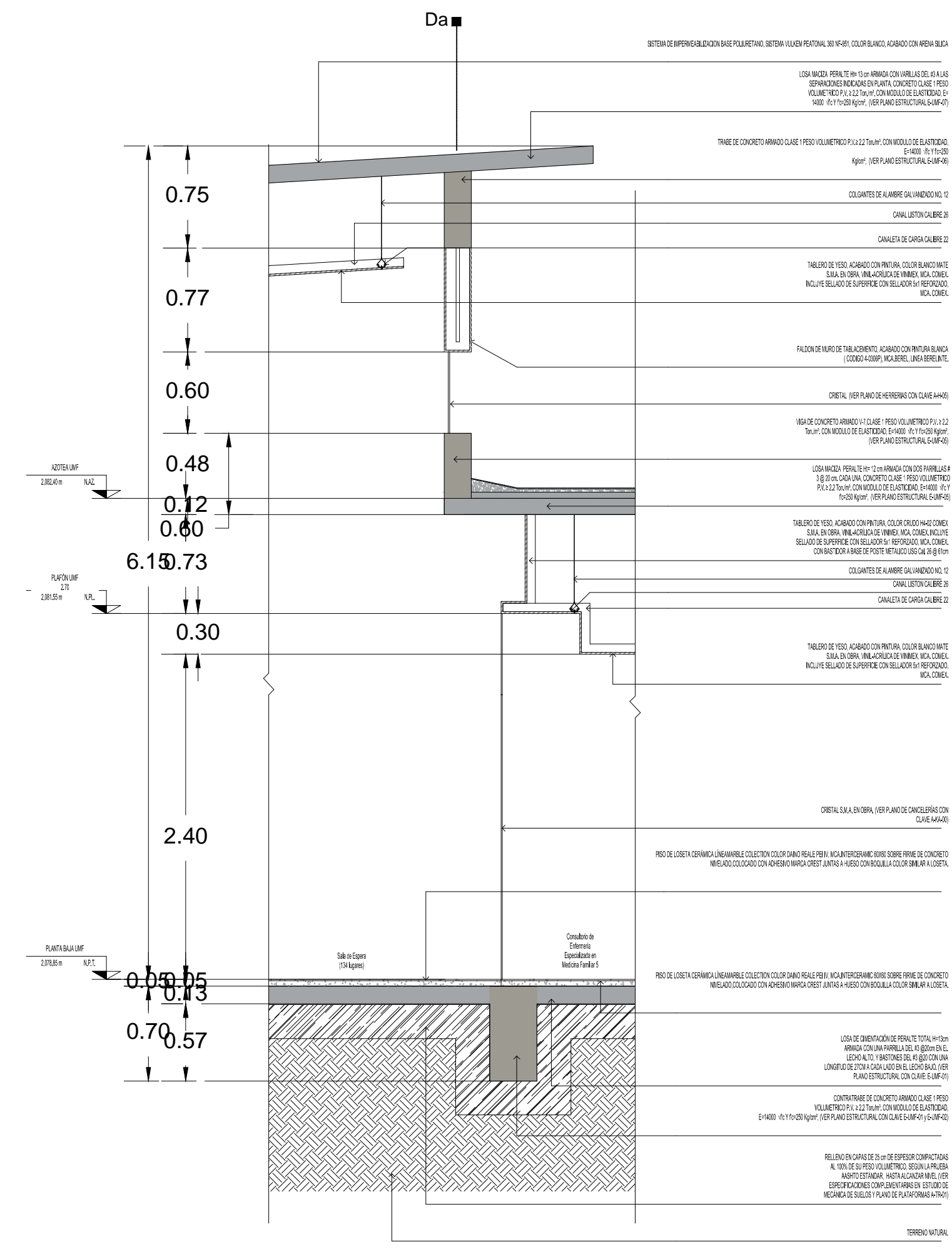
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 CORTES GENERALES URGENCIAS

CLAVE:
A-CG-02



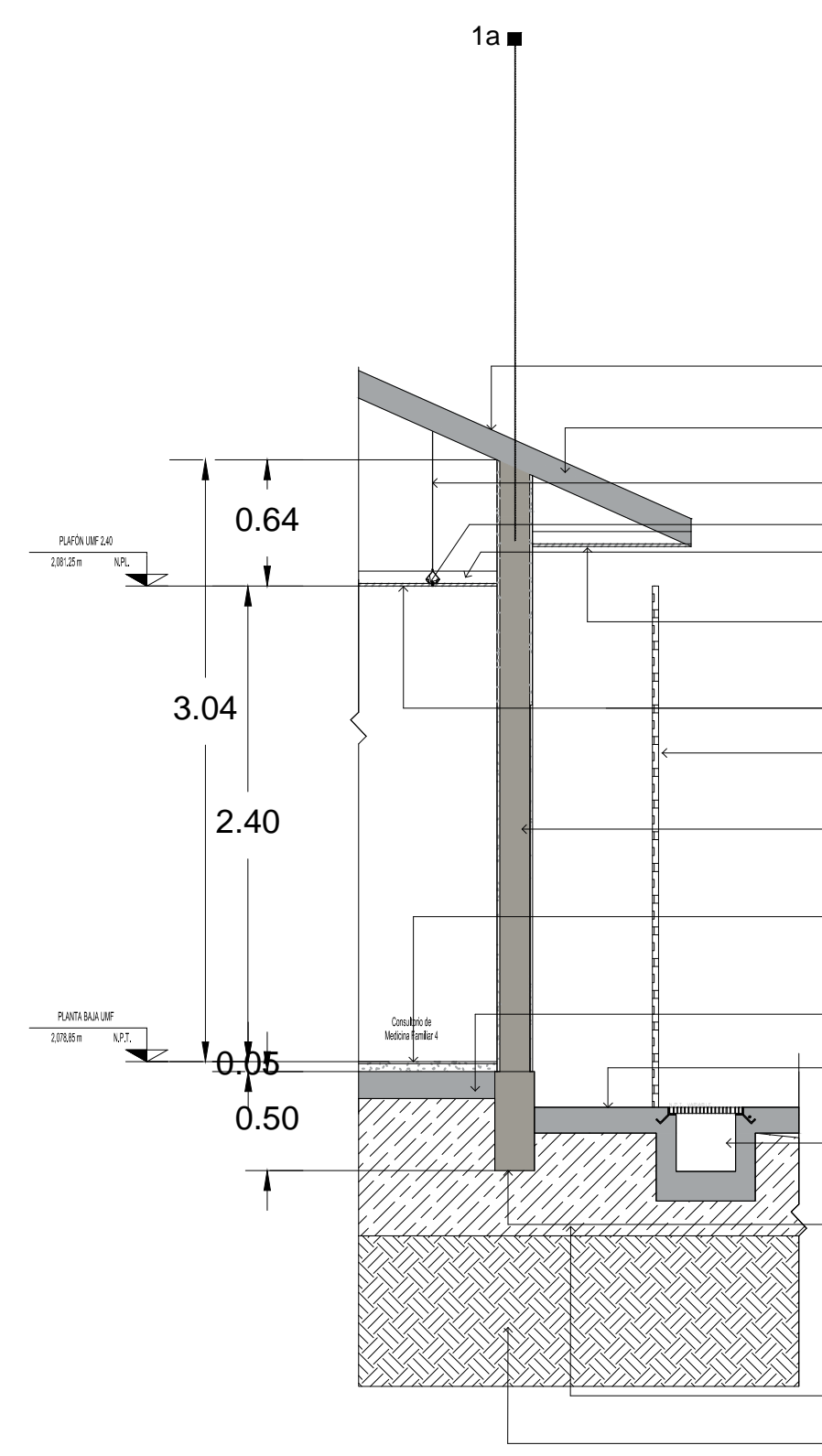
CXF-01 CORTE POR FACHADA

1:50



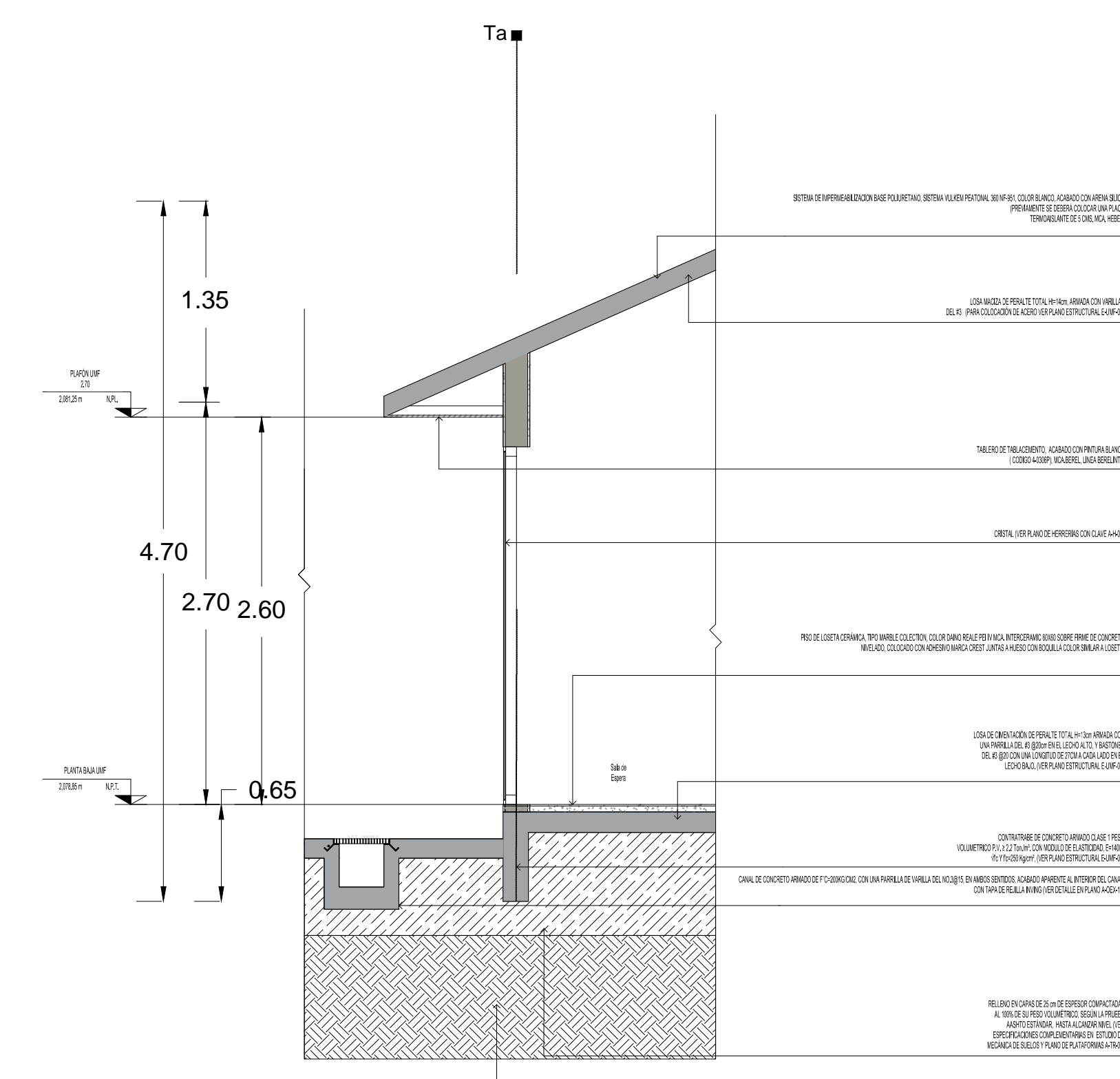
CXF-02 CORTE POR FACHADA

1:50



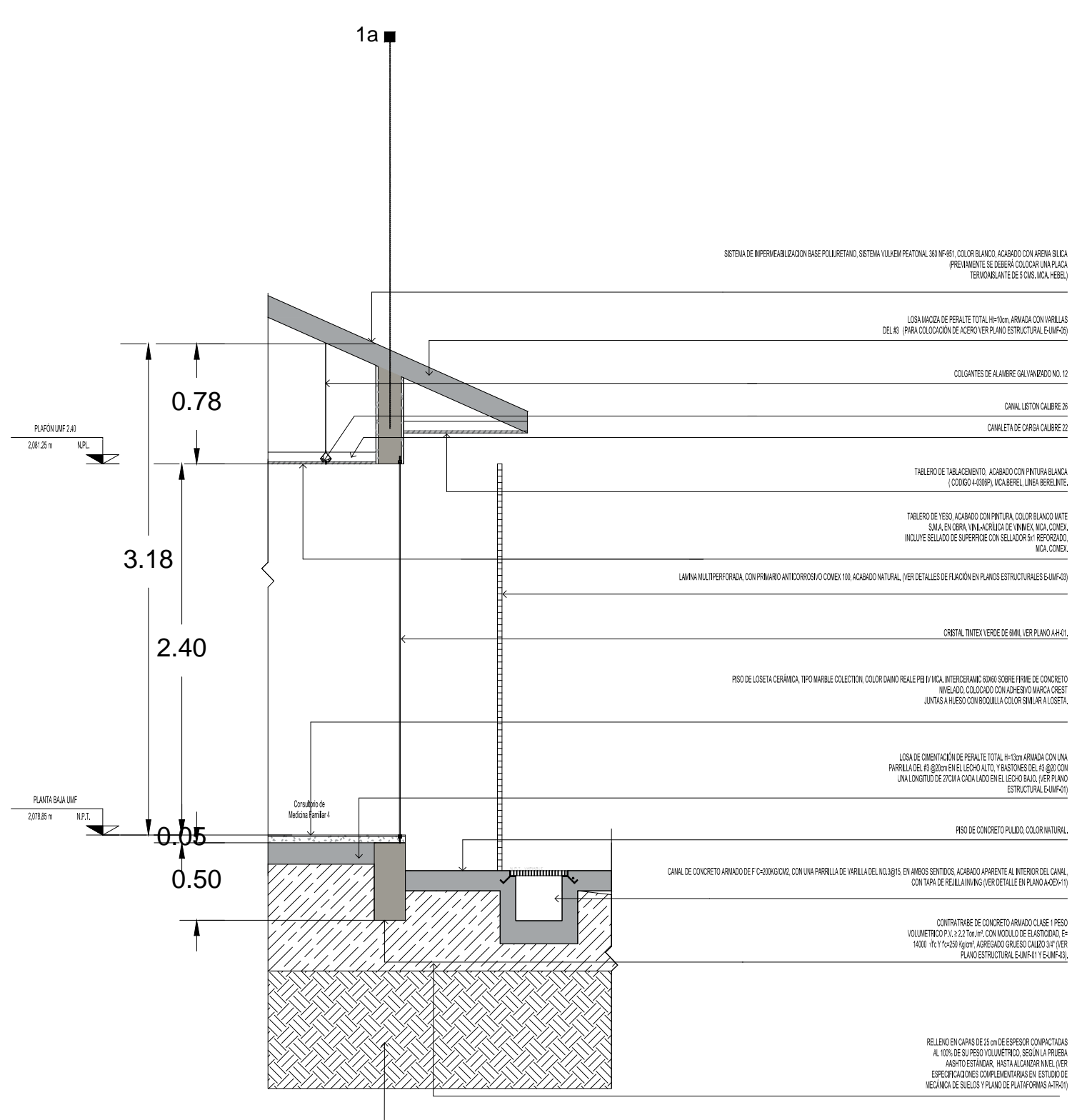
CXF-03 CORTE POR FACHADA

1:50



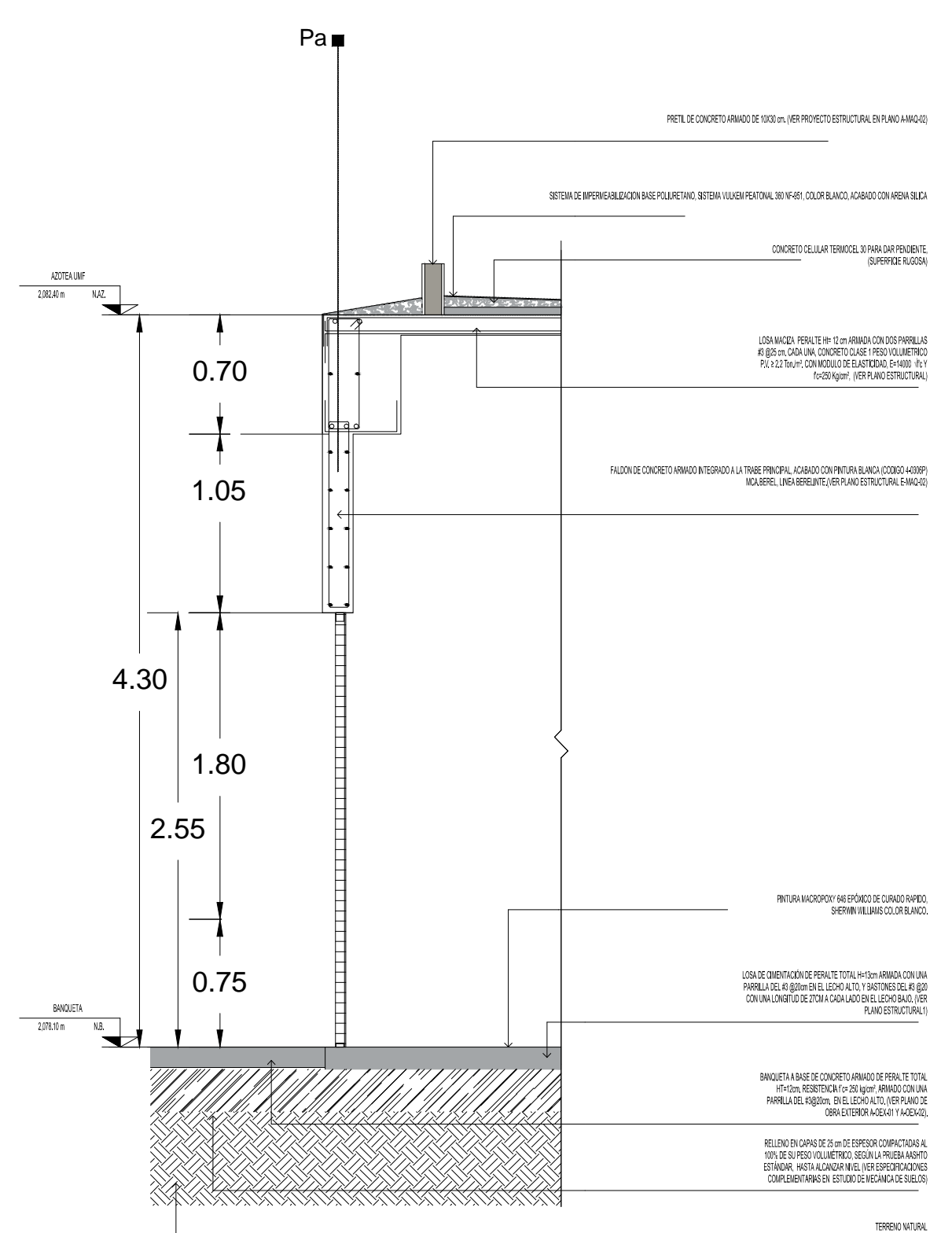
CXF-04 CORTE POR FACHADA

1:50



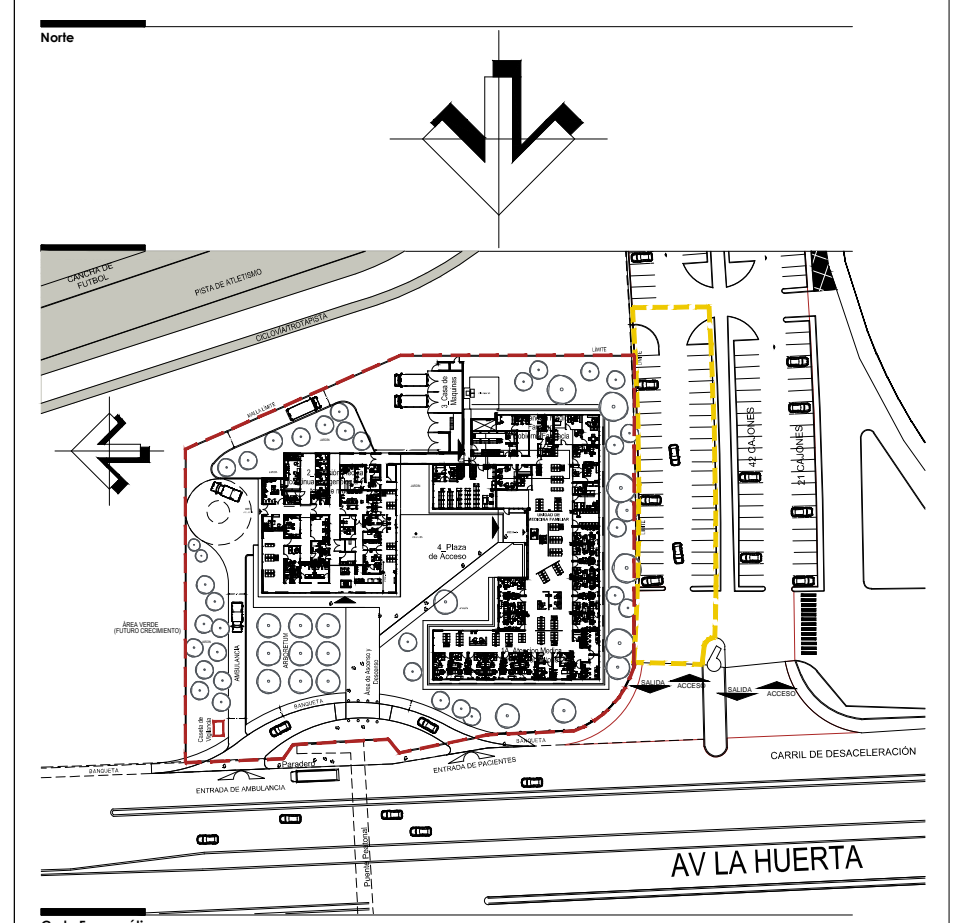
CXF-05 CORTE POR FACHADA

1:50



CXF-06 CORTE POR FACHADA

1:50



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	▲ N1	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ras	▲ N2	Indica nivel de anclaje
▲ N1	Indica cota a patas	▲ N3	Indica nivel bajo de losa de cimentación
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel de piso terminado	▲ N4	Indica nivel bajo de losa de cimentación
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel bajo de plafón	▲ N5	Indica nivel de jardín
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel bajo de losa	▲ N6	Indica nivel de sótano
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel de jardín	▲ N7	Indica nivel de bodega
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel de sótano	▲ N8	Indica nivel de bodega
▲ N1 P.T. 2.50	Indica nivel de bodega	▲ N9	Indica nivel de bodega

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBEN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DESPUÉS DE PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMNSH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. José Apolinar Cortés

DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina

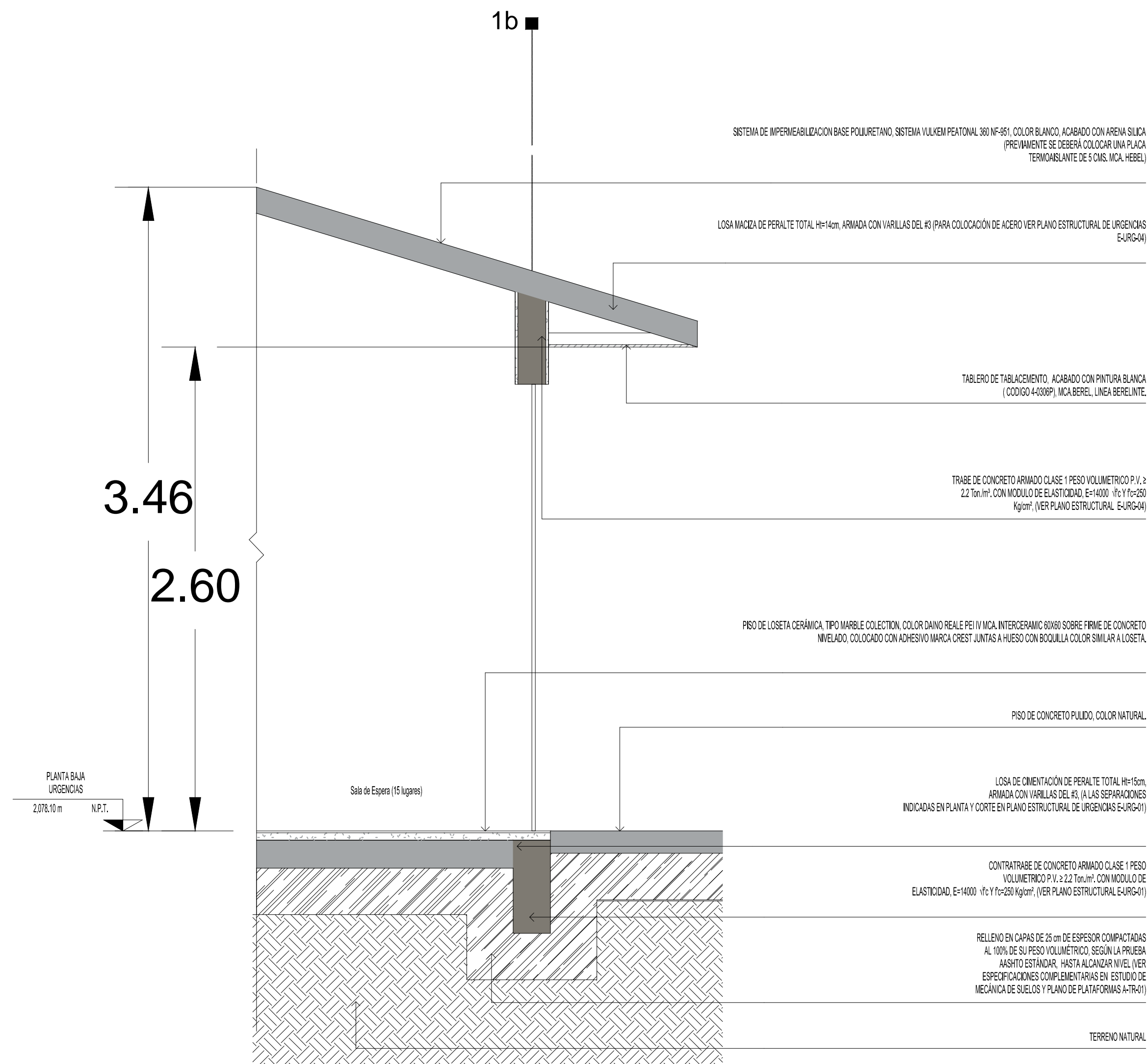
PROYECTO:	ARQUITECTURA DE C.V. DISEÑO DE PROYECTOS MVS	PROYECTO:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMNSH
COLABORADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	PROYECTANTE:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA
INSTRUMENTOS:		JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMNSH:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA
		ACADÉMICO:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
CORTE POR FACHADA SECCIÓN 01 Y 02

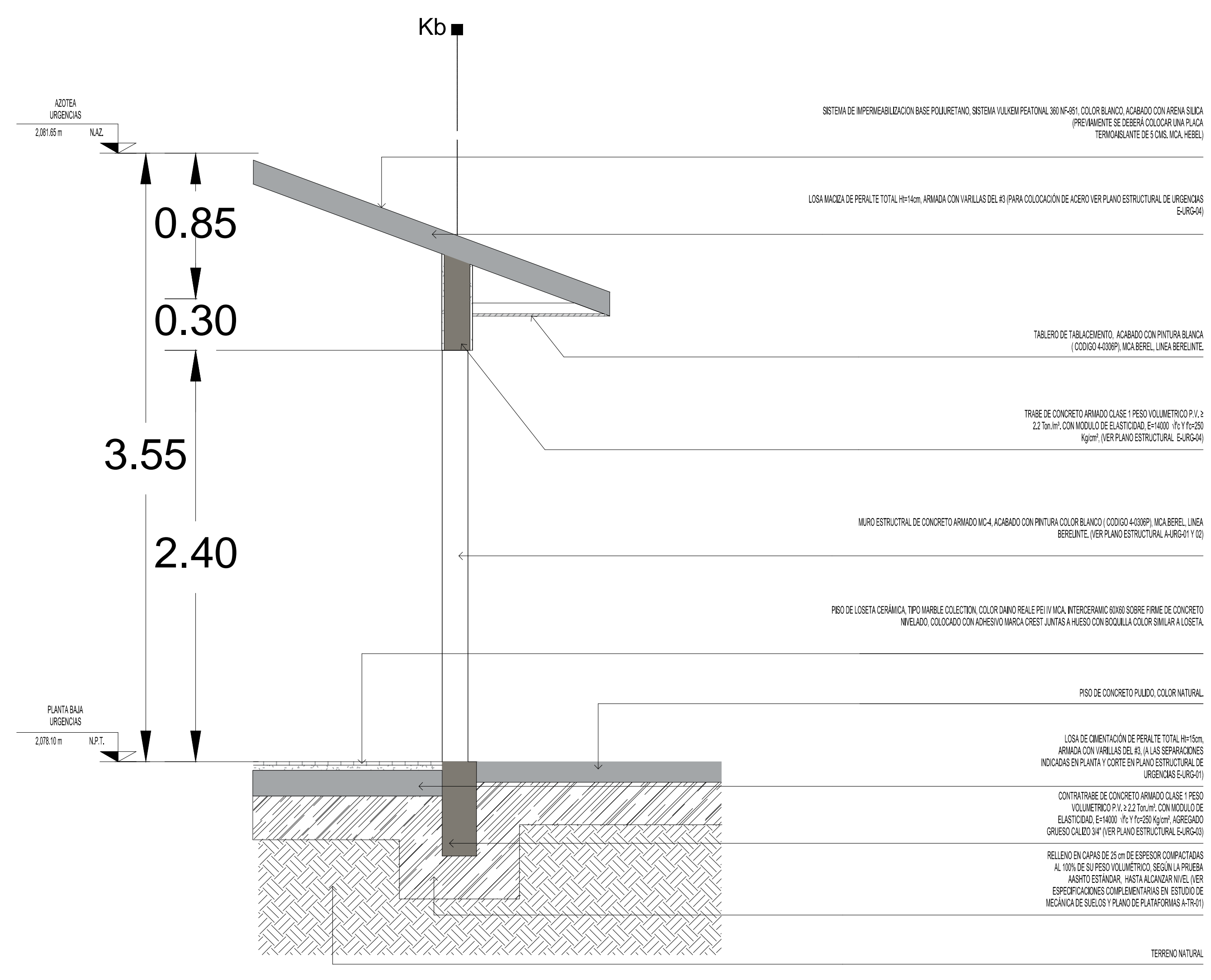
CLAVE:

A-CXF-01



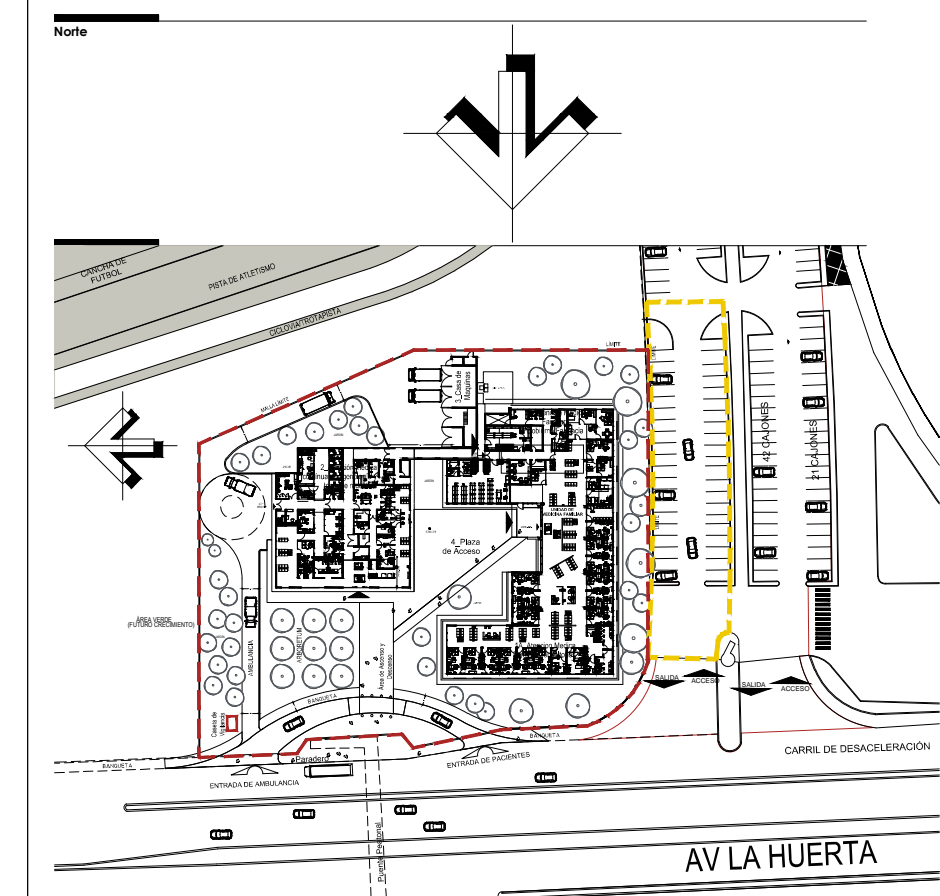
CXF-07 CORTE POR FACHADA

1 : 20



CXF-08 CORTE POR FACHADA

1 : 20



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de perfil
± 0.00	Indica cota a ojos	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a patas	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel bajo de losa de cimentación
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de piso terminado	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica porcentaje de pendiente
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel bajo de plafón	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica cambio de altura en plafón
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel bajo de losa	▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica cambio de altura en piso
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de jardín		
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de acotera		
▲ N.P.T. 2.07x10.00	Indica nivel de banqueteo		

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

-COTAS EN METROS	-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	MURO DE TANQUE FOLIO RECORTADO
-LAS COTAS IRON AL DIBUJO	-VER FACHADAS Y CORTES	MURO DE PAREDE DEL PISO TABLAJEVIENTO
-VER DETALLES DE DESPUES EN PLANO CORRESPONDIENTE	-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS	-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVA MEXTRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la U.M.S.N.H.
DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.

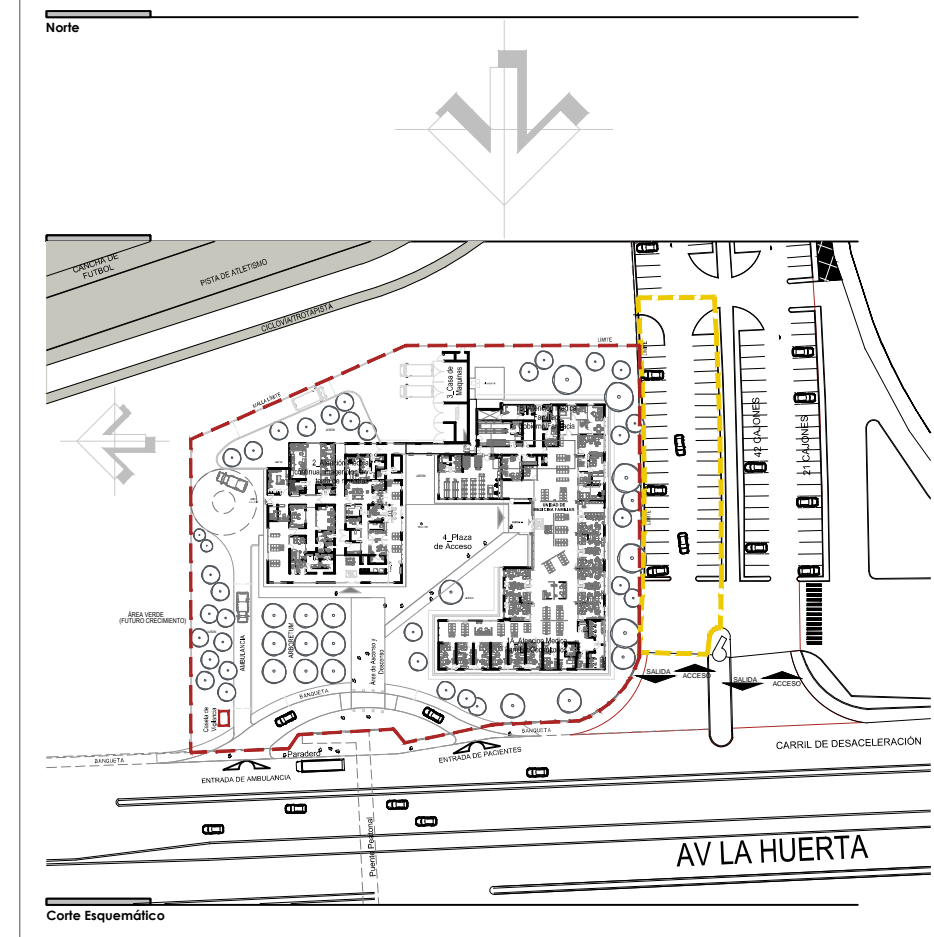
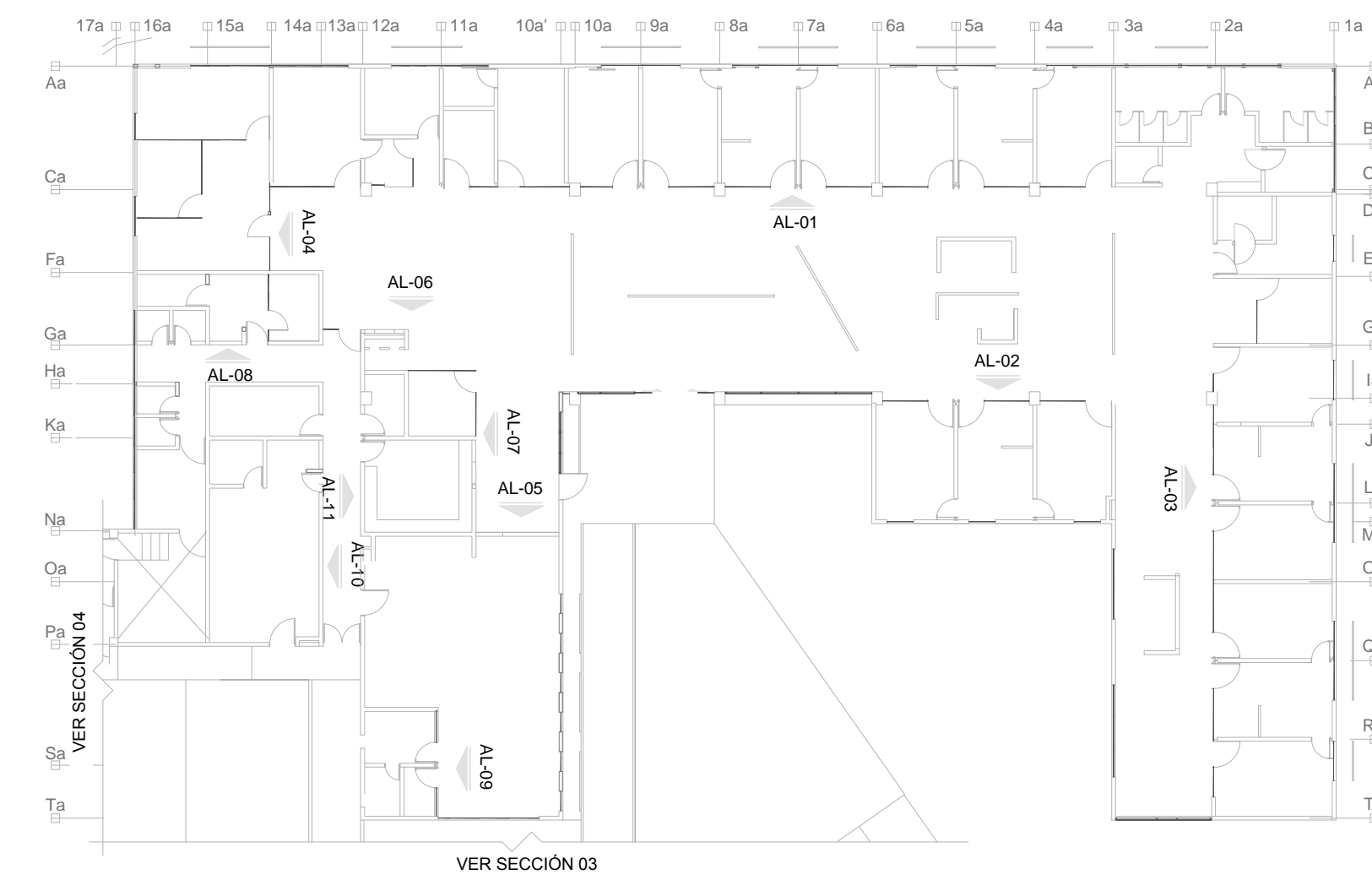
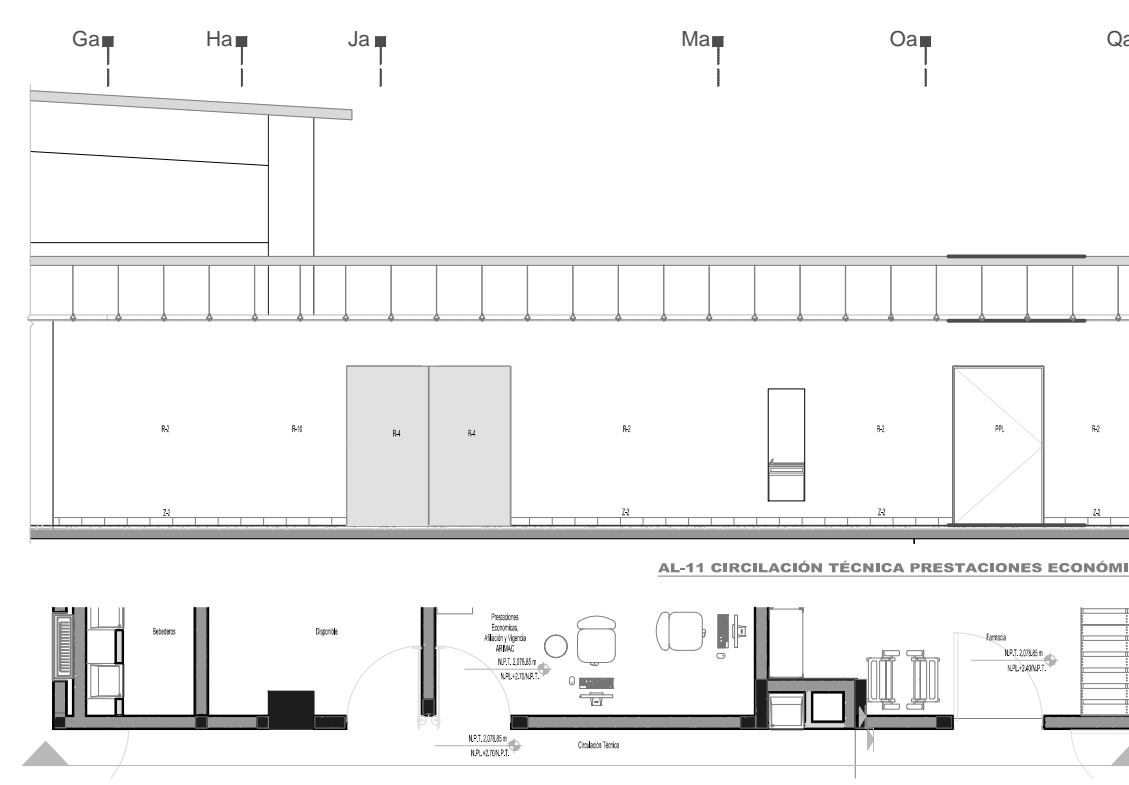
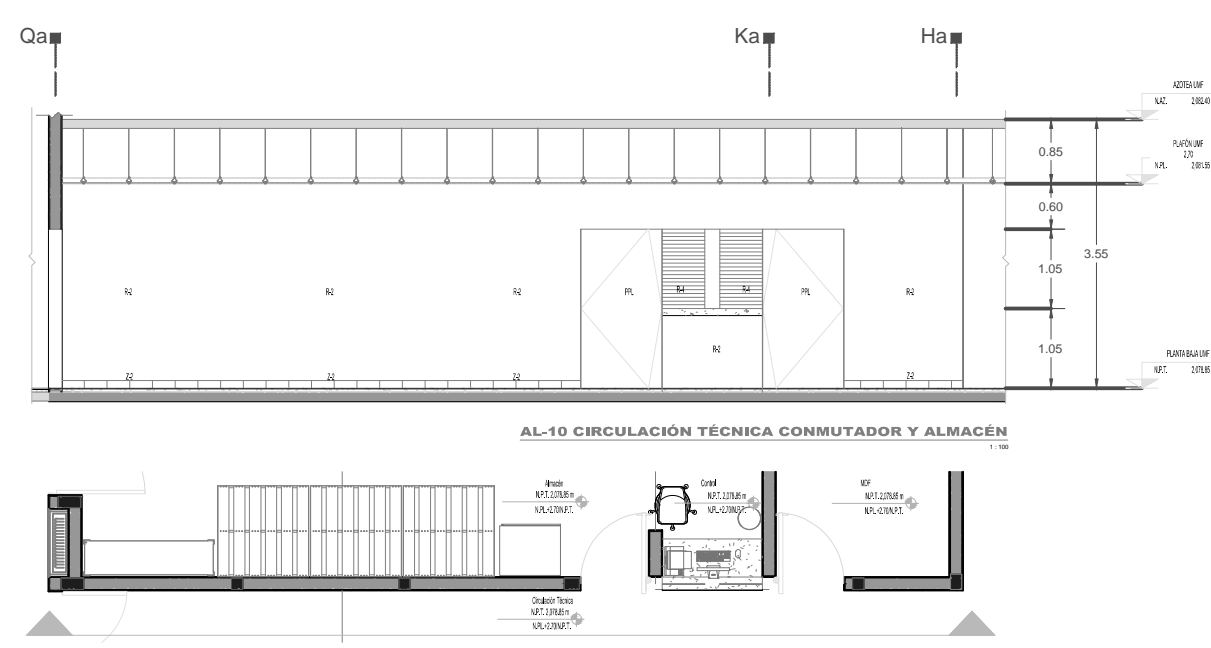
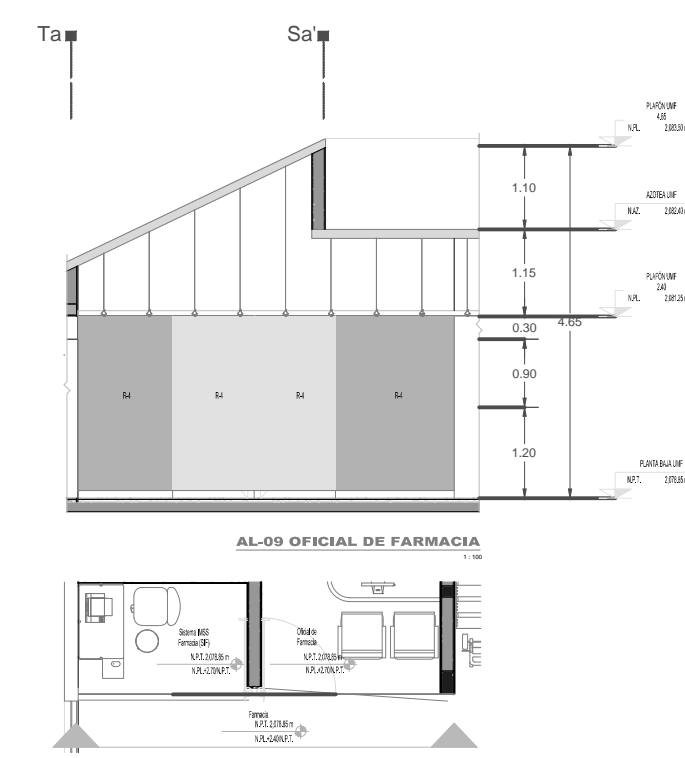
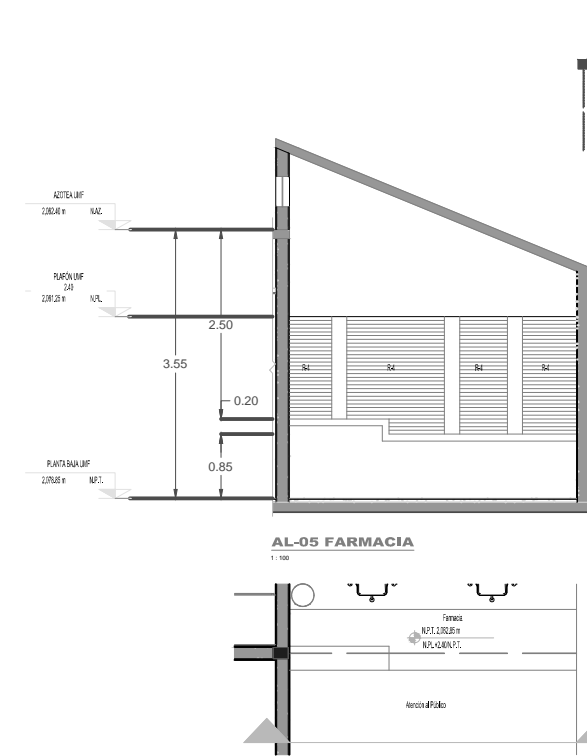
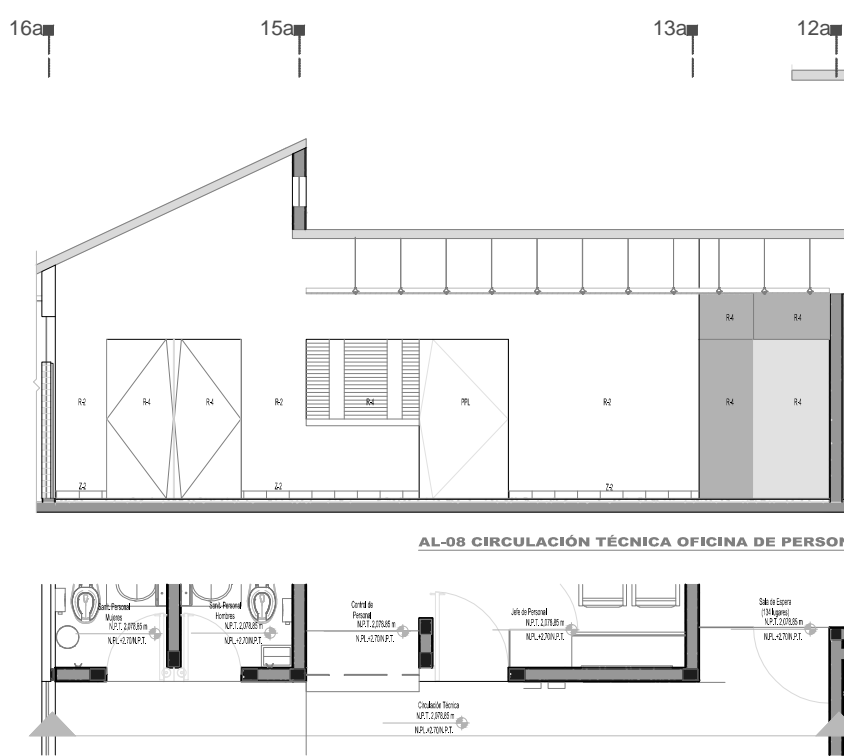
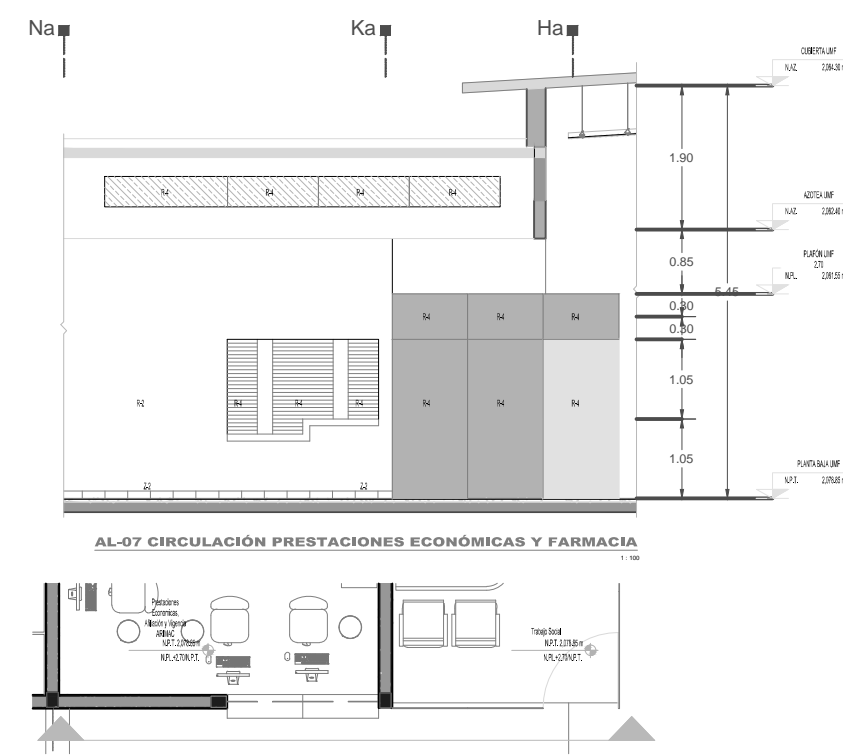
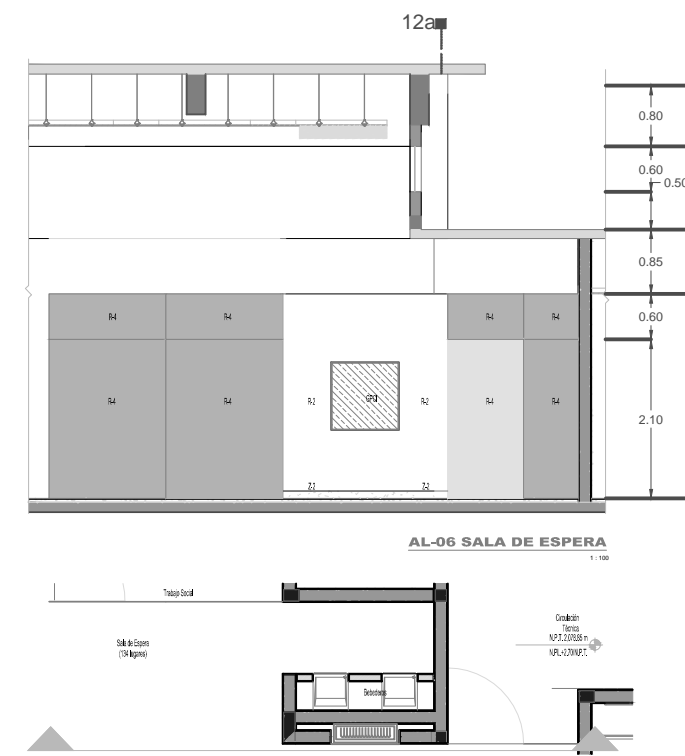
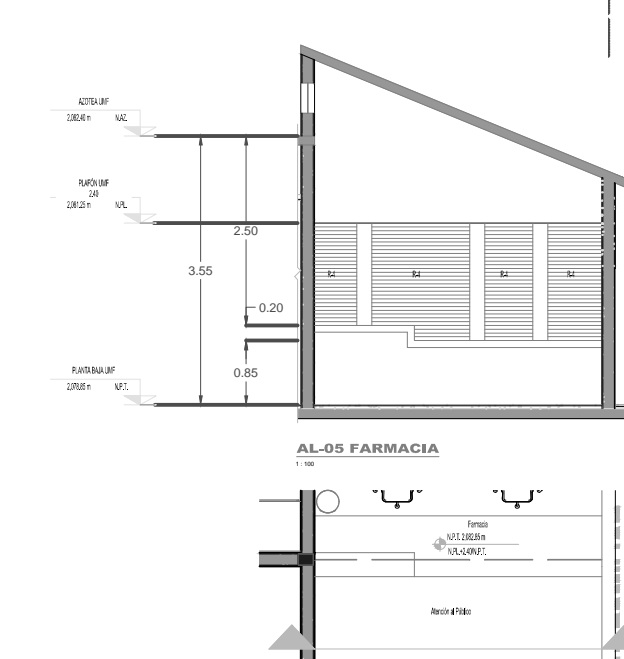
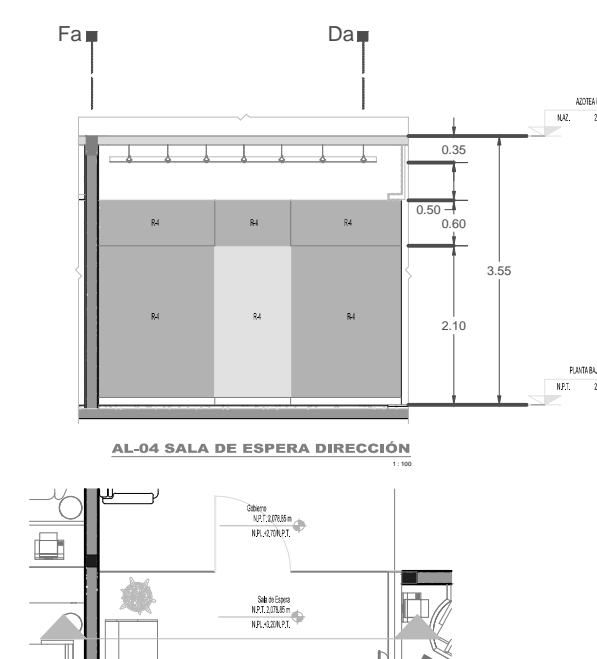
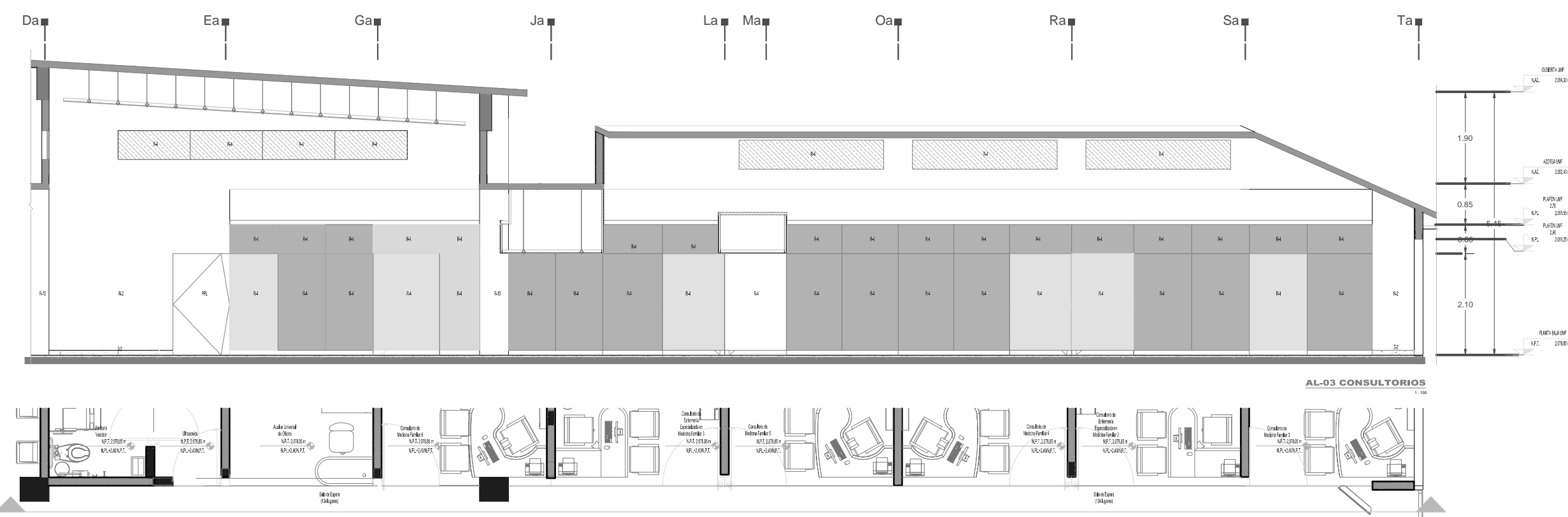
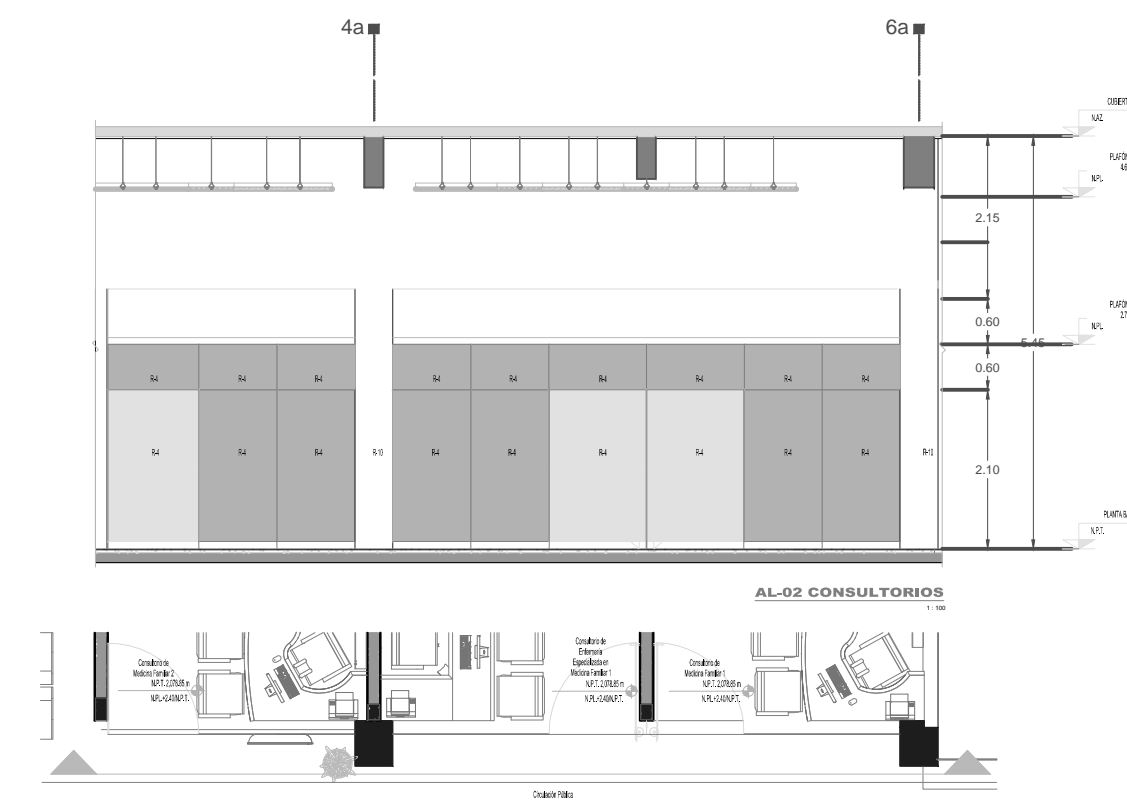
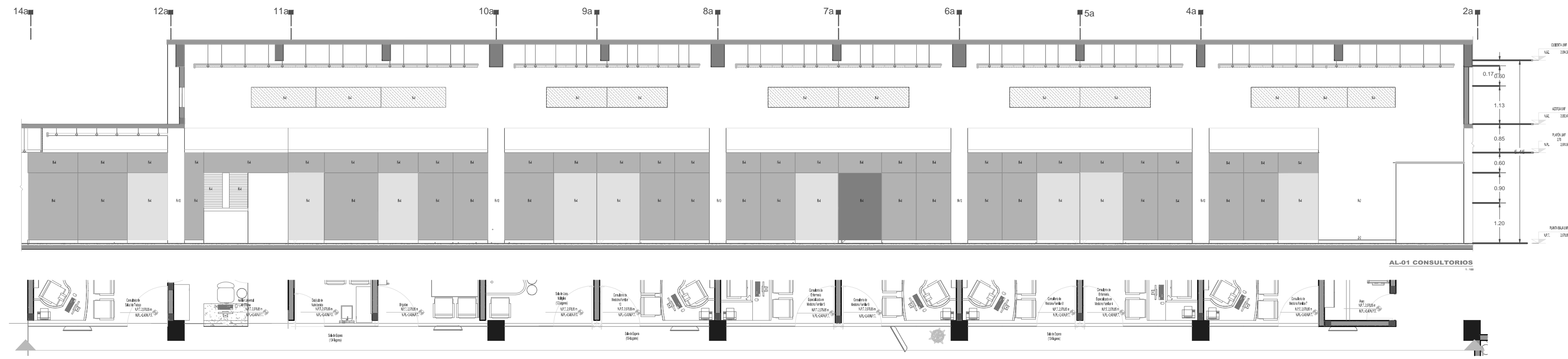
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO:	ARQUITECTÓNICO DISEÑO DE PROYECTOS MSS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:	LUGAR	FECHA:	OCTUBRE 2017
			MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
CORTE POR FACHADA SECCIÓN 03

CLAVE:
A-CXF-02



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	▲ N+0.00	Indica nivel de prest
± 0.00	Indica cota a ras	▲ N+1.00	Indica nivel de anejo
± 0.00	Indica cota a paño	▲ N+2.00	Indica nivel techo bajo de losa de construcción
▲ N+2.35	Indica nivel de piso terminado	▲ N+2.35	Indica nivel techo bajo de losa de construcción
▲ N+2.35	Indica nivel techo bajo de paño	▲ N+2.35	Indica porcentaje de pendiente
▲ N+1.85	Indica nivel techo bajo de losa	▲ N+1.85	Indica cambio de altura en platón
▲ N+1.85	Indica nivel de jardín	▲ N+1.85	Indica cambio de altura en piso
▲ N+2.35	Indica nivel de azotea		
▲ N+2.35	Indica nivel de bampante		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

ACABADOS EN MURO

Clase	Material	Marcas	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
R.2	Pintura	Berrel	Blanco (código 1.0000P)	Línea	Decorativa	Sobre muro de concreto armado, con espatado fino de concreto-arena.
R.4	Cerámico					Ver planos de Hornetas, Cancelerías y Muebles sobre Chasis.
R.5	Lámina	Natural		Multi-perforada		Ver plano de detalles constructivos.
R.7	Cerámica	Novic, de Brando	Rosa Lindero	Clasica	24x42 cm	Ver plano de Cancelerías
R.10	Pintura	Berrel	Blanco (código 1.0000P)	Línea	Decorativa	En columnas y puentes y vigas de concreto armado
R.14	Laminado	Interac, Cosmas	Caracas	Línea Tapa Rectificada	40 x 80 cm	Sobre muro de bloques macizo de 150x200, pegado con adhesivo tipo. Chasis a huera, con boquilla color similar a azotea. Colocado de piso a techo.

ACABADOS EN ZOCLO

Clase	Material	Marcas	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
Z.2	Losa	Interacta	Diano Realte Pte	Matiza	60x60 cm	Sobre muro de bloques macizo de 150x200 de concreto, pegado con adhesivo tipo. Chasis, juntas a huera, con boquilla color similar a la losa.
Z.6	Revolvo	Interacta	Diano Realte Pte	Matiza	60x60 cm	Sobre muro de bloques macizo de 150x200 de concreto, pegado con adhesivo tipo. Chasis, juntas a huera, con boquilla color similar a la losa.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÁN AL DEBIDO
- VER ACABADOS Y CORES
- VER DETALLES DE SUPLENTE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinario Cortés,
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTÓNICO ALZADOS INTERIORES

REVISOR: ING. HÉCTOR LOZA MEDINA
DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMMSNH

COLABORADORES: ESCALA: INDICADA

DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ADICIONALES: METROS

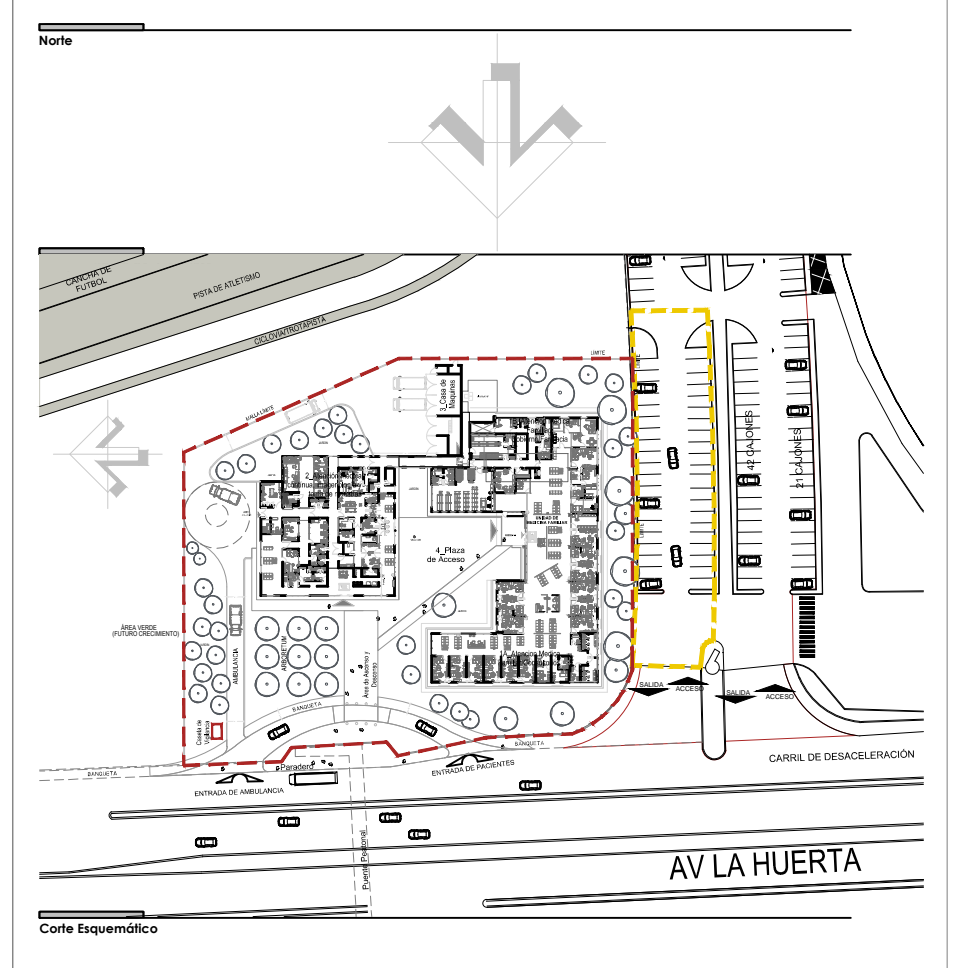
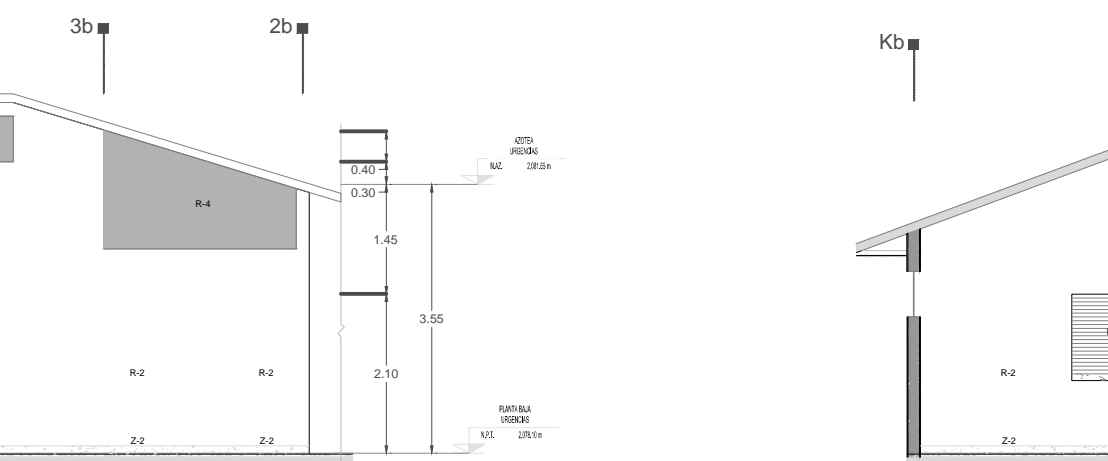
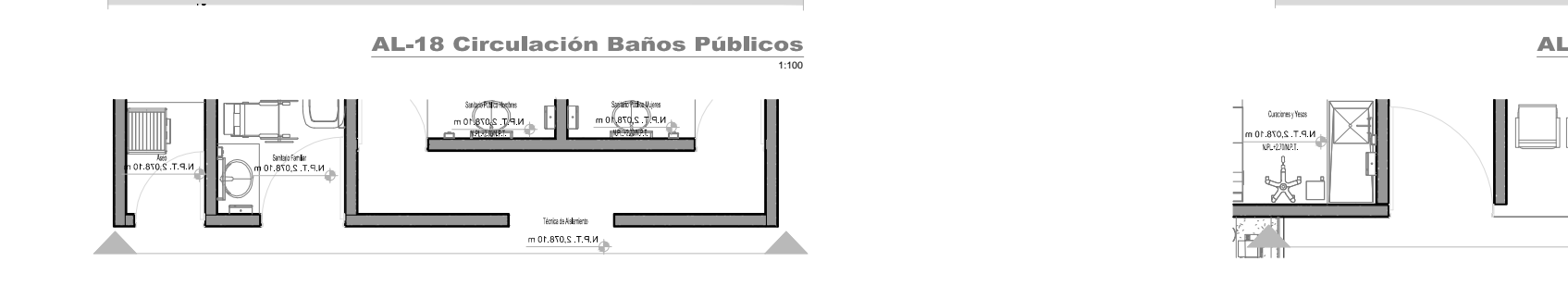
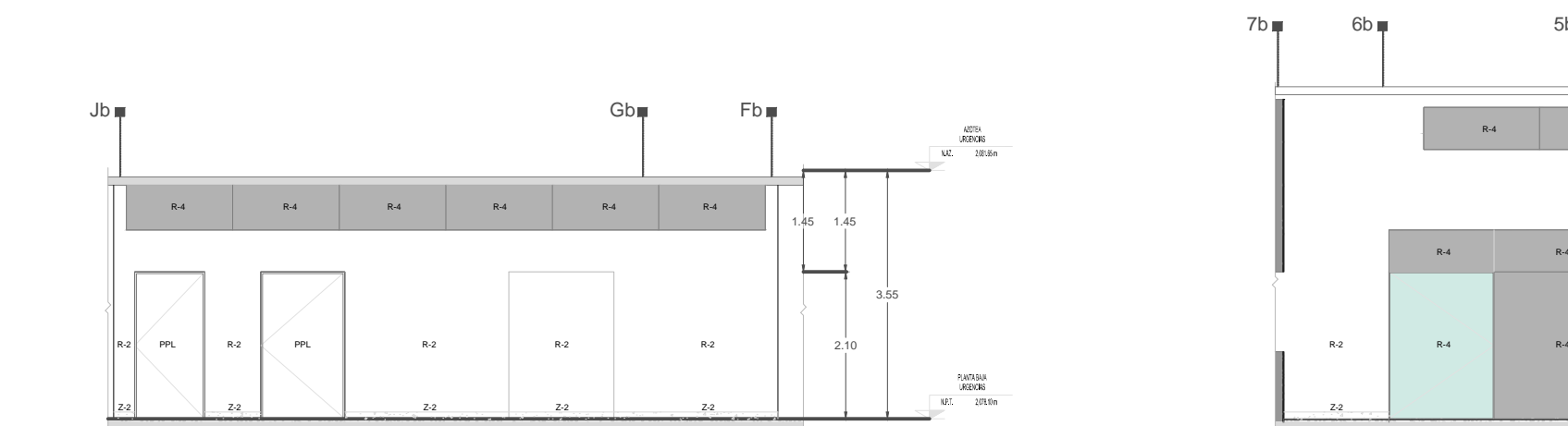
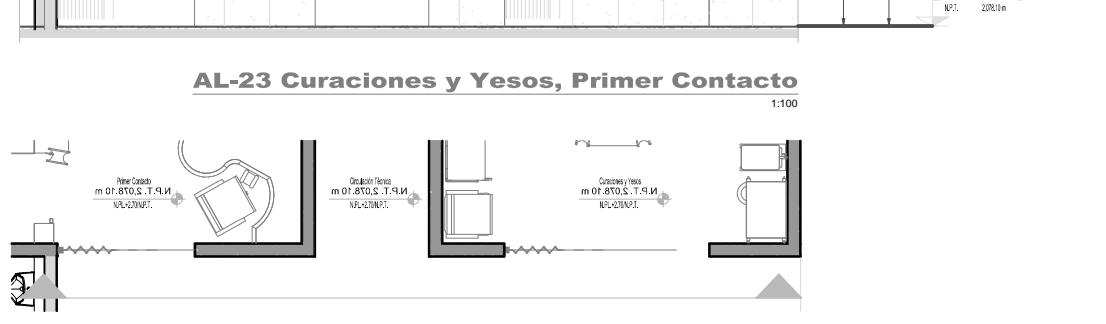
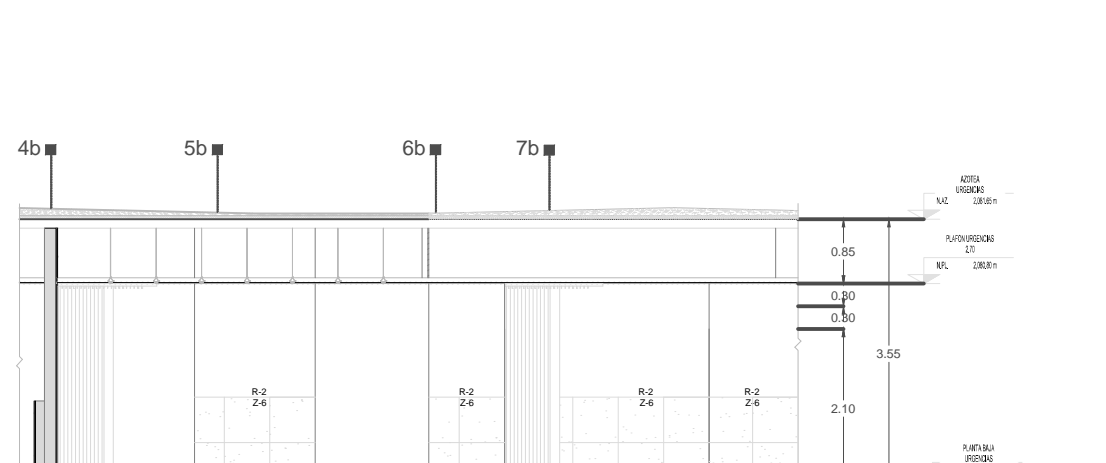
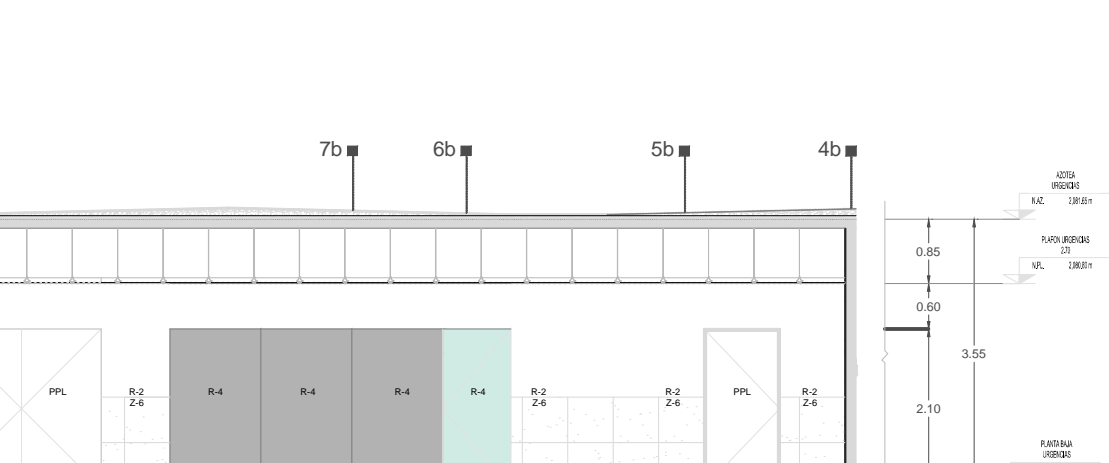
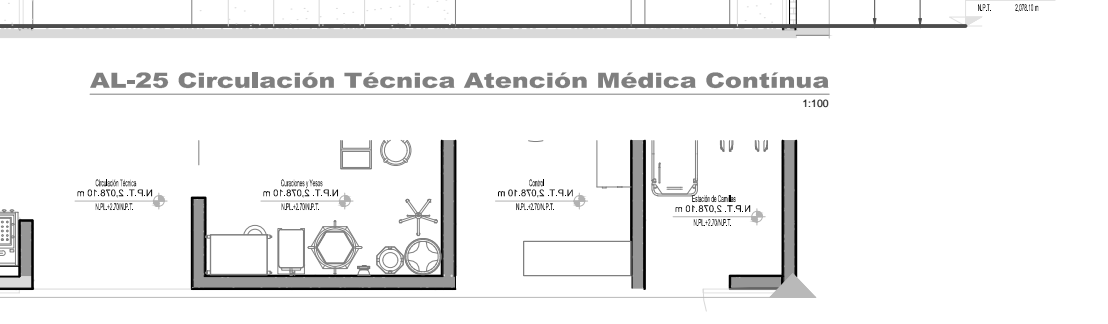
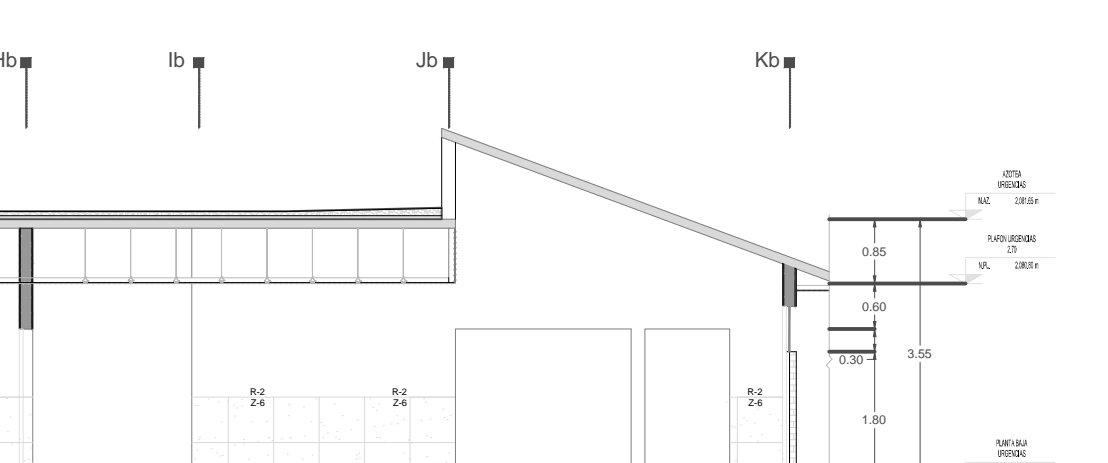
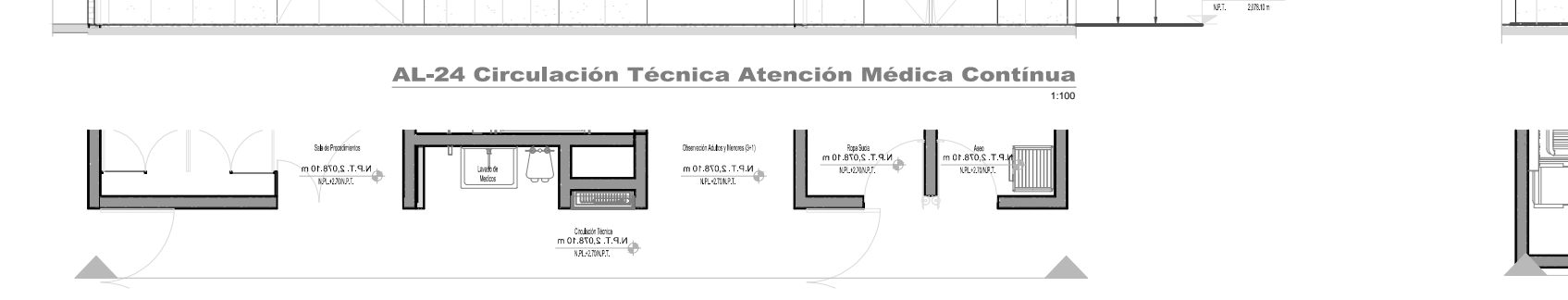
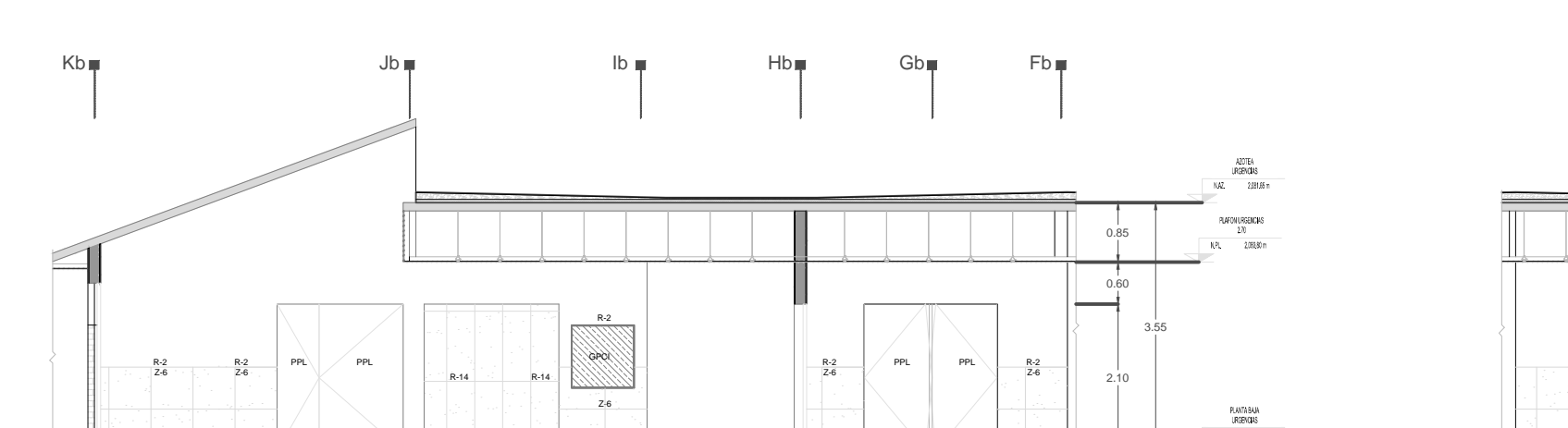
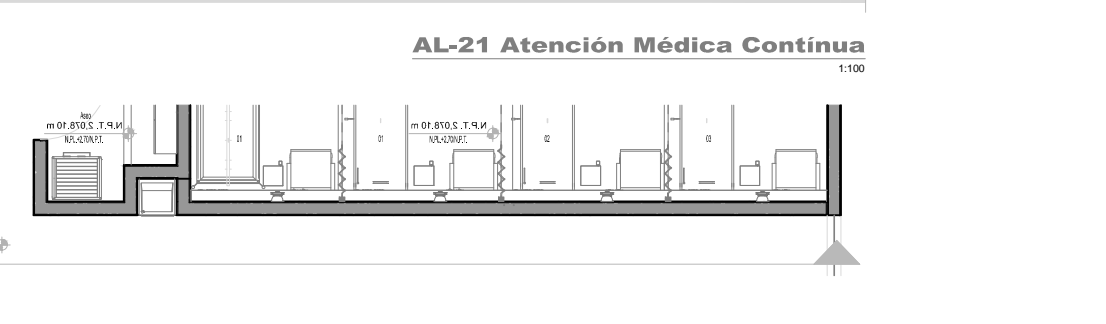
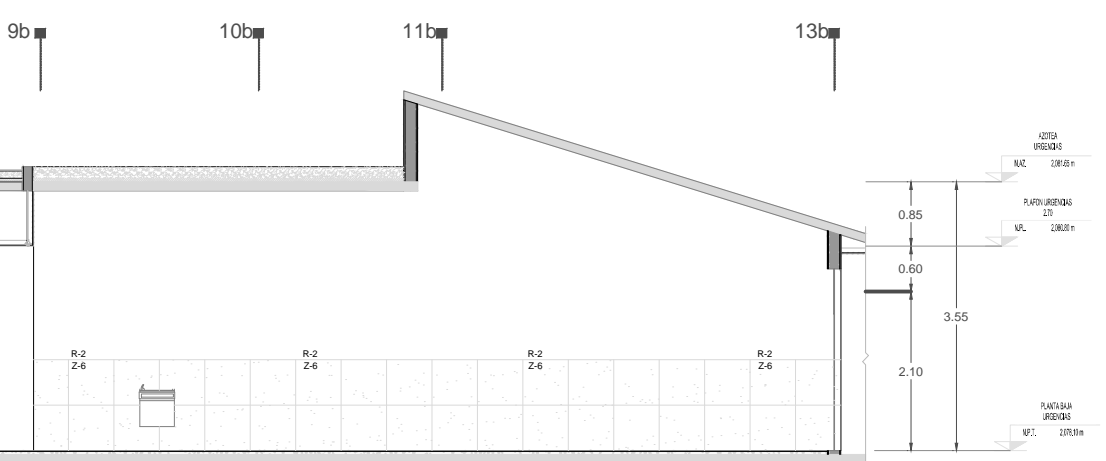
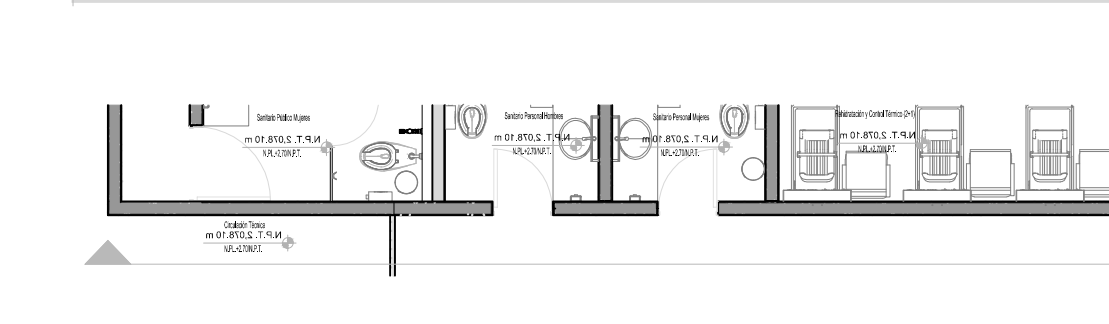
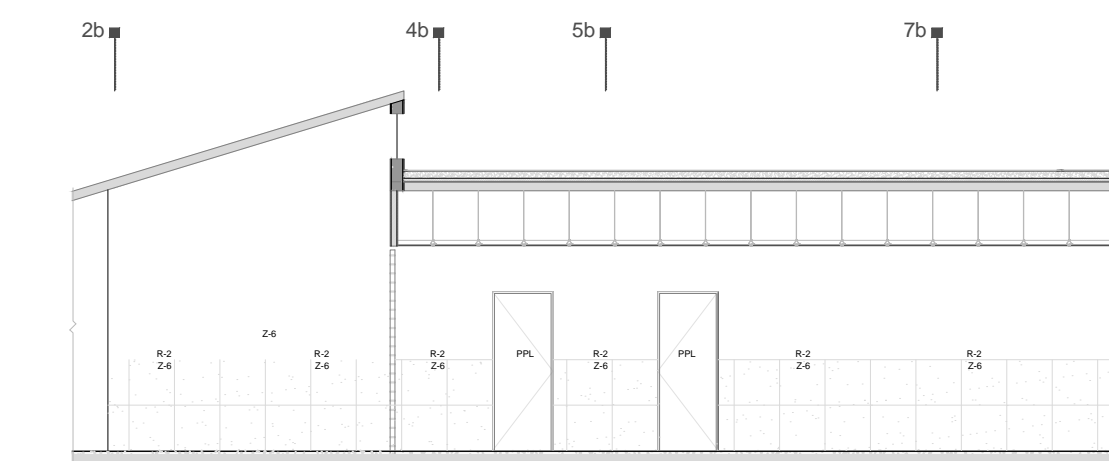
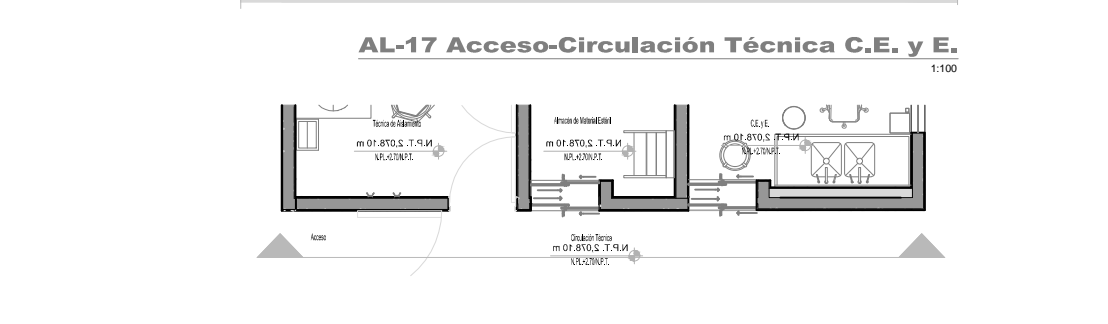
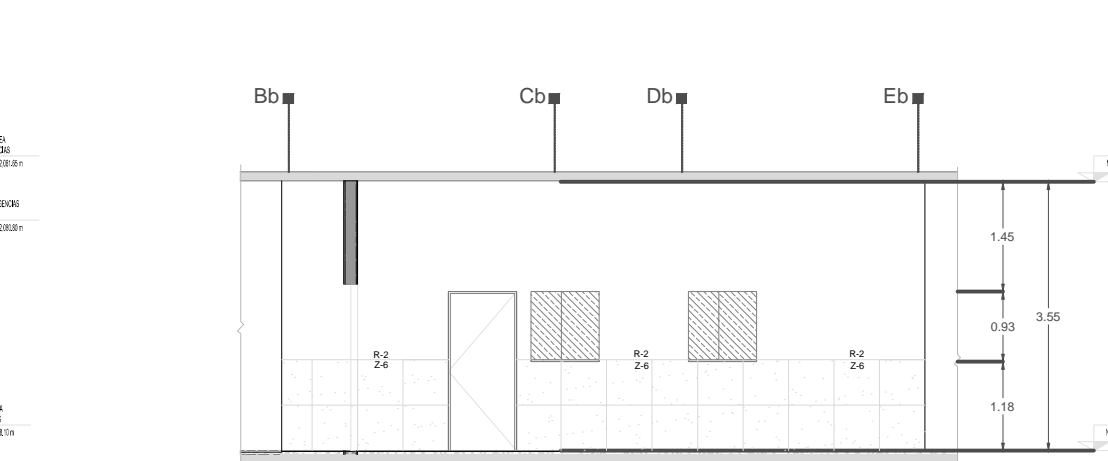
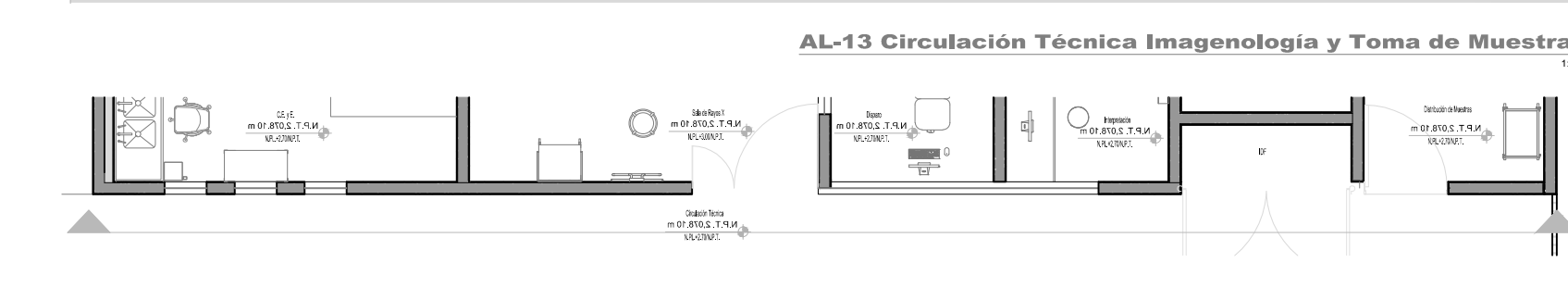
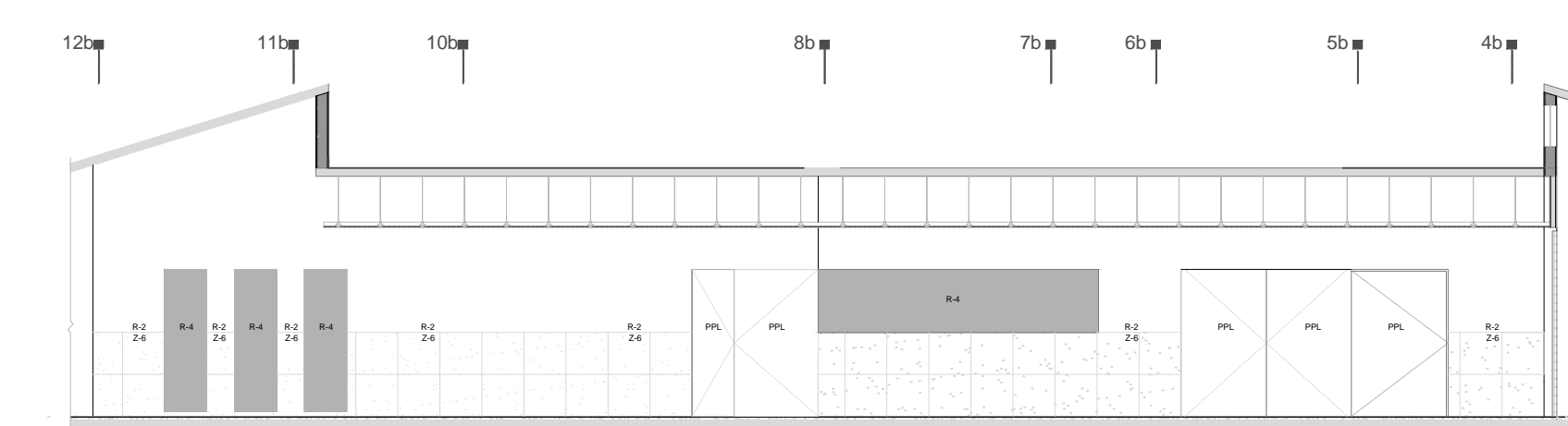
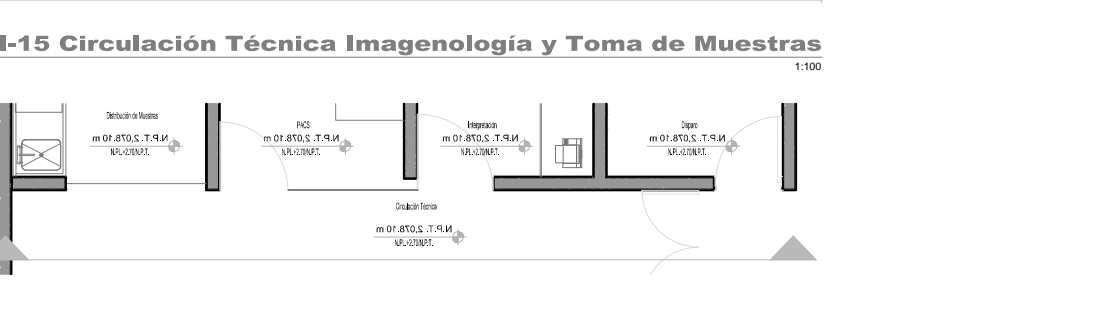
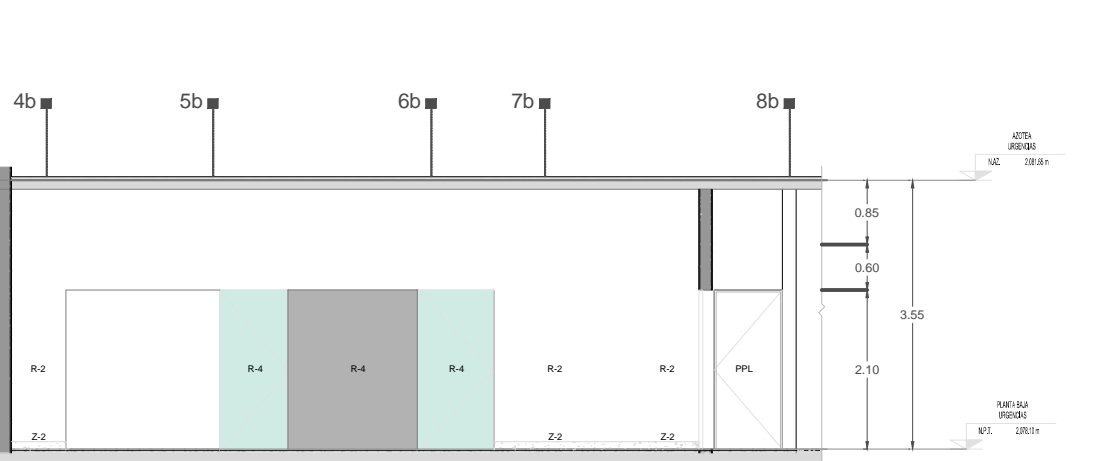
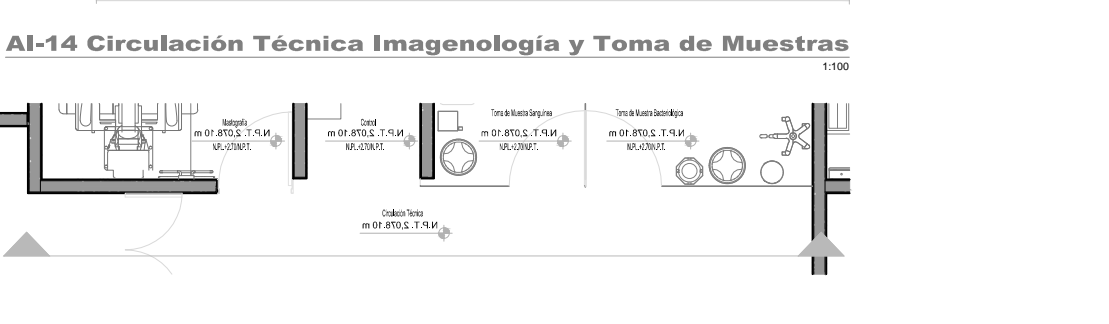
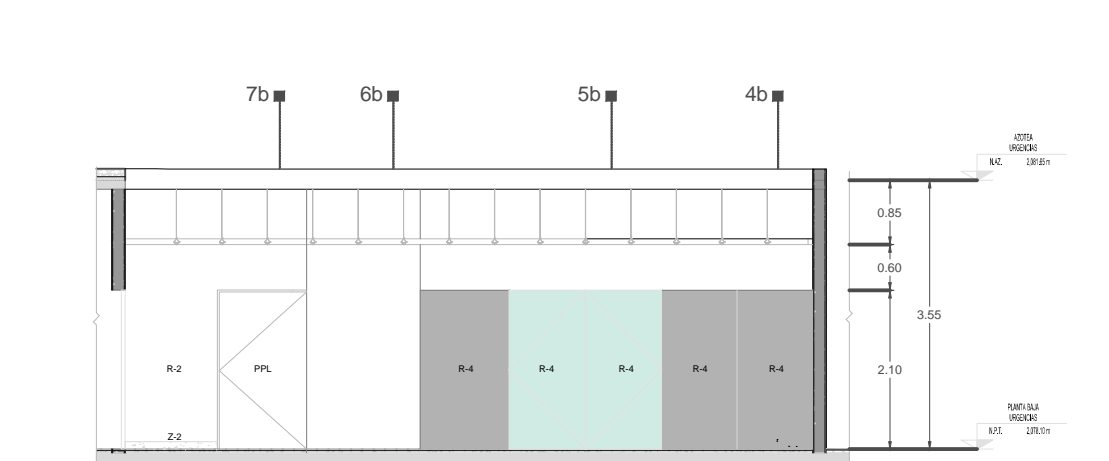
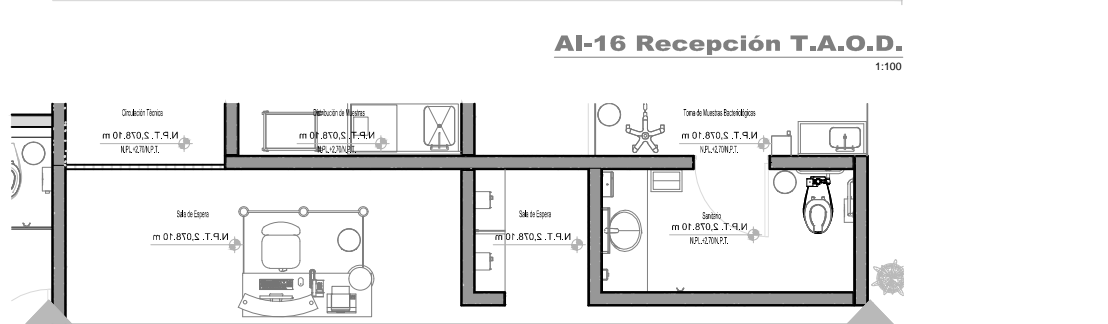
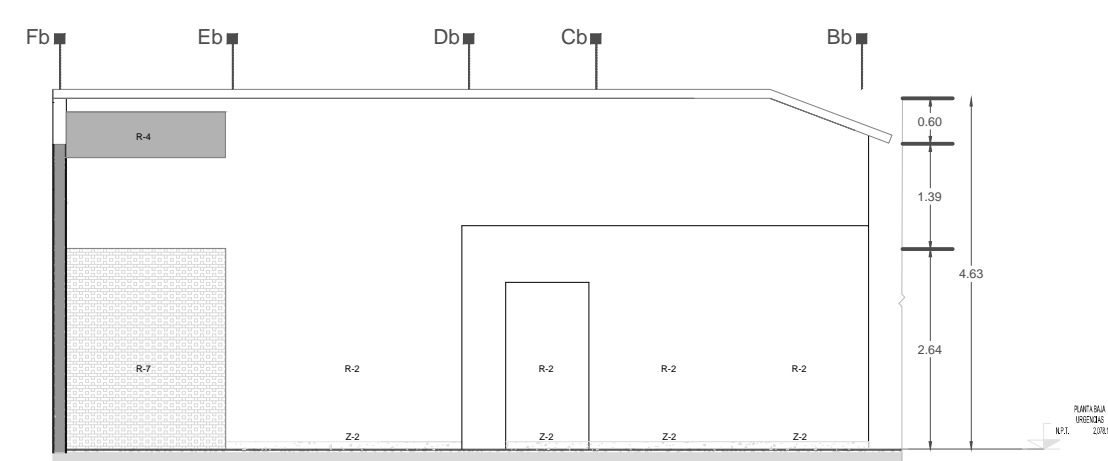
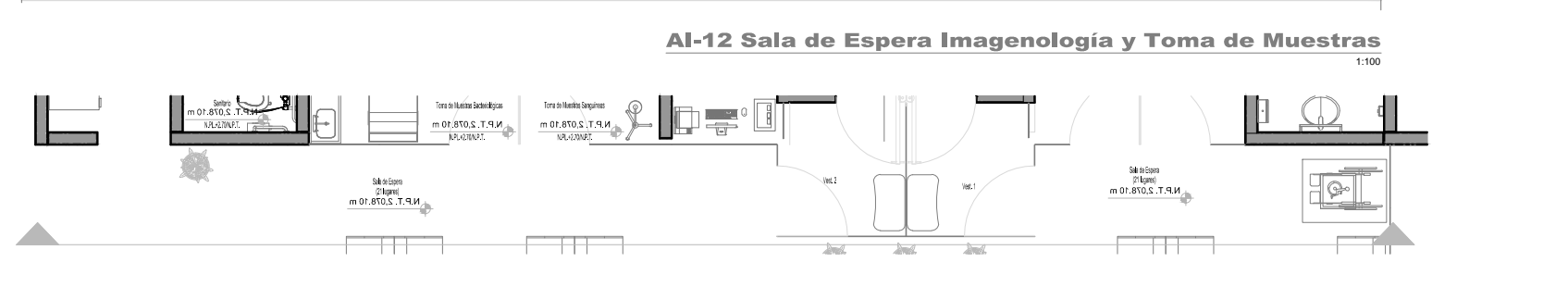
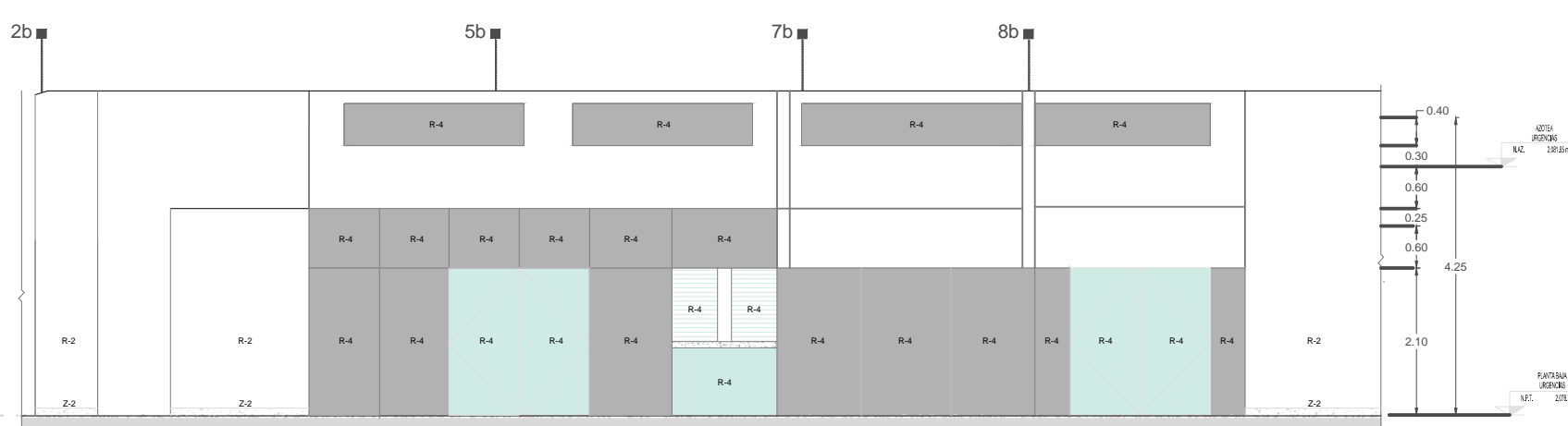
FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
ALZADOS INTERIORES

CLAVE:
A-AI-01



Simbología y Notas Generales

AL	Indica eje estructural del edificio	AL-01.00	Indica nivel de prest
0.00	Indica cota a ras	AL-01.00	Indica nivel de anejo
0.00	Indica cota a paño	AL-01.00	Indica nivel techo bajo de losa de cimentación
AL-01.00	Indica nivel de piso terminado	AL-01.00	Indica porcentaje de pendiente
AL-01.00	Indica nivel techo bajo de plafón	AL-01.00	Indica cambio de altura en plafón
AL-01.00	Indica nivel techo bajo de losa	AL-01.00	Indica cambio de altura en piso
AL-01.00	Indica nivel de jardín		
AL-01.00	Indica nivel de azotea		
AL-01.00	Indica nivel de bodega		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen el dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

ACABADOS EN MURO

Código	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
A-2	Pintura	Berini	Bianco (edgop)	Lineal	60x40	Sobre muro de concreto armado, con acabado fino de cemento-arena.
A-4	Cerámico	Berini	Bianco (edgop)	Bentone	1-600xP	Ver planos de terminales, Candeleros y Muebles sobre Cuadro.
A-5	Lámina	Natural	Natural	Multiestrada		Ver planos de detalles constructivos.
A-7	Cerámico	Natural	Rapp Ladrillo	Cerámico	24x4x17 cm	Ver planos de Candeleros.
A-10	Pintura	Berini	Bianco (edgop)	Lineal	60x40	En columnas y pretes y vigas de concreto armado.
A-14	Losa	Interma	Caracas	Lineal T-500	40 x 80 cm	Sobre muro de block macizo de 150x240, pegado con adhesivo mica. Cries, juntas a hueta, con boquilla color similar a losa. Colocado de piso a techo.

ACABADOS EN ZOCCLO

Código	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
Z-2	Losa	Interma	Diano Resan Peri	Cerámico	60x40	Sobre muro de block macizo de 150x240 y de concreto, pegado con adhesivo mica. Cries, juntas a hueta, con boquilla color similar a losa.
Z-6	Losa	Interma	Diano Resan Peri	Cerámico	60x40	Sobre muro de block macizo de 150x240 y de concreto, pegado con adhesivo mica. Cries, juntas a hueta, con boquilla color similar a la losa.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÁN AL DEBIDO
- VER FACEDAS Y CORRES
- VER DETALLES DE EMPUJE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTEZ
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO: ARQUITECTÓNICO ALZADOS INTERIORES

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMMSNH

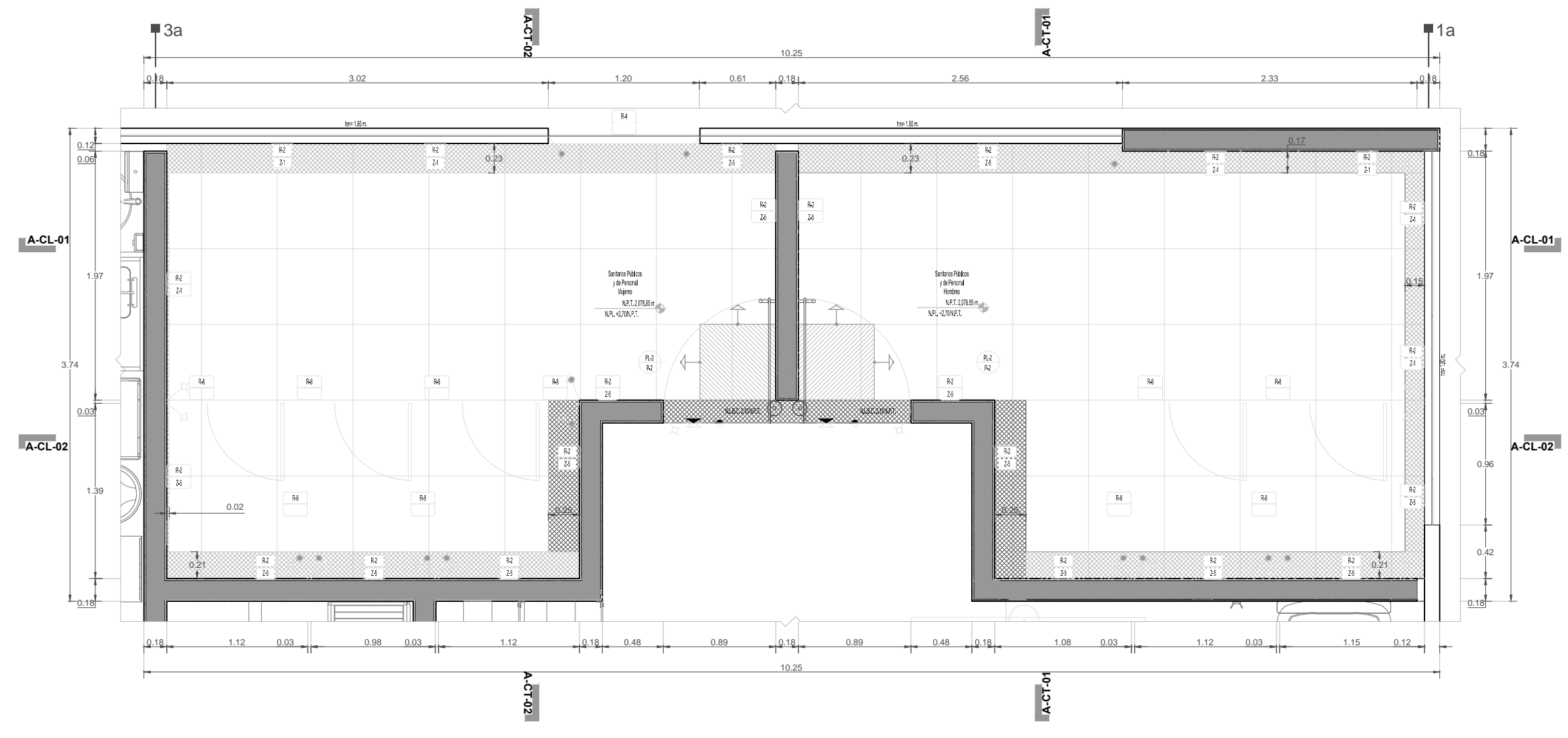
COLABORADORES: ESCALA: INDICADA

INGENIEROS: FECHA: OCTUBRE 2017
 LUGAR: MORELIA, MICH.

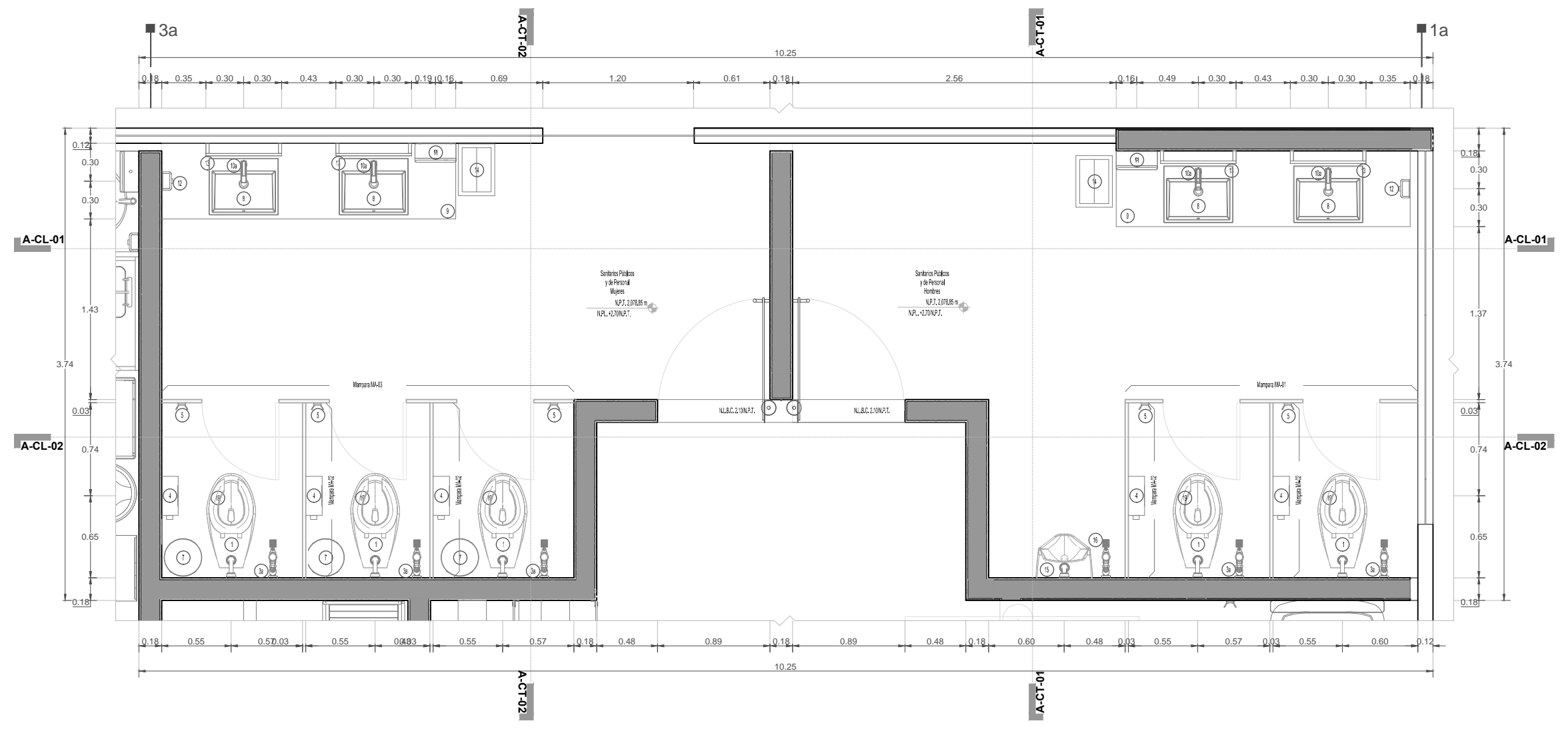
CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO ALZADOS INTERIORES

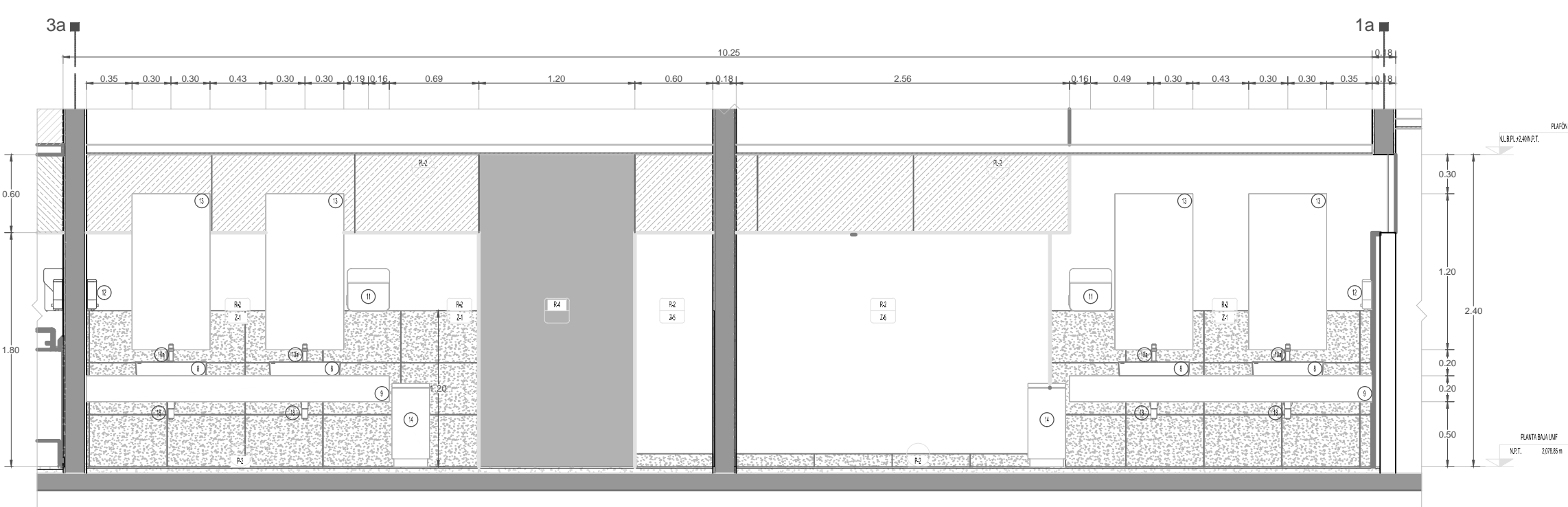
CLAVE: A-AI-02



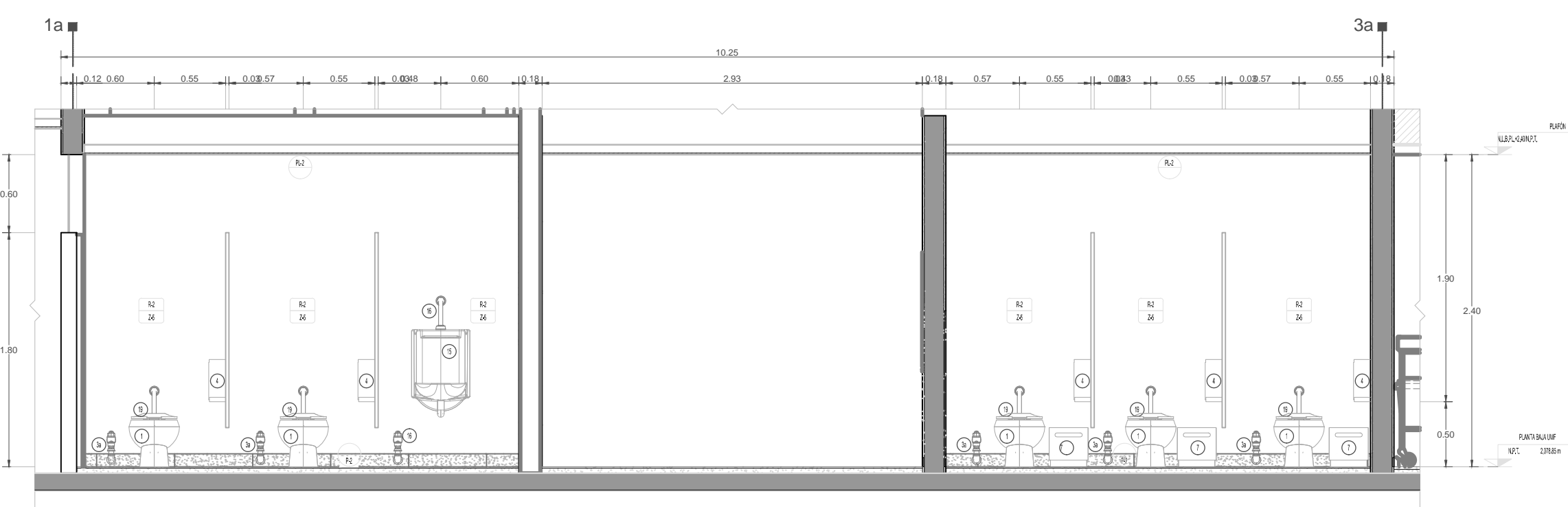
DB-01 SANITARIOS PÚBLICOS - ACABADOS



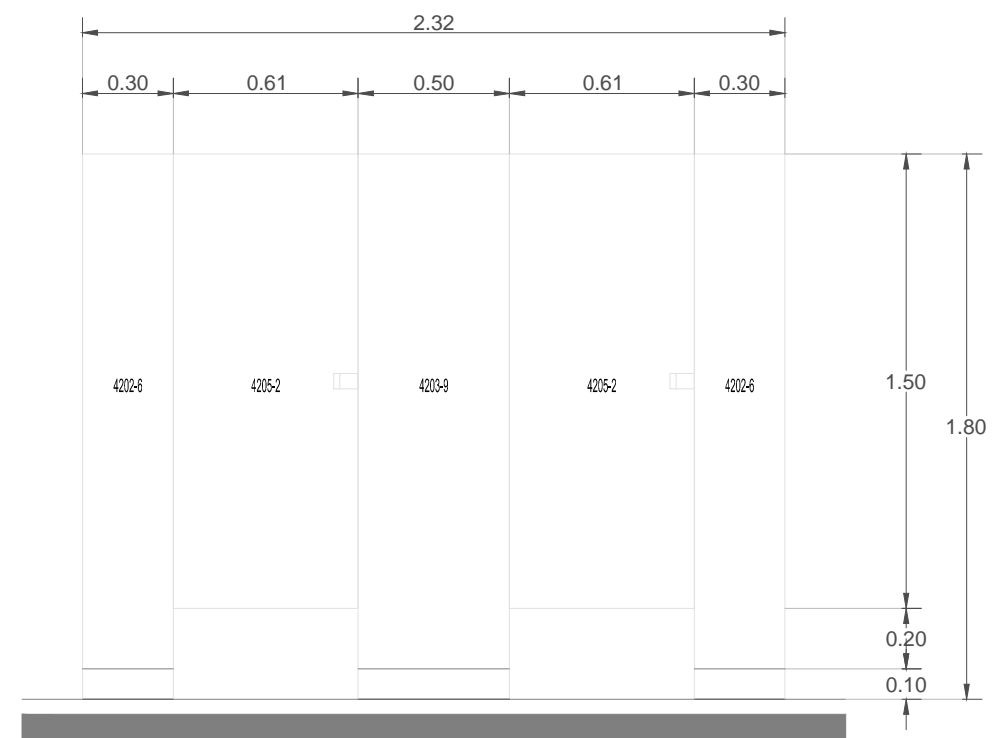
DB-01 SANITARIOS PÚBLICOS - ACCESORIOS



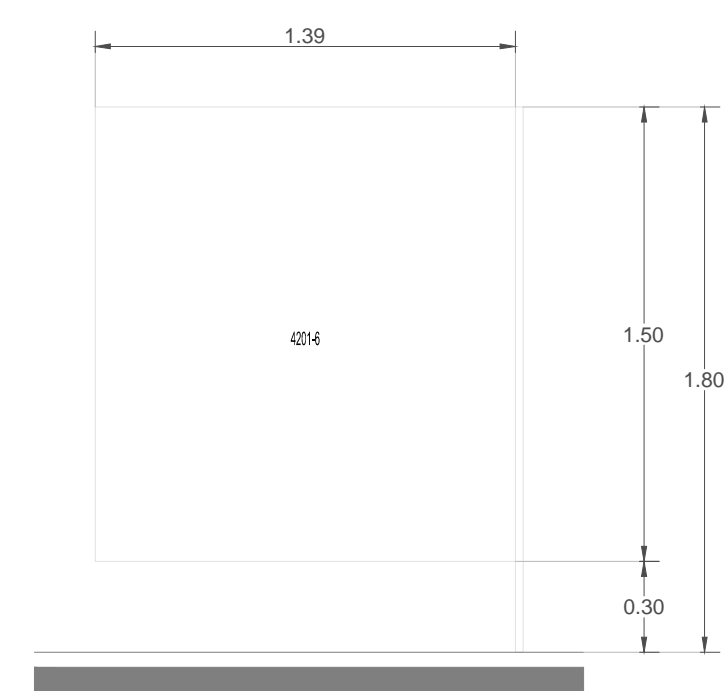
A-CL-01 CORTE LONGITUDINAL



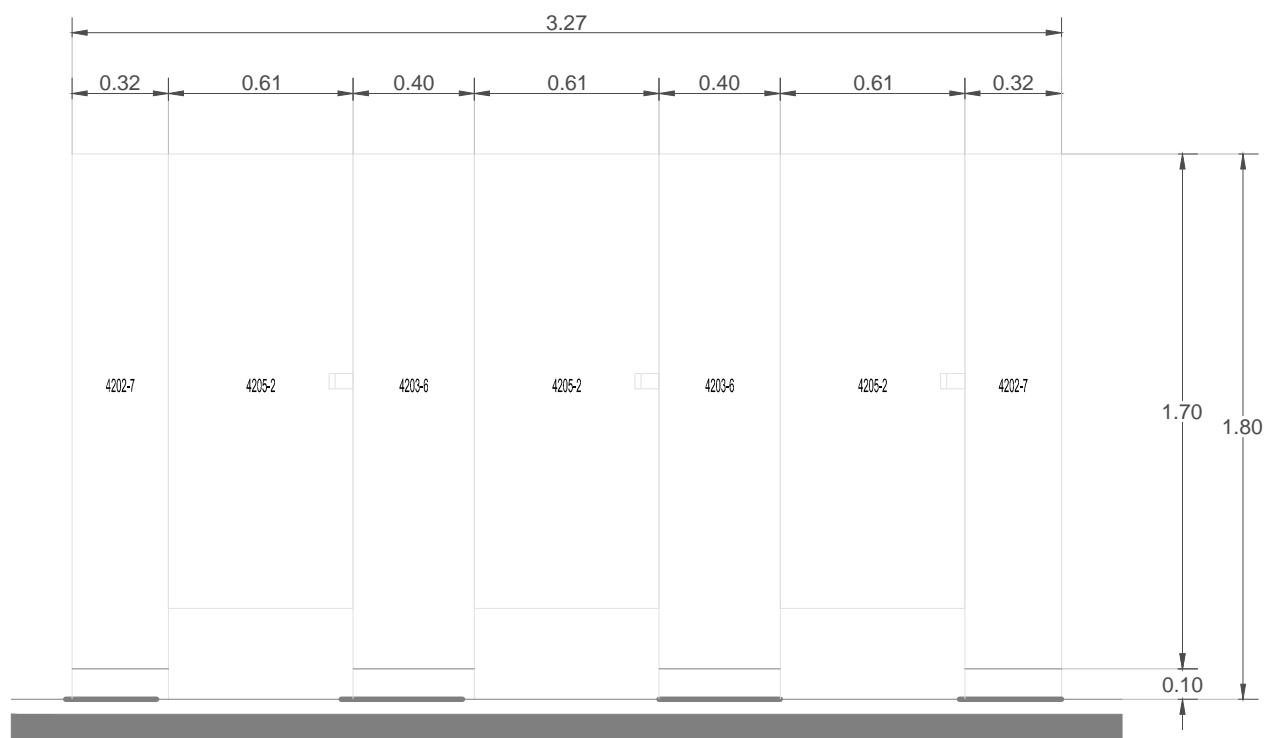
A-CL-02 CORTE LONGITUDINAL



MAMPARA MA-01



MAMPARA MA-02. 4 piezas



MAMPARA MA-03

Mamparas		
Modelo	Descripción	Cantidad
4201-6	Panel lateral de 1.39 x 1.50 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca.Sanilock	4
4202-6	Pilastra a pared de 0.30 x 1.80 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca.Sanilock	2
4202-7	Pilastra a pared de 0.34 x 1.80 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca.Sanilock	2
4203-6	Pilastra Central de 0.40 x 1.80 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca.Sanilock	2
4203-9	Pilastra Central de 0.50 x 1.80 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca.Sanilock	1
4205-2	Puerta de 0.61 x 1.50 m, acabado esmaltado color Blanco Antiguo (5749-1) Mca. Sanilock	5

Nota: Las mamparas incluyen herrajes, tornillos y accesorios para su correcta colocación. Se ajustarán las medidas necesarias.

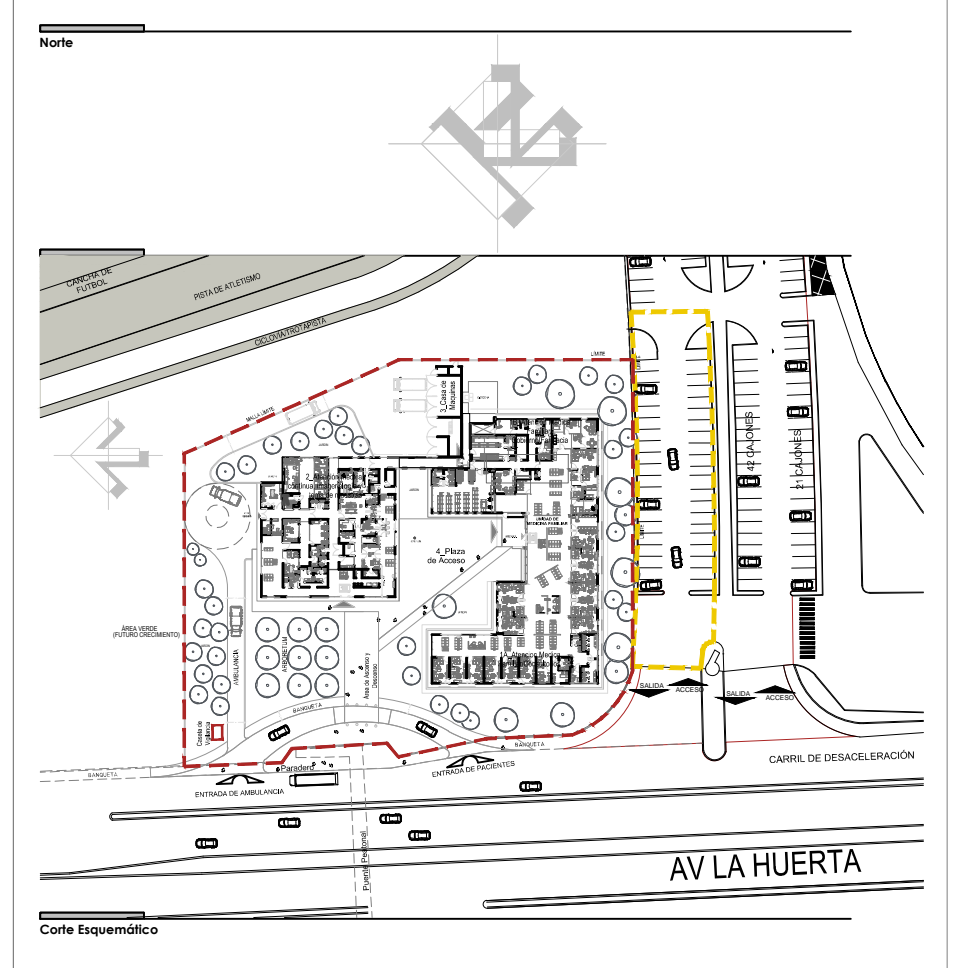
Muros						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
R-2	Pintura	Barel	Bianco cod 1400EP	Línea BaseLine		Sobre muro de concreto armado ó muro de block macizo de 15x20x40, con acabado fino de cemento-arena.
R-4	Cristal	Barel		Línea BaseLine		Ver planos de Cancelerías y Herrerías
R-8	Mampara Sanitaria	Sanilock	Bianco Antiguo 5749-1	Standard		Ver planos de Detalle de Baños A-DB-01 y A-DB-04
R-9	Loseta Cerámica	Interoeramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 (e=1 cm)	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó concreto, pegada con adhesivo mica. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta.

Zoclo						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
Z-1	Loseta Cerámica	Interoeramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm (e=1 cm) h=1.20 m	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mica. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta.
Z-5	Loseta Cerámica	Interoeramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm (e=1 cm) h=1.0 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mica. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta.

Plafón						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
PL-2	Pintura	Comex	Bianco Mate S.M.A. en Obra	Esmalte 100 Mate		Sobre tablaemento, con sellador reforzado mica. Comex

Pisos						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
P-2	Loseta Cerámica	Interoeramic	Datiro Realite PEI IV	Manché Collection	60 x 60 cm (e=1 cm).	Sobre firme de concreto nivelado, colocado con adhesivo mica. crest, juntas a hueso con boquilla color similar a loseta. (ver plano de despiece de pisos)

Mobiliario y Accesorios para Baños					DB-01
No.	Descripción	Modelo	Marca	Cantidad	
1	Taza para fluxómetro Nao de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-1	Helvex	5	
2	Taza para fluxómetro Nao T7 de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-17	Helvex	---	
3	Fluxómetro de sensor electrónico de batería para w.c. con niple recto y botón accionador mecánico con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	FB-110-WC-4.8	Helvex	---	
3a	Fluxómetro para w.c. de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	310-WC-4.8	Helvex	5	
4	Despachador de papel higiénico maxi, clave PH52310, color transparente con base de plástico gris	Alterra	JOFEL	5	
5	Gancho doble de pared, acabado cromo. Línea Clásica	106	Helvex	5	
6	Gancho portamuletas, acabado cromo. Línea Clásica II	266	Helvex	---	
7	Cesto para papeles	-----	-----	3	
8	Lavabo Lucerna1 de sobrepone con rebosadero, una perforación, color blanco al alto brillo	LV-2-1P	Helvex	4	
9	Cubierta para lavabo de Marmól Fiorito pulido sin brillo e=1.5 cm.	-----	Hecho en Obra	2	
10	Llave electrónica Alfa con sensor de baterías recubrimiento antibacterial, acabado cromo	TV-297	Helvex	---	
10a	Monomando de 4" desague automático con rebosador, acabado cromo. Línea Premier	E-909	Helvex	4	
11	Despachador de toalla interdoblada Z, clave AH25000, color inoxidable satinado con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	2	
12	Dosificador para jabón líquido rellenable, clave AC54000, color inoxidable satinado con base de plástico gris.	Futura Inox	JOFEL	2	
13	Espéjro de 6 mm de espesor con cantos biselados y herrajes en acero inoxidable. Ver detalle tipo en plano A-DB-06	-----	Hecho en Obra	4	
14	Bote de campana (cuerpo de lámina de acero cal. 20 con pintura color gris y tapa tipo campana de lámina de acero inoxidable cal.20	519.132.0059	Cuadro básico de mobiliario	2	
15	Mingitorio Ferry tipo cascada, para fluxómetro de descarga de 0.5 litros, color blanco al alto brillo	MG-1	Helvex	1	
16	Fluxómetro para mingitorio de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 19 mm, 0.5 litro por descarga, acabado cromo	310-19-0.5	Helvex	1	
17	Contra para lavabo con rejilla, acabado cromo	TH-058	Helvex	4	
18	Cespol para lavabo, sin contra, acabado cromo	TV-016	Helvex	4	
19	Asiento para taza (TZF-1, TZF-17) sin tapa elongado, color blanco	AF-1	Helvex	5	
20	Barra de seguridad recta de tubo de acero inoxidable satinada de 610 mm de longitud	B-610-S	Helvex	---	
21	Barra retráctil derecha para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-062-S	Helvex	---	
22	Barra retráctil izquierda para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-064-S	Helvex	---	
23	Cambiador de pañales horizontal de acero inoxidable para empotrar, acabado satinado en la parte exterior y con interior de polietileno de alta densidad color gris	KB110-SSRE	Koala Bear Kare	---	
24	Banca Vestidor para consultorio	519.104.0202	Cuadro básico de mobiliario	---	
25	Jabonera con agarradera, Línea Clásica, acabado cromo	101	Helvex	---	



Simbología y Notas Generales

<ul style="list-style-type: none"> A1: Indica eje estructural del edificio 0.00: Indica cota a ojos 0.00: Indica cota a paños NPT 18.00: Indica nivel de piso terminado NPL 18.00: Indica nivel techo bajo de plafón N.L.S.L.18.00: Indica nivel techo bajo de losa N.J.18.00: Indica nivel de jardín N.AZ.18.00: Indica nivel de azotea N.E.A.18.00: Indica nivel de barranque 	<ul style="list-style-type: none"> NPL 18.00: Indica nivel de prest NPL 18.00: Indica nivel de ampar N.L.S.L.18.00: Indica nivel techo bajo de losa de construcción PEND: Indica porcentaje de pendiente Indica cambio de altura en plafón Indica cambio de altura en piso
--	--

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

Simbología

<ul style="list-style-type: none"> Indica Inicio de Despiece pieza de 60 x 60 Indica Ajuste de Despiece Indica Acabado en Plafón Indica Acabado en Piso Indica Acabado en Muro Indica Acabado en Zoclo Indica Cambio de Acabado en Piso Indica Cambio de Acabado en Plafón Indica Cambio de Acabado en Muro Indica Cambio de Acabado en Zoclo

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBEN SER AL OBJETO
- VER PLANOS Y COTES
- VER DETALLES DE DESPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMEN-UMH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés,
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTONICA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MGS

REVISOR: ING. VICTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMENAH

COLABORADORES: ARQ. RAUL CORBA TINCOC JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMENAH

DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ESCALA: INDICADA

FECHA: OCTUBRE 2017

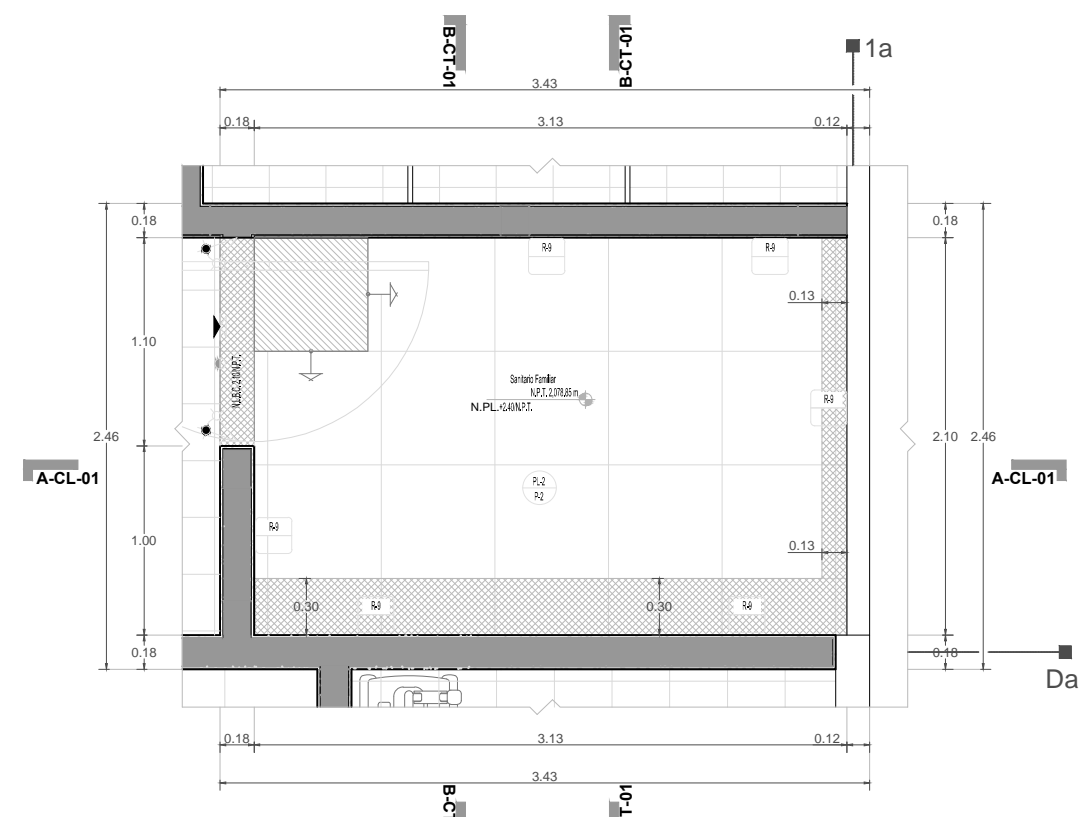
LUGAR: MORELIA, MDL

CLÍNICA UNIVERSITARIA

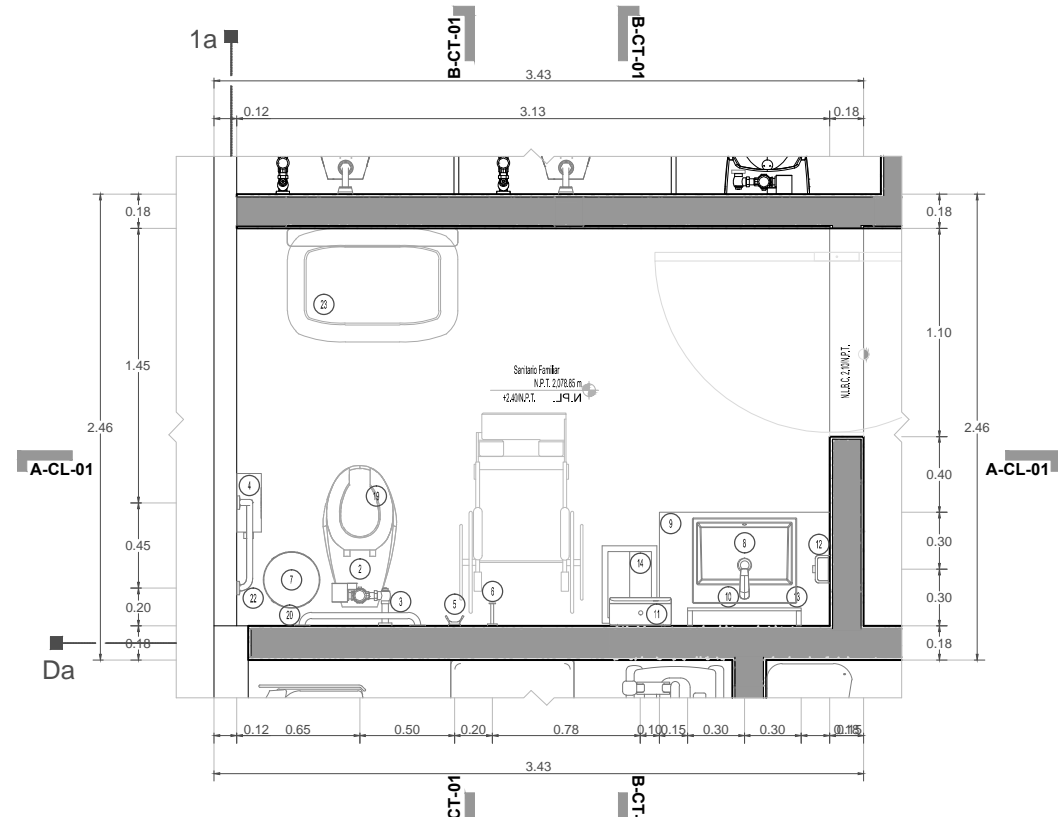
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO DETALLE DE BAÑOS

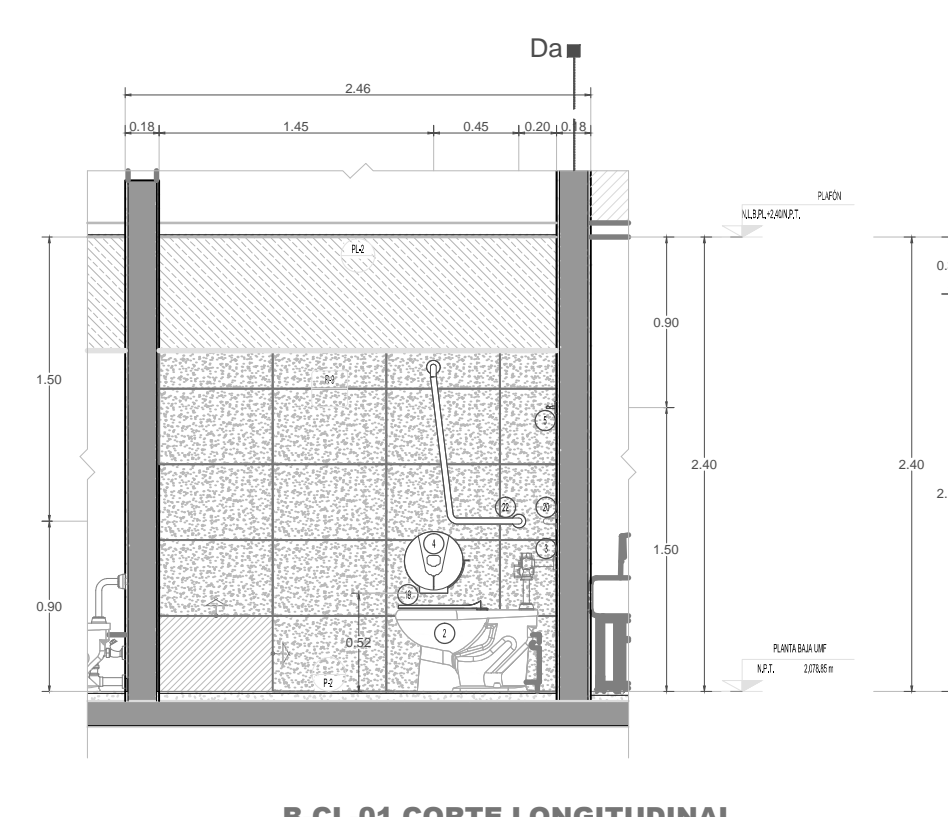
CLAVE: A-DB-01



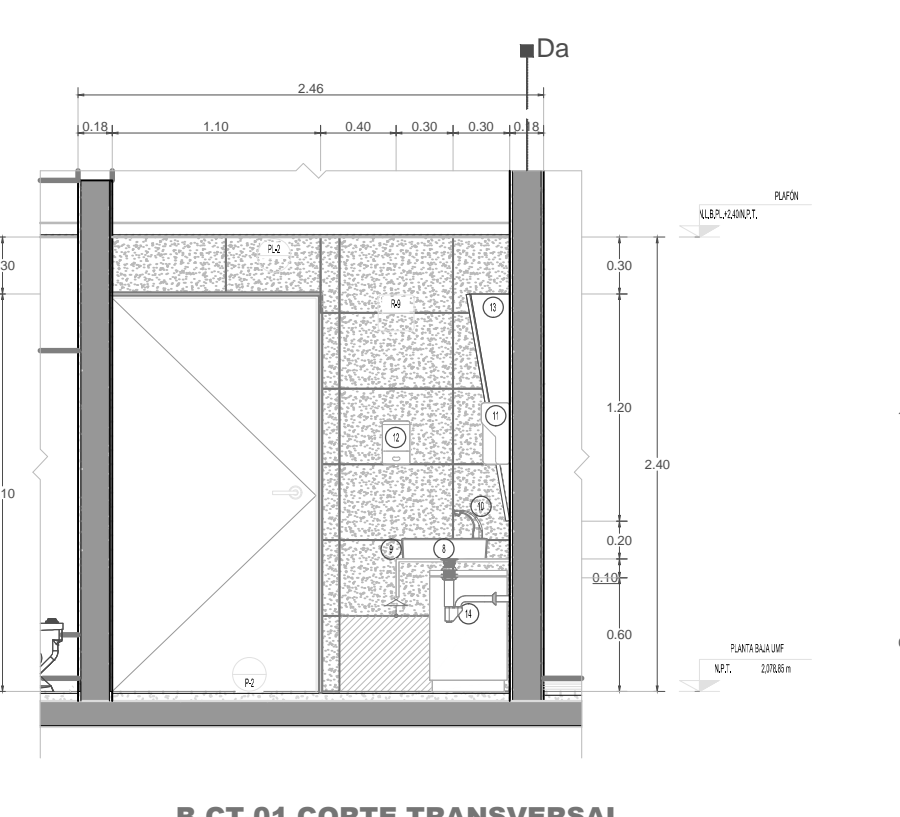
DB-02 SANITARIO FAMILIAR - ACABADOS
1:40



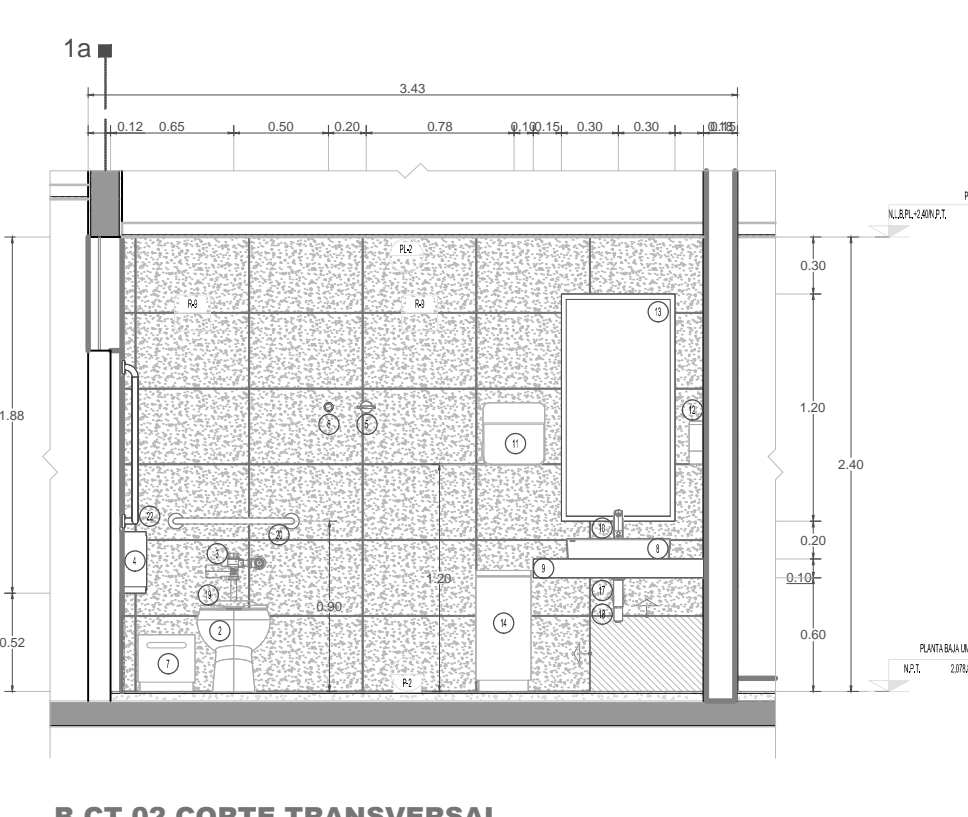
DB-04 SANITARIO PERSONAL MUJERES, HOMBRES-ACABADOS
1:40



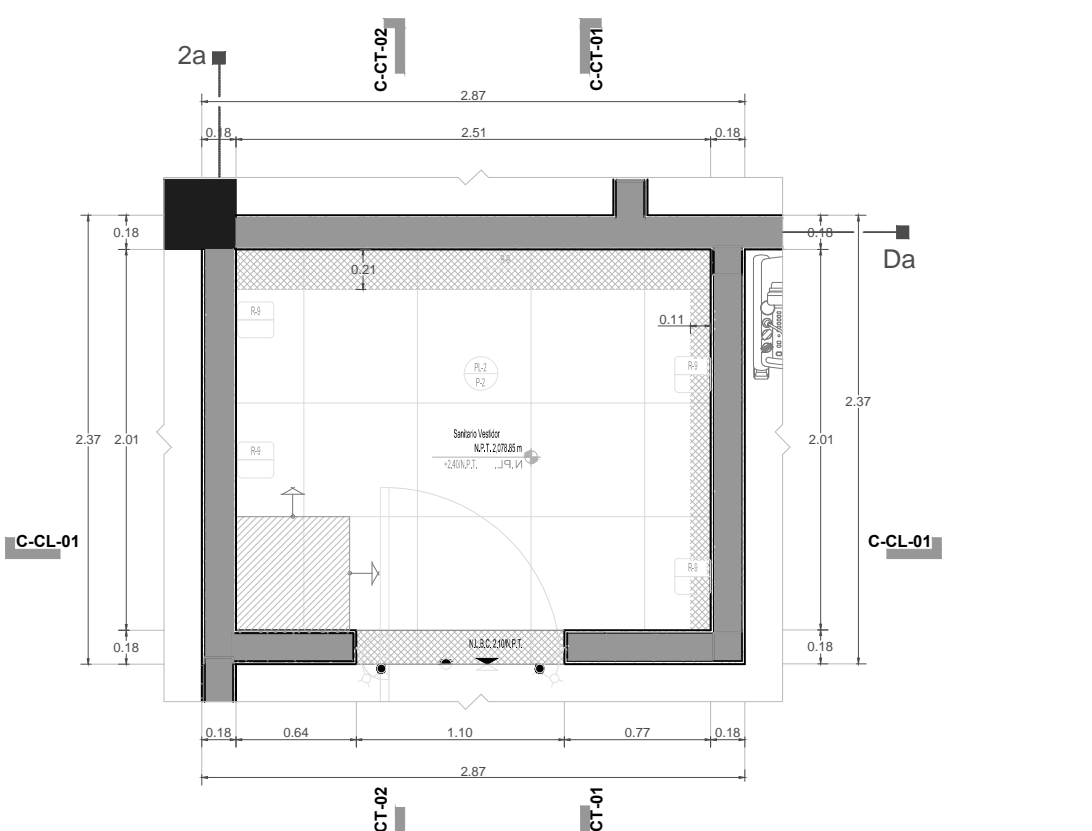
B-CL-01 CORTE LONGITUDINAL
1:40



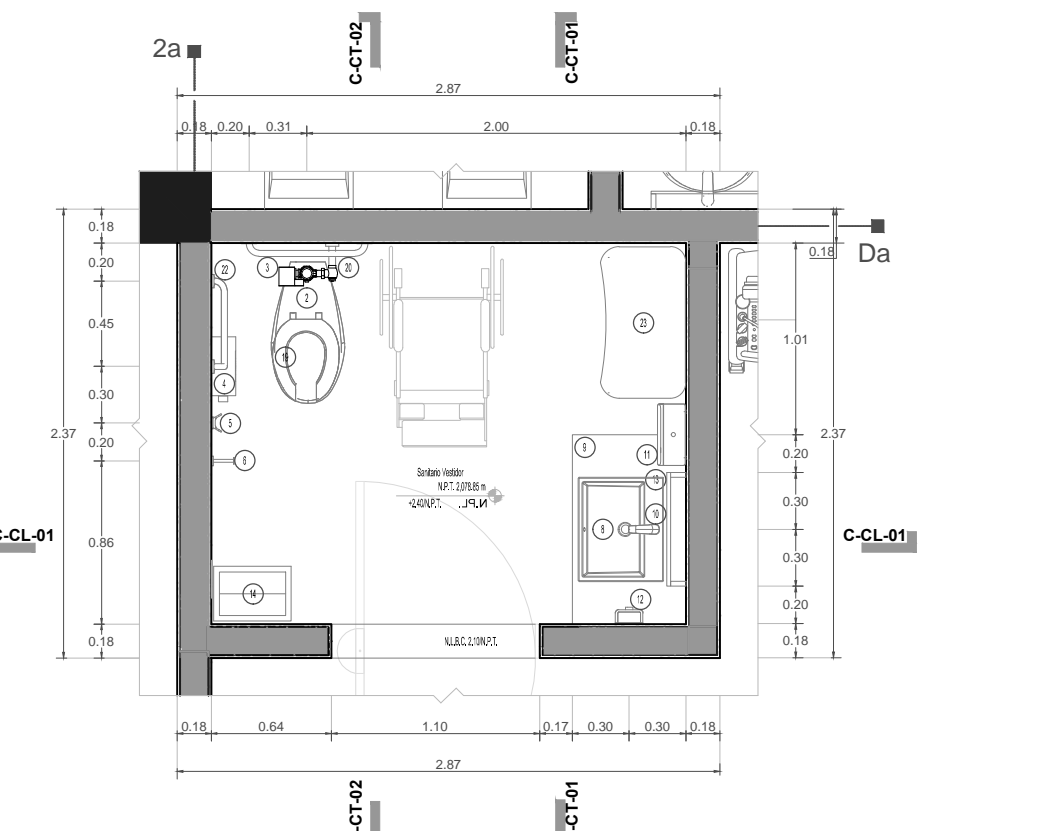
B-CT-01 CORTE TRANSVERSAL
1:40



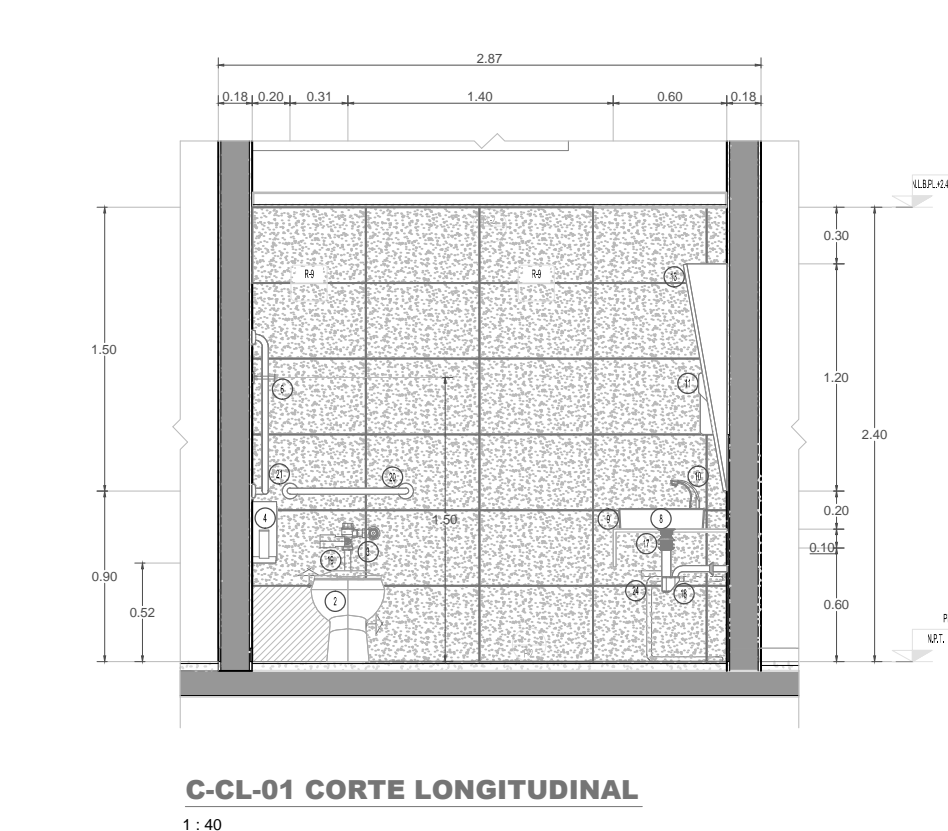
B-CT-02 CORTE TRANSVERSAL
1:40



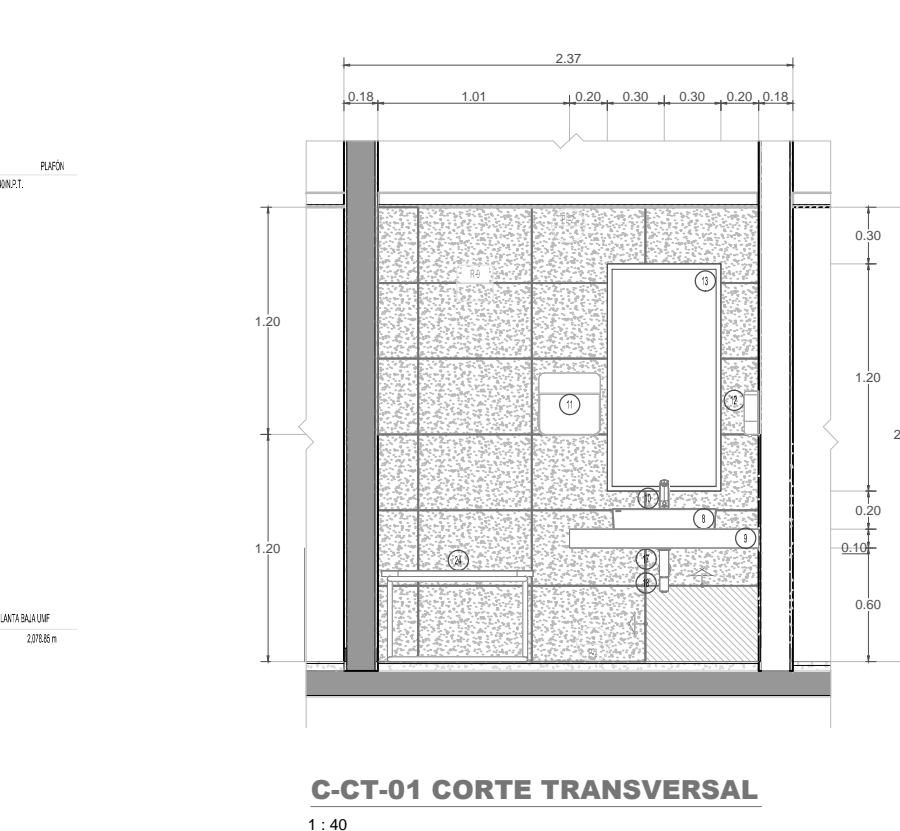
DB-03 SANITARIO/VESTIDOR-ACABADOS
1:40



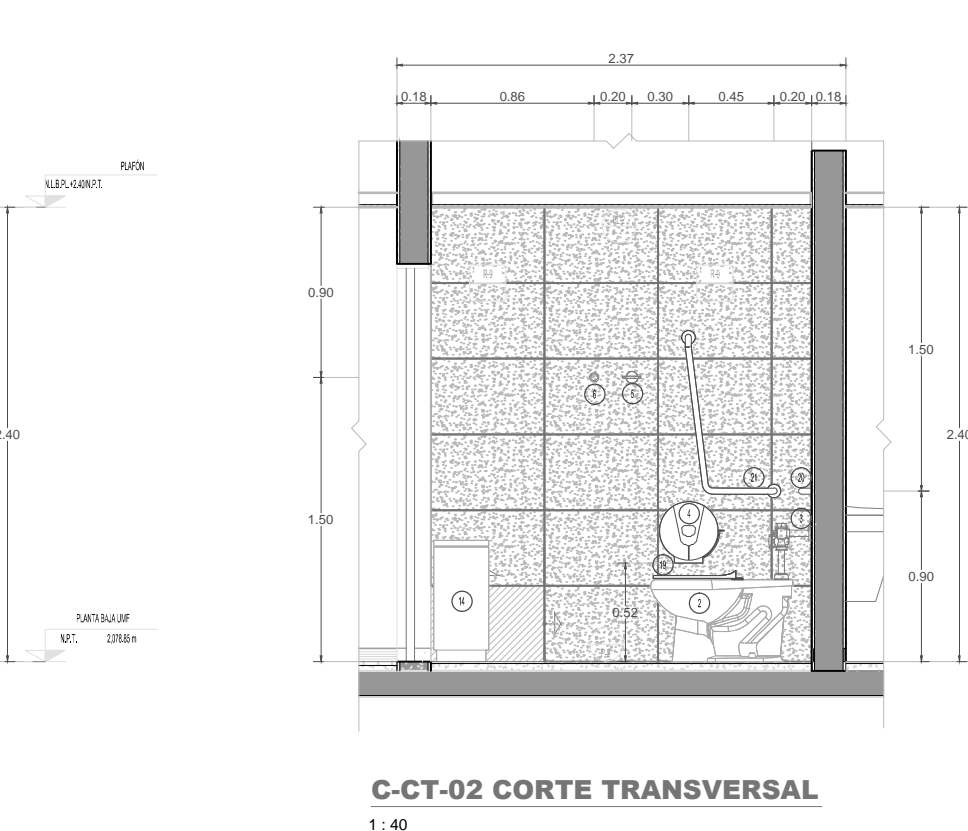
DB-03 SANITARIO/VESTIDOR-ACCESORIOS
1:40



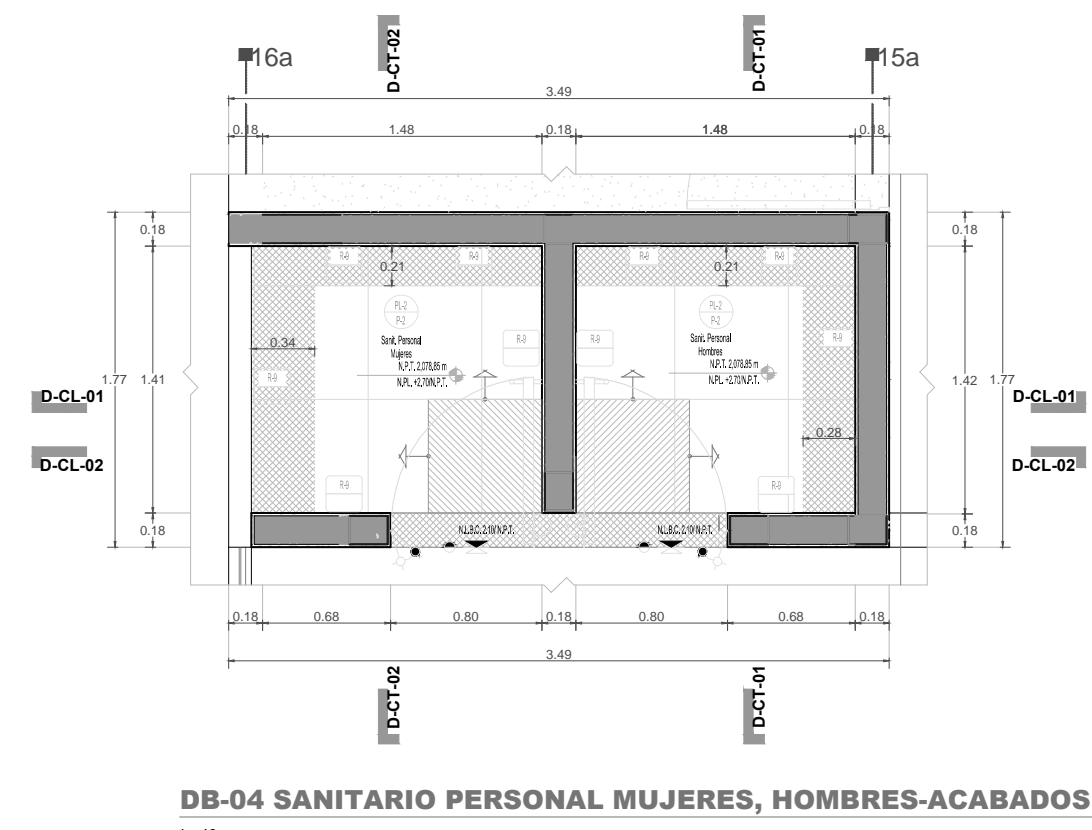
C-CL-01 CORTE LONGITUDINAL
1:40



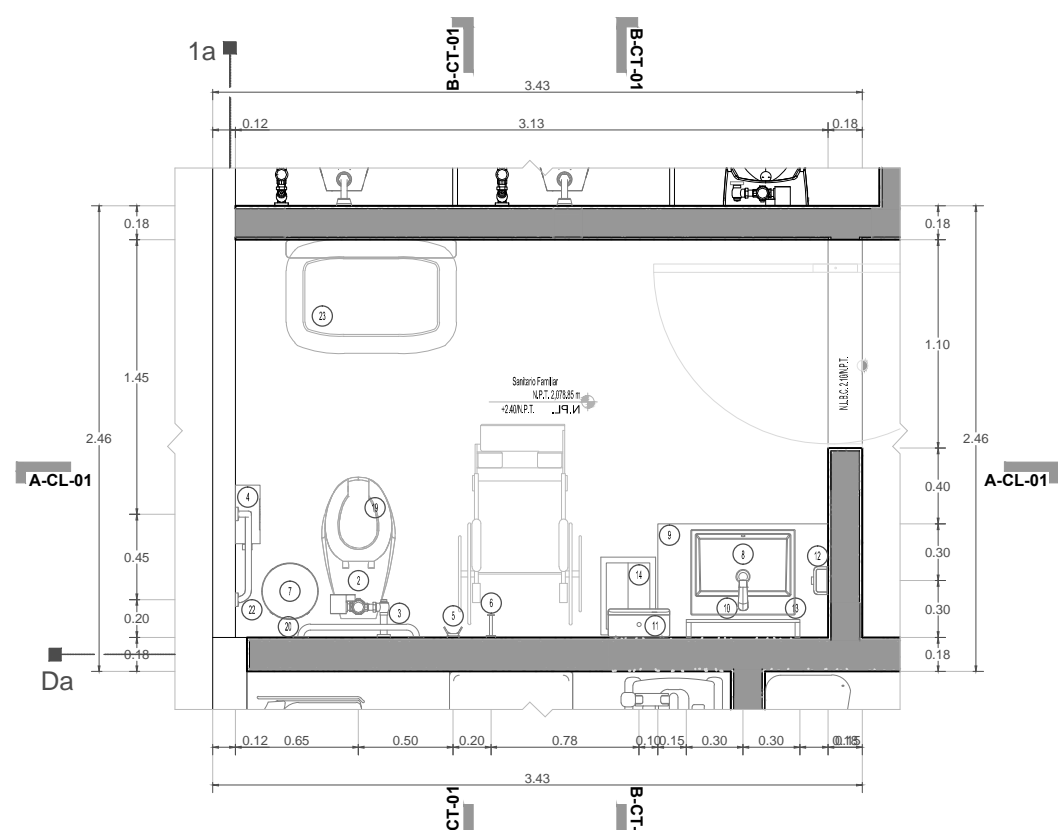
C-CT-01 CORTE TRANSVERSAL
1:40



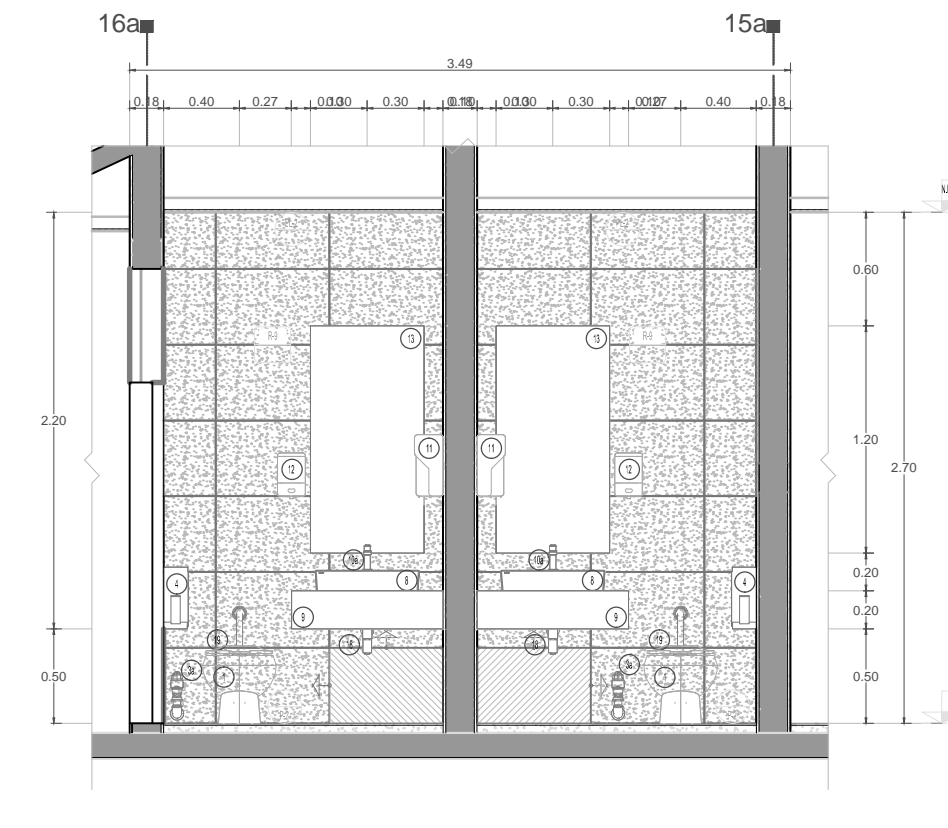
C-CT-02 CORTE TRANSVERSAL
1:40



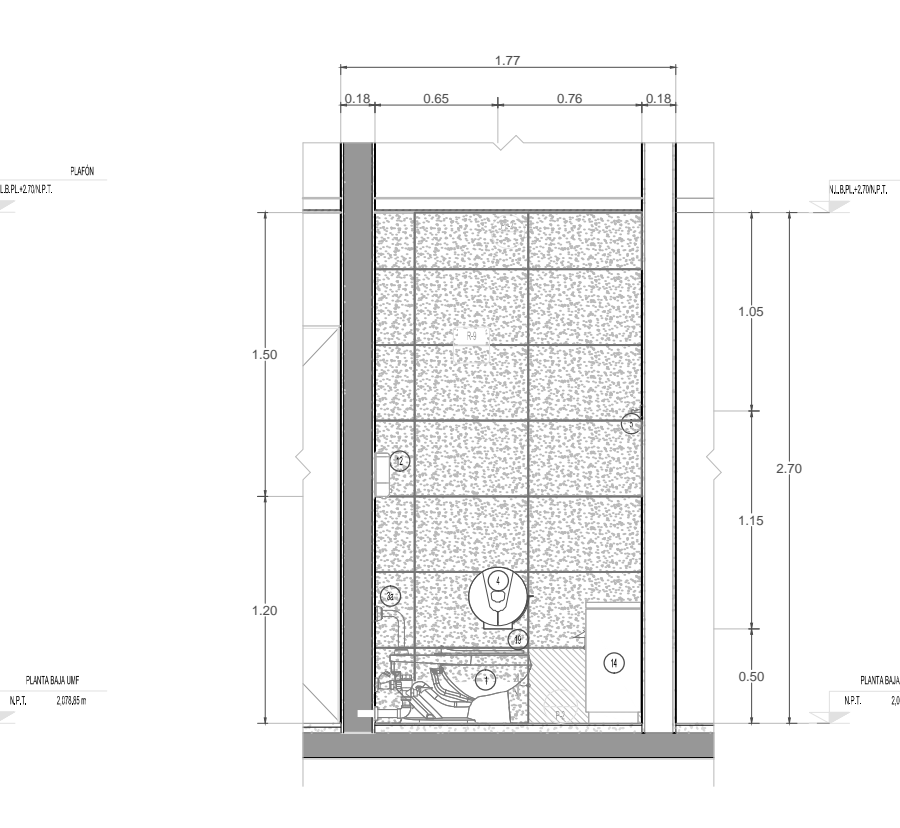
DB-04 SANITARIO PERSONAL MUJERES, HOMBRES-ACABADOS
1:40



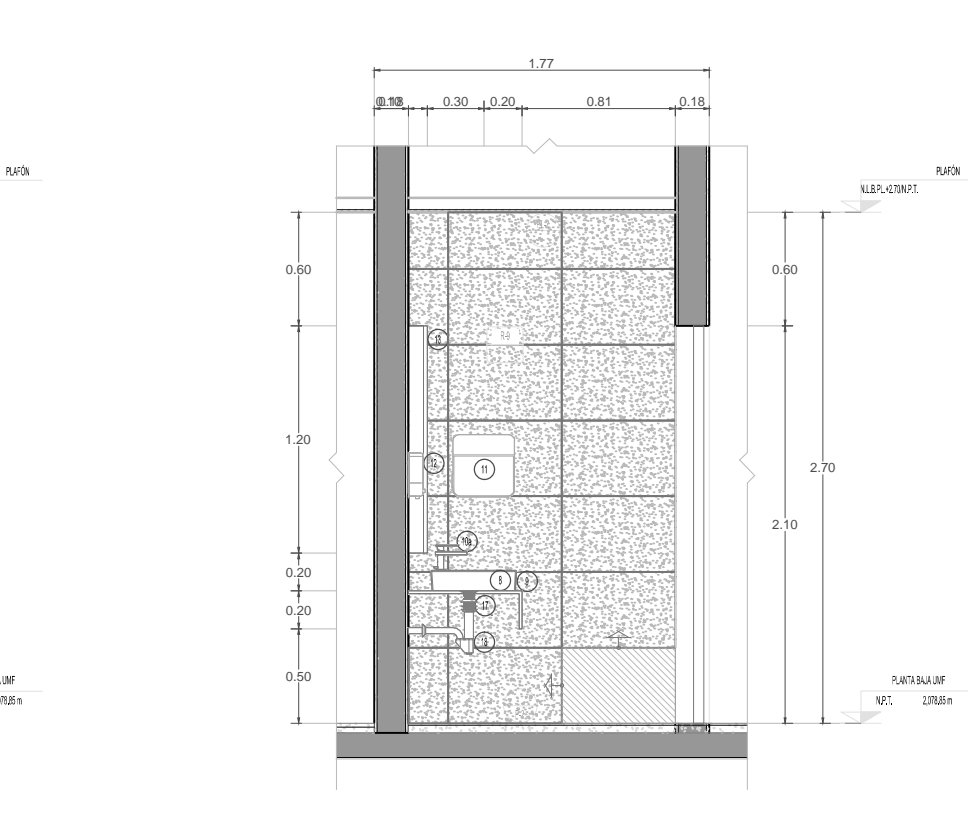
DB-04 SANITARIO PERSONAL MUJERES, HOMBRES-ACABADOS
1:40



D-CL-01 CORTE LONGITUDINAL
1:40



D-CT-01 CORTE TRANSVERSAL
1:40



D-CT-02 CORTE TRANSVERSAL
1:40



Corte Arquitectónica

Simbología y Notas Generales

<ul style="list-style-type: none"> • A1 Indica eje estructural del edificio — 0.00 Indica cota a ejes — 0.00 Indica cota a paños — Nivel Indica nivel de piso terminado — Nivel N.P.L. Indica nivel techo bajo de plafón — Nivel N.L.S.L. Indica nivel techo bajo de losa — Nivel N.J. Indica nivel de jardín — Nivel N.A.Z. Indica nivel de acceso — Nivel N.B.S. Indica nivel de barranquete 	<ul style="list-style-type: none"> — Nivel Indica nivel de prest — Nivel Indica nivel de arroyo — Nivel Indica nivel techo bajo de losa de cimentación — PEND. Indica porcentaje de pendiente — Indica cambio de altura en plafón — Indica cambio de altura en piso
---	---

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas estarán ser verificadas en obra.

SIMBOLOGIA

	Indica Inicio de Despiece en Piso pieza de 60 x 60
	Indica Inicio de Despiece en Muro pieza de 60 x 40
	Indica Ajuste de Despiece
	Indica Ajuste de Despiece
	Indica Acabado en Muro
	Indica Acabado en Zócalo
	Indica Cambio de Acabado en Piso
	Indica Cambio de Acabado en Muro
	Indica Cambio de Acabado en Zócalo

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL DIBUJO
- VER FINACIOS Y CORTES
- VER DETALLES DE DESPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Director de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinario Cortés
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO: ARQUITECTÓNICO DE DETALLE DE BAÑOS

REVISOR: ING. VÍCTOR LOEZA MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

ING. RAÚL COBA TINCÓ
 JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES:	ESCALA:	INDICADA
DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ADOPCIÓN:	METROS
FECHA:	OCTUBRE 2017	
LUGAR:	MORELIA, MICH.	

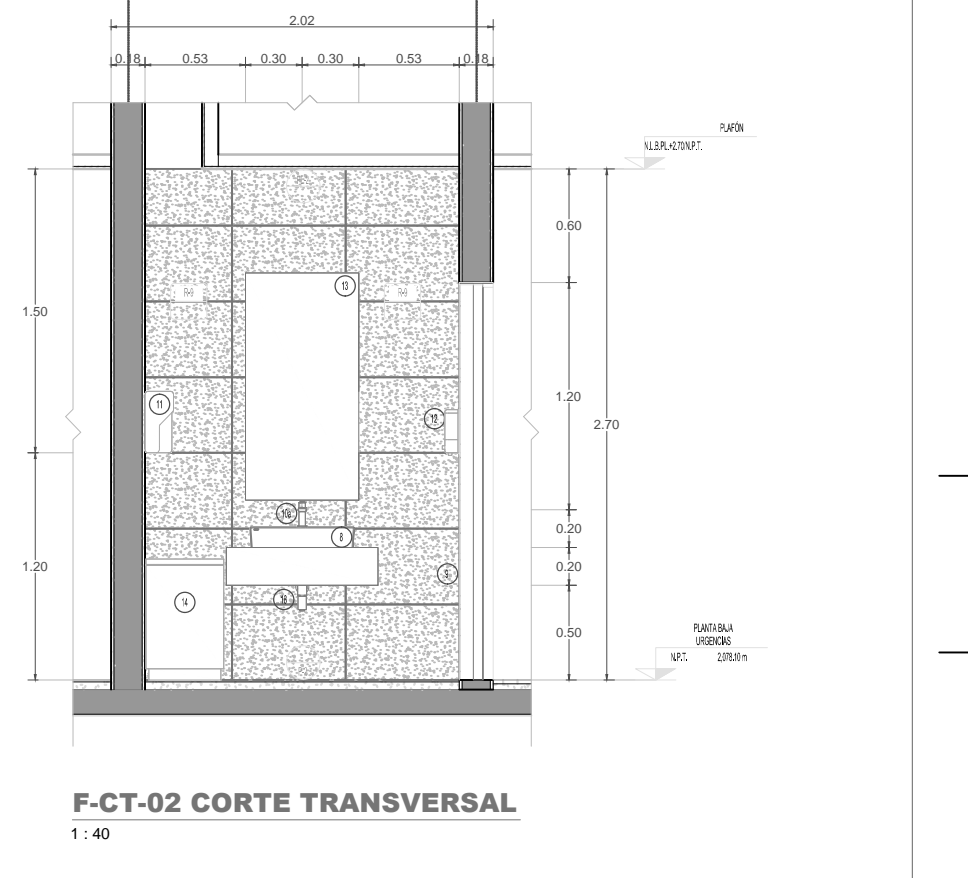
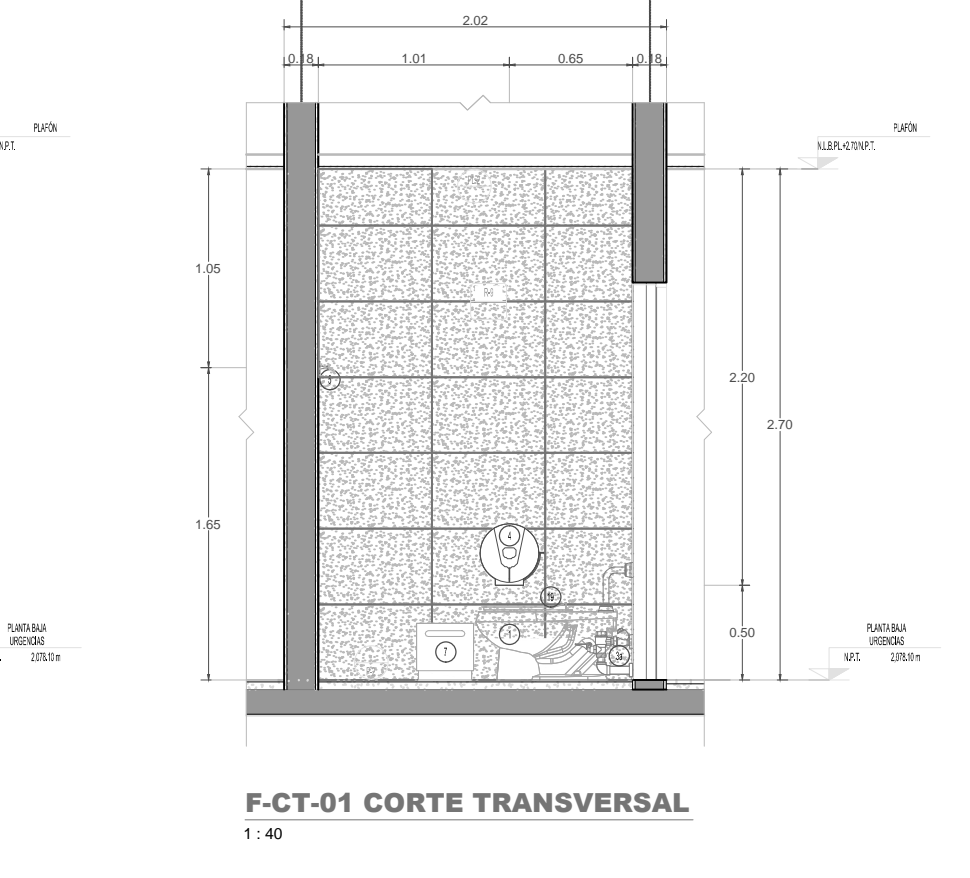
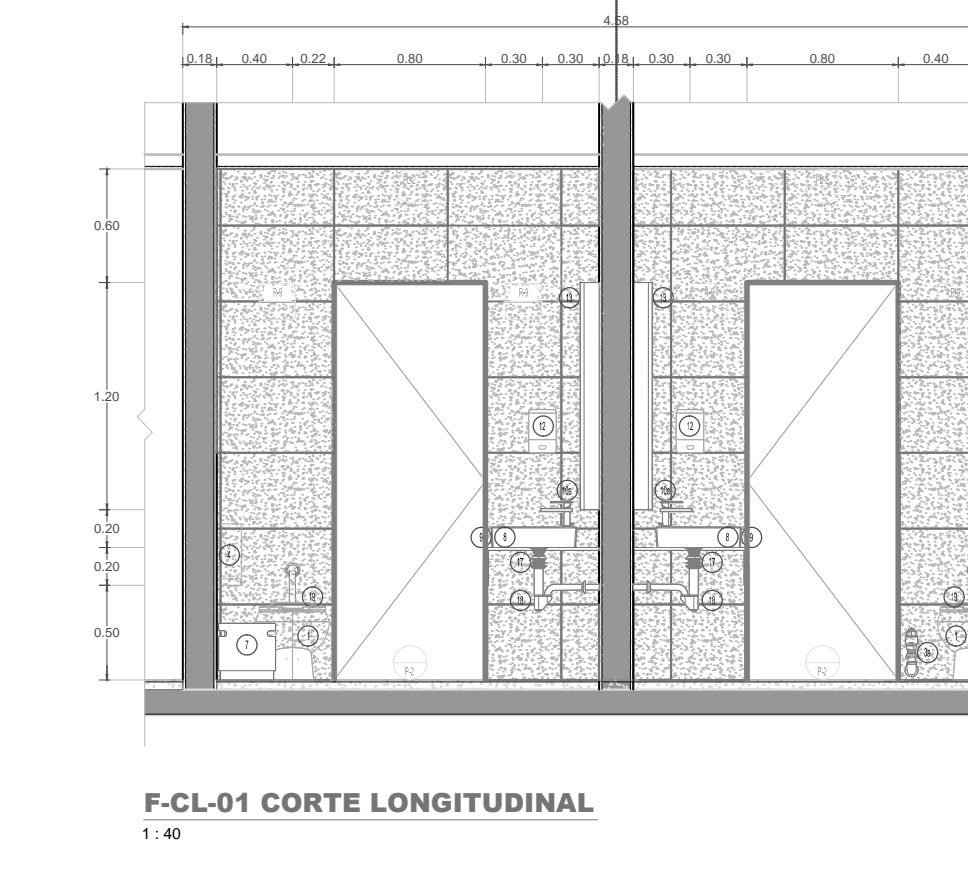
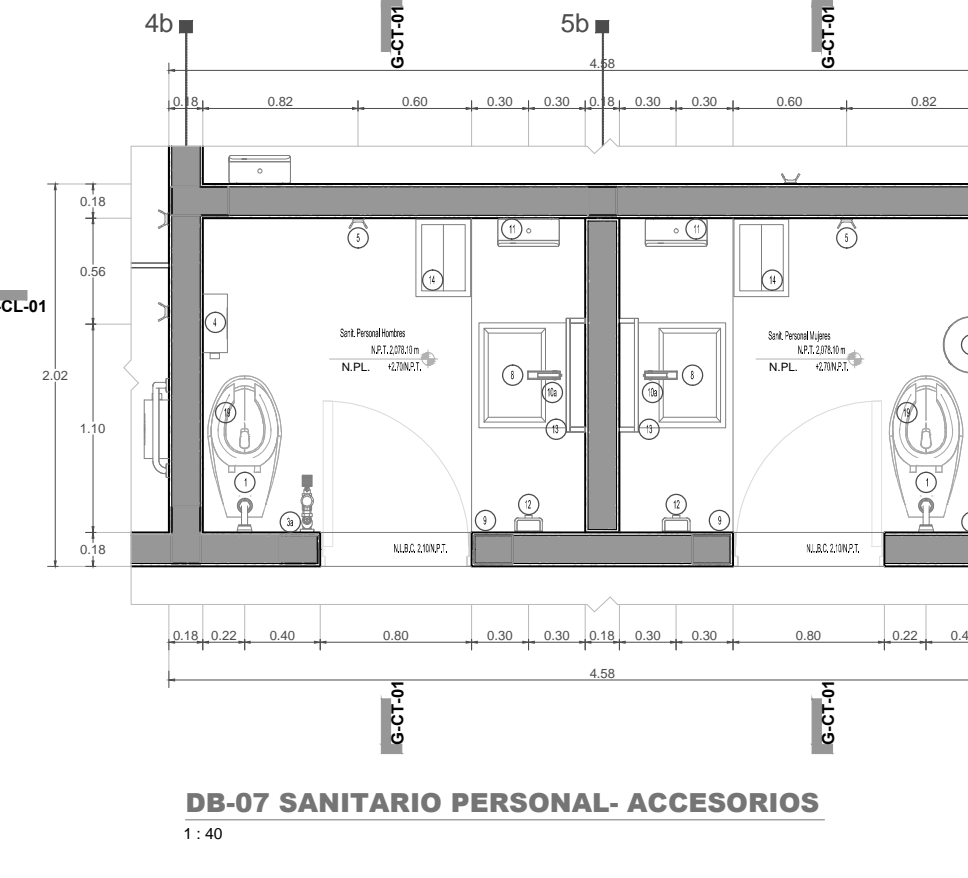
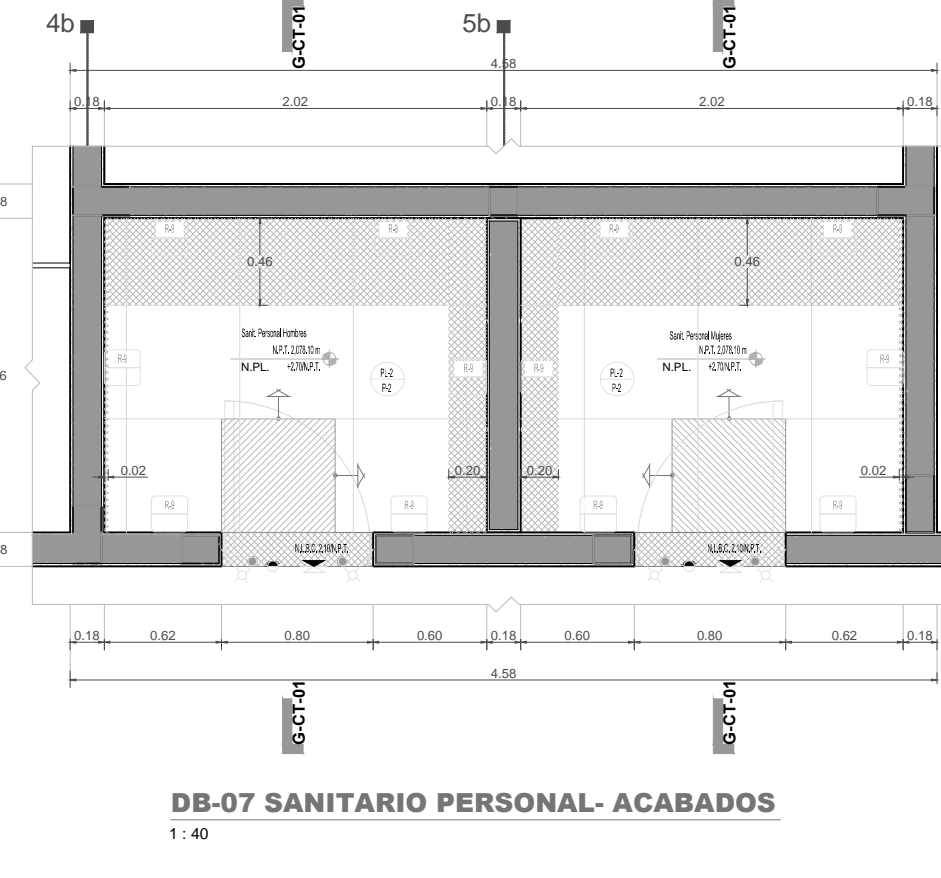
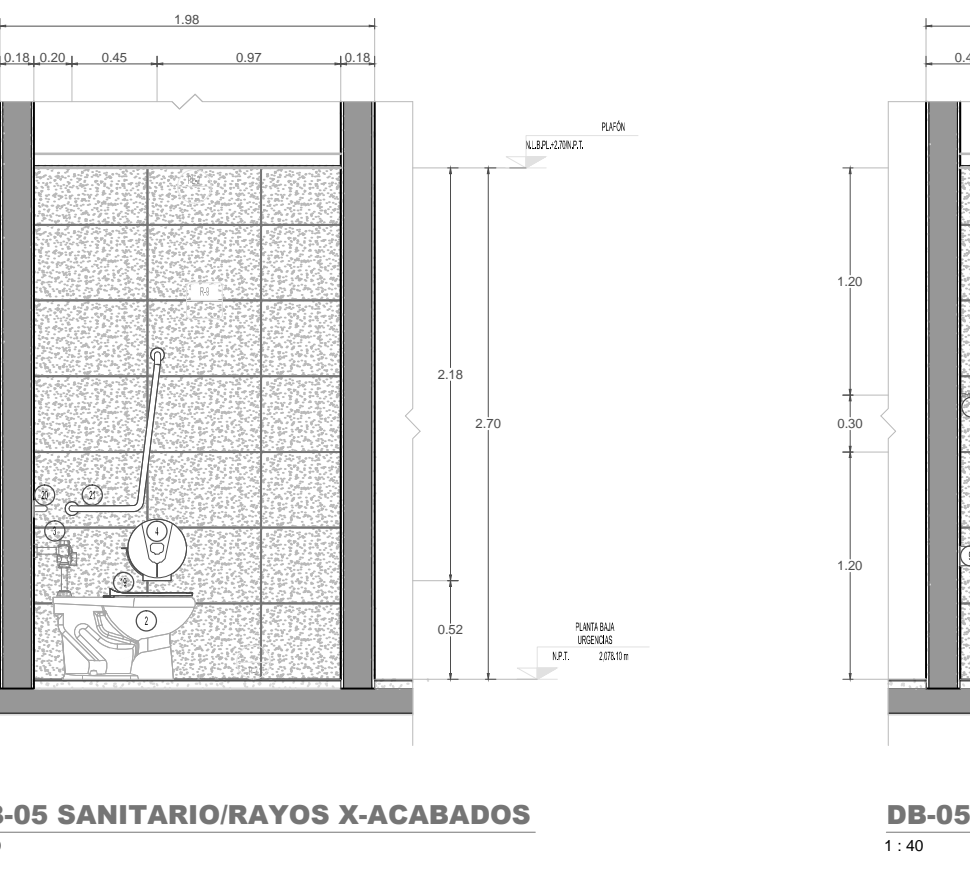
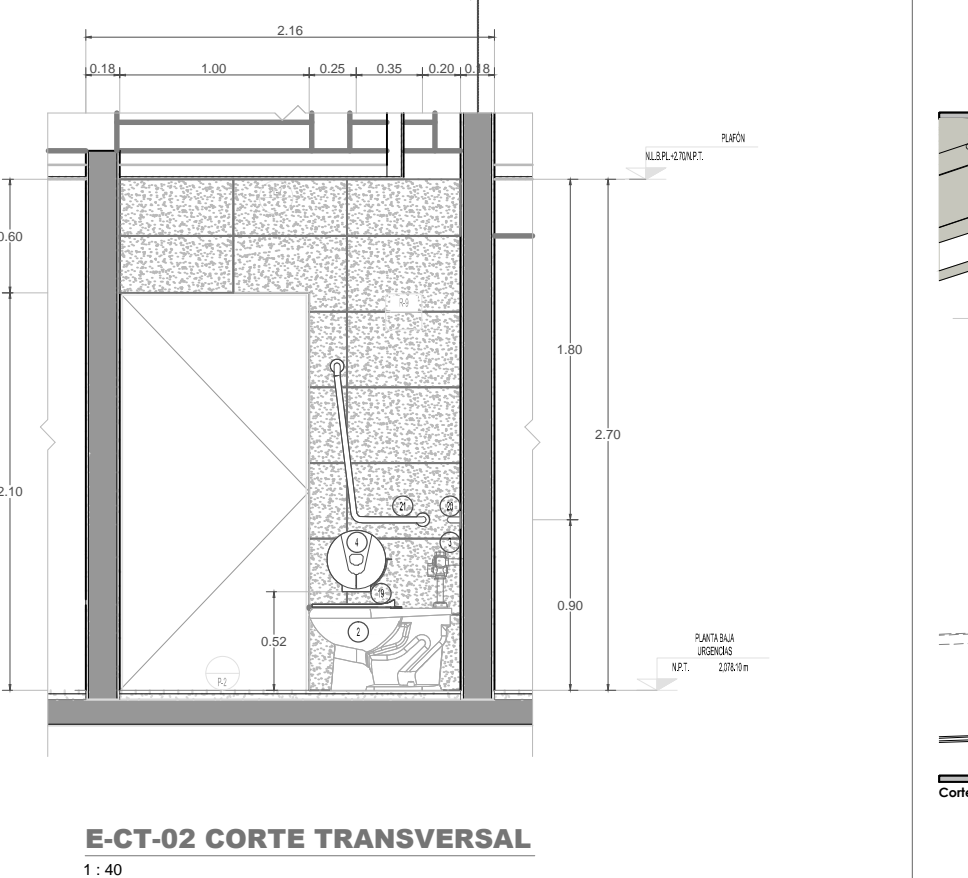
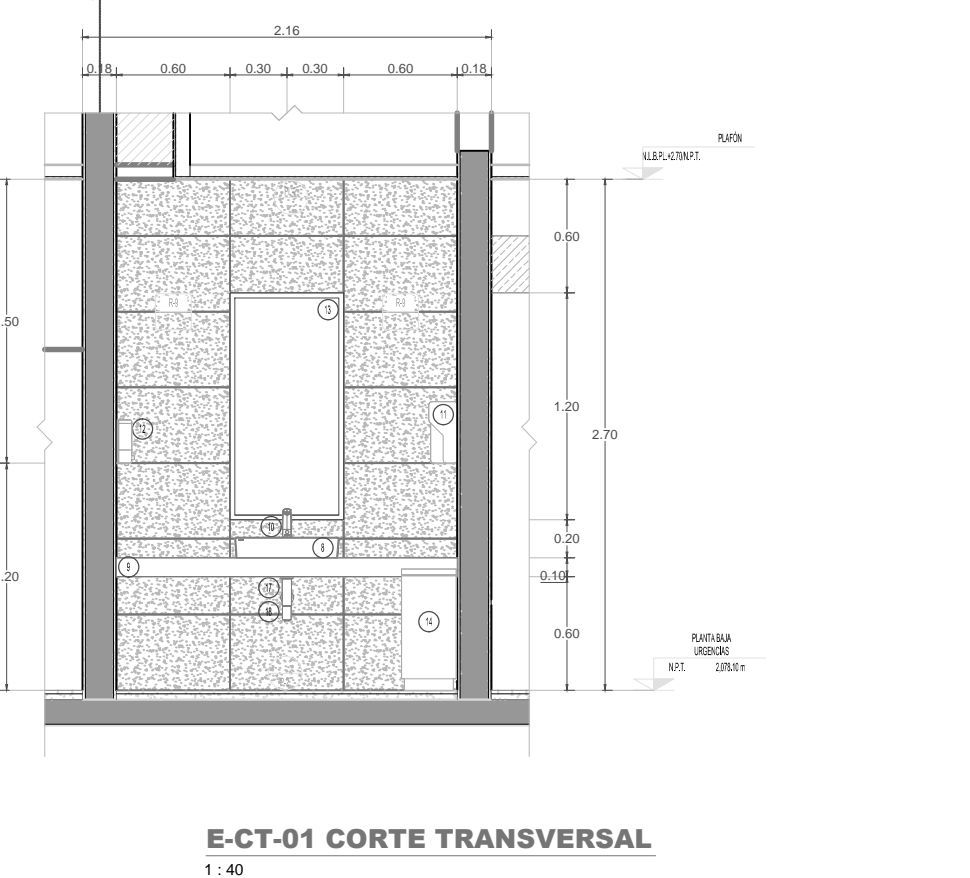
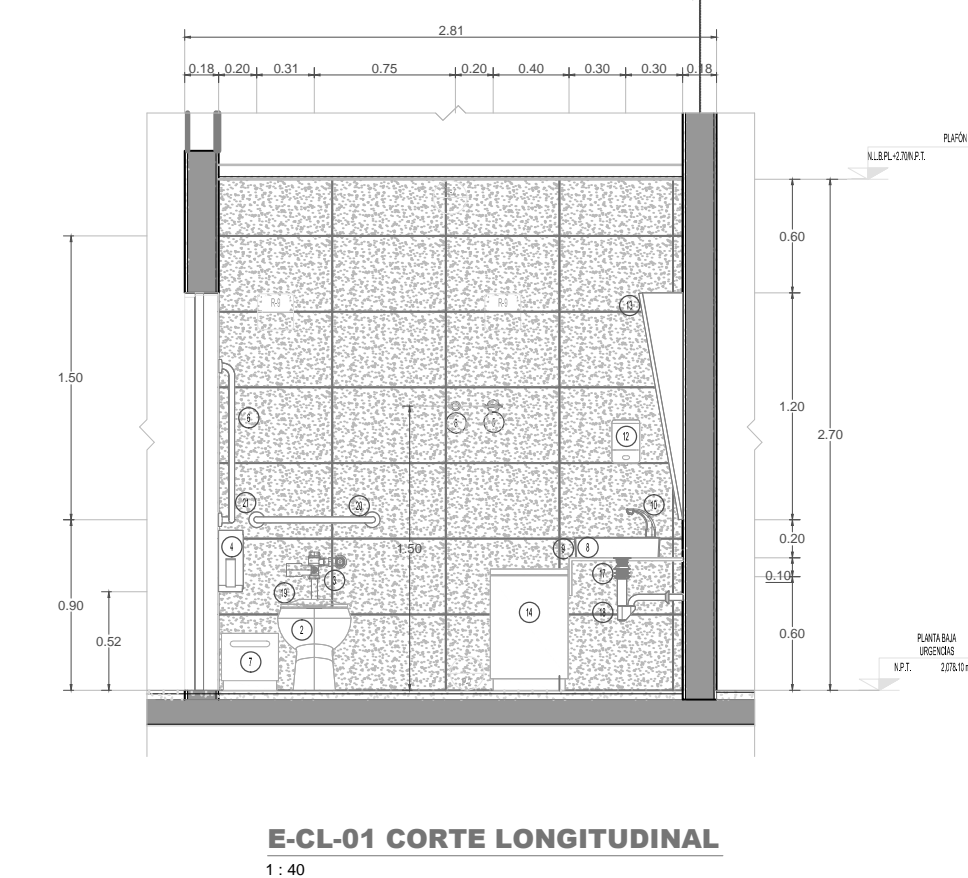
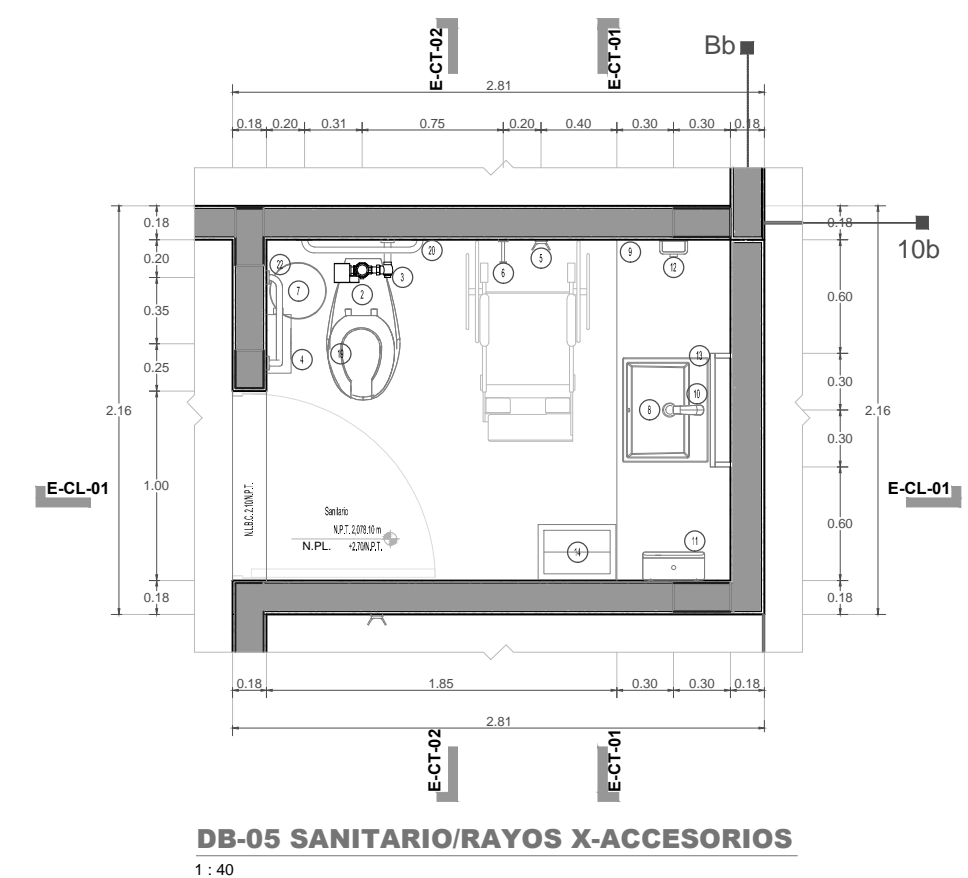
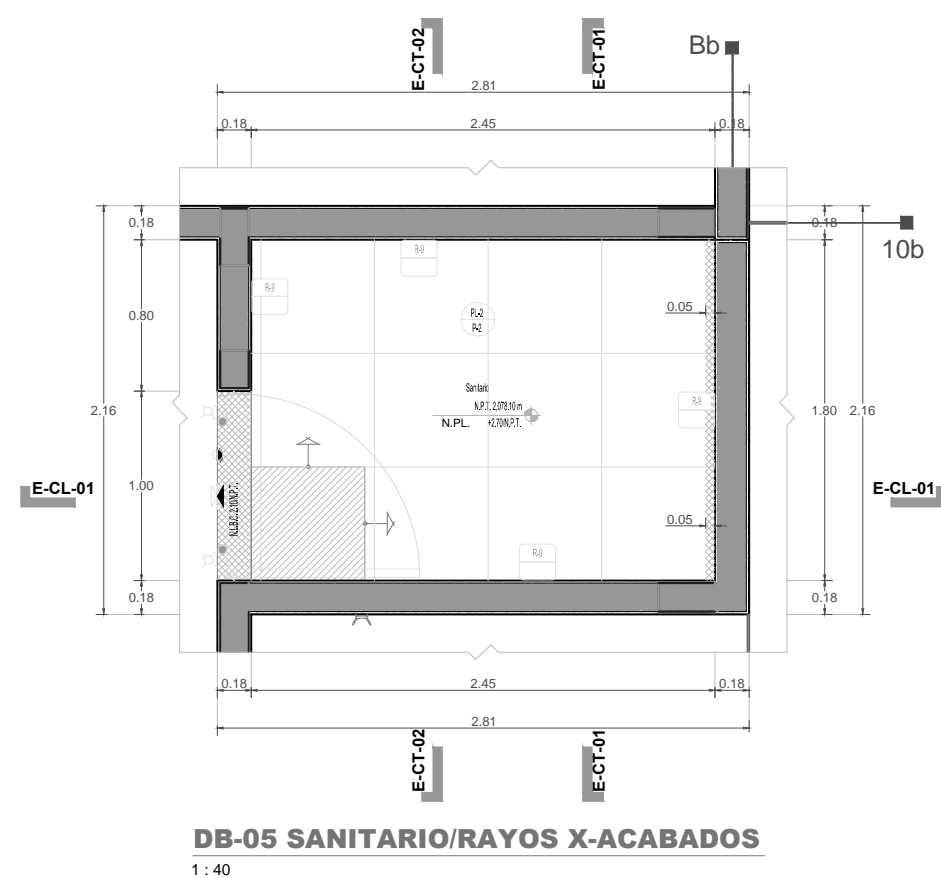
CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO
 DETALLE DE BAÑOS

CLAVE: **A-DB-02**

Muros						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
R-2	Pintura	Berel	Blanco cod.1-0606P	Línea Berelinte		Sobre muro de concreto armado ó muro de block macizo de 15x20x40, con aplastado fino de cemento-arena
R-4	Cristal					Ver planos de Cancelerías y Herrerías
R-8	Mampara Sanitaria	Sanilock	Blanco Antiguo 5749-1	Standard		Ver planos de Detalle de Baños A-DB-01 y A-DB-04
R-9	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 e=1 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a la loseta
Zócalo						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
Z-1	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm e=1 cm h=1.20 m	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta
Z-5	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm e=1 cm h=10 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta
Plafón						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
PL-2	Pintura	Comex	Blanco Mate S.M.A en Obra	Esmalte 100 Mate		Sobre tablamiento, con selladox1 reforzado mca. Comex
Pisos						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
P-2	Loseta Cerámica	Interceramic	Daino Reale PEI IV	Marble Coleccion	60 x 60 cm e=1 cm.	Sobre firme de concreto nivelado, colocado con adhesivo mca. crest, juntas a hueso con boquilla color similar a loseta. (ver plano de despiece de pisos)

Mobiliario y Accesorios para Baños					DB-01
No.	Descripción	Modelo	Marca	Cantidad	
1	Taza para fluxómetro Nao de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-1	Helvex	5	
2	Taza para fluxómetro Nao 17 de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-17	Helvex	---	
3	Fluxómetro de sensor electrónico de batería para w.c. con niple recto y botón accionador mecánico con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	FB-110-WC-4.8	Helvex	---	
3a	Fluxómetro para w.c. de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	310-WC-4.8	Helvex	5	
4	Despachador de papel higiénico maxi. clave PH52310, color transparente con base de plástico gris	Alterra	JOFEL	5	
5	Gancho doble de pared, acabado cromo. Línea Clásica	106	Helvex	5	
6	Gancho portamuebles, acabado cromo. Línea Clásica II	266	Helvex	---	
7	Cesto para papeles	---	---	3	
8	Lavabo Lucerna1 de sobrepone con rebosadero, una perforación, color blanco al alto brillo	LV-2-1P	Helvex	4	
9	Cubierta para lavabo de Marmol Fiorito pulido sin brillo e=1.5 cm.	Hecho en Obra	---	2	
10	Llave electrónica Alfa con sensor de baterías recubrimiento antibacterial, acabado cromo	TV-297	Helvex	---	
10a	Monomando de 4" desague automático con rebosadero, acabado cromo. Línea Premier	E-909	Helvex	4	
11	Despachador de toalla interdoblada Z, clave AH25000, color inoxidable satinado con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	2	
12	Dosificador para jabón líquido rellenable, clave AC54000, color inoxidable satinado con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	2	
13	Especjo de 6 mm de espesor con cantos biselados y herrajes en acero inoxidable. Ver detalle tipo en plano A-DB-06	---	Hecho en Obra	4	
14	Bote de campana (cuerpo de lámina de acero cal. 20 con pintura color gris y tapa tipo campana de lámina de acero inoxidable cal.20)	519.132.0059	Cuadro básico de mobiliario	2	
15	Mingitorio Ferry tipo cascada, para fluxómetro de descarga de 0.5 litros, color blanco al alto brillo	MG-1	Helvex	1	
16	Fluxómetro para mingitorio de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, acabado cromo	310-19-0.5	Helvex	1	
17	Contra para lavabo con rejilla, acabado cromo	TH-058	Helvex	4	
18	Cespol para lavabo, sin contra, acabado cromo	TV-016	Helvex	4	
19	Asiento para taza (TZF-1, TZF-17) sin tapa elongado, color blanco	AF-1	Helvex	5	
20	Barra de seguridad recta de tubo de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-610-S	Helvex	---	
21	Barra retráctil derecha para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-062-S	Helvex	---	
22	Barra retráctil izquierda para personas con discapacidad de acero inoxidable satinado de 810 mm de longitud	B-064-S	Helvex	---	
23	Cambiador de pañales horizontal de acero inoxidable para empotrar, acabado satinado en la parte exterior y con interior de poliuretano de alta densidad color gris	KB110-SSRE	Koala Bear Kare	---	
24	Banca Vestidor para consultorio	519.104.0202	Cuadro básico de mobiliario	---	
25	Jabonera con agarradera, Línea Clásica, acabado cromo	101	Helvex	---	



Simbología y Notas Generales

A1	Indica eje estructural del edificio	NPL	Indica nivel de prest.
+0.00	Indica cota a ojos	NPL+0.30	Indica nivel de ampiez
-0.30	Indica cota a paños	NPL+0.60	Indica nivel techo bajo de losa de cimentación
NPL	Indica nivel de piso terminado	NPL+0.90	Indica nivel techo bajo de losa
NPL+0.30	Indica nivel techo bajo de plafón	NPL+1.20	Indica nivel de altura en plafón
NPL+0.60	Indica nivel techo bajo de losa	NPL+1.50	Indica nivel de altura en piso
NPL+0.90	Indica nivel de jardín		
NPL+1.20	Indica nivel de acceso		
NPL+1.50	Indica nivel de barriquete		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todos los ceros están indicados en metros.
 3. Todos los medicos deberán ser verificados en obra.

SIMBOLOGÍA

[Symbol]	Indica Inicio de Despique pieza de 60 x 60
[Symbol]	Indica Ajuste de Despique
PL-2	Indica Acabado en Plafón
R-1	Indica Acabado en Piso
R-2	Indica Acabado en Muro
Z-1	Indica Acabado en Zócalo
[Symbol]	Indica Cambio de Acabado en Piso
[Symbol]	Indica Cambio de Acabado en Plafón
[Symbol]	Indica Cambio de Acabado en Muro
[Symbol]	Indica Cambio de Acabado en Zócalo

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS DEBEN SER AL OBJETO
 -VER PLANOS Y CORTES
 -VER DETALLES DE DESPIQUE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SEPANA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO: ARQUITECTURA DE OBRAS DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MOS

REVISOR: ING. VÍCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES: ESCALA INDICADA

FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO DETALLE DE BAÑOS

CLAVE:

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO DETALLE DE BAÑOS

CLAVE:

A-DB-03

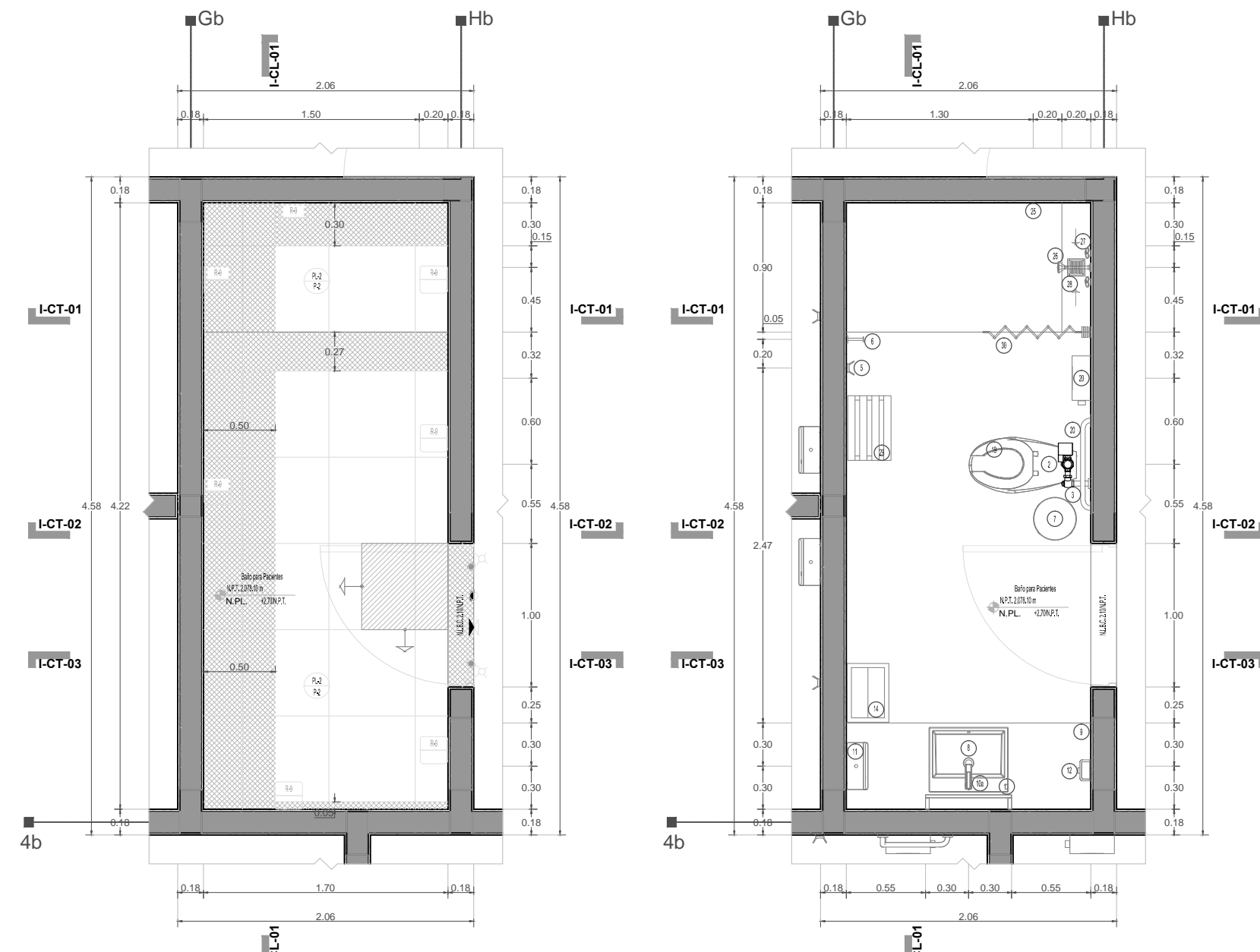
Muebles y Accesorios para Baños							
No.	Descripción	Modelo	Marca	DB-05	DB-06	DB-07	
1	Taza para fluxómetro Nao de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-1	Helvex	---	---	2	
2	Taza para fluxómetro Nao 17 de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-17	Helvex	1	1	---	
3	Fluómetro de sensor electrónico de batería para w.c. con riel recto y botón accionador mecánico con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	FB-110-WC-4.8	Helvex	1	1	---	
3a	Fluómetro para w.c. de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	310-WC-4.8	Helvex	---	---	2	
4	Despachador de papel higiénico manual, clave PH52310, color transparente con base de plástico gris	Altera	JOFEL	1	1	2	
5	Gancho doble de pared, acabado cromo, Línea Clásica	106	Helvex	1	1	2	
6	Gancho portamuebles, acabado cromo, Línea Clásica II	266	Helvex	1	1	---	
7	Cesto para papeles	---	---	1	---	1	
8	Lavabo Lucerna I de sobrepone con rebosadero, una perforación, color blanco al alto brillo	LV-2-1P	Helvex	1	1	2	
9	Cubierta para lavabo de Marmol Fiorito pulido sin brillar e=1.5 cm	---	Hecho en Obra	1	1	2	
10	Llave electrónica Aila con sensor de baterías recubrimiento antibacterial, acabado cromo	TV-297	Helvex	1	---	---	
10a	Monomando de 4" desague automático con rebosadero, acabado cromo, Línea Premier	E-909	Helvex	---	1	2	
11	Despachador de toalla interdobada Z, clave AR25000, color inoxidable satinado con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	1	1	2	
12	Dosificador para jabón líquido rellenable, clave AC54000, color inoxidable satinado con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	1	1	2	
13	España de 6 mm de espesor con cantos biselados y herrajes en acero inoxidable. Ver detalle tipo en plano A-DB-06	---	Hecho en Obra	1	1	2	
14	Boté de campana cuerpo de lámina de acero cal. 20 con pintura color gris y tapa tipo campana de lámina de acero inoxidable cal.20	519.132.0059	---	1	1	1	
15	Mingitorio Ferry tipo cascada, para fluxómetro de descarga de 0.5 litros, color blanco al alto brillo	MG-1	Helvex	---	---	---	
16	Fluómetro para mingitorio de pedal espuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 19 mm, 0.5 litro por descarga, acabado cromo	310-19-0.5	Helvex	---	---	---	
17	Contra para lavabo con rejilla, acabado cromo	TH-058	Helvex	1	1	2	
18	Crispí para lavabo, sin contra, acabado cromo	TV-016	Helvex	1	1	2	
19	Asiento para taza (TZF-1, TZF-17) sin tapa elongado, color blanco	AF-1	Helvex	1	1	2	
20	Barra de seguridad recta de tubo de acero inoxidable satinada de 610 mm de longitud	B-610-S	Helvex	1	1	---	
21	Barra retráctil derecha para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-062-S	Helvex	---	1	---	
22	Barra retráctil izquierda para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-064-S	Helvex	1	---	---	
23	Cambador de pañales horizontal de acero inoxidable para empotar, acabado satinado en la parte exterior y con interior de polietileno de alta densidad color gris	KB110-SGRE	Kosta Bear Kare	---	---	---	
24	Banca Vestidor para consultorio	519.104.0202	---	---	---	---	
25	Jabonera con agarradera, Línea Clásica, acabado cromo	101	Helvex	---	---	---	

Muros							Observaciones
R-2	Pintura	Barrel	Blanco cod 1-0060P	Línea Berelinte	40 x 60 cm	h=1.20 m	Sobre muro de concreto armado ó muro de block macizo de 15x20x40, con aplarado fino de cemento-arena
R-4	Cristal	---	---	---	---	---	Ver planos de Cancellarias y Herreras
R-8	Mampara Sanitaria	Sanlock	Bianco Antigua 5749-1	Standard	---	---	Ver planos de Detalle de Baños A-DB-01 y A-DB-04
R-9	Loseta Cerámica	Interoceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm	h=1 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a la loseta

Zócalo							Observaciones
Z-1	Material Cerámica	Interoceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm	h=1.20 m	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a la loseta
Z-5	Loseta Cerámica	Interoceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm	h=10 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a la loseta

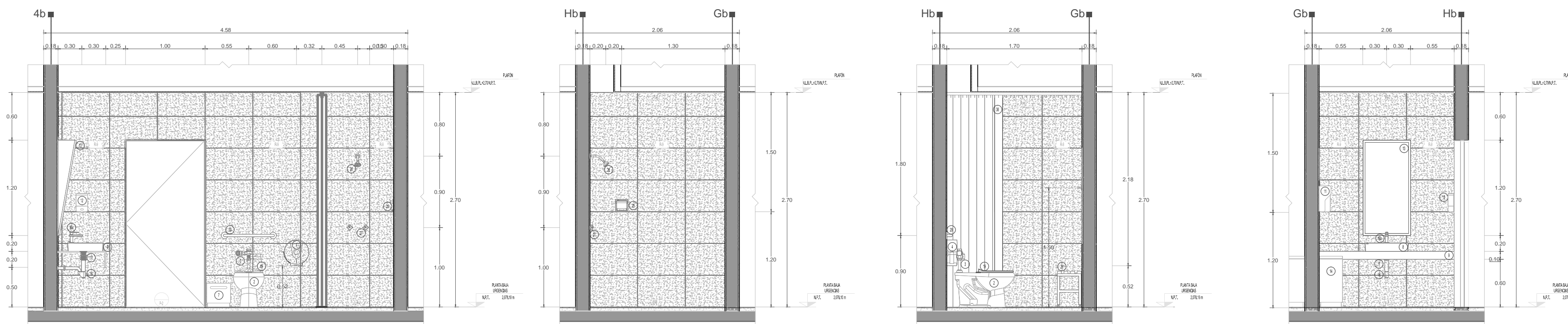
Plafón							Observaciones
PL-2	Pintura	Comex	Bianco Mate S.M.A en Obra	Esmalte 100 Mate	---	---	Sobre tablamiento, con selladoX1 reforzado mca. Comex

Pisos							Observaciones
P-2	Material Cerámica	Interoceramic	Diamo Real PEI IV	Martile Colección	60 x 60 cm	h=1 cm.	Sobre firme de concreto nivelado, colocado con adhesivo mca. crest, juntas a hueso con boquilla color similar a loseta. (ver plano de despique de pisos)



DB-09 BAÑO PARA PACIENTES- ACABADOS

DB-09 BAÑO PARA PACIENTES- ACCESORIOS

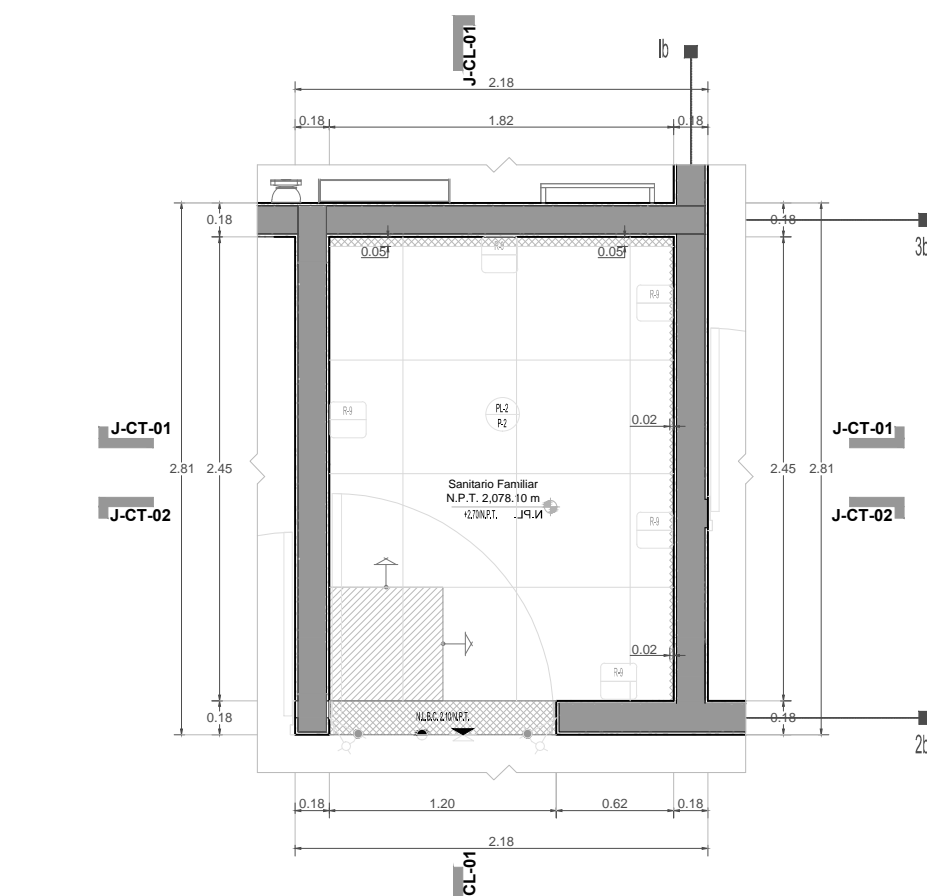


I-CL-01 CORTE LONGITUDINAL

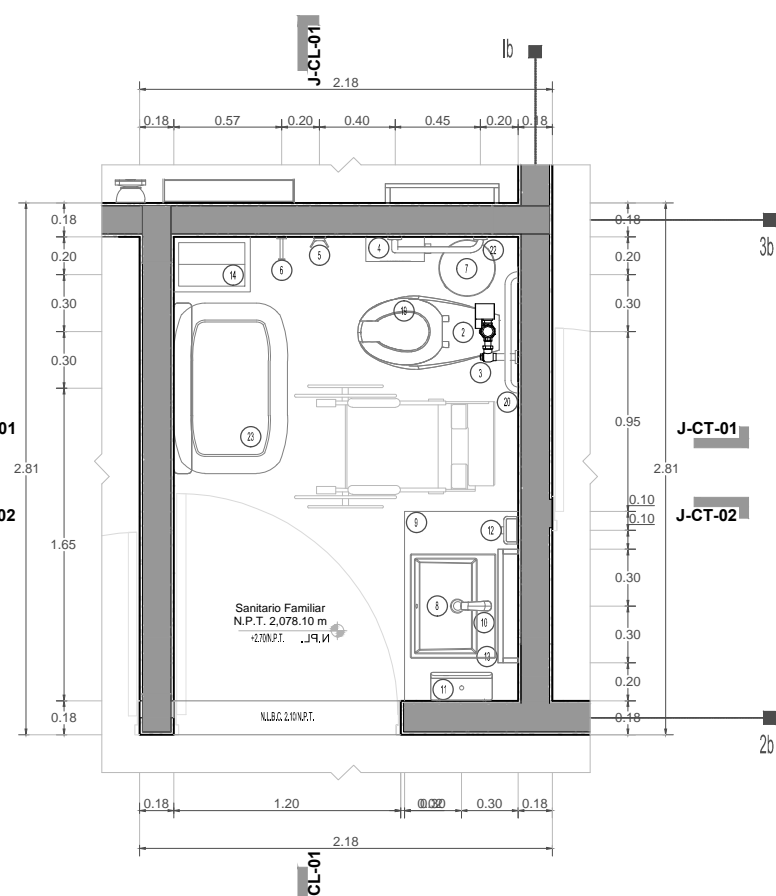
I-CT-01 CORTE TRANSVERSAL

I-CT-02 CORTE TRANSVERSAL

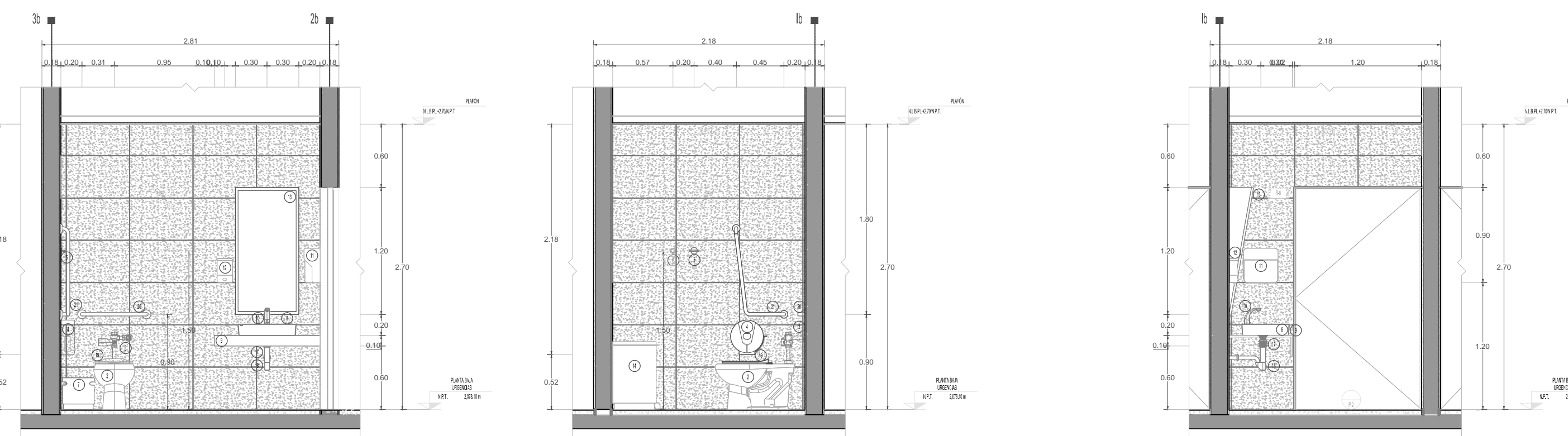
I-CT-03 CORTE TRANSVERSAL



DB-10 SANITARIO FAMILIAR URGENCIAS- ACABADOS



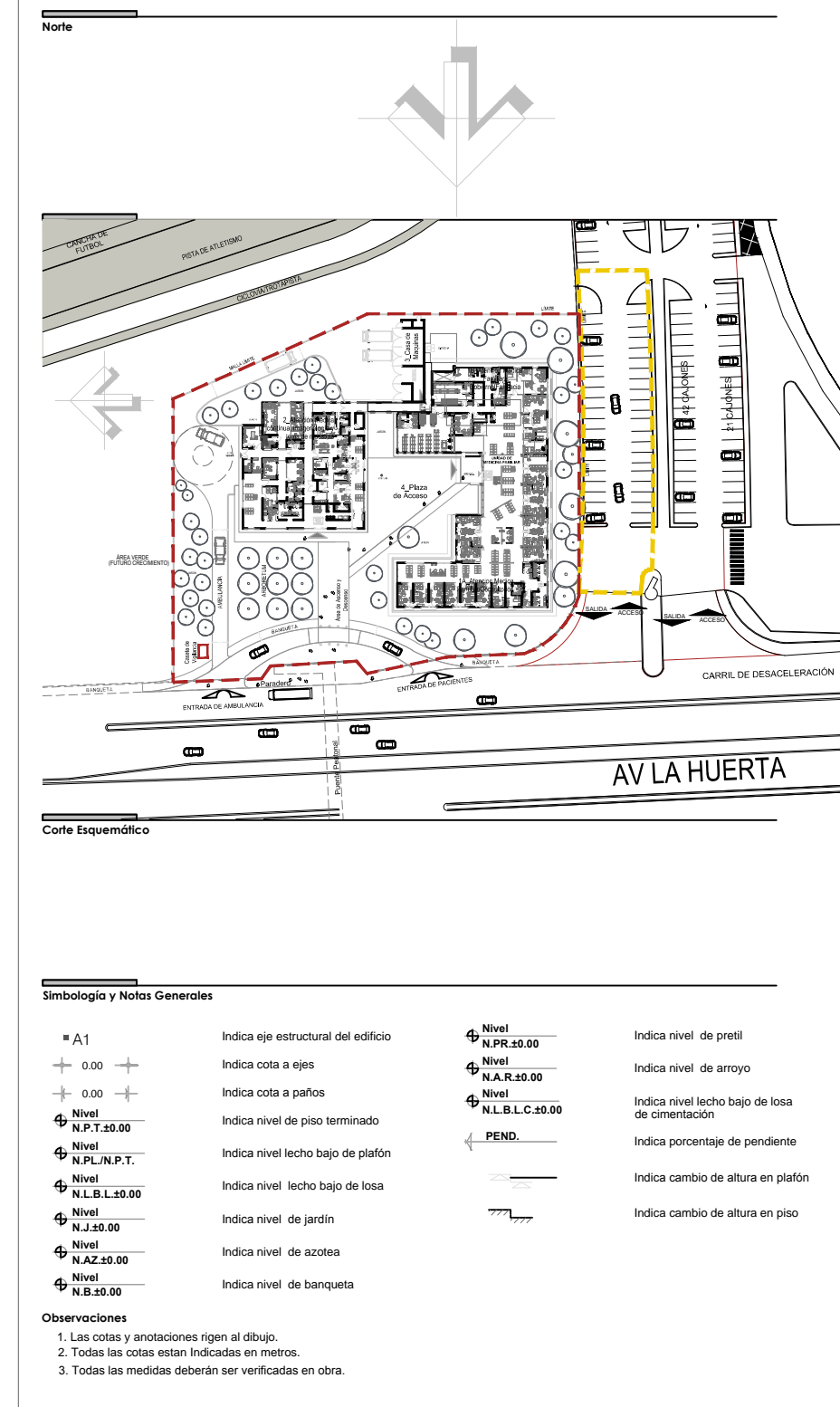
DB-10 SANITARIO FAMILIAR URGENCIAS- ACCESORIOS



J-CL-01 CORTE LONGITUDINAL

J-CT-01 CORTE TRANSVERSAL

J-CT-02 CORTE TRANSVERSAL

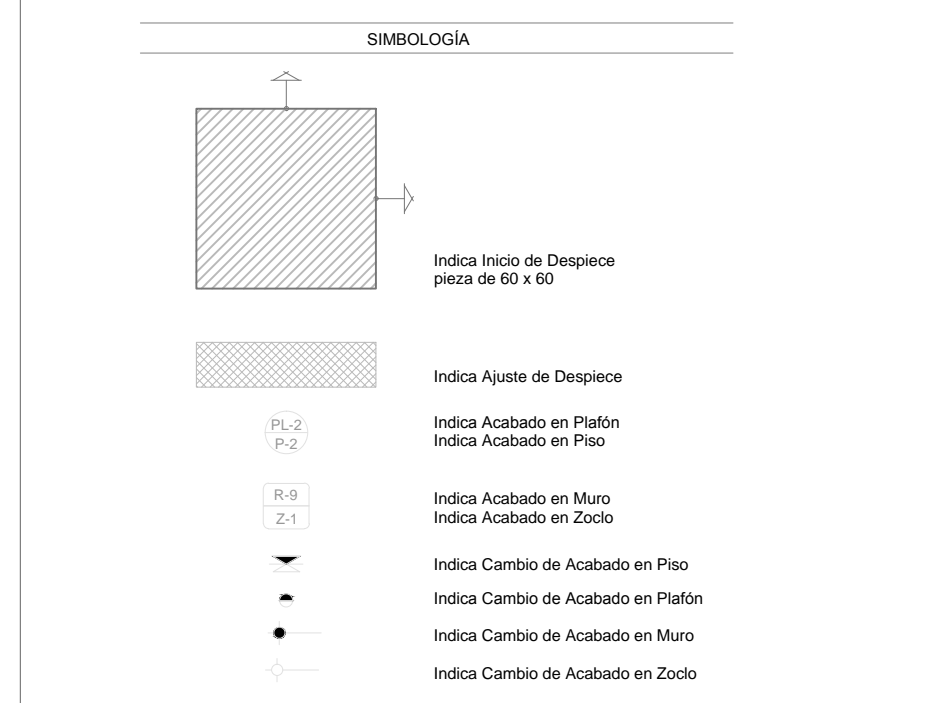


Simbología y Notas Generales

A1 Indica eje estructural del edificio
 0.00 Indica cota a ojos
 0.00 Indica cota a paños
 N.P.T. 1.00 Indica nivel de piso terminado
 N.P.L. 1.00 Indica nivel techo bajo de plafón
 N.L.S. 1.00 Indica nivel techo bajo de losa
 N.A.Z. 0.00 Indica nivel de azotea
 N.E.A. 0.00 Indica nivel de barranquete

Indica nivel de pretil
 Indica nivel de arroyo
 Indica nivel techo bajo de losa de construcción
 Indica porcentaje de pendiente
 Indica cambio de altura en plafón
 Indica cambio de altura en piso

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todos los medidas deberán ser verificadas en obra.



Mobiliario y Accesorios para Baños					
No.	Descripción	Modelo	Marca	DB-09 Cantidad	DB-10 Cantidad
1	Taza para fluxómetro Nao de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-1	Helvex	---	---
2	Taza para fluxómetro Nao 17 de 4.8 litros, color blanco al alto brillo	TZF-17	Helvex	1	1
3	Fluxómetro de sensor electrónico de batería para w.c. con ríñol recto y botón accionador mecánico con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	FB-110-WC-4.8	Helvex	1	1
3a	Fluxómetro para w.c. de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 38 mm 4.8 litros por descarga, acabado cromo	310-WC-4.8	Helvex	---	---
4	Despachador de papel higiénico maxi, clave PH52310, color transparente con base de plástico gris	JOFEL	JOFEL	1	1
5	Gancho doble de pared, acabado cromo. Línea Clásica	106	Helvex	1	1
6	Gancho portamuletas, acabado cromo. Línea Clásica II	266	Helvex	1	1
7	Cesto para papeles	---	---	1	1
8	Lavabo Lucerna1 de sobreponer con rebosadero, una perforación, color blanco al alto brillo	LV-2-1P	Helvex	1	1
9	Cubierta para lavabo de Marmól Fiorito pulido sin brillar e=1.5 cm.	---	Hecho en Obra	1	1
10	Llave electrónica Alfa con sensor de baterías recubrimiento antibacterial, acabado cromo	TV-297	Helvex	---	1
10a	Monomando de 4" desague automático con rebosadero, acabado cromo. Línea Premier	E-909	Helvex	1	---
11	Despachador de toalla interdoblada Z, clave AH25000, color inoxidable satinada con base de plástico gris	Futura Inox	JOFEL	1	1
12	Dosificador para jabón líquido rellenable, clave AC54000, color inoxidable satinado con base de plástico gris.	Futura Inox	JOFEL	1	1
13	Especjo de 6 mm de espesor con cantos biselados y herrajes en acero inoxidable.	---	Hecho en Obra	1	1
14	Ver detalle tipo en plano A-DB-05	---	---	---	---
14	Bote de campana (cuerpo de lámina de acero cal. 20 con pintura color gris y tapa tipo campana de lámina de acero inoxidable cal.20	519.132.0059	Cuadro básico de mobiliario	1	1
15	Mingitorio Ferry tipo cascada, para fluxómetro de descarga de 0.5 litros, color blanco al alto brillo	MG-1	Helvex	---	---
16	Fluxómetro para mingitorio de pedal expuesto con recubrimiento antibacterial, entrada superior para spud de 19 mm, 0.5 litro por descarga, acabado cromo	310-19-0.5	Helvex	---	---
17	Contra para lavabo con rejilla, acabado cromo	TH-058	Helvex	1	1
18	Cespol para lavabo, sin contra, acabado cromo	TV-016	Helvex	1	1
19	Asiento para taza (TZF-1, TZF-17) sin tapa elongado, color blanco	AF-1	Helvex	1	1
20	Barra de seguridad recta de tubo de acero inoxidable satinada de 610 mm de longitud	B-610-S	Helvex	1	1
21	Barra retráctil derecha para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-062-S	Helvex	---	---
22	Barra retráctil izquierda para personas con discapacidad de acero inoxidable satinada de 810 mm de longitud	B-064-S	Helvex	---	---
23	Cambiador de pañales horizontal de acero inoxidable para empotrar, acabado satinado en la parte exterior y con interior de polietileno de alta densidad color gris	KB110-SSRE	Koala Bear Kare	---	1
24	Banca Vestidor para consultorio	519.104.0202	Cuadro básico de mobiliario	---	---
25	Jabonera con agarradera, Línea Clásica, acabado cromo	101	Helvex	1	---
26	Regadera de chorro fijo, acabado cromo	H-100	Helvex	1	---
27	Brazo y chapetón, acabado cromo	TR-011	Helvex	1	---
27	Juego de manerales grandes Trtón, acabado cromo (incluye juego de ensamblaje de empotrar)	C-12	Helvex	1	---
28	Coladera en regadera, una boca y rejilla cuadrada (ver planos de Ingeniería Sanitaria)	282-35-CH	Helvex	1	---
29	Banca en regadera	519.104.0269	Cuadro básico de mobiliario	1	---
30	Cortina antibacteriana	OBR.113	Hecho en Obra	1	---

Muros						
Clave	Material	Marca	Color	Tipo	Dimensiones	Observaciones
R-2	Pintura	Berel	Blanco cod.1-0606P	Línea Berelinte		Sobre muro de concreto armado ó muro de block macizo de 15x20x40, con aplanado fino de cemento-arena
R-4	Cristal					Ver planos de Cancelerías y Herrerías
R-6	Mampara Sanitaria	Sanilock	Blanco Antiguo 5749-1	Standard		Ver planos de Detalle de Baños A-DB-01 y A-DB-04
R-9	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm e=1 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a la loseta
Zócalo						
Z-1	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm e=1 cm h=1.20 m	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta
Z-5	Loseta Cerámica	Interceramic	Ivory	Línea Imperial Quartz	40 x 60 cm e=1 cm h=10 cm	Sobre muro de block macizo de 15x20x40 ó de concreto, pegada con adhesivo mca. crest, juntas a hueso, con boquilla color similar a loseta
Plafón						
PL-2	Pintura	Comex	Blanco Mate S.M.A en Obra	Esmalte 100 Mate		Sobre tablamiento, con selladox1 reforzado mca. Comex
Pisos						
P-2	Loseta Cerámica	Interceramic	Daino Reale PEI IV	Marble Colection	60 x 60 cm e=1 cm.	Sobre firme de concreto nivelado, colocado con adhesivo mca. crest, juntas a hueso con boquilla color similar a loseta. (ver plano de despiece de pisos)

NOTAS

-COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS ROZAN AL OBJETO
 -VER FINADOS Y CORTES
 -VER DETALLES DE DESPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MURO DE TIRQUE ROJO RECORRIDO
 MURO DE PARED DE YESO TABLARRACA
 TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PRIMA MUESTRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMUNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ ANTONIO CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DISEÑO DE PROYECTOS MGS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMUNH

ARQ. RAUL CORA TINCÓ JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMUNH

COLABORADORES: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ESCALA: INDICADA

FECHA: OCTUBRE 2017

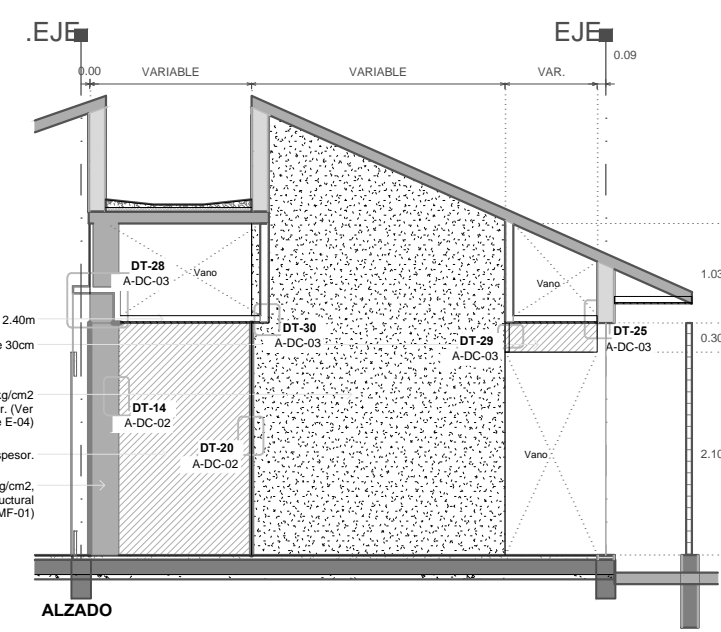
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

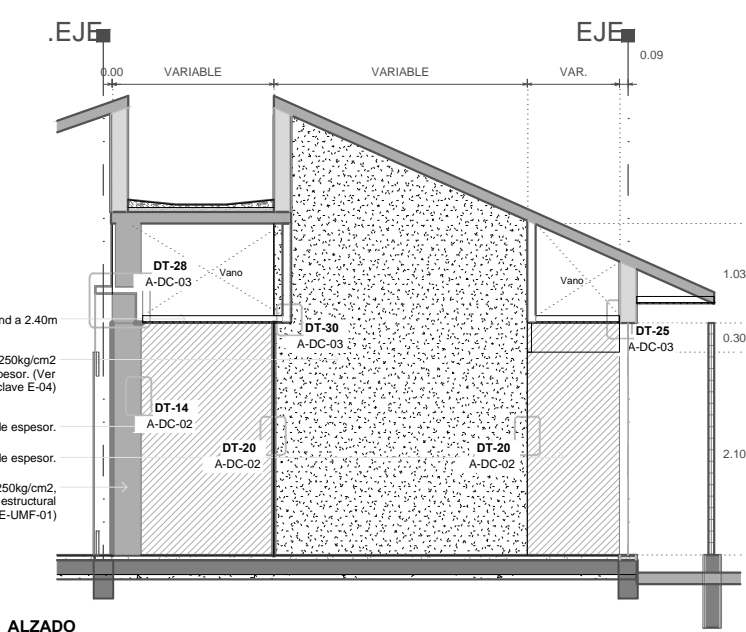
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 DETALLE DE BAÑOS

CLAVE:

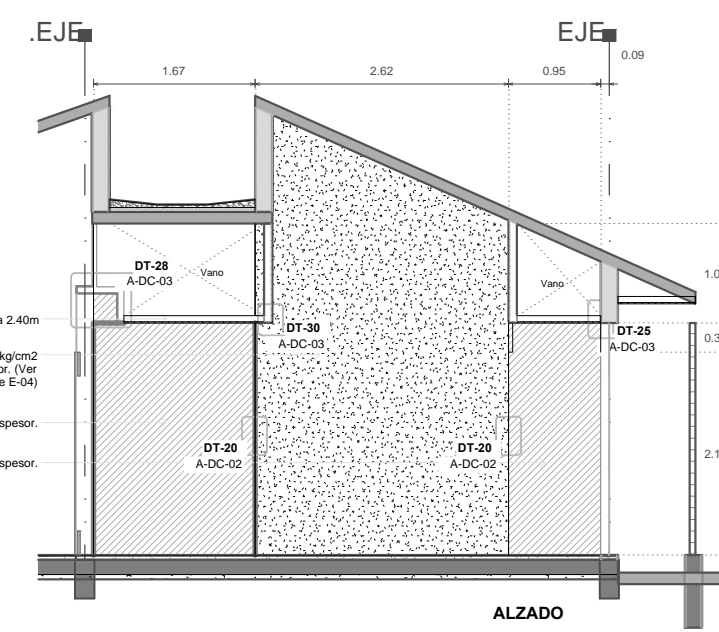
A-DB-05



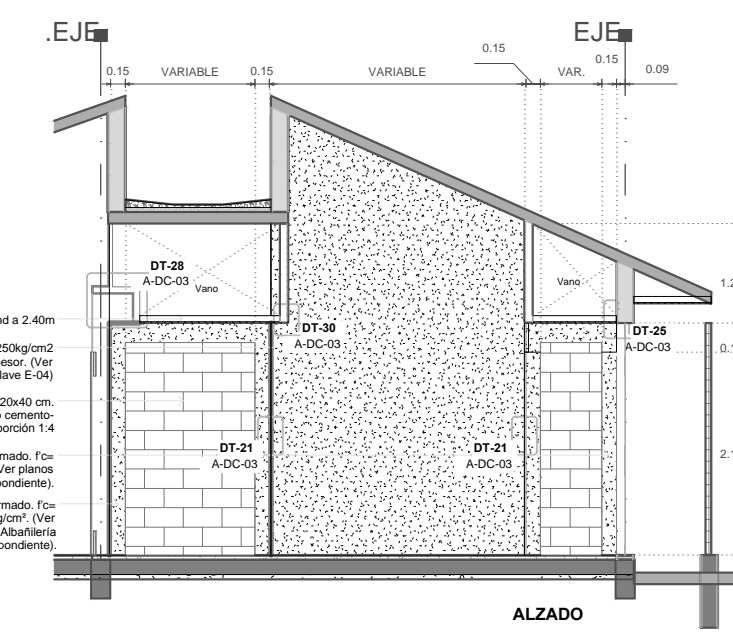
DT-01 ALZADO DE MURO
Ech. 1:30



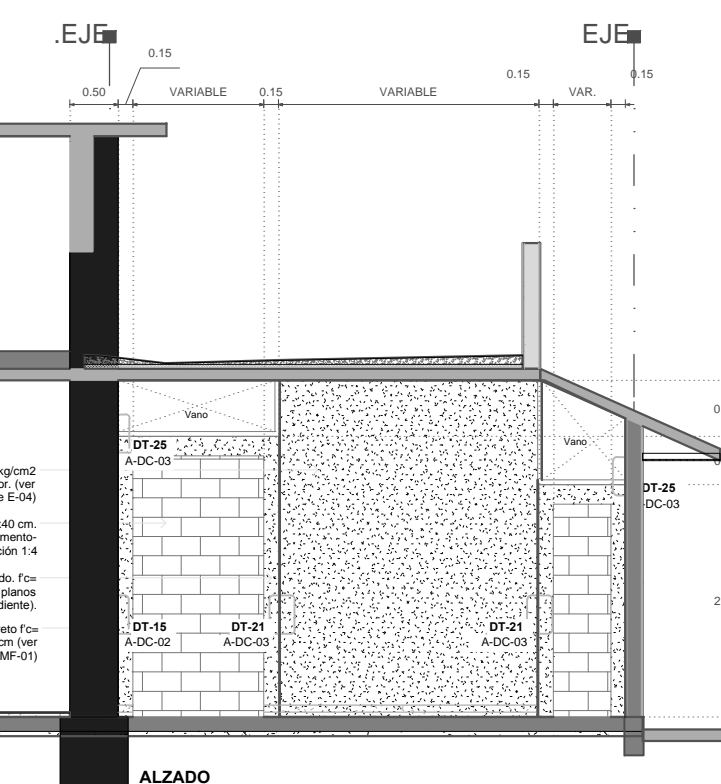
DT-02 ALZADO DE MURO
Ech. 1:30



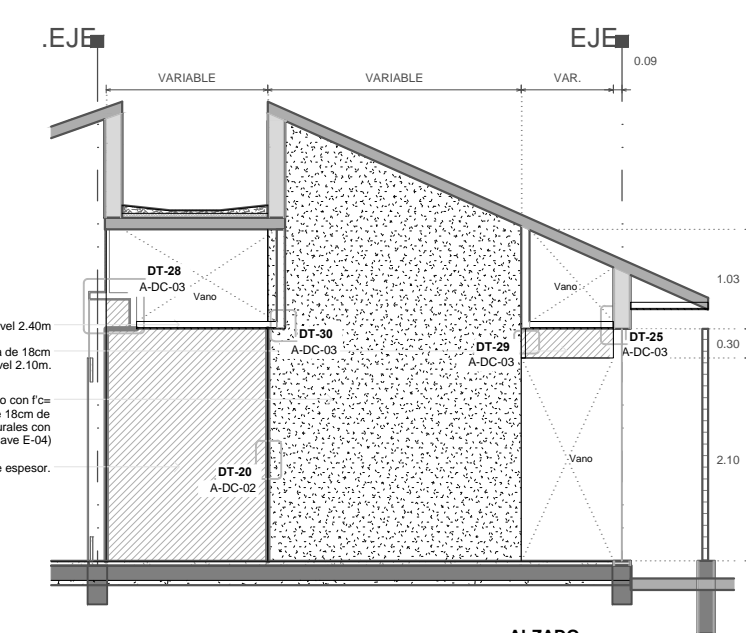
DT-03 ALZADO DE MURO
Ech. 1:30



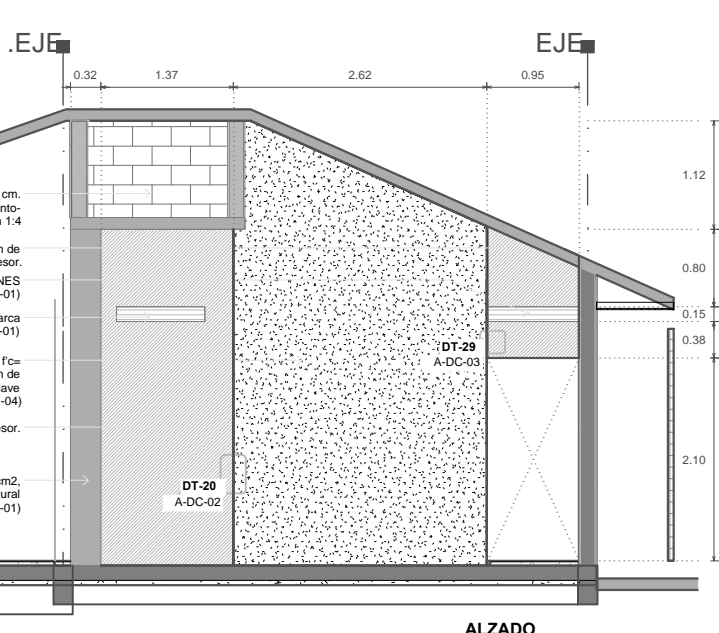
DT-04 ALZADO DE MURO
Ech. 1:30



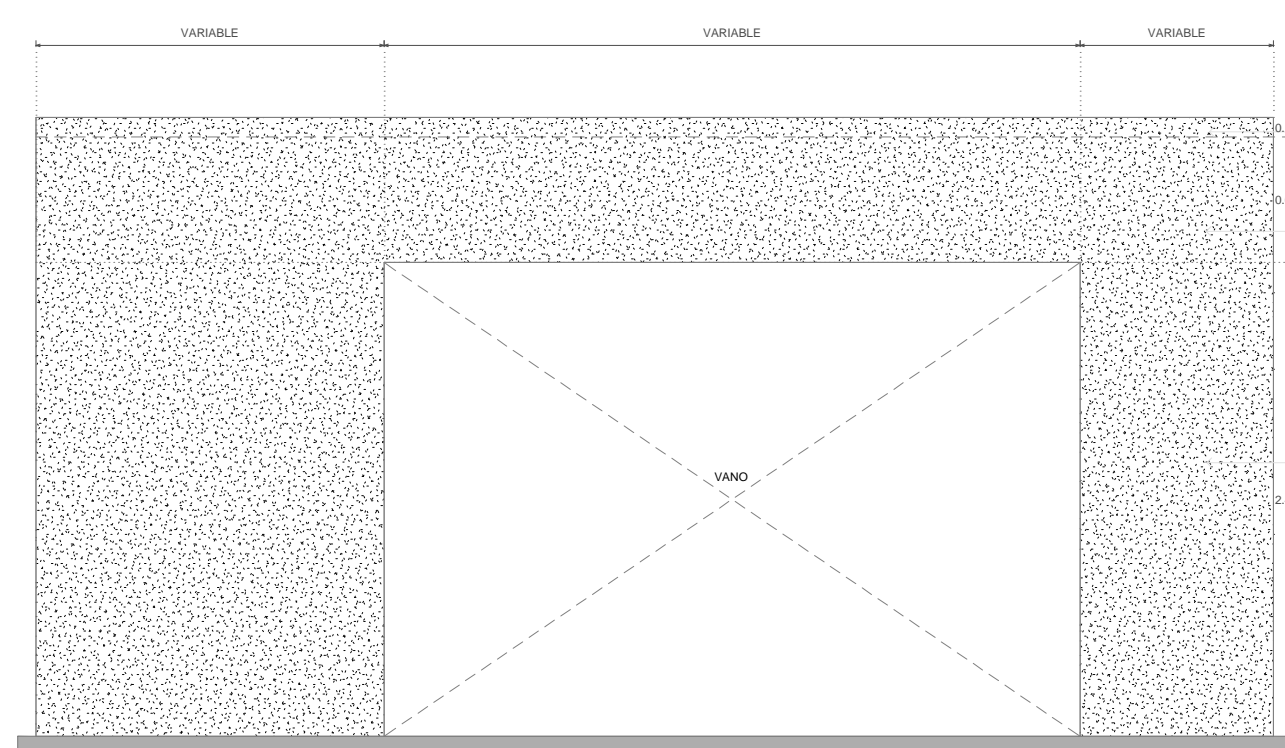
DT-05 ALZADO EN MURO
Ech. 1:30



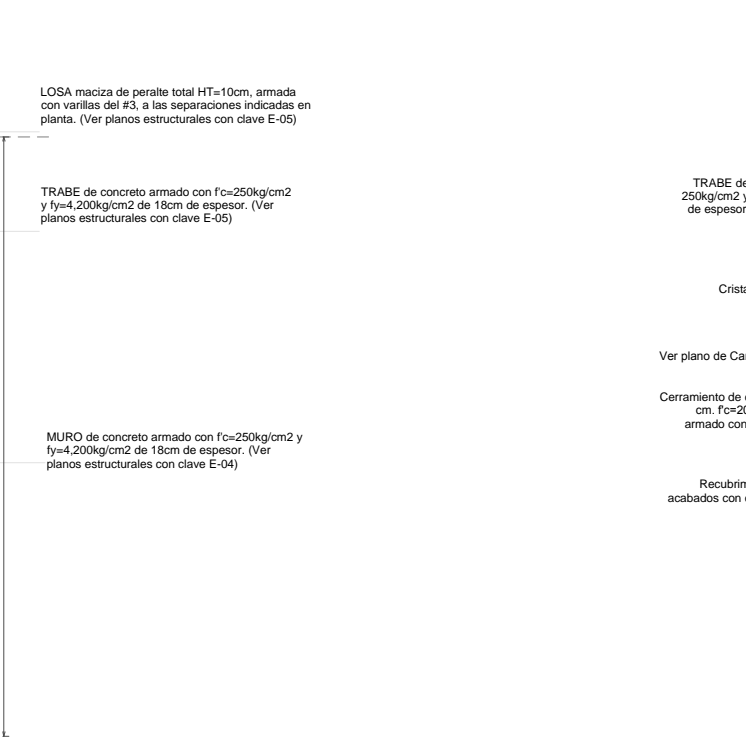
DT-06 ALZADO EN MURO
Ech. 1:30



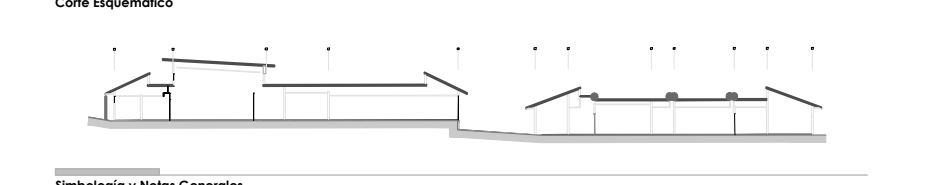
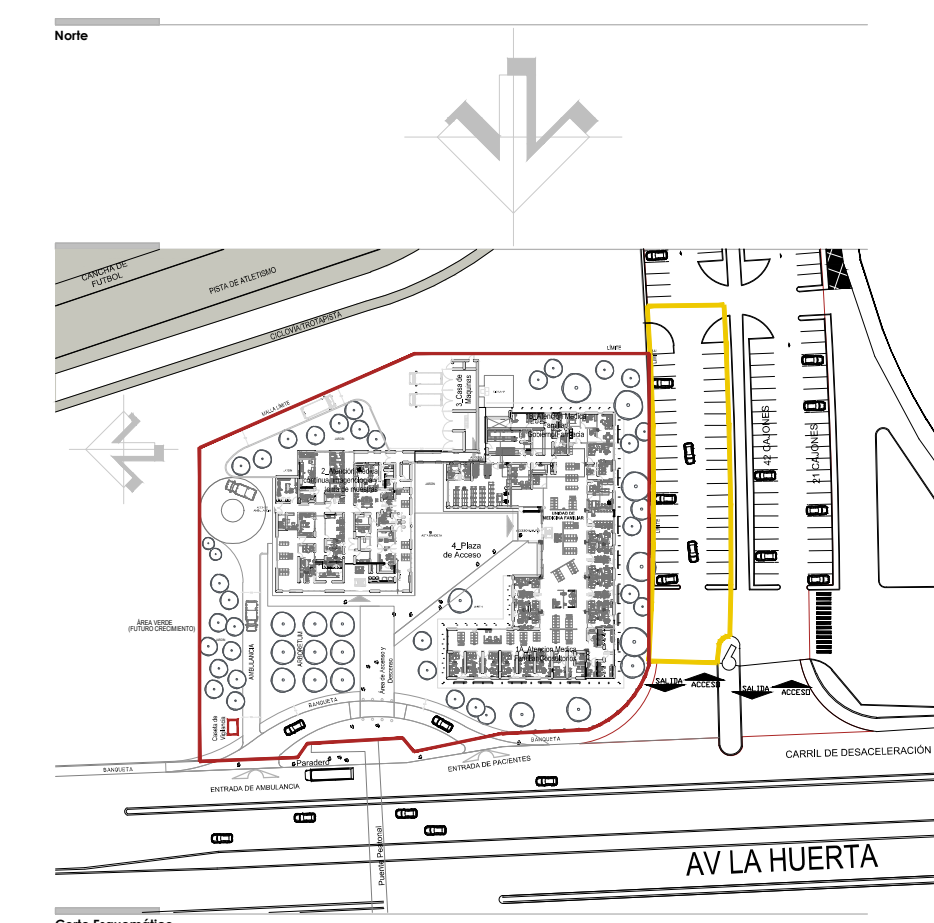
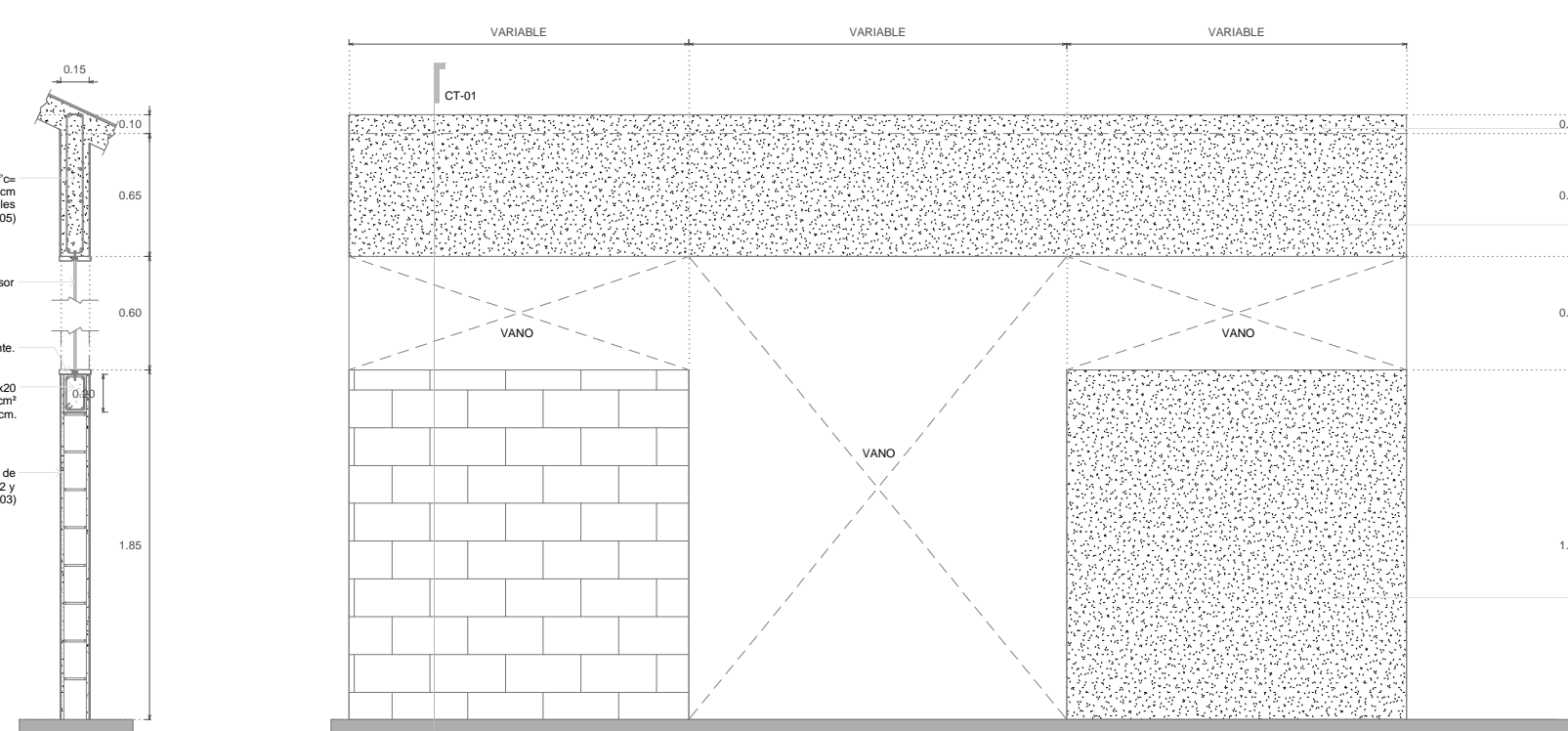
DT-07 ALZADO EN MURO
Ech. 1:30



DT-08 ALZADO MURO EN FACHADA
Ech. 1:30



DT-09 ALZADO MURO EN FACHADA
Ech. 1:30



Simbología y Notas Generales

A1	Indica eje estructural del edificio	Nivel	N.F.R.-0.00	Indica nivel de perfil
+ 0.00	Indica cota a eje	Nivel	N.A.R.-0.00	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a patio	Nivel	N.P.T.-0.00	Indica nivel de piso terminado
Nivel	Indica nivel de piso terminado	Nivel	N.L.B.L.-0.00	Indica nivel techo bajo de losa de cimentación
Nivel	Indica nivel techo bajo de paños	Nivel	N.L.B.L.-0.00	Indica nivel techo bajo de losa
Nivel	Indica nivel de jardín	Nivel	N.J.-0.00	Indica nivel de jardín
Nivel	Indica nivel de aceras	Nivel	N.A.-0.00	Indica nivel de aceras
Nivel	Indica nivel de banquetas	Nivel	N.B.-0.00	Indica nivel de banquetas

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBEN AL DIBUJO
- VER FACHADAS Y CORTES
- VER DE TALLER DE SEGURIDAD EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS CORRELATIVOS

MURO DE TABIQUE HORIZAL REFORZADO
 MURO DE PARED DE YESO TABICADA
 MODO DE MUESTRA DE MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA AL CLIENTE.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loza Medina

PROYECTO:	ARGENTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS M&S	PROYECTO:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	PROYECTADO:	ING. HÉCTOR LOZA MEDINA
INDICACIONES:	FECHA: OCTUBRE 2017	INDICACIONES:	FECHA: OCTUBRE 2017
	LUGAR: MORELIA, MICH.		LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 DETALLES CONSTRUCTIVOS

CLAVE:
A-DC-01

DT-10 MURO HASTA N.L.B.L.

DT-11 MURO HASTA 2.90m

MURO DE CONCRETO INTERMEDIO EN LOSA DE CIMENTACION

MURO DE BLOCK MACIZO INTERMEDIO EN LOSA DE CIMENTACION

DT-12 DESPLANTE DE MUROS

MURO DE CONCRETO EN FACHADA SOBRE LOSA DE CIMENTACION

MURO DE BLOCK MACIZO EN FACHADA SOBRE LOSA DE CIMENTACION

DT-17 REMATE DE MUROS EN COLUMNA

DT-18 REMATE DE MUROS EN COLUMNA

DT-12 ALZADO MURO CON PUERTA

DT-13

DT-14 REMATE DE MURO TABLAROCA A COLUMNA

DT-15 REMATE DE MUROS EN COLUMNA

DT-16 REMATE DE MUROS EN COLUMNA

DT-19 REMATE DE MURO DE BLOCK MACIZO A MURO DE CONCRETO

DT-20 REMATE DE MURO TABLAROCA A MURO DE CONCRETO

DT-10 ALZADO MURO CIEGO

DT-11 ALZADO MURO CIEGO

DT-12 ALZADO MURO CIEGO

DT-13

DT-14 ALZADO DE MURO CON VENTANA

DT-15

DT-16 ALZADO DE MURO CON VENTANA

DT-17

DT-18

DT-19

DT-20

C-01 CORTE

C-02 CORTE

C-03 CORTE

C-01 CORTE

C-02 CORTE

C-03 CORTE

C-01 CORTE

C-02 CORTE

C-03 CORTE

Simbología y Notas Generales

A1	Indice eje estructural del edificio	N.L.B.L.	Indice nivel de prest.
0.00	Indice cota a espej	N.L.A.S.00	Indice nivel de arroyo
0.00	Indice cota a patios	N.L.L.C.00	Indice nivel de piso terminado
N.L.P.00	Indice nivel de piso terminado	N.L.L.S.00	Indice nivel techo bajo de losa de cimentacion
N.L.N.00	Indice nivel techo bajo de plafon	N.L.S.00	Indice nivel de azotea
N.L.L.00	Indice nivel techo bajo de losa	N.L.B.00	Indice nivel de banquetas
N.L.S.00	Indice nivel de jardín		

Observaciones:
 1. Las cotes y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotes están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verticales en obra.

NOTAS:
 - PARA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER LOS PLANOS DE ALBAÑILERÍAS CON CLAVE: A-A-01 A A-A-07

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTEZ
 DIRECCION DE CEBRAS
 ING. HECTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARQUITECTO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MVS

CLIENTE: MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

FECHA: OCTUBRE 2007

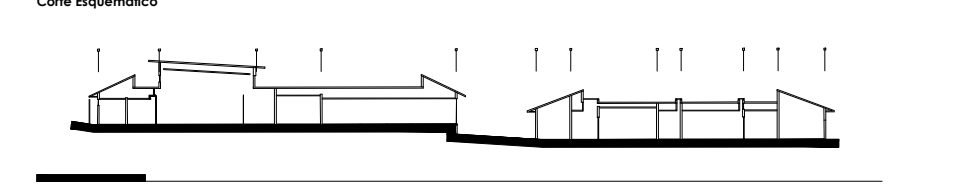
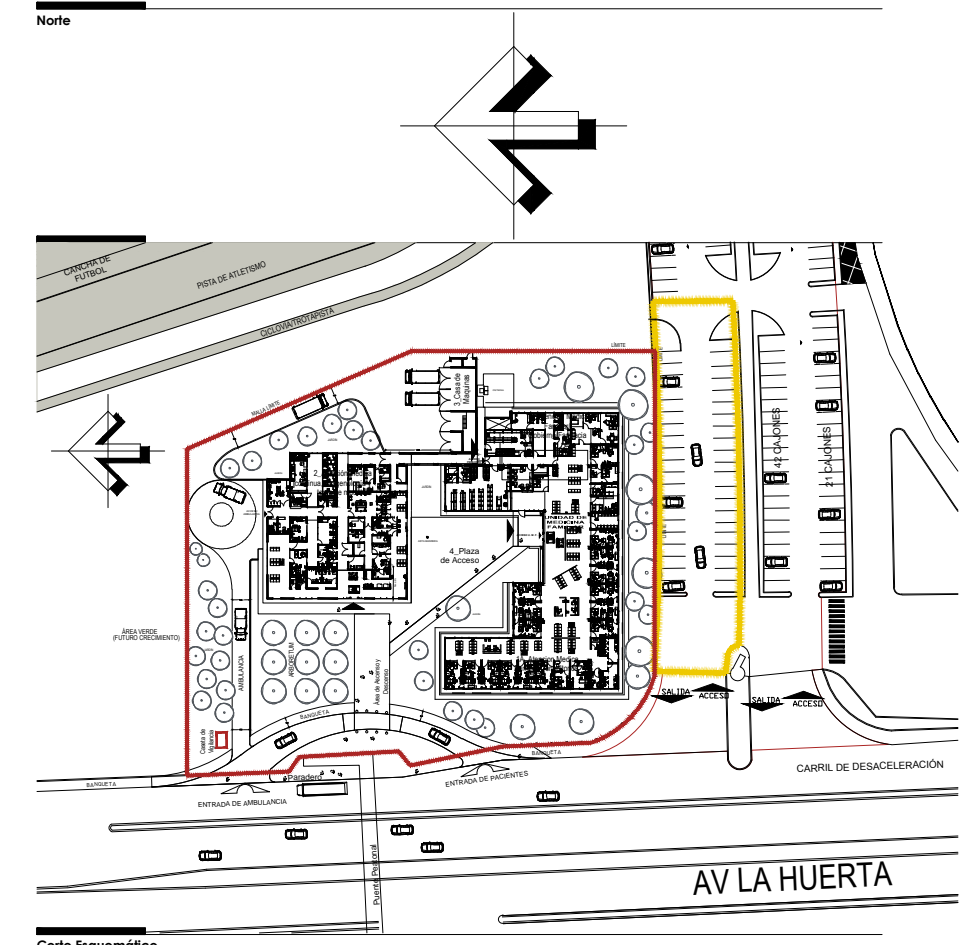
LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria
 Morelia, Michoacán

PLANO: ARQUITECTÓNICO
 DETALLES CONSTRUCTIVOS

CLAVE: A-DC-02



Simbología y Referencias

▲ A.1	Indica eje estructural del edificio	▲ N.P.E.00	Indica nivel de presi
+ 0.00	Indica cota a ojos	▲ N.L.C.00	Indica nivel de arroyo
▲ N.P.T.00	Indica cota a paños	▲ N.L.C.05	Indica nivel bajo de losa de cimentación
▲ N.P.L.00	Indica nivel de piso terminado	▲ N.L.L.00	Indica nivel techo bajo de losa
▲ N.L.L.05	Indica nivel techo bajo de losa	▲ N.L.L.05	Indica nivel de jardín
▲ N.L.L.00	Indica nivel de azotea	▲ N.L.L.00	Indica nivel de banquetas
▲ N.L.L.00	Indica nivel de altura en plafón	▲ N.L.L.00	Indica cambio de altura en piso

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:

- PARA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER LOS PLANOS DE ALBAÑILERÍAS CON CLAVE: A-AL-01 A A-AL-07

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL OJOS
- VER FACHADAS Y CORTES
- VER DETALLES DE SECCIONES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MURO DE TABIQUÉ BLOQUE RECORRIDO
 MURO DE PANELES DE YESO TABIQUERO
 MURO DE PANELES DE YESO TABIQUERO REFORZADO
 MURO DE PANELES DE YESO TABIQUERO REFORZADO

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.U. DIMENSION DE PROYECTOS MES

COLABORADORES: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

INGENIEROS: HÉCTOR LOEZA MEDINA, DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH; HÉCTOR LOEZA MEDINA, JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.

ESCALA: INDICADA

ACOTACIONES: METROS

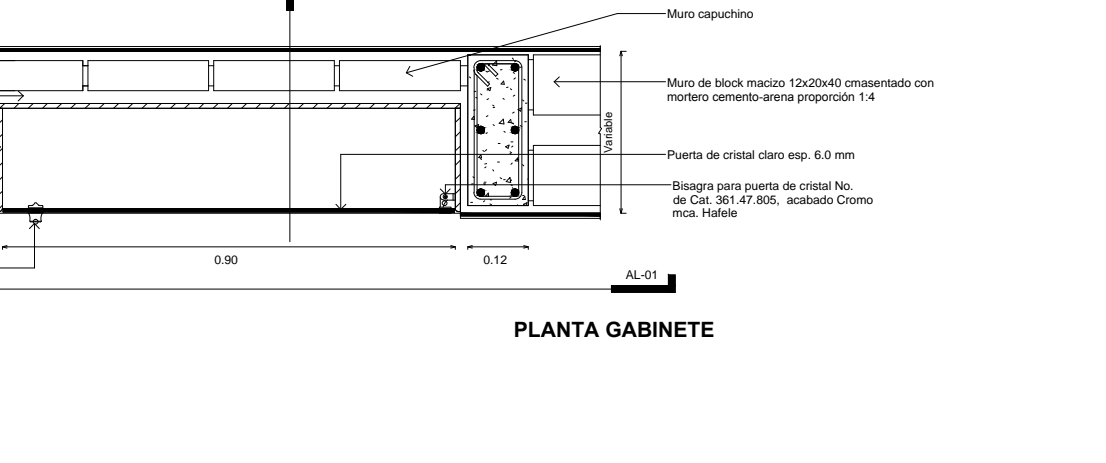
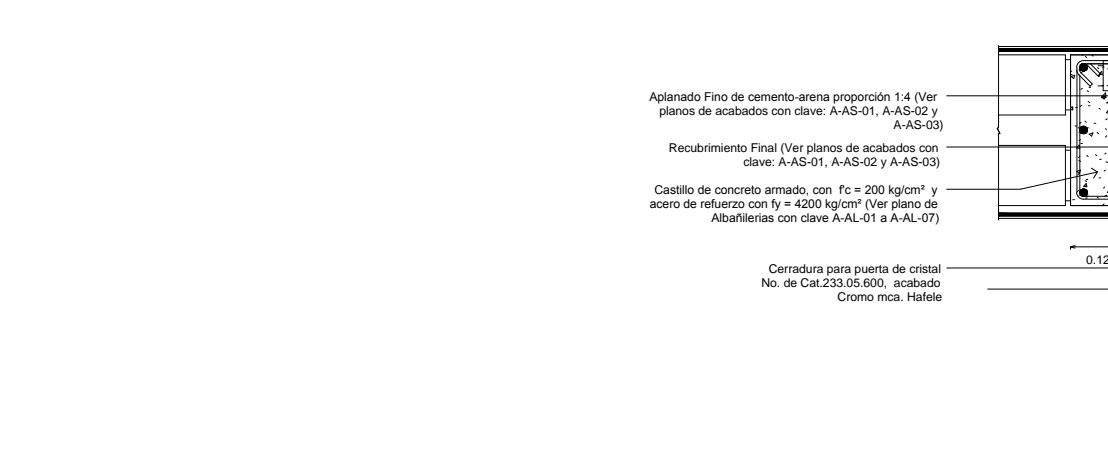
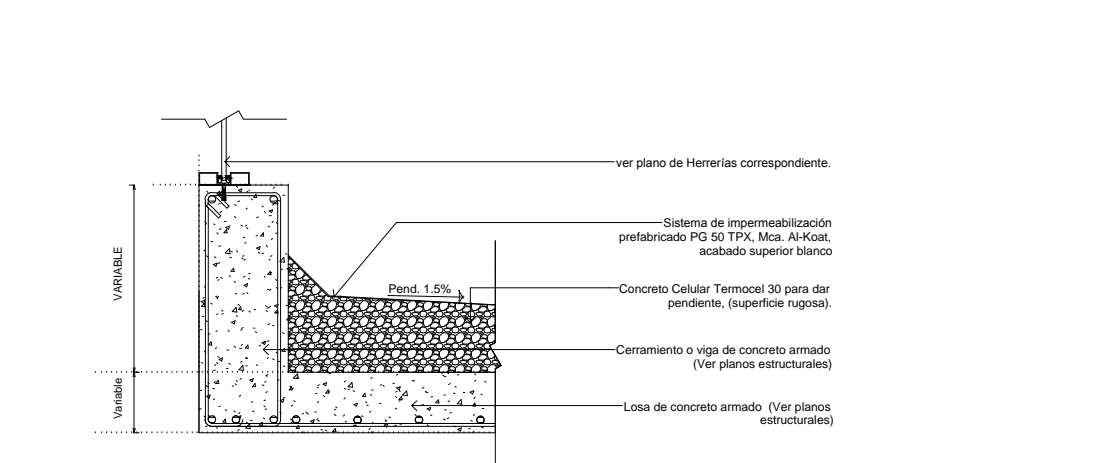
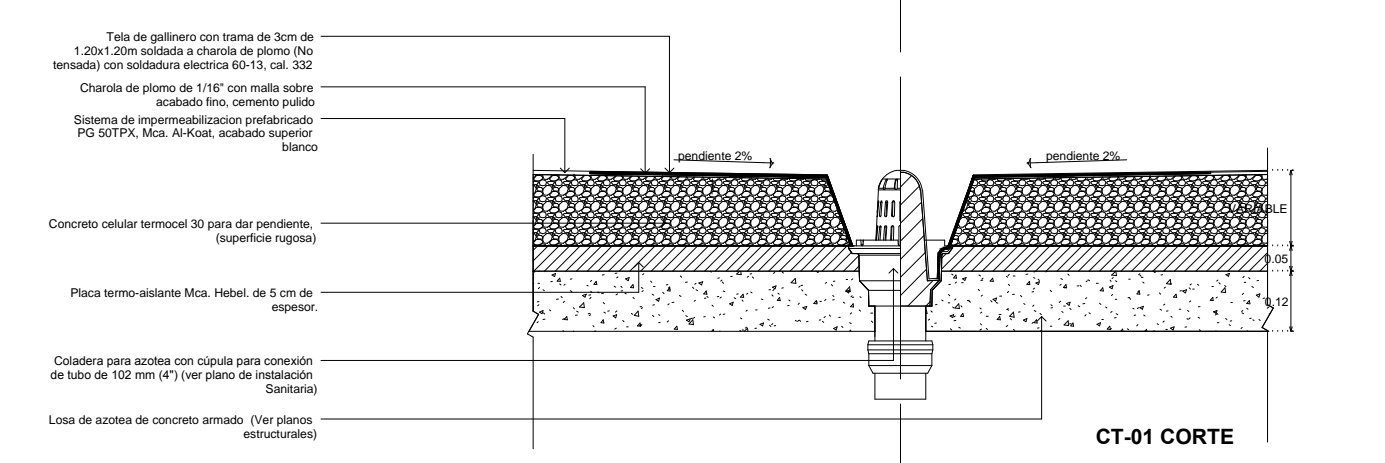
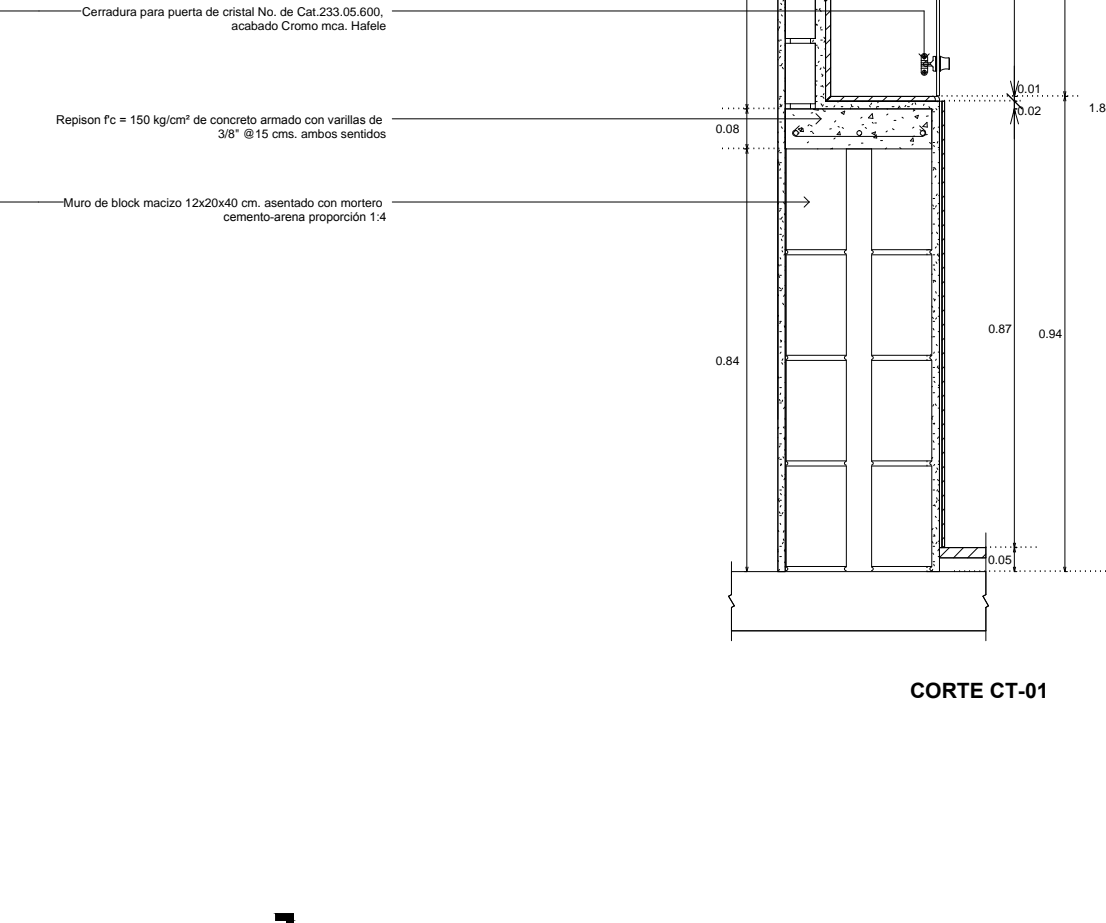
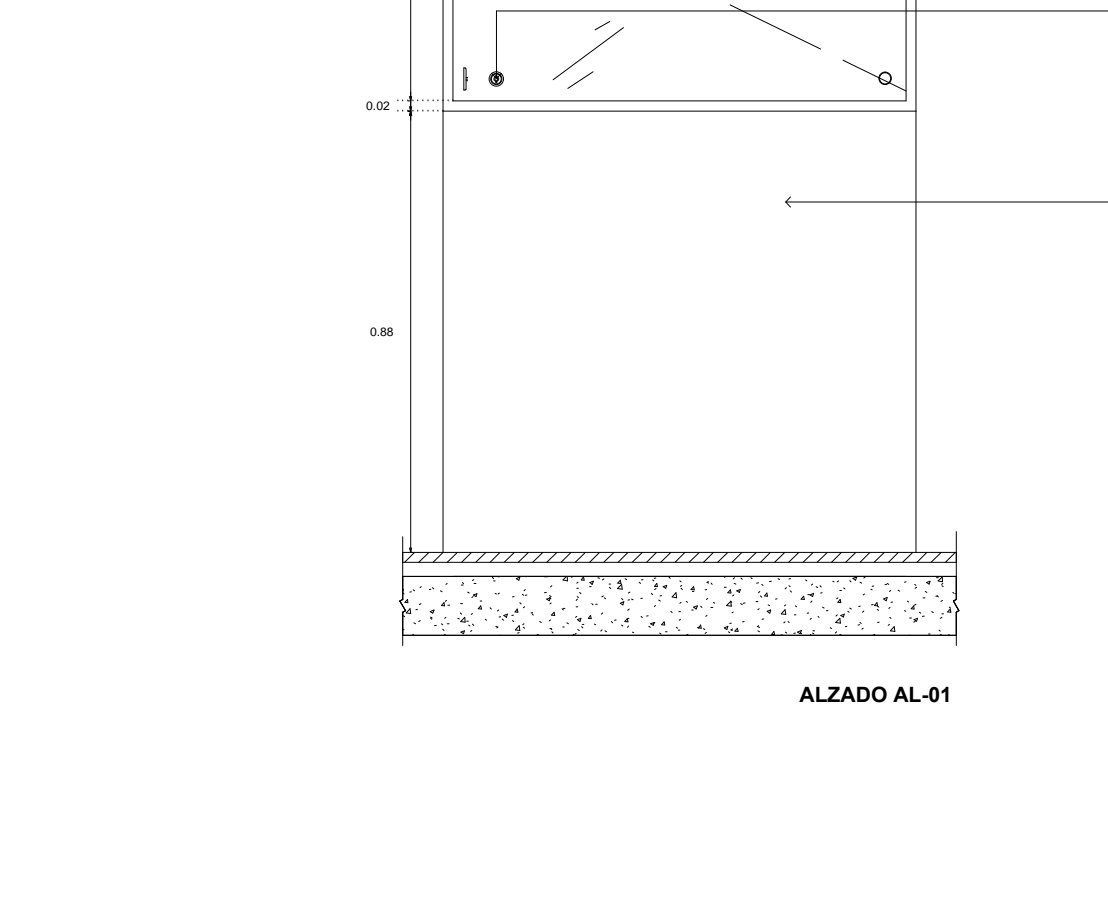
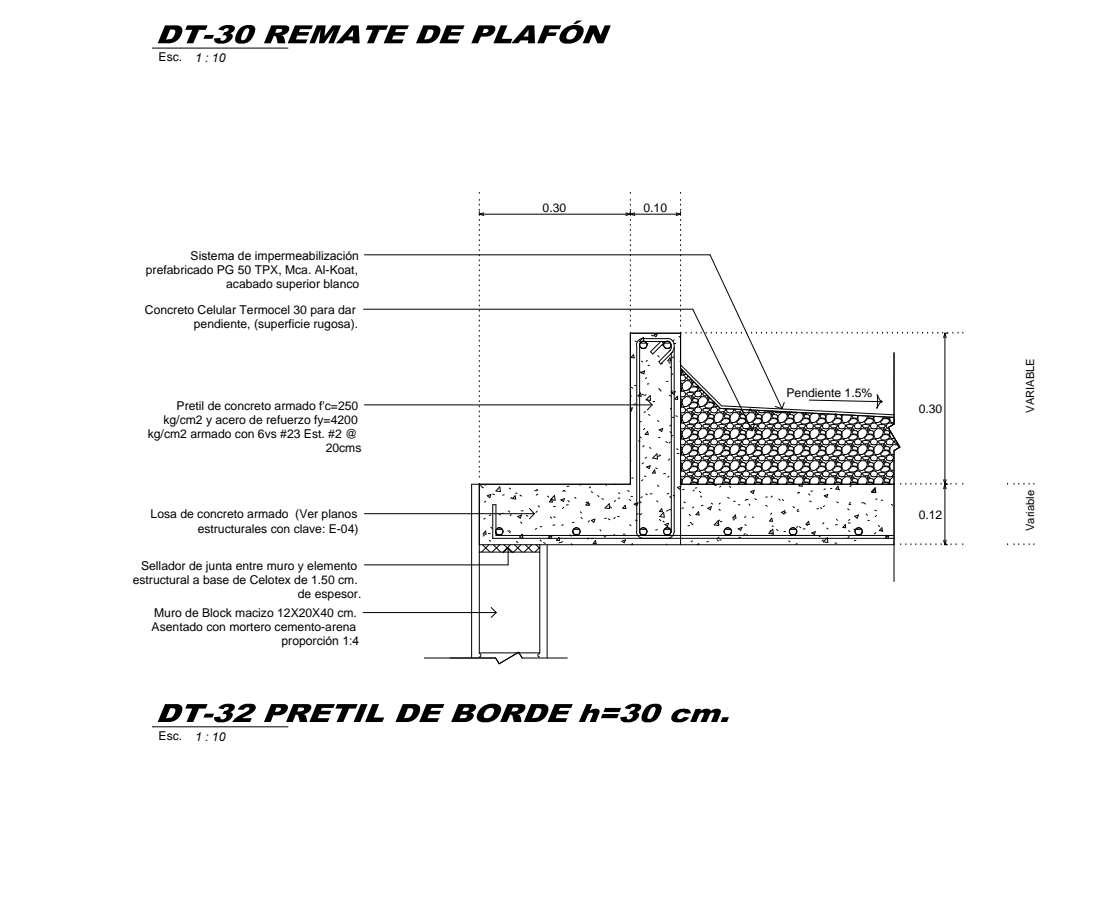
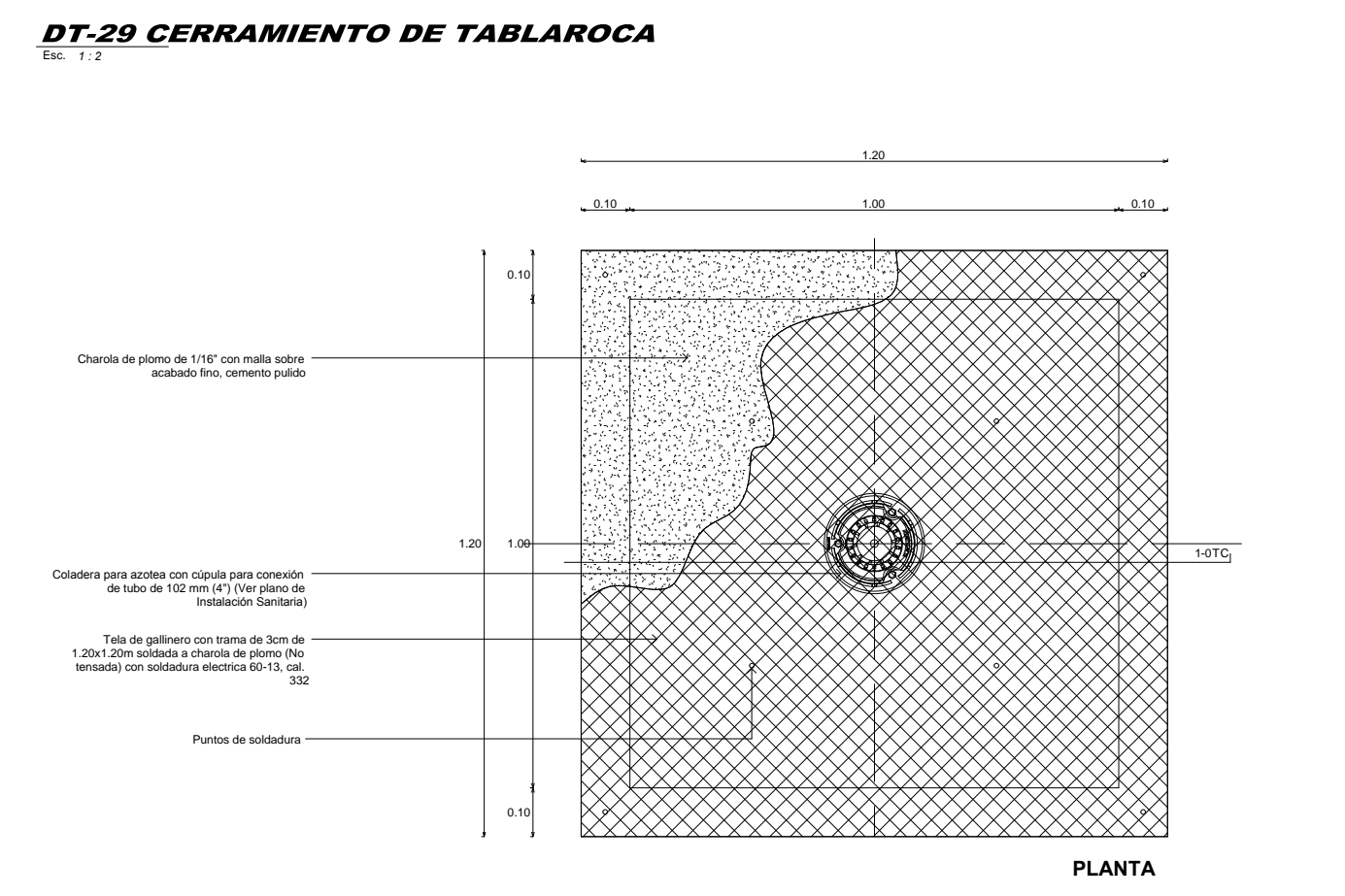
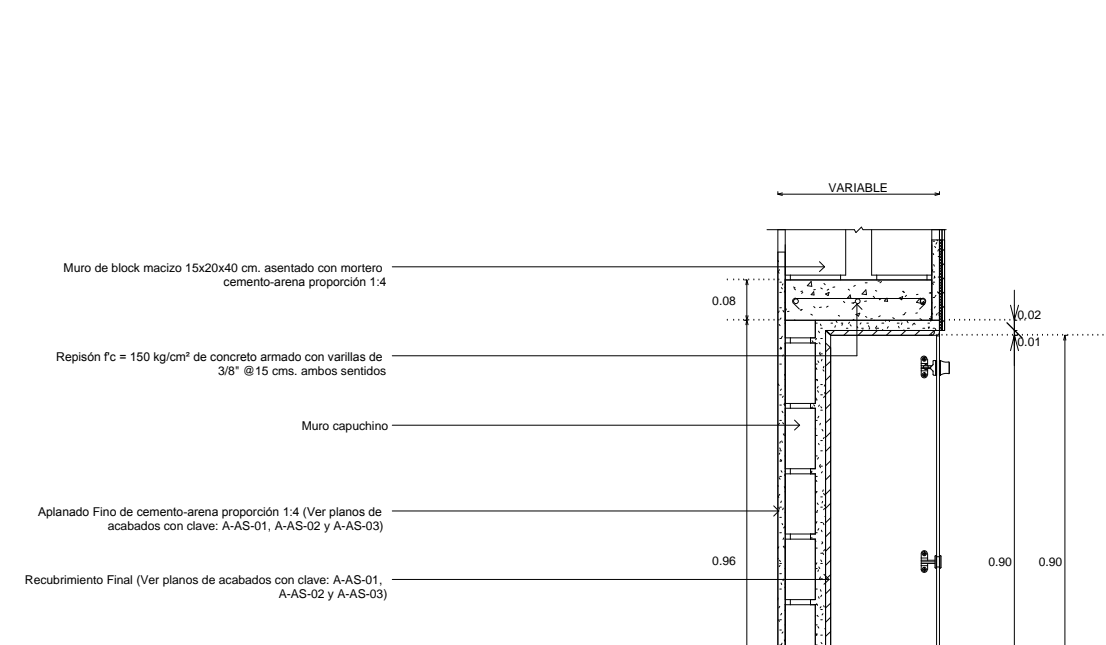
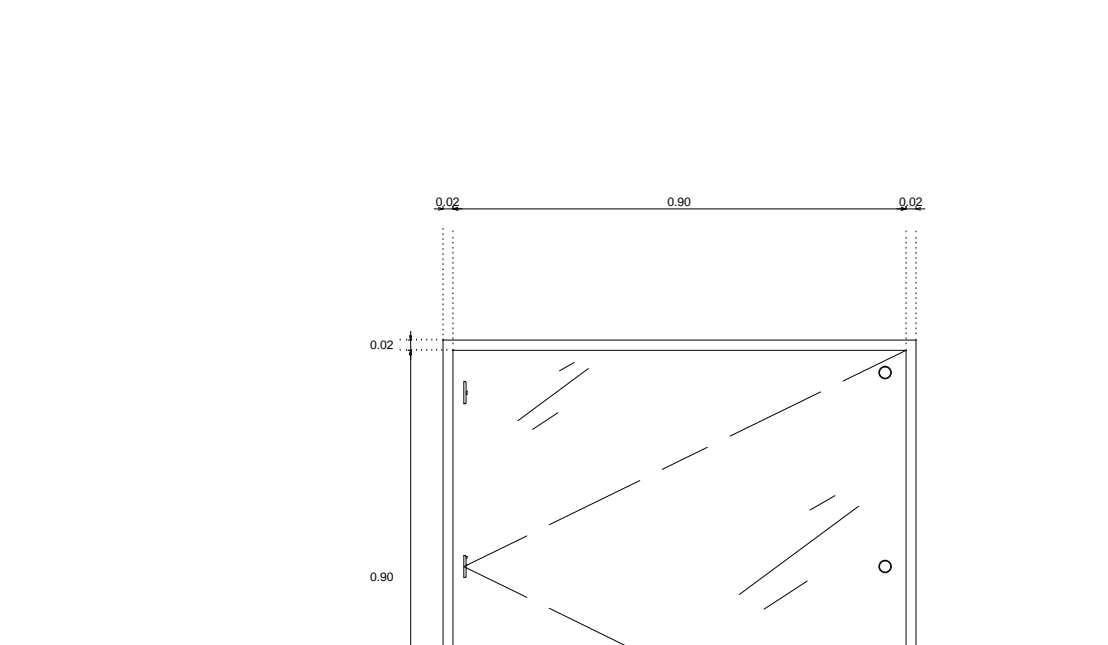
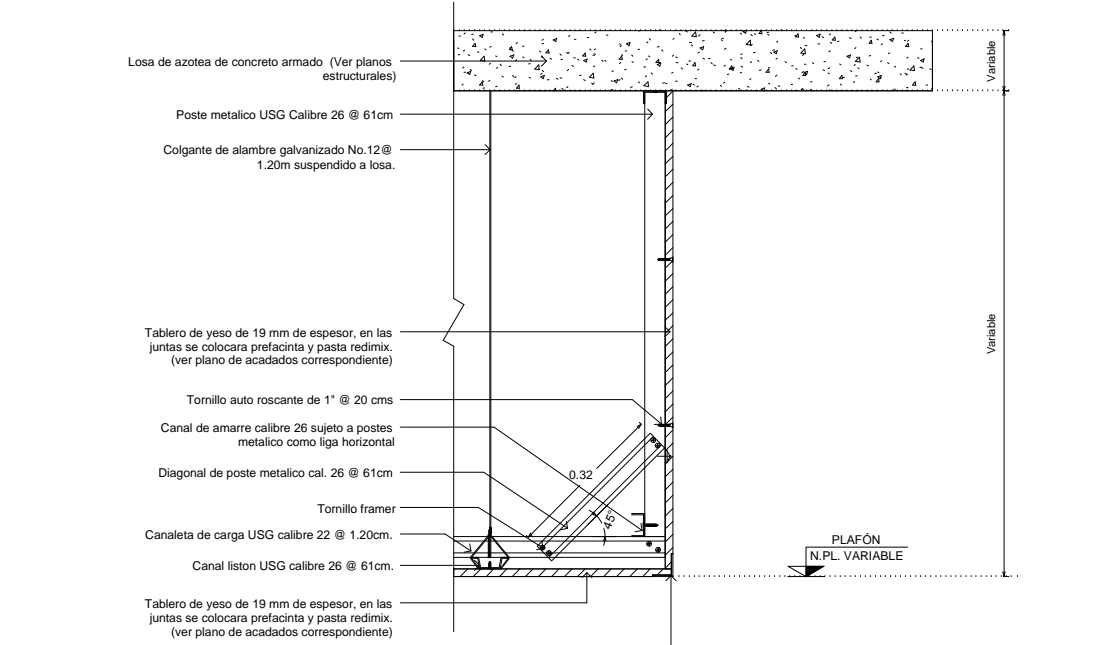
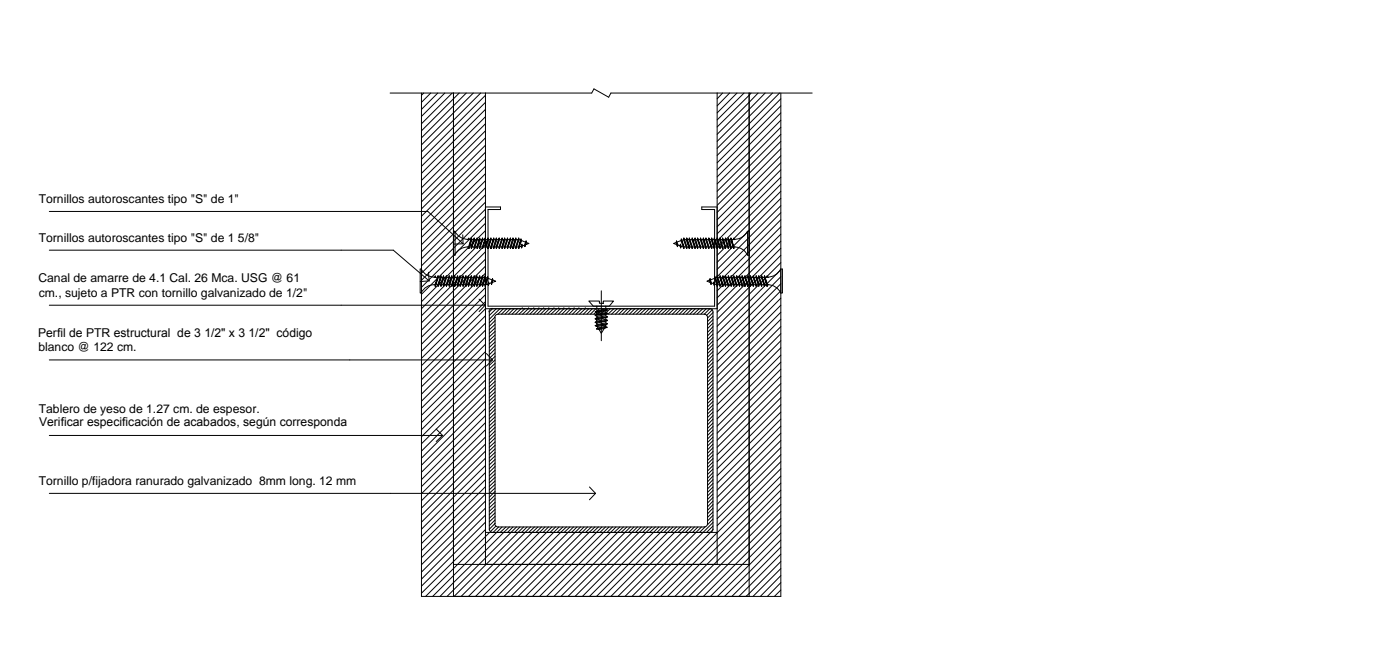
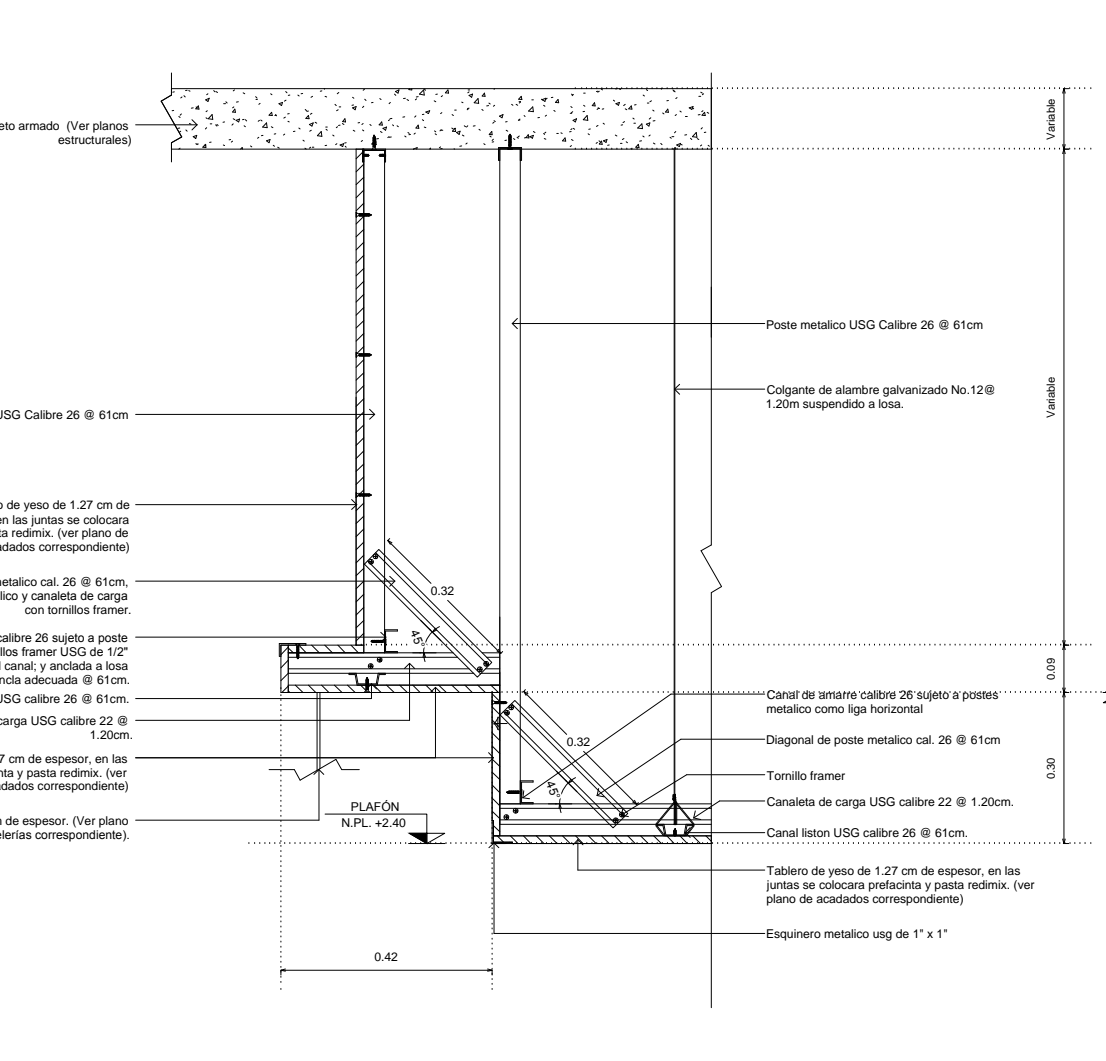
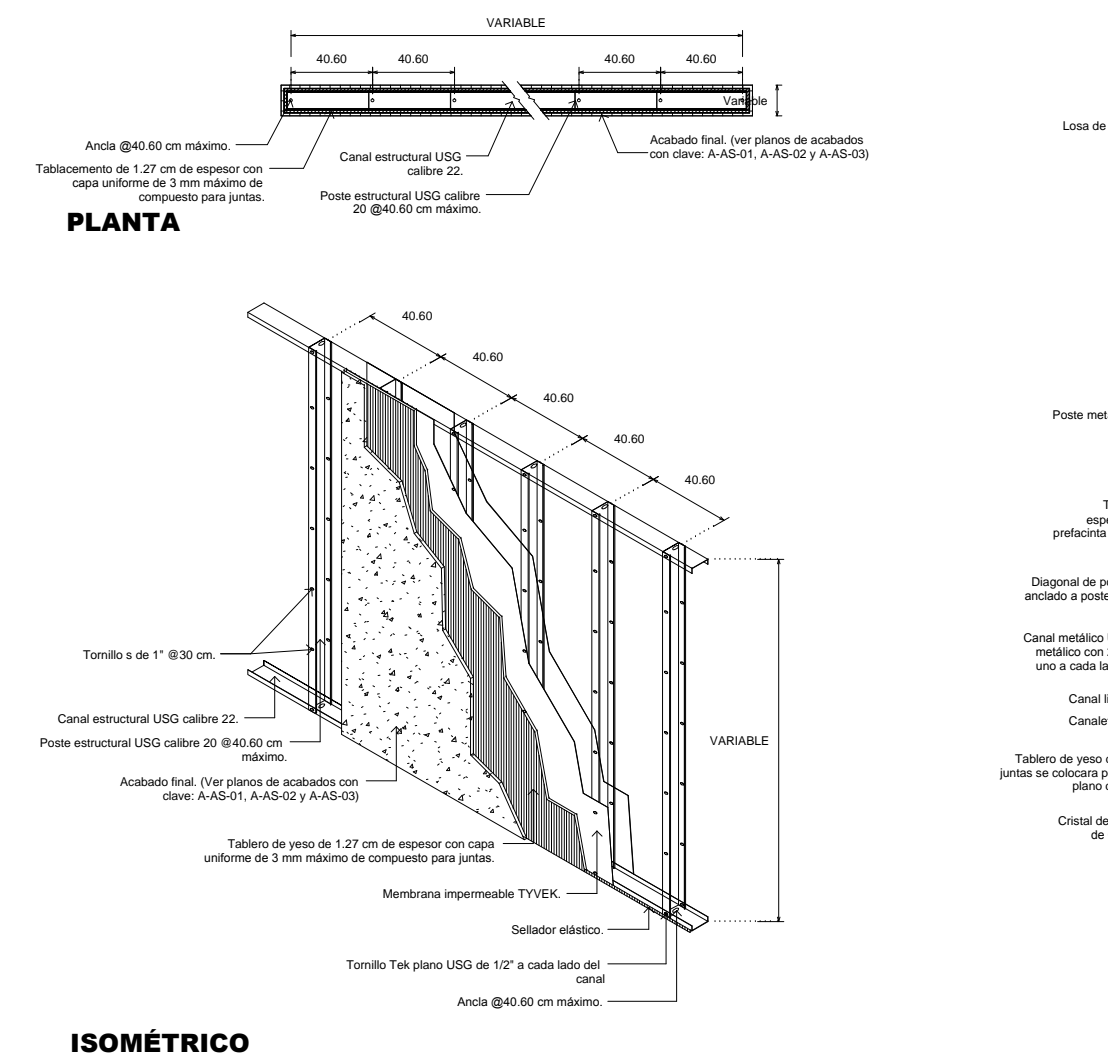
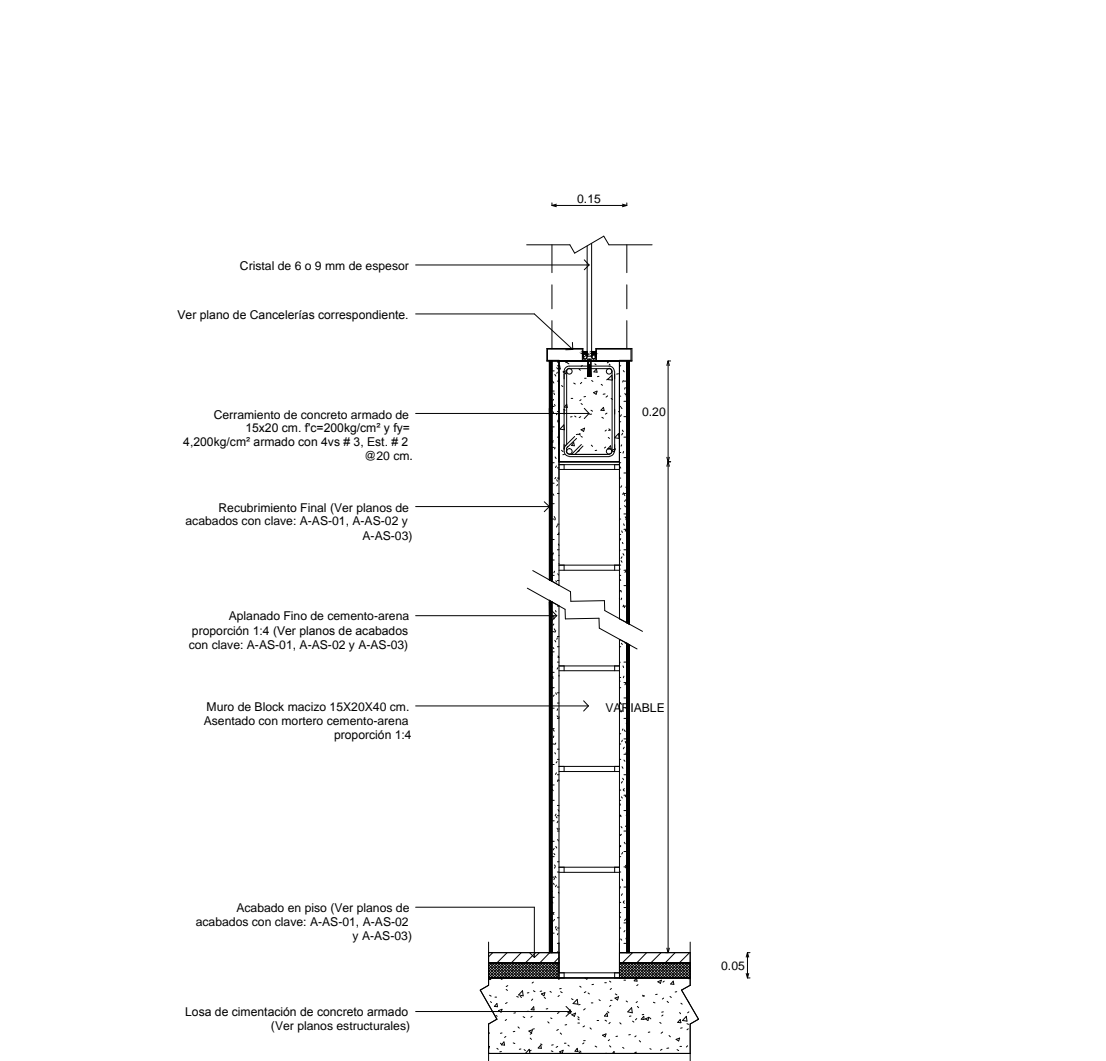
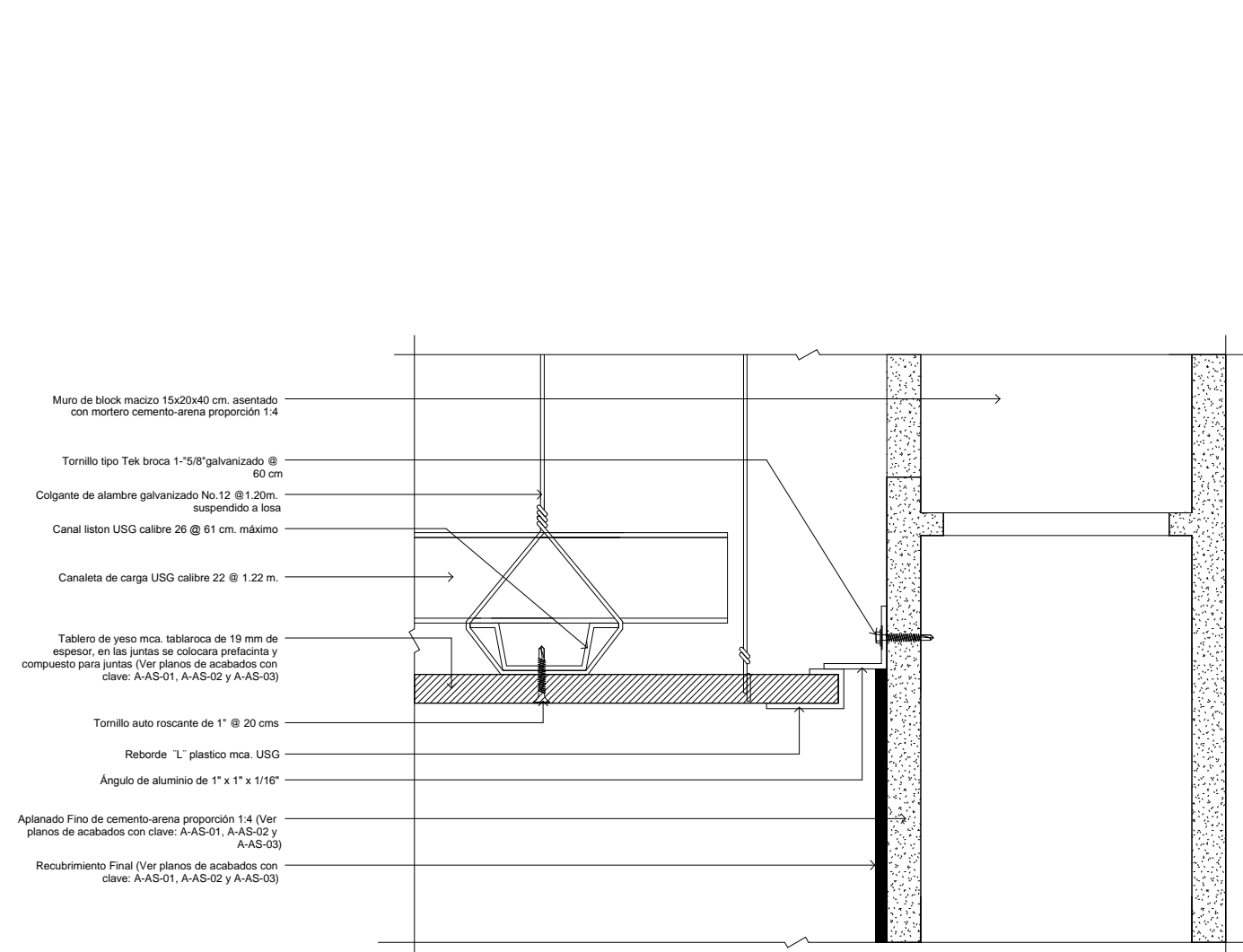
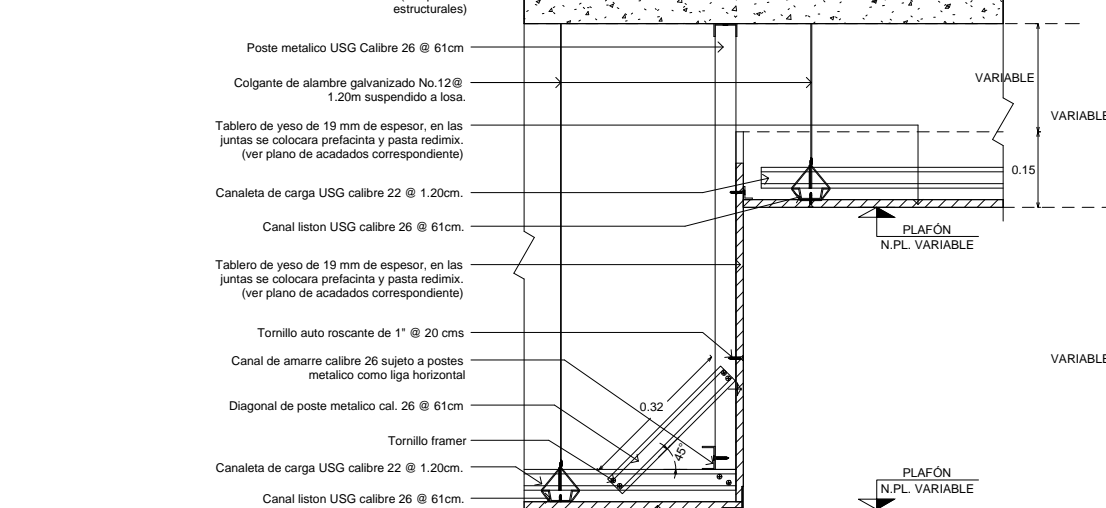
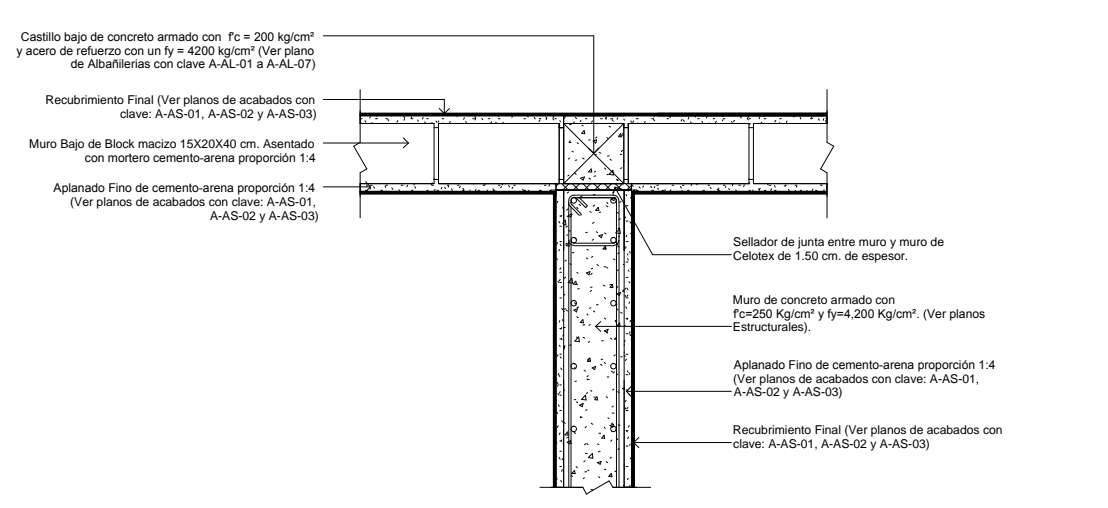
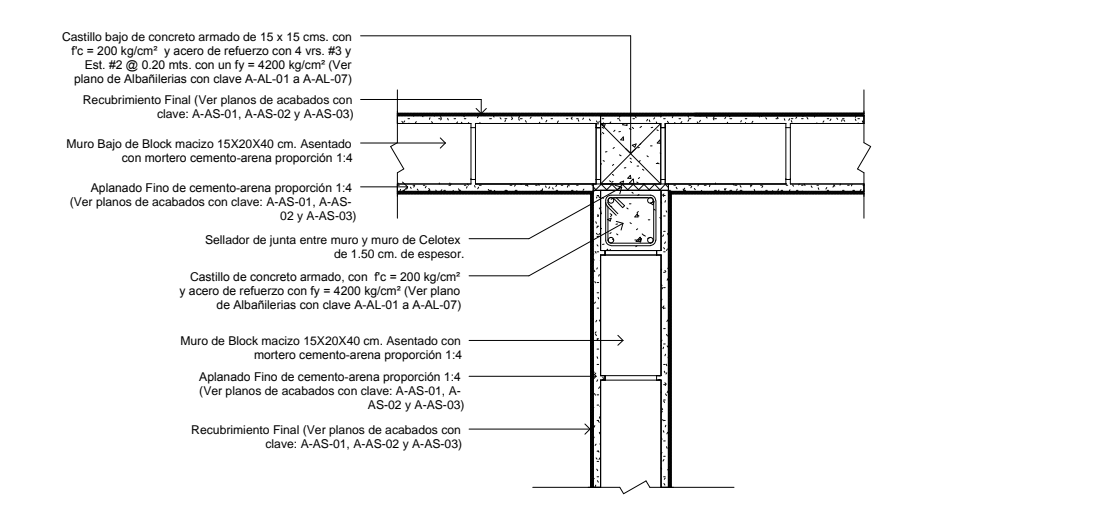
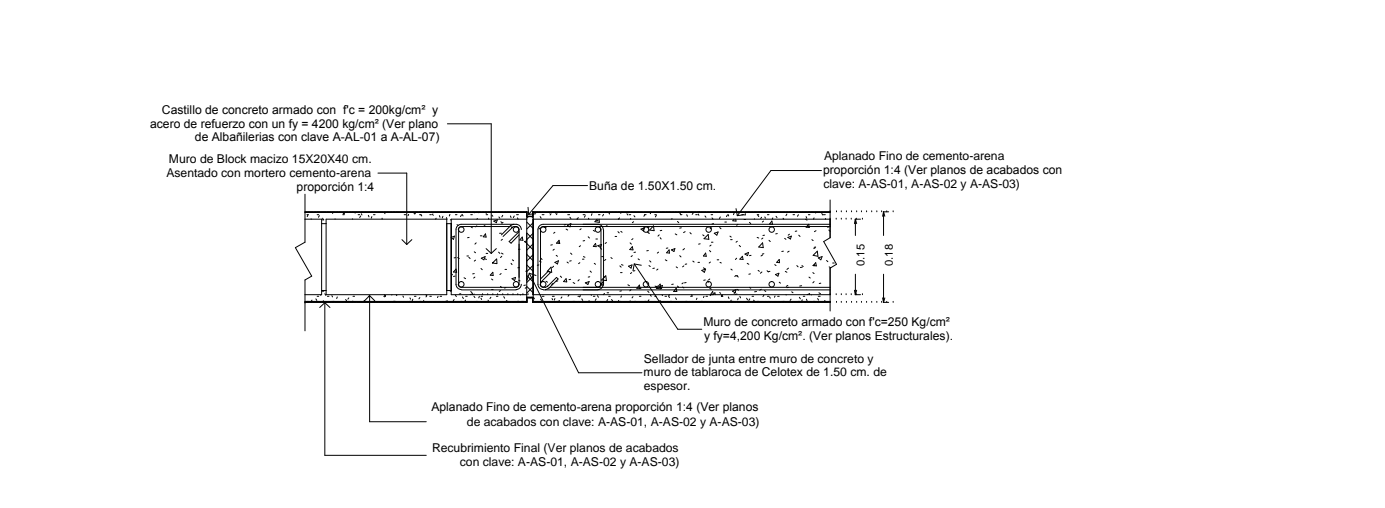
FECHA: OCTUBRE 2017

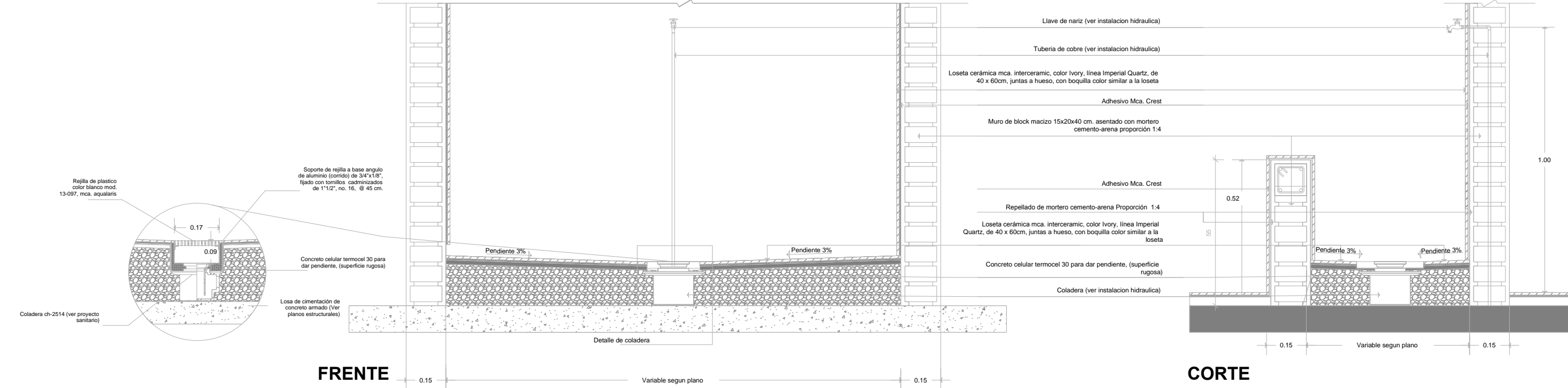
LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLAVE: A-DC-03

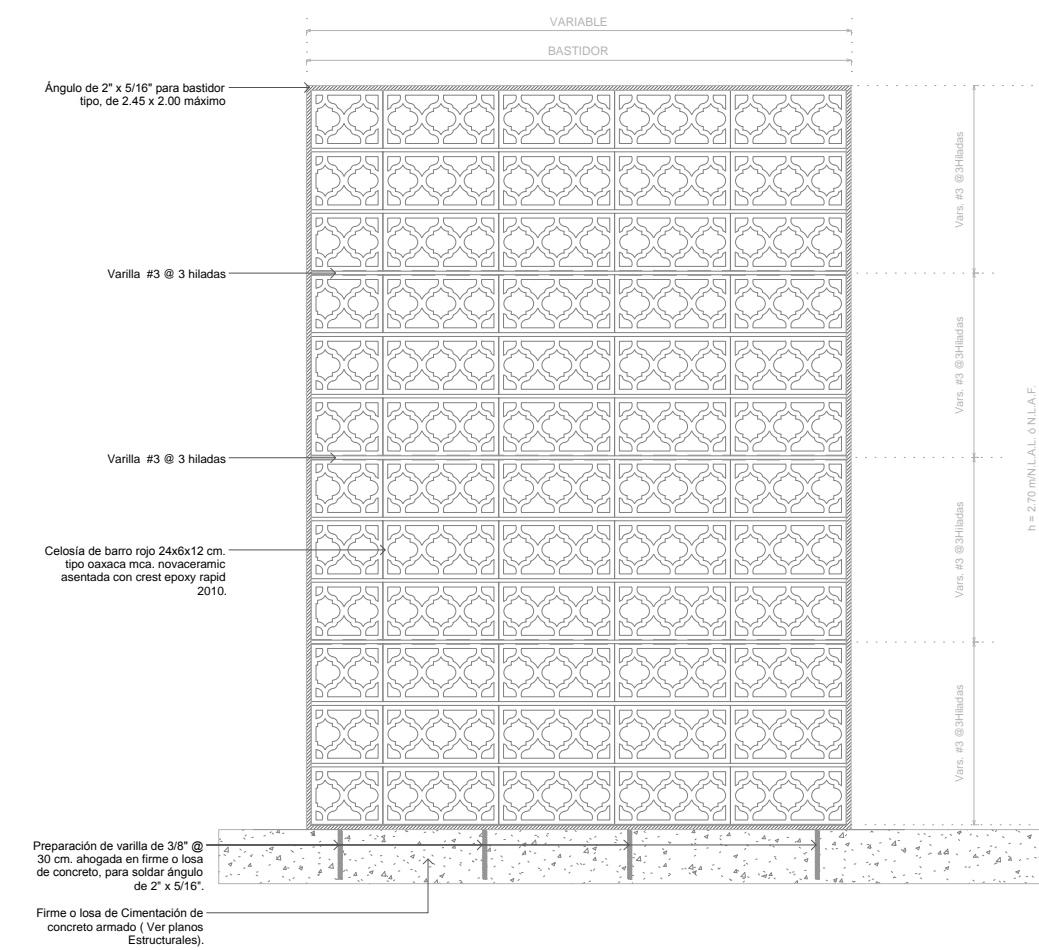
CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO
 DETALLES CONSTRUCTIVOS

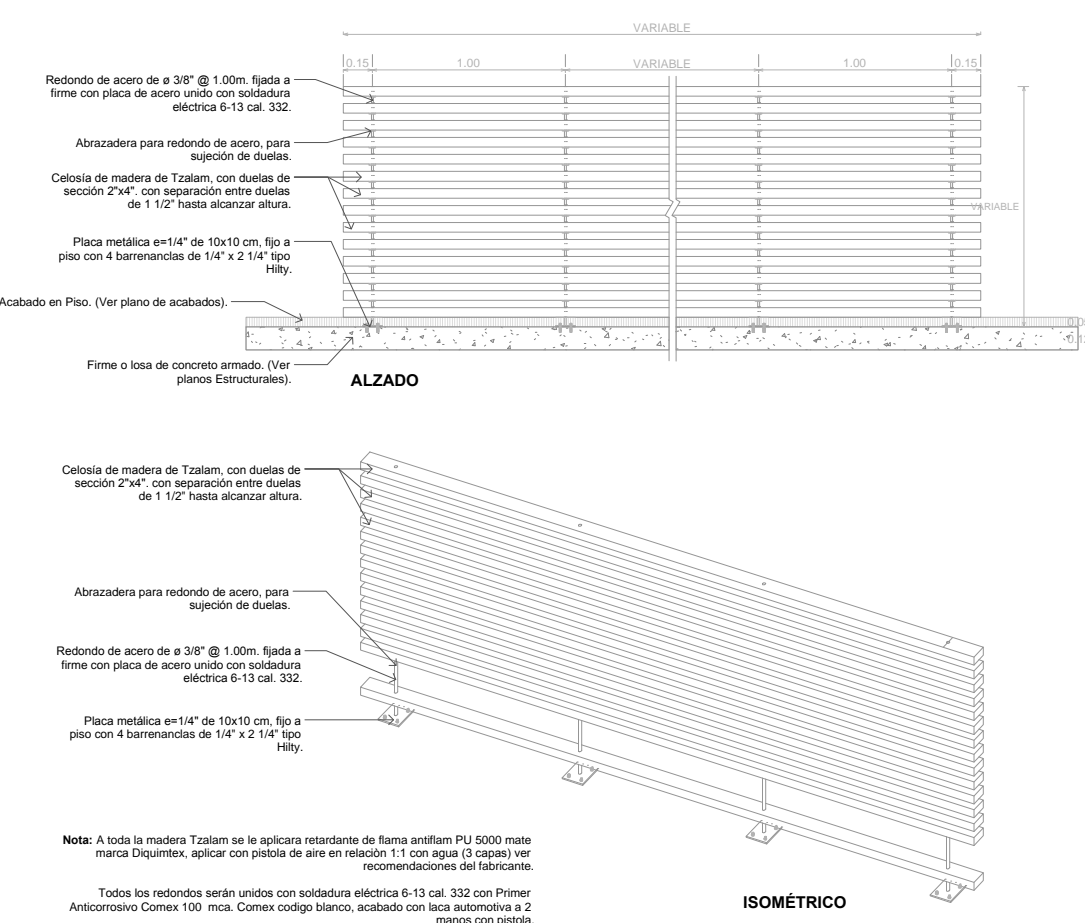




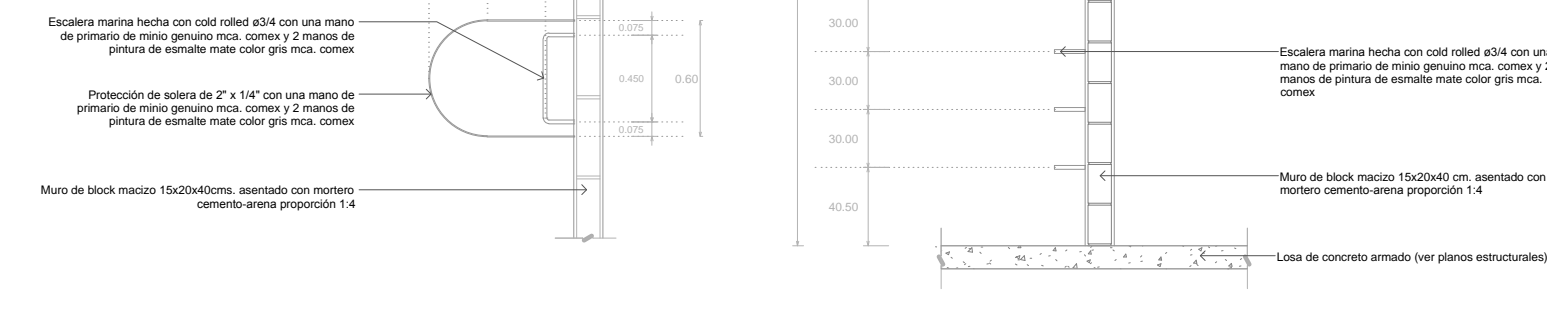
DT-35 DETALLE TIPO DE PILETA EN LOCALES DE ASEO
Esc. 1:10



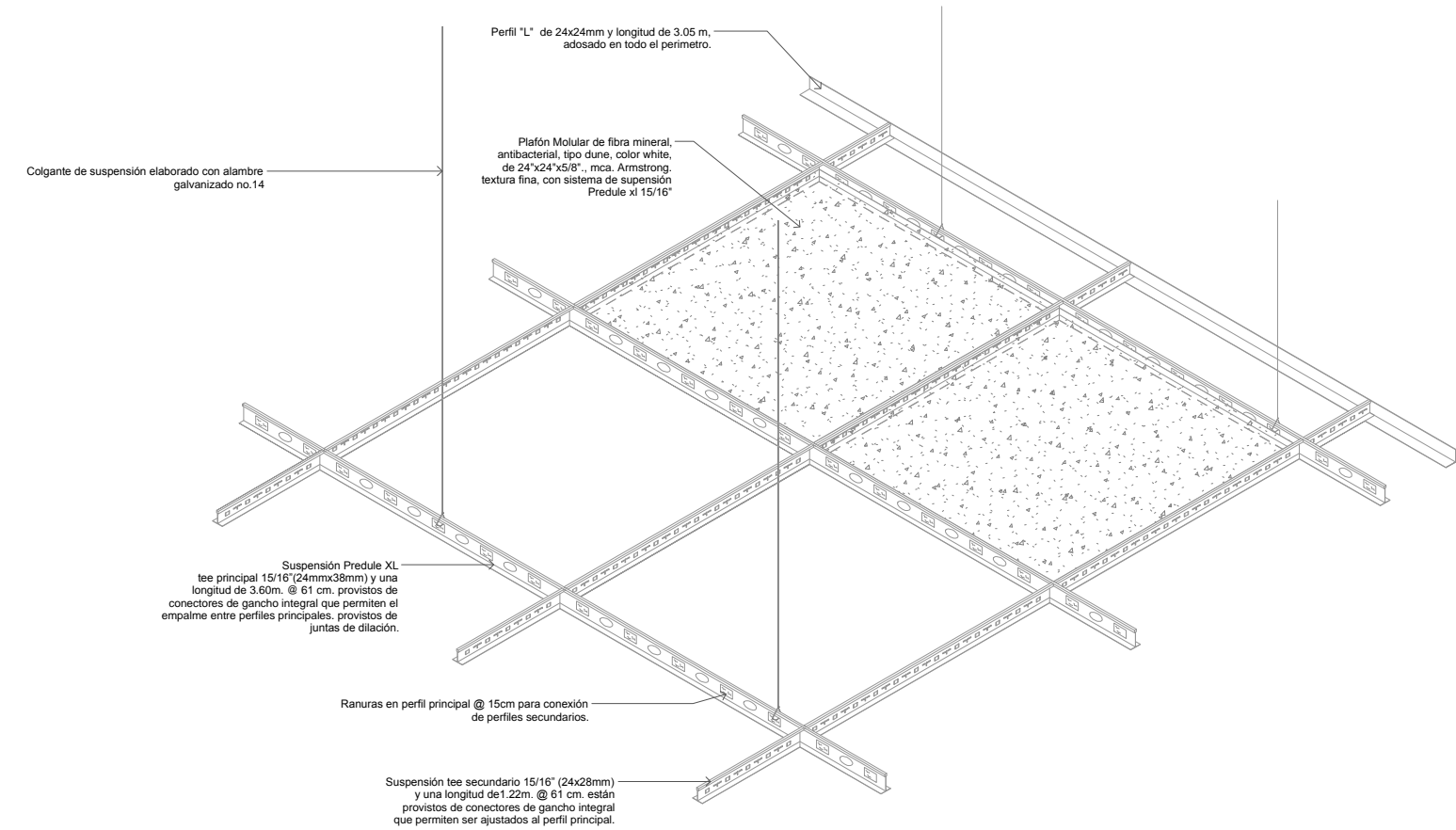
DT-37 CELOSÍA DE BARRO
Esc. 1:10



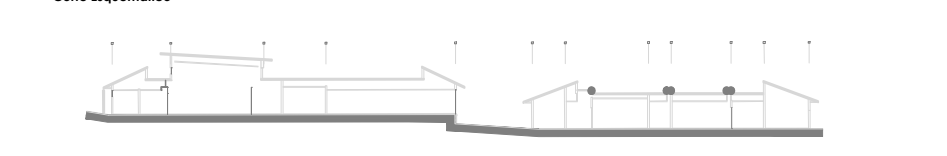
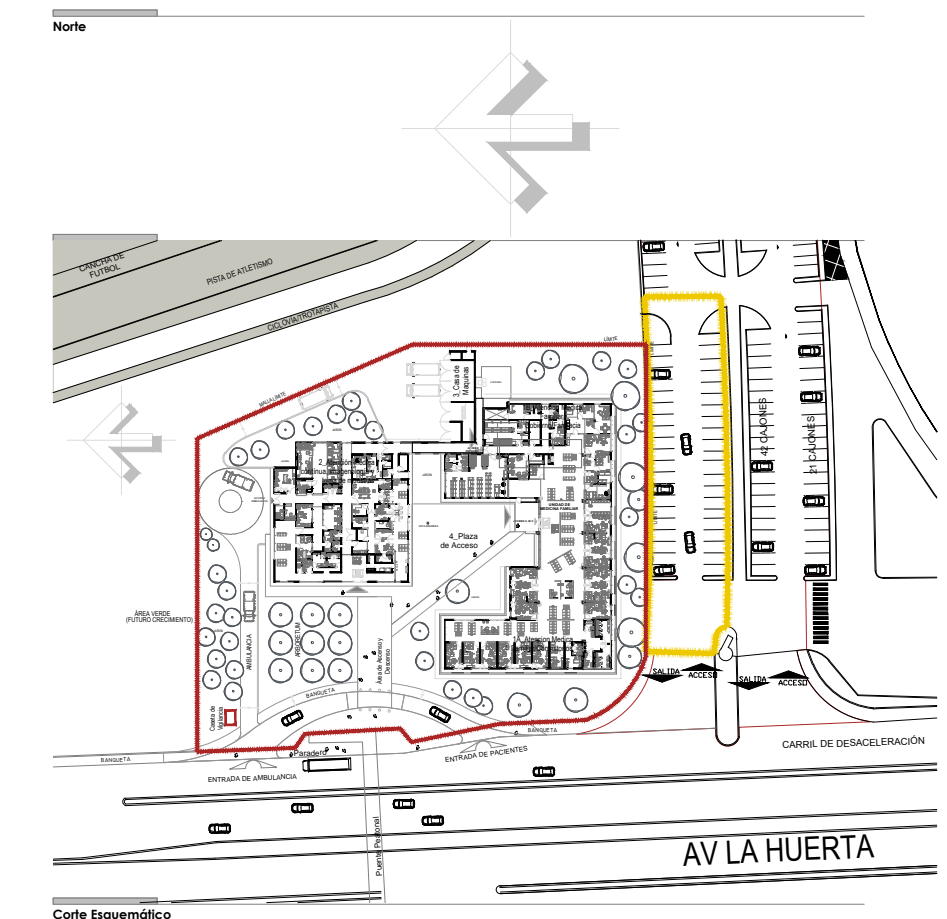
DT-38 CELOSÍA MADERA
Esc. 1:20



DT-36 ESCALERA MARINA
Esc. 1:20



DT-39 DETALLE DE PLAFÓN RETICULAR
Esc. 1:20



Simbología y Notas Generales

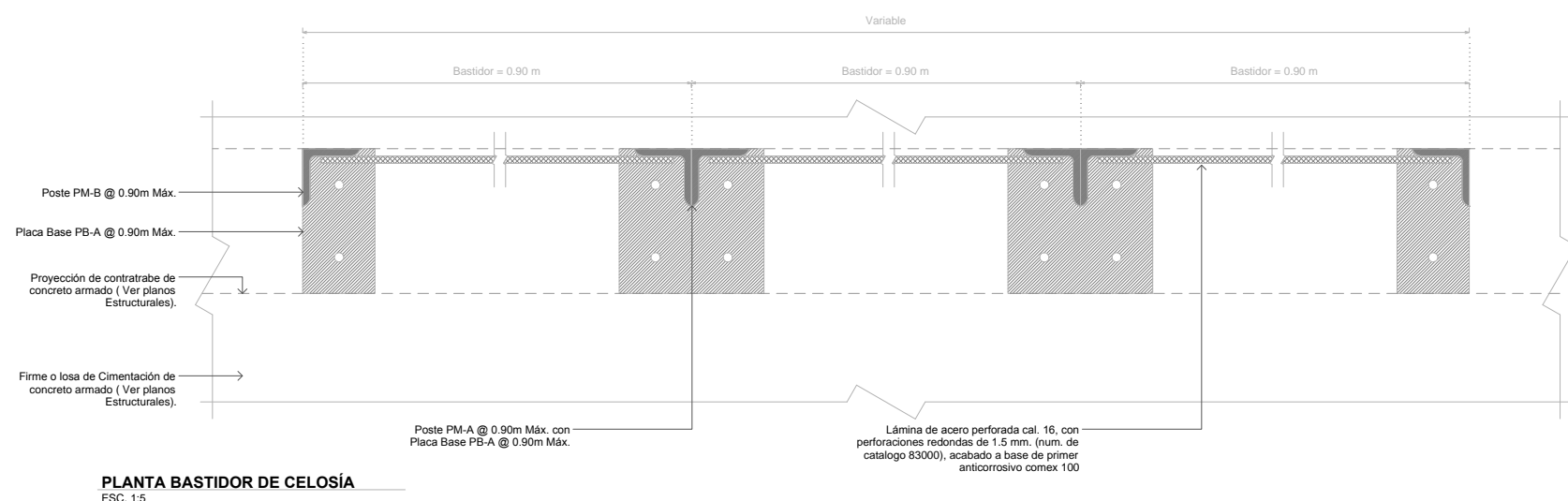
• A1	Indica eje estructural del edificio	—	Indica nivel de perfil
+ 0.00	Indica cota a piso	—	Indica nivel de arroyo
- 0.00	Indica cota a patio	—	Indica nivel techo bajo de losa de concreto
—	Indica nivel techo bajo de plafón	—	Indica cambio de altura en plafón
—	Indica nivel techo bajo de losa	—	Indica cambio de altura en piso
—	Indica nivel de jardín	—	
—	Indica nivel de azotea	—	
—	Indica nivel de banquetas	—	

Observaciones

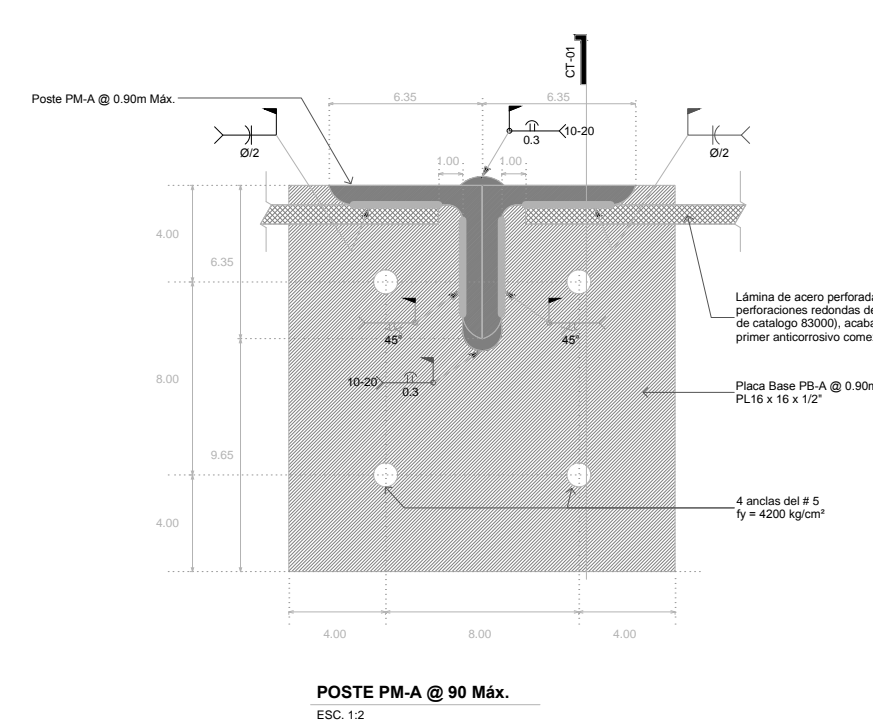
- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:

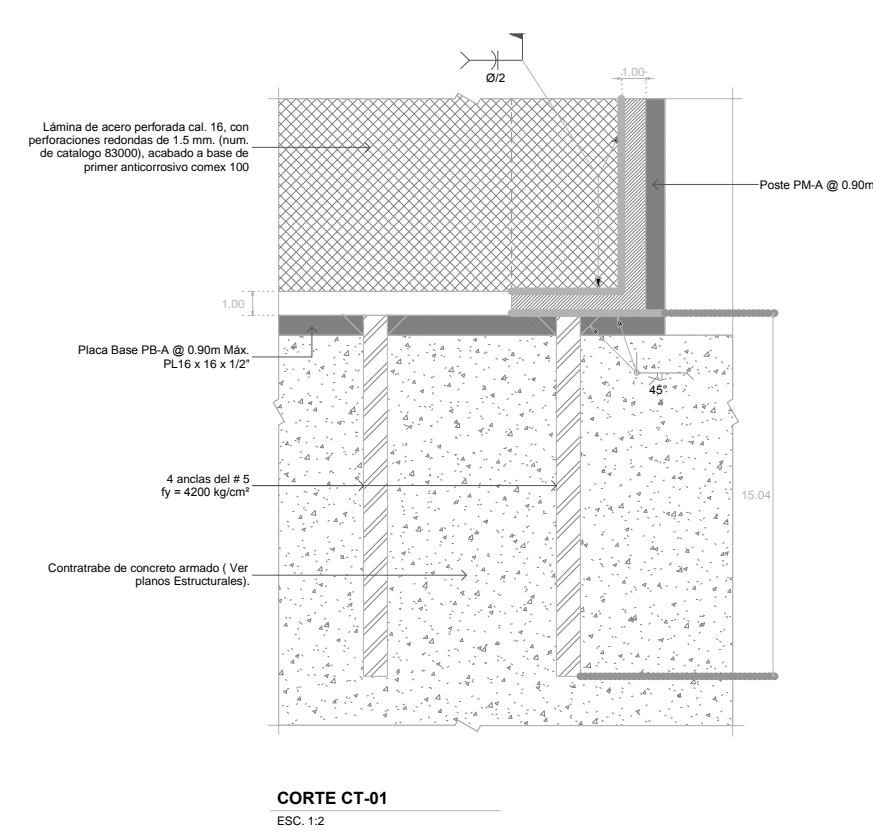
- PARA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER LOS PLANOS DE ALBANILERÍAS CON CLAVE: A-AL-01 A A-AL-07



PLANTA BASTIDOR DE CELOSÍA
Esc. 1:4



DT-40 CELOSÍA DE LÁMINA PERFORADA
Esc. 1:2



CORTE CT-01
Esc. 1:2

NOTAS:

-COTAS EN METROS	-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA	-LAS COTAS DEBEN AL DIBUJO	-VER PEGAJOS Y CORTES	-VER DETALLES DE REPORTE EN PLANO CORRESPONDIENTE	-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
—	MURO DE TANQUE ROJO RECIBIDO	—	MURO DE PANELES DE 1500x1000	—	TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A OBRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés,
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSS

PROYECTISTA: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

COLABORADORES: ARQ. RAÚL CORRA INOCENTE JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

ESCALA: INDICADA

FECHA: OCTUBRE 2007

LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
DETALLES CONSTRUCTIVOS

CLAVE:
A-DC-04



SIMBOLOGÍA DE PLAFONES

Normal	Emergencia	Especificaciones
		LUMINARIO DE EMERGENCIA DE PINTURA EN FALSO PLAFÓN DE TABLADO DE 120x120mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LOSA DE 120x120mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LOSA DE 120x120mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LOSA DE 40x40mm DE LED TIPO COOL WHITE INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LOSA DE 120x120mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON UN DIÁMETRO DE 180mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON UN DIÁMETRO DE 180mm INCLUIE GUARDIA EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO "INTELLIGENT" DE 80x80x3 CMs. PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. FABRICACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO EN PINTURA POLIESTER EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO "INTELLIGENT" DE 80x80x3 CMs. PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. FABRICACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO EN PINTURA POLIESTER EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114
		LUMINARIO TIPO "INTELLIGENT" DE 80x80x3 CMs. PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. FABRICACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO EN PINTURA POLIESTER EN FALSO PLAFÓN EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE E114

Aire Acondicionado	Descripción
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 2VX3
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 3VX3
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 4VX3
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE RETORNO
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE EXTRACCIÓN

Sonido	Descripción
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN EN POSICIÓN VERTICAL CON REJILLA EN EL CÁLIZ DEL PLAFÓN
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN EN POSICIÓN VERTICAL CON REJILLA EN EL CÁLIZ DEL PLAFÓN

Det. Incendios	Descripción
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMOINTELIGENTE. DIMENSIONES DE 10 cm. DE DIÁMETRO
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMOINTELIGENTE PARA DETECCIÓN DE TEMPERATURAS. DIMENSIONES DE 10 cm. DE DIÁMETRO
	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA MÓDULO DE ALARMA AUDIOVISUAL (SUCINA CON ESTEREO)

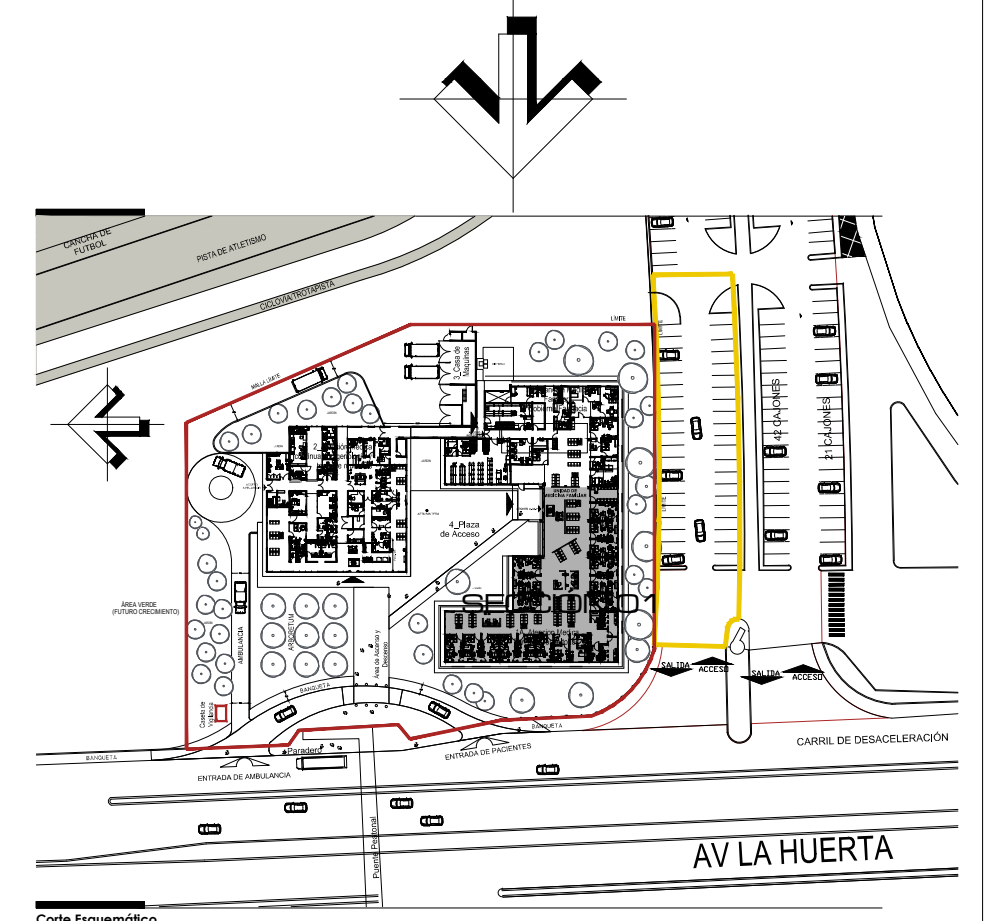
C.C.T.V.	Descripción
	REGISTRO DE VÍDEO PARA CÁMARA IP FUERA EXTERIOR (DTE) DE 2.1 M. RESOLUCIÓN Y COLOR PARA CONTROL Y VIGILANCIA DE SEGURIDAD DE LA UNIDAD

Material	Descripción
	PL-1 PLAFÓN DE TABLERO DE YESO CON BELLADOR REFORZADO 8x8 MCA. COMEX. CON PINTURA COLOR BLANCO MATE COMEX S.M.A. EN OBRA. TIPO VINILACRILICA DE VINILAS.
	PL-2 PLAFÓN DE TABLADO CON BELLADOR REFORZADO 8x8 MCA. COMEX. CON PINTURA COLOR BLANCO MATE COMEX S.M.A. EN OBRA. TIPO VINILACRILICA DE VINILAS.
	PL-3 PINTURA MCA. BEVEL. COLOR BLANCO (COMEX 1-0808P). LINEA BERELENTE SOBRE LOSA Y TRASES DE CONCRETO ARMADO
	PL-4 FALSO PLAFÓN MODULAR URO. TIPO MODULAR PADAR 08x8. COLOR BLANCO. DE 80x80mm. VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR

INDICA CAMBIO DE ALTURA EN PLAFÓN

INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PLAFÓN

NOTAS:
 PARA UBICACIÓN DE REGISTROS DE MANTENIMIENTO DE LAS INGENIERÍAS ELECTROMECÁNICAS (VER PROYECTOS CORRESPONDIENTES)
 PARA UBICACIÓN DE LOS HUECOS (VER PROYECTO CORRESPONDIENTE)



Simbología y Notas Generales

	Indica eje estructural del edificio		Indica nivel de preli
	Indica cota a ejes		Indica nivel de arroyo
	Indica cota a ejes		Indica nivel de piso terminado
	Indica nivel de piso terminado		Indica porcentaje de pendiente
	Indica nivel techo bajo de plafón		Indica nivel techo bajo de losa
	Indica nivel de jardín		Indica nivel de aceras
	Indica nivel de aceras		Indica nivel de banquetas
	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones según el dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todos los muestros deberán ser verificados in situ.

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS DEBEN ALIBELAR
 -VER FACHADAS Y CORTES
 -VER DETALLES DE SECCIONES EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO
 MURO DE PANELES DE YESO TABLADO
 -TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINADORA ARQUITECTÓNICA PREVIA MUESTRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARQUITECTURA DE LA CLÍNICA UNIVERSITARIA DE OBRAS DE LA UMSNH

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA, DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADOR: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

ESCALA: INDICADA

ACOTACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICHO.

PLAFONES, PLANTA BAJA SECCIÓN 01
 Esc. 1:50

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 PLAFONES PLANTA BAJA SECCIÓN 01

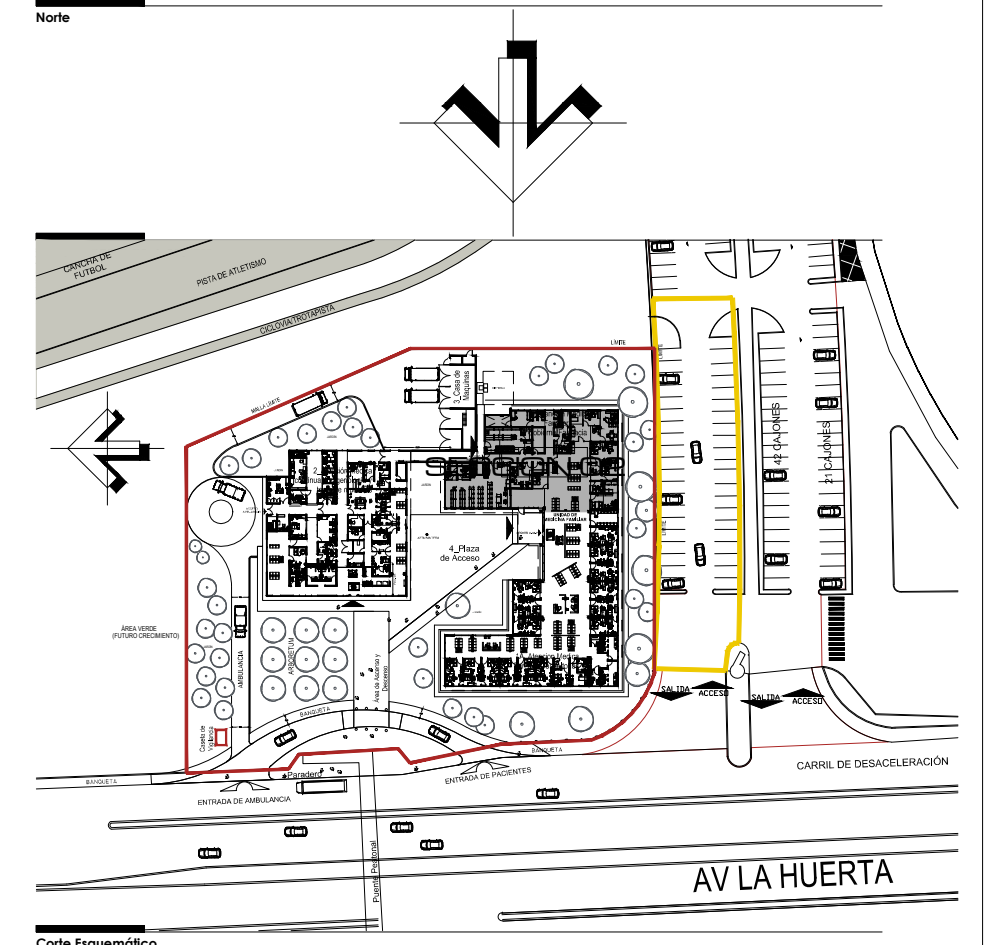
CLAVE:

A-PL-01



SIMBOLOGIA DE PLAFONES		
Normal	Emergencia	Especificaciones
		LUMINARIO DE EMPOTRAR DE PÉFILA ULTRA DELGADO EN PLAFÓN DE TABLARRACA DE 21.50x14.50 CM. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE ET14
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LISA DE 120x20.5x14.50 CM. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE SHONLIGHT
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LISA DE 120x20.5x14.50 CM. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE SHONLIGHT
		LUMINARIO TIPO COLGANTE EN LISA DE 47x11.0x11.0 CM. DE USO TIPO CON TECNOLOGIA INTINCA CON UN SISTEMA OPTICO PARA LOGRAR UN RENDIMIENTO SUPERIOR. EL SISTEMA PERMITE TRANSFORMARSE CUANDO SE ENCENDE, Y SE REACTIVA AUTOMATICAMENTE CUANDO SE APAGA. EFICIENTE Y ECONOMICA CUANDO SE ACTIVA.
		LUMINARIO DE EMPOTRAR DE PÉFILA ULTRA DELGADO EN PLAFÓN DE TABLARRACA DE 21.50x14.50 CM. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE SHONLIGHT
		LUMINARIO DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON UN DIAMETRO DE 21.50x14.50 CM. DE ALTO. DIAMETRO DE BISEL DE 10 CM. TIPO SHONLIGHT
		LUMINARIO DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON UN DIAMETRO DE 21.50x14.50 CM. DE ALTO. DIAMETRO DE BISEL DE 10 CM. TIPO SHONLIGHT
		LUMINARIO TIPO "TRAYLET" DE 20x20x1.50 CM. PARA EMPOTRAR EN PLAFÓN DE TABLARRACA. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE SHONLIGHT. INCLuye FUENTE REGULABLE Y REACTIVO EN FALSO PLAFÓN CON UN DIAMETRO DE 21.50x14.50 CM. INCLuye GABINETE FABRICADO EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. EN FROO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO SERIE SHONLIGHT.
		SEÑAL DE EMERGENCIA PARA SALIDA DE EMERGENCIA. TIPO: BARRERA CON UN ANILLO DE ALUMINIO DE 5 CM Y CABLE PARA DE 50 CM. TIPO FOTOVOLTAICA INTERNA. COLGADA EN EMPOTRAR DE TABLARRACA.
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCION 20x20
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCION 30x30
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCION 40x40
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE RETORNO
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE EXTRACCION
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA BARRIL DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON REJILLA EN PLAFÓN
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA BARRIL DE EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN EN POSICION VERTICAL CON REJILLA EN EL CARRIL DEL PLAFÓN
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMICO INTELIGENTE. DIMENSIONES DE 10 CM. DE DIAMETRO
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMICO INTELIGENTE PARA DETECCION DE TEMPERATURA SUPERIOR DE 70 GR. DE TEMPERATURA
		HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA MODULO DE ALARMA AUXILIAR (BOMBA CON ESTEREO)
		REGISTRO DE TUBO BOM PARA CAMARA IP FUERA EXTERIOR (CCTV) DE ALTA RESOLUCION A COLOR PARA CONTROL Y VIGILANCIA DE SEGURIDAD DE LA UNIDAD

NOTAS:
 PARA UBICACION DE REGISTROS DE MANTENIMIENTO DE LAS INGENIERIAS ELECTROMECANICAS VER PROYECTOS COMPLEMENTARIOS.
 PARA DIMENSION DE LOS HUECOS VER PROYECTO CORRESPONDIENTE



Simbología y Notas Generales

	Indica eje estructural del edificio		Indica nivel de cota
	Indica cota a ojos		Indica nivel de arroyo
	Indica nivel de piso terminado		Indica nivel de piso bajo de losa de concreto
	Indica nivel techo bajo de plafón		Indica porcentaje de pendiente
	Indica nivel techo bajo de losa		Indica cambio de altura en plafón
	Indica nivel de jardín		Indica cambio de altura en piso
	Indica nivel de azotea		
	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones según el dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS SON AL DIBUJO
 -VER FACHADA Y CORTE
 -VER DETALLES DE SECCION EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSB

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA, DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADOR: DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ESCALA: INDICADA

FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 PLAFONES PLANTA BAJA SECCIÓN 02

CLAVE:

A-PL-02

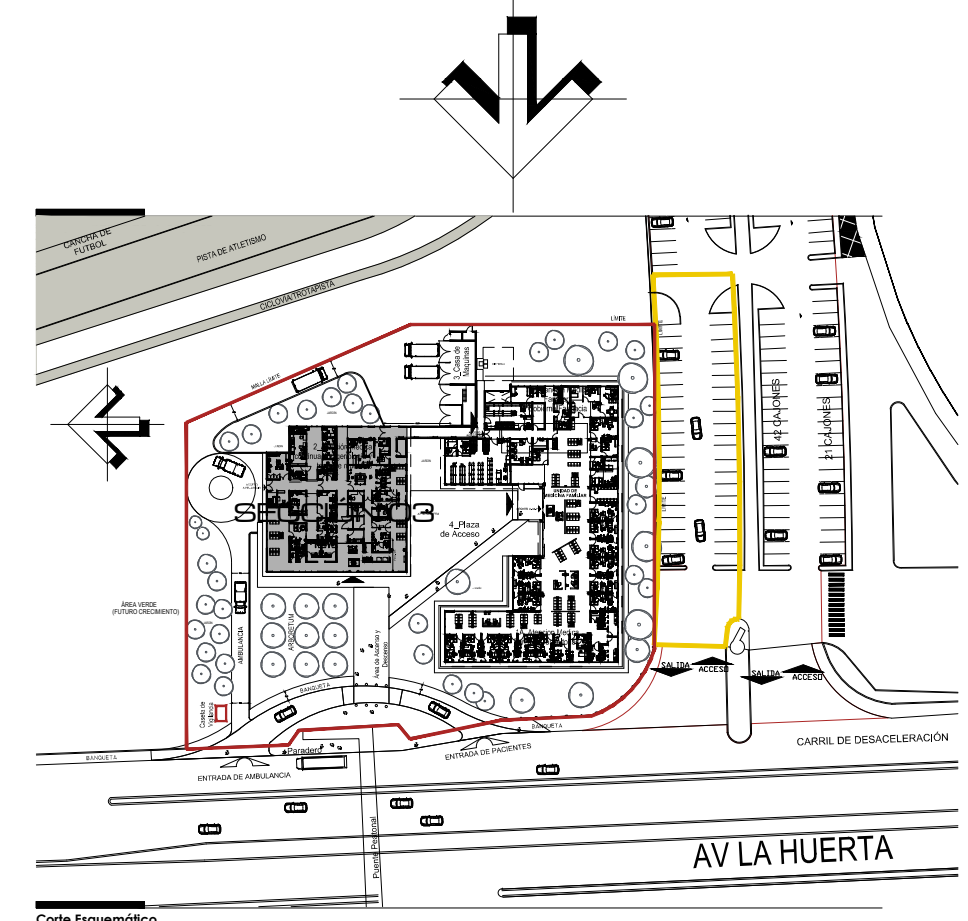
PLAFONES, PLANTA BAJA SECCIÓN 02
 Esc. 1:50



PLAFONES, URGENCIAS, SECCIÓN 3
Esc. 1:30

SIMBOLOGÍA DE PLAFONES		
Simbol	Descripción	Especificaciones
	Aluminado	LUMINARIO DE EMPOTRAR DE PERFIL ALTA DELGADO EN PLAFÓN DE TABLADERO DE 70x70mm. SERIE 22. FABRICADO EN LAMINA NEGRA DE PRIMER CALIBRE 22. BOLA EN FRO TERMINADA EN PINTURA POLIESTER COLOR BLANCO. SERIE 22.
	Aire Acondicionado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 2 VAS
	Sonido	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 3 VAS
	Detección de Incendios	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DIFUSOR DE INYECCIÓN 4 VAS
	C.C.T.V.	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE RETORNO
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA REJILLA DE EXTRACCIÓN
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA SALIDA DE EMPOTRAR CON REJILLA EN PLAFÓN ACABADO DE ACABADO AL REVENTO
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA SALIDA DE EMPOTRAR EN POSICIÓN VERTICAL CON REJILLA EN EL CASILLERO. PLAFÓN ACABADO DE ACABADO AL REVENTO
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMICO INTELIGENTE DE 60mm DE DIAMETRO
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA DETECTOR FOTOELECTRICO CON ELEMENTO TERMICO INTELIGENTE PARA SECCION DE TEMPERATURA EMERGENCIA DE 60mm DE DIAMETRO
	Aluminado	HUECO EN FALSO PLAFÓN PARA MODULO DE ALARMA AUDIOVISUAL (SICOM CON ESTEREO)
	Aluminado	REGISTRO DE 10x10x3mm PARA CAMARA IP FULL EXTERIOR (CCTV) DE ALTA RESOLUCION COLOR PARA CONTROL Y VIGILANCIA DE SEGURIDAD DE LA UNIDAD
	Aluminado	PL. 1 PLAFÓN DE TABLADERO DE YESO, CON BELLADOR REFORZADO 8X8 MCA. CORONA CON PINTURA COLOR BLANCO MATE COME 3/8A. EN OBRA, TIPO VENEZUELANA DE VENEZUELA.
	Aluminado	PL. 2 PLAFÓN DE TABLADERO DE YESO, CON BELLADOR REFORZADO 8X8 MCA. CORONA CON PINTURA COLOR BLANCO MATE COME 3/8A. EN OBRA, TIPO ESPALTE 100 MATE MCA. CORONA.
	Aluminado	PL. 4 PINTURA MCA. BEPIL, COLOR BLANCO CORDON 1000P. LINEA BELLADOR. SOBRE USAR 1 FRASE DE CONCRETO ARMADO.
	Aluminado	PL. 5 FALSO PLAFÓN MODULAR USG. TIPO MODULAR RADAR 60x60. COLOR BLANCO DE PINTURA. VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR.
	Aluminado	INDICA CAMBIO DE ALTURA EN PLAFÓN.
	Aluminado	INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PLAFÓN.

NOTAS:
PARA UBICACIÓN DE REGISTROS DE MANTENIMIENTO DE LAS INGENIERERAS ELECTROMECANICAS (VER PROYECTO DE OBRAS DE MANTENIMIENTO)
PARA DIMENSION DE LOS HUECOS (VER PROYECTO CORRESPONDIENTE)



Simbología / Notas Generales

	Indica eje estructural del edificio		Indica nivel de presión
	Indica cota a espejo		Indica nivel de arroyo
	Indica cota a piso terminado		Indica nivel de piso bajo de losa de cimentación
	Indica nivel techo bajo de plafón		Indica porcentaje de pendiente
	Indica nivel techo bajo de losa		Indica cambio de altura en plafón
	Indica nivel de jardín		Indica cambio de altura en piso
	Indica nivel de aceras		
	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
1. Las obras y modificaciones según el dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

NOTAS:
-COTAS EN METROS
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERRICADAS EN OBRA
-LAS COTAS DEBEN AL BILLO
-VER FACHADAS Y CORTES
-VER DETALLES DE SECCIONES EN PLANO CORRESPONDIENTE
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS3

REVISOR: ING. HECTOR LOEZA MEDINA, DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
ING. RAUL CORA TRINCO, JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH.

COLABORADOR: DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

INGENIEROS: ESCALA: INDICADA
ACOTACIONES: METROS
FECHA: OCTUBRE 2017
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO
PLAFONES PLANTA BAJA SECCIÓN 03

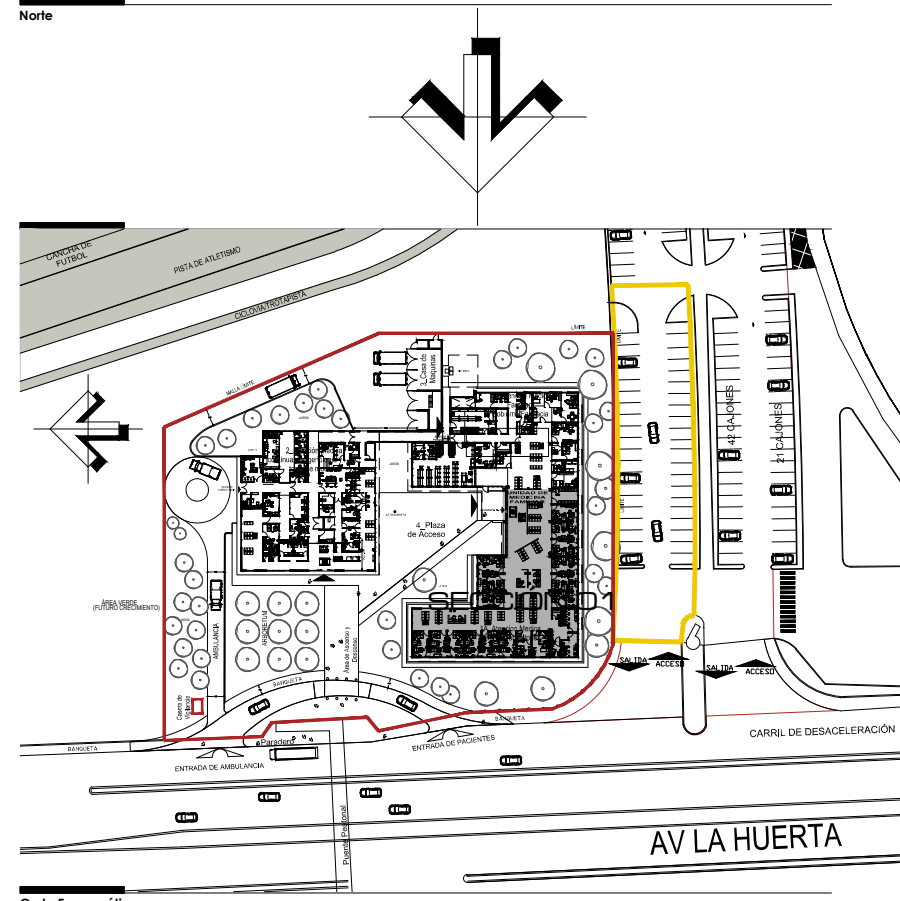
CLAVE: A-PL-03



DESPIECE DE PISOS PLANTA BAJA, SECCIÓN 01

SIMBOLOGÍA DESPIECE DE PISOS

Representación	Simbolo	Especificación
[Symbol]	(E1)	Lamina Cerámica San Mateo Colección color Crema Bordes P.V. con acabado mate de 60x60 cm. Espesor de 10 mm. Colada con juntas de expansión tipo C-100, juntas con boquilla color antracita a 2 mm.
[Symbol]	(E2)	Lamina Cerámica San Mateo Colección color Crema Bordes P.V. con acabado mate de 60x60 cm. Espesor de 10 mm. Colada con juntas de expansión tipo C-100, juntas con boquilla color antracita a 2 mm.
[Symbol]	(E3)	Acabamiento de PVC (PVC rígido) tipo 20 color blanco. Espesor de 2 mm. Juntas de dilatación tipo C-100 con boquilla color antracita a 2 mm. Colado con juntas de expansión tipo C-100, juntas con boquilla color antracita a 2 mm.
[Symbol]	(E4)	Concreto pulido color natural.
[Symbol]	(E5)	Lamina Cerámica San Mateo Colección color Crema Bordes P.V. con acabado mate de 60x60 cm. Espesor de 10 mm. Colada con juntas de expansión tipo C-100, juntas con boquilla color antracita a 2 mm.
[Symbol]	(E6)	Acabamiento de PVC (PVC rígido) tipo 20 color blanco. Espesor de 2 mm. Juntas de dilatación tipo C-100 con boquilla color antracita a 2 mm. Colado con juntas de expansión tipo C-100, juntas con boquilla color antracita a 2 mm.
[Symbol]	(E7)	Indica despiece.
[Symbol]	(E8)	Apoya de despiece.
[Symbol]	(E9)	Cambio de acabado en piso.



Simbología y Notas Generales

[Symbol]	A1	Indica eje estructural del edificio	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de piso
[Symbol]	+ 0.00	Indica cota a espejo	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de techo
[Symbol]	+ 0.00	Indica cota a paños	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de piso bajo de losa de concreto
[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de piso terminado	[Symbol]	FINO	Indica pendiente de pendiente
[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de techo bajo de paño	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de techo bajo de losa
[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de paño	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de paño
[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de terraza	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de terraza
[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica nivel de banquetas	[Symbol]	N.P.T. +2.078.00	Indica cambio de altura en piso

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas están en milímetros en obra.

- NOTAS:**
- COTAS EN METROS
 - LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 - LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
 - VER FACUNDAS Y CORTES
 - VER DETALLES DE DESPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 - VER PLANO COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MARDARDO SERRA GONZALEZ

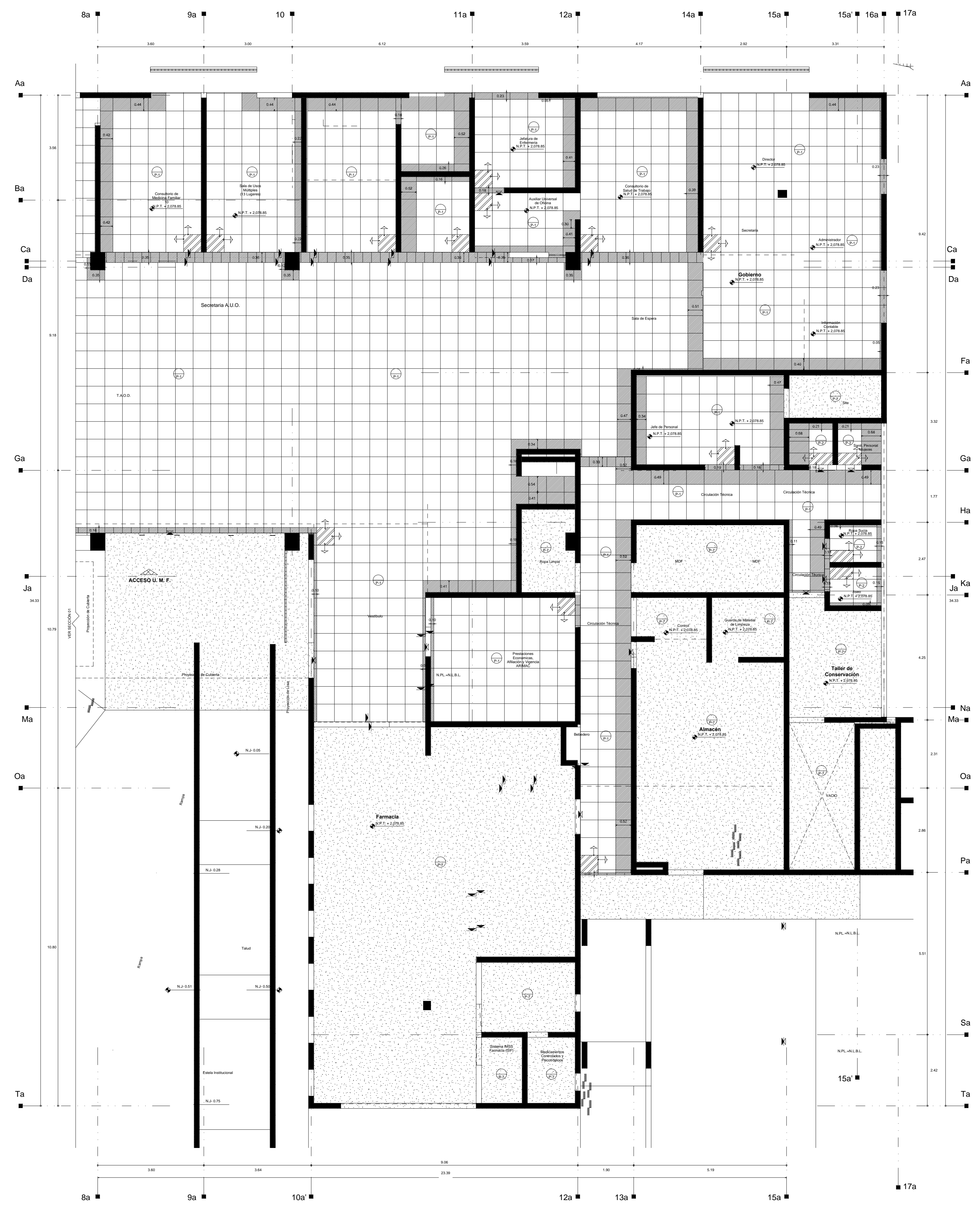
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COORDINADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ARQUITECTO:	ARQ. RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH.
MEMBRAS:		ESCALA:	INDICADA
		ADOPCIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

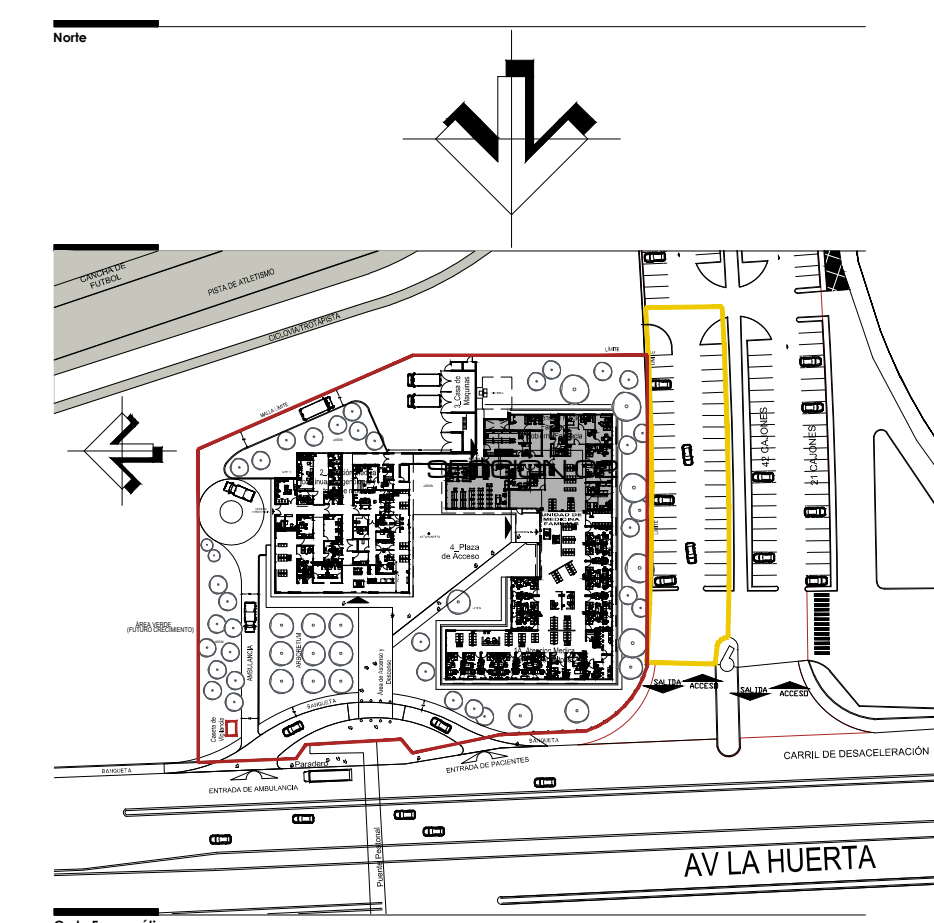
PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 DESPIECE DE PISOS PLANTA BAJA SECCIÓN 01
 CLAVE:

A-DP-01



Simbología de Espes de Pisos

Representación	Explicación
[Hatched pattern]	Lamina Concreta tipo Merita Colocada sobre Domo. Sobre Forja de concreto armado, colocado con adherencia. Cera, juntas a fuego con boquilla color arena a 90°.
[Hatched pattern]	Lamina Concreta tipo Merita Colocada sobre Domo. Sobre Forja de concreto armado, colocado con adherencia. Cera, juntas a fuego con boquilla color arena a 90°.
[Hatched pattern]	Recubrimiento de PVC tipo Poliflex 500, color Daplex 5225, marca Poliflex, no 2 cm en una sola capa, con espesor de 5 mm, con una capa de PVC Colocada sobre superficie de concreto. Sobre Forja de concreto armado, colocado con adherencia. Cera, juntas a fuego con boquilla color arena a 90°.
[Dotted pattern]	Concreto pulido, color natural.
[Hatched pattern]	Lamina Concreta tipo Merita Colocada sobre Domo. Sobre Forja de concreto armado, colocado con adherencia. Cera, juntas a fuego con boquilla color arena a 90°.
[Hatched pattern]	Recubrimiento de PVC tipo Poliflex 500, color Daplex 5225, marca Poliflex, no 2 cm en una sola capa, con espesor de 5 mm, con una capa de PVC Colocada sobre superficie de concreto. Sobre Forja de concreto armado, colocado con adherencia. Cera, juntas a fuego con boquilla color arena a 90°.
[Symbol]	Inicio de despiece.
[Symbol]	Apice de despiece.
[Symbol]	Cambio de acabado en piso.



Simbología y Notas Generales

[Symbol]	Indica eje estructural del edificio	[Symbol]	Indica nivel de presi
[Symbol]	Indica cota a eje	[Symbol]	Indica nivel de arpo
[Symbol]	Indica cota a paño	[Symbol]	Indica nivel techo bajo de losa de concreto
[Symbol]	Indica nivel de piso terminado	[Symbol]	Indica pendiente de pendiente
[Symbol]	Indica nivel techo bajo de paño	[Symbol]	Indica cambio de altura en paño
[Symbol]	Indica nivel de techo bajo de losa	[Symbol]	Indica cambio de altura en piso
[Symbol]	Indica nivel de paño		
[Symbol]	Indica nivel de azotea		
[Symbol]	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTE
- VER DETALLES DE ESPES DE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIOS

REVISIÓN

PROYECTO:	ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COORDINADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ELABORADOR:	ARQ. RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH
MEMORIAS:		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.

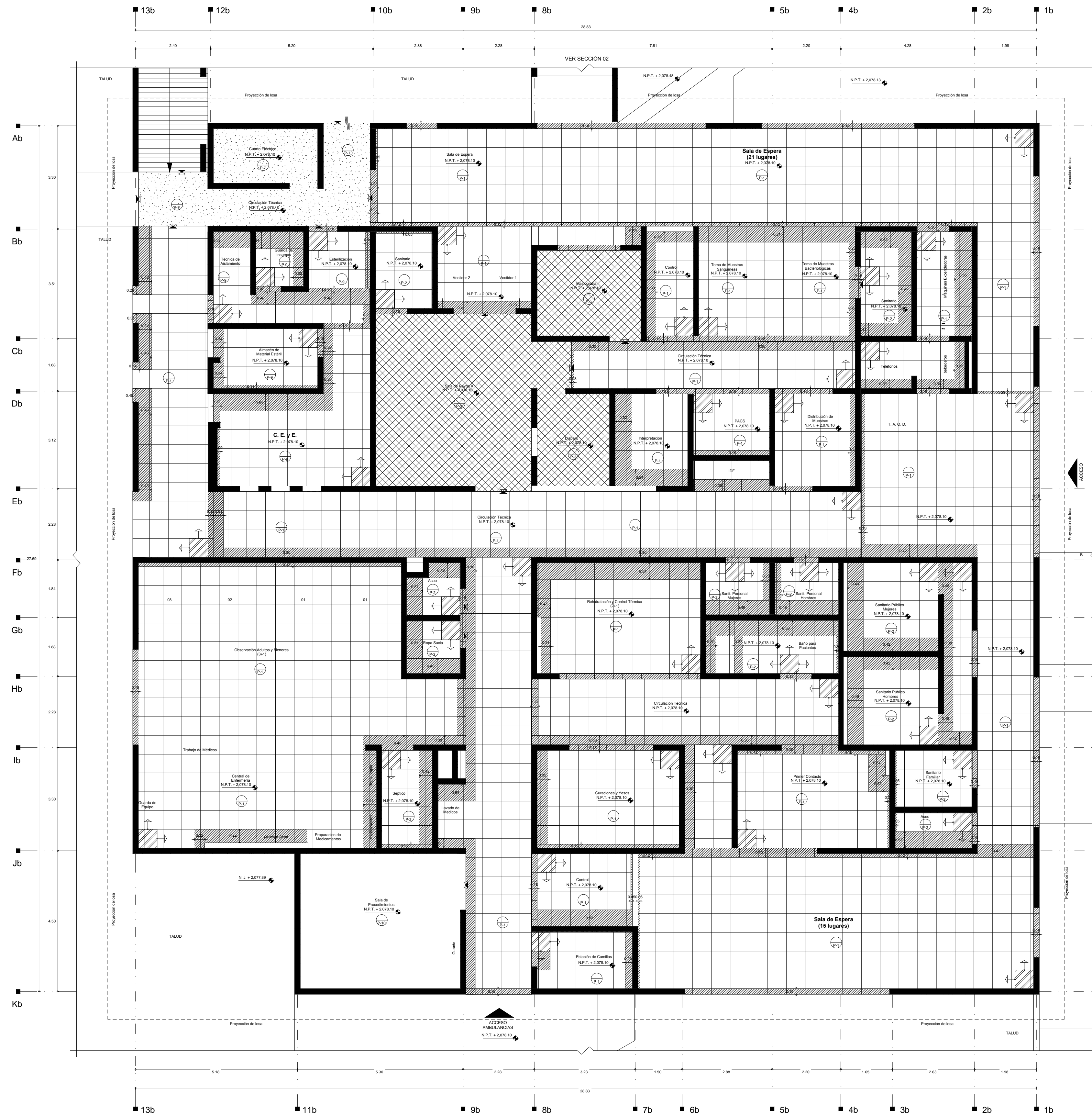
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
DESPIECE DE PISOS PLANTA BAJA
SECCIÓN 02

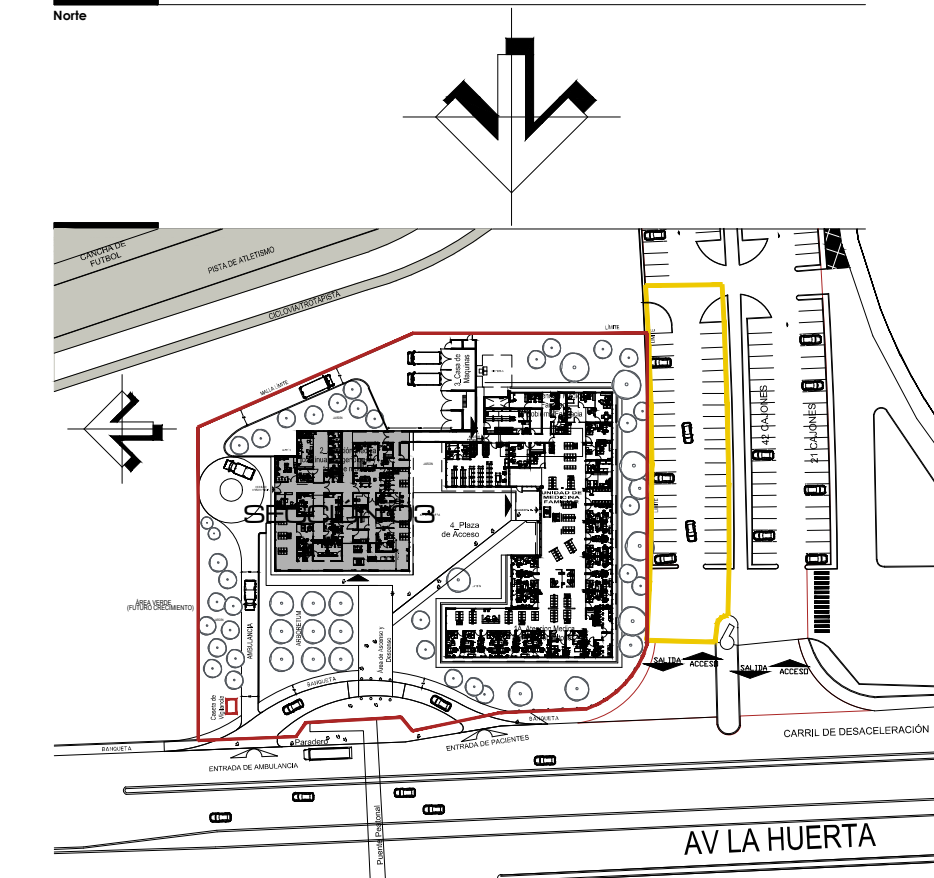
CLAVE:
A-DP-02

PLANTA BAJA SECCIÓN 02



SIMBOLOGIA DESPIECE DE PISOS

Representación	Detalle	Explicación
[Symbol]	[Symbol]	Llave Cerámica tipo Marbre Coracion color Daino Base PVC IV, manta impermeable de 600x90. Sobre firme de concreto acabado, colocado con adhesivo más. Cosec juntas a base con boquilla para evitar filtrado.
[Symbol]	[Symbol]	Llave Cerámica tipo Marbre Coracion color Daino Base PVC IV, manta impermeable de 600x90. Sobre firme de concreto acabado, colocado con adhesivo más. Cosec juntas a base con boquilla para evitar filtrado.
[Symbol]	[Symbol]	Requisitos de PVC Conductivo Playflex, tipo 1000. Sobre firme de concreto acabado, colocado con adhesivo más. Cosec juntas a base con boquilla para evitar filtrado.
[Symbol]	[Symbol]	Requisitos de PVC Conductivo Playflex, tipo 1000. Sobre firme de concreto acabado, colocado con adhesivo más. Cosec juntas a base con boquilla para evitar filtrado.
[Symbol]	[Symbol]	Indice de drenaje.
[Symbol]	[Symbol]	Base de empalme.
[Symbol]	[Symbol]	Cambio de acabado en piso.



Simbología y Notas Generales

[Symbol]	Indica eje estructural del edificio	[Symbol]	Indica nivel de presi
[Symbol]	Indica cota a espe	[Symbol]	Indica nivel de arpo
[Symbol]	Indica cota a paño	[Symbol]	Indica nivel techo bajo de losa de concreto
[Symbol]	Indica nivel de piso terminado	[Symbol]	Indica pendiente de pendiente
[Symbol]	Indica nivel techo bajo de paño	[Symbol]	Indica cambio de altura en paño
[Symbol]	Indica nivel de paño	[Symbol]	Indica cambio de altura en piso
[Symbol]	Indica nivel de azote		
[Symbol]	Indica nivel de banquet		

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas están en milímetros en obra.

DESPIECE DE PISOS PLANTA BAJA, SECCIÓN 03

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRONEN AL DIBUJO
- VER FACUNDAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DESPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIOS

MURO DE TANQUE ROJO RECORRIDO

MURO DE PAVIL DE YESO TABLARICA

-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER ARREGADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREXA MEDIDA.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.

COLABORADORES: EBOCAL: INDIACAL

MEMORIAS: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

AGROPACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
DESPIECE DE PISOS PLANTA BAJA SECCIÓN 03
CLAVE:

A-DP-03



ACABADOS, PLANTA BAJA SECCIÓN 01

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
R.2	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE CONCRETO ARMADO O MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE CEMENTO MORTAR.
R.3	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		CONCRETO ARMADO SOBRE APLANADO FINO DE CEMENTO MORTAR.
R.4	CERTEAL		NATURAL	MULTIPERFORADA		VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS
R.5	LAMINA	NOVOCERAMIC	NATURAL	ESTANDAR	24x31.7	VER PLANOS DE DETALLES DE BANCOS. CON CLAVE A 60°
R.6	CELOSIA DE BARRIO	NOVOCERAMIC	NATURAL	ESTANDAR	24x31.7	VER PLANOS DE DETALLES DE BANCOS. CON CLAVE A 60°
R.7	MAMPARA SANTAFES	NOVOCERAMIC	NATURAL	ESTANDAR	24x31.7	VER PLANOS DE DETALLES DE BANCOS. CON CLAVE A 60°
R.8	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
R.9	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
R.10	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
R.11	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
R.12	LAMBRIN DE MADERA	IPASA	TALAM NATURAL			SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
R.13	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE TABLERO DE YESO CON SELLADOR SAT REFORZADO MCA. ZONEA.

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z.1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
Z.2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
Z.3	RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO	POLYFLOR	DAYBREAK 5220	FINESSE SD DISIPATIVO	14 X 19M E-20MM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
Z.4	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
Z.5	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCC MACIZO DE 15X20CM. CON APLANADO FINO DE MEDIDA A BASE DE SULTATO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
PL.1	PINTURA	COMEX	BLANCO (CODIGO 1006P1)	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON SELLADOR SAT REFORZADO MCA. ZONEA.
PL.2	PINTURA	COMEX	BLANCO (CODIGO 1006P1)	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON SELLADOR SAT REFORZADO MCA. ZONEA.
PL.3	PINTURA	COMEX	BLANCO (CODIGO 1006P1)	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON SELLADOR SAT REFORZADO MCA. ZONEA.
PL.4	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1006P1)	LINEA BERELENTE		EN LOSA Y TRAMES DE CONCRETO ARMADO
PL.5	PALEO PLAFON	USO	BLANCO	MODULAR RADAR GR 3	61 X 61CM	VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P.1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO. COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUECO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LOSETA.
P.2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO. COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUECO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LOSETA.
P.3	RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO	POLYFLOR	DAYBREAK 5220	FINESSE SD DISIPATIVO	E-20MM EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO CON APLICACION DE MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.
P.4	IMPERMEABILIZANTE	SYSTEM VULKEM	BLANCO (CODIGO 1006P1)	PESTONA	300 NF-951	PREVENIENTE DE SEBERA COLOCAR UNA PLACA TERNOMANTALIZANTE DE 1CM DE ESPESOR. MCA. REBEL. SOBRE FIRME DE CONCRETO PUBLICO.
P.5	PINTURA	COMEX	BLANCO (CODIGO 1006P1)	ESMALTE 100 MATE		PREVENIENTE DE SEBERA COLOCAR UNA CAPA PARA DAR FRENTE A MANOS DE OBRAS. SOBRE FIRME DE CONCRETO PUBLICO.
P.6	IMPERMEABILIZANTE	SYSTEM VULKEM	BLANCO (CODIGO 1006P1)	PESTONA	300 NF-951	PREVENIENTE DE SEBERA COLOCAR UNA CAPA PARA DAR FRENTE A MANOS DE OBRAS. SOBRE FIRME DE CONCRETO PUBLICO.
P.7	CONCRETO	NATURAL		PULIDO		VER ESPECIFICACIONES DE FABRICANTES.
P.8	CONCRETO	NATURAL		ESCORILLADO		VER ESPECIFICACIONES DE FABRICANTES.

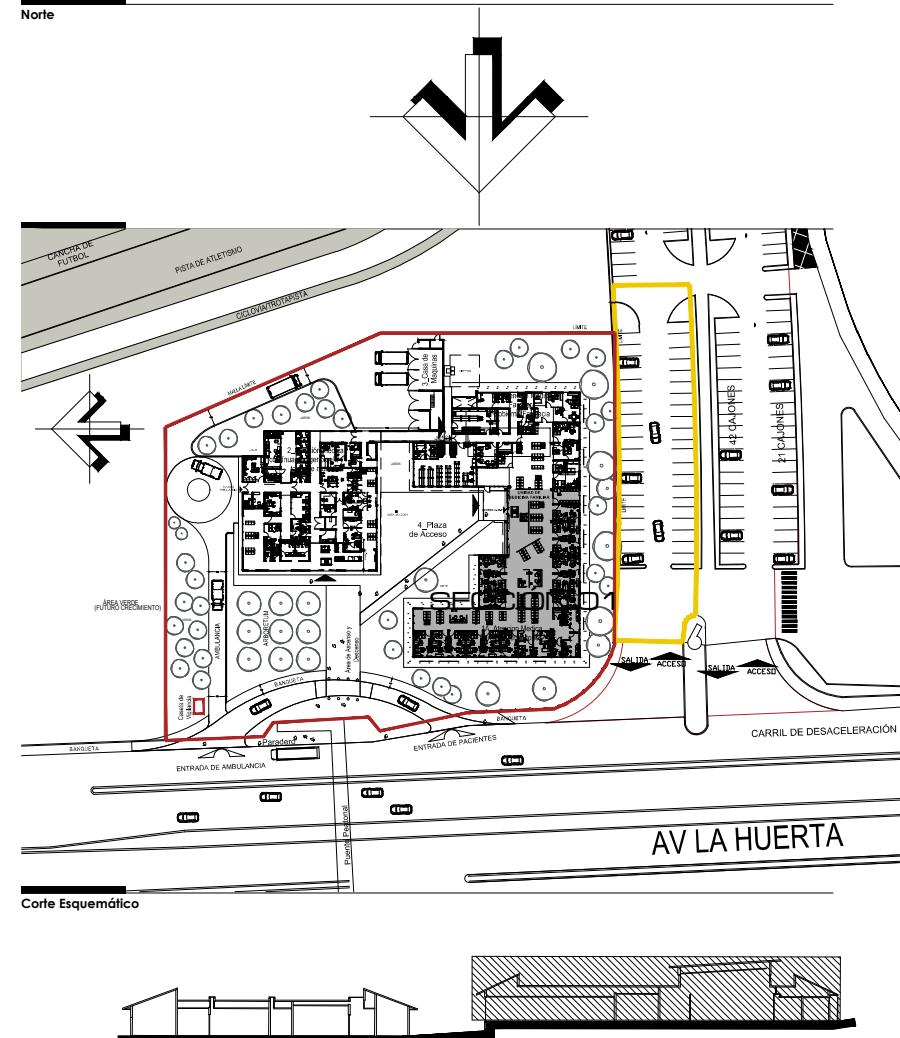
NOTAS:

1. VERIFICAR MATERIAL DE LOS REBOSES DEL PLANO DE ALUMBRADO CON CLAVE: AL-01 PARA TODOS LOS FRAMES DE CEMENTO. VER JUNTA DE EXPANSION Y DISPONER EN PROYECTO ESPECIFICAS.

2. TODOS LOS APLANADOS Y REPELADOS DEBERAN SER EN PROPORCION 1:4. LA PREPARACION DE LOS FRAMES DE TABLERO DE YESO DEBERA SER EN UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR. CON UN REVESTIMIENTO DE BARRIO Y CEMENTO MORTAR.

3. TODOS LOS ZOCLOS DEBEN SER COLOCADOS CON CEMENTO DE CONTACTO. LAS PINTURAS PARA DAR FRENTE A MANOS DE OBRAS DEBEN SER DE ADHESIVO ULTRALIGERO DE PERLITA MINERAL EXPANDIDA MCA. TERNOMANTALIZANTE.

SIEMPRE DEBERA COLOCAR UNA PLACA TERNOMANTALIZANTE DE 1CM DE ESPESOR. MCA. REBEL. SOBRE FIRME DE CONCRETO PUBLICO.



Simbología y Notas Generales

<ul style="list-style-type: none"> ▲ A1: Indica eje estructural del edificio ▲ A2: Indica cota a eje ▲ A3: Indica cota a paños ▲ A4: Indica nivel de piso terminado ▲ A5: Indica nivel techo bajo de losa ▲ A6: Indica nivel techo bajo de pañón ▲ A7: Indica nivel de jardín ▲ A8: Indica nivel de banquetas 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ A9: Indica nivel de proel ▲ A10: Indica cota a eje ▲ A11: Indica cota a paños ▲ A12: Indica nivel de piso terminado ▲ A13: Indica nivel techo bajo de losa ▲ A14: Indica nivel techo bajo de pañón ▲ A15: Indica nivel de jardín ▲ A16: Indica nivel de banquetas
---	--

Observaciones:

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las medidas dadas son verificadas en obra.

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBEN SER A OBRAS
- VER FUNDACIONES Y CORTES
- VER DETALLES DE ESTRUCTURA EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.

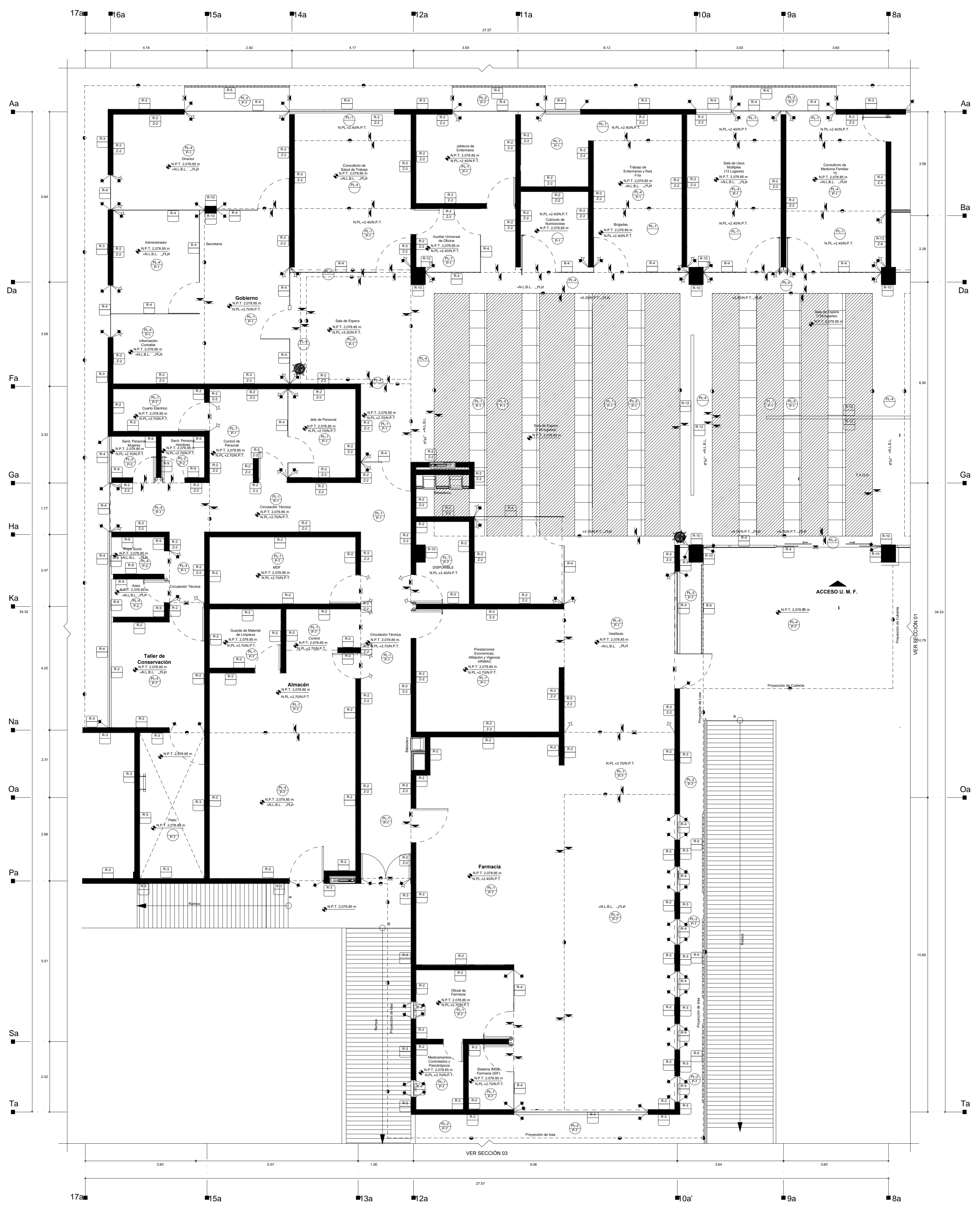
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	INGENIERIA S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS M&S
ELABORADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
INGENIERIA:	
REVISOR:	ING. VÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
ELABORADOR:	ING. RAÚL COBIA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH.
ESCALA:	INDICADA
ACOTACIONES:	METROS
FECHA:	OCTUBRE 2017
LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: **ARQUITECTÓNICO**
ACABADOS PLANTA BAJA SECCIÓN 01

CLAVE: **A-AS-01**



PLANTA BAJA SECCIÓN 02
Esc. 1:50

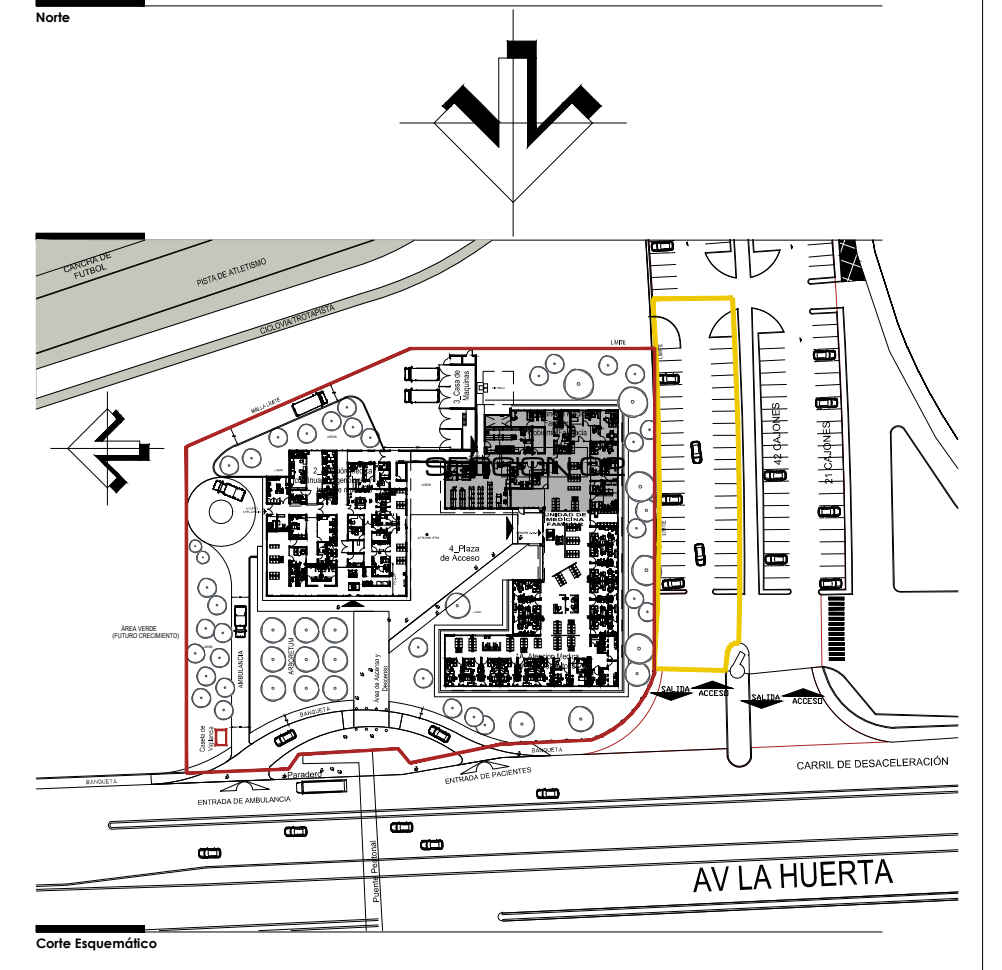
MUROS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
R2	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 1-0609P)	LINEA BERLELITE		SOBRE MURO DE CONCRETO ARMADO 150X20X40 M DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40, CON PLANADO FINO DE CONCRETO ARMADO.
R3	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 4-0309P)	LINEA BERLELITE		SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 O CONCRETO ARMADO SOBRE PLANADO FINO DE CONCRETO ARMADO.
R4	CRISTAL	NATURAL				VER PLANOS DE HERRERIA Y CANCELERÍA.
R5	CELOSAIA DE BARRIO	NOVACERAMIC	ROJO LADRILLO	OXAZACA	24x12	VER PLANOS DE HERRERÍA.
R6	MAMPARRA SANDERASA	SANDER	BLANCO	REFORZADA	STANDARD	VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS.
R7	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
R10	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 1-0609P)	LINEA BERLELITE		EN COLUMNAS, PIELTILES Y VIGAS DE CONCRETO ARMADO.
R11	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 4-0309P)	LINEA BERLELITE		SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40, CON PLANADO FINO DE CONCRETO ARMADO, SOBRE BARRIO Y CEMENTO DE 3CM DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN CONTRA MANCHAS, EQUIVALENTE A UNA BANEA DE 1CM DE ESPESOR. INCLUYE: SELLADO, SELLADO DE SUPERFICIE Y PINTURA PARA FONDEAR.
R12	LAMBRÍN DE MADERA	YFAGA	TALAMBA NATURAL			TRABAJOS DE TALLE CONSTRUCTIVO EN PLANO CON CLAVE: A.D.C.
R13	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 1-0609P)	LINEA BERLELITE		SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.

ZOCLO						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z1	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM h=12CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 O DE CONCRETO REFORZADO CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
Z2	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM h=10 CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 O DE CONCRETO REFORZADO CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
Z3	RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO	POLYFLOR	DAYBREAK S220	FINESE SO DISIPATIVO	h= 0.10M 0.20M	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40, CON PLANADO FINO Y ACABADO LISO PULIDO SPA. SOLDANDO TODAS LAS JUNTAS DE PVC.
Z4	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM h=10 CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 O DE CONCRETO REFORZADO CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
Z6	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM h=10 CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MACIZO DE 150X20X40 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO, CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.

PLAFON						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
PL1	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE	VINYLACRILICA VINIMEX		SOBRE TABLERO DE YESO, CON SELLADOR SXT REFORZADO, MCA. COMEX.
PL2	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO, CON SELLADOR SXT REFORZADO MCA. COMEX.
PL3	PINTURA	COMEX	BLANCO COTTON	LINEA BERLELITE		SOBRE LOGIA Y TRABE DE CONCRETO.
PL4	PINTURA	BEREL	BLANCO (CÓDIGO 1-0609P)	LINEA BERLELITE		EN LOGIA Y TRABE DE CONCRETO ARMADO.
PL5	FALSO PLAFÓN MODULAR	USG	BLANCO	MODULAR RADIAN GRS 3	61 X 61CM	VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR.

PISOS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P-1	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO, COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
P-2	LOSETA CERÁMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO, COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CHEST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA.
P-3	RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO	POLYFLOR	DAYBREAK S220	FINESE SO DISIPATIVO	ESUMI EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO CON AGREGADO DE MICROBOLAS, CON UNA RESISTIVIDAD ENTRE 100000 y 1000000 OHMS. SELLADO ENTRE JUNTAS CON MASILLA EPÓXICA, SOLDANDO TODAS LAS JUNTAS DE PVC PARA TENER EL PISO DE UNA SOLA MEMBRANA.
P-4	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PEATONAL	BLANCO JACABADO CON ARENA SILICATA	360 NF-951		PREVIAMENTE SE DEBERÁ COLOCAR UNA PLACA DE ALUMINIO DE 1CM DE ESPESOR, MCA. BEREL (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE).
P-5	PINTURA	COMEX	BLANCO	ESPOXICA		SOBRE FIRME DE CONCRETO PULIDO.
P-6	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PEATONAL	BLANCO JACABADO CON ARENA SILICATA	360 NF-951		PREVIAMENTE SE DEBERÁ APLICAR UNA CAPA PARA DAR PENDIENTE DE PERILTA MINERAL EXPANDED (TERMOCRETE MCA. TERMOULTA (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)).
P-7	CONCRETO	NATURAL		PULIDO		
P-8	CONCRETO	NATURAL		ESCIBLADO		

- Simbología de Acabados**
- Indica acabado en plafón
 - Indica acabado en piso
 - Indica acabado en muro
 - Indica cambio de acabado en muro
 - Indica cambio de material en muro
 - Indica cambio de nivel en plafón
- NOTAS:**
- VERIFICAR MATERIAL DE LOS SURTIEN EN PLANO DE ALUMBRADO CON CLAVE: A-AL-01 ANTES DE LOS TRABAJOS DE CONCRETO, VER JUNTA DE UNIFORMIDAD Y COORDINACIÓN PROYECTO ESTRUCTURAL.
 - PROTECCIÓN DE PAREDES Y REPERTELOS DEBERÁN SER PROPORCIONADO 1:5.
 - DEBERÁN SER COLOCADAS LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE, ASÍ COMO EL USO DE LOS ACCESORIOS CORRESPONDIENTES.
 - JUNTAS DE COLOCAR LA PINTURA VINILICA SE DEBERÁ COLOCAR SELLADOR SXT DE MCA. COMEX.
 - LOS PISOS DE PAVIMENTO DEBERÁN SER COLOCADOS CON CEMENTO DE CONCRETO (40 PARTIDAS VIGAS) SE APLICARÁN CON RODILLO 2 MANOS.
 - LA PINTURA DE ESMALTE SE APLICARÁ CON RODILLO Y ESCUPO DE ADESION 2 MANOS.
 - LOS TUBOS PARA DAR PENDIENTE EN AZOTAS SEMA A BASE DE AGREGADO ULTRALIGERO DE PERLITA MINERAL EXPANDEDA MCA. TERMOCRETE.



- Simbología y Notas Generales**
- A1: Indica eje estructural del edificio
 - 0.00: Indica cota a ejes
 - N.P.T.: Indica cota a pafón
 - N.P.L.C.A.: Indica nivel de piso terminado
 - N.L.L.L.S.P.: Indica nivel techo bajo de plafón
 - N.L.L.L.S.P.: Indica nivel techo bajo de losa
 - N.L.L.S.P.: Indica nivel de jardín
 - N.A.S.P.: Indica nivel de aceros
 - N.S.S.P.: Indica nivel de banquetas
- OBSERVACIONES:**
- Las cotas y notaciones según el dibujo.
 - Todas las cotas están indicadas en metros.
 - Todas las medidas deberán ser verificadas in situ.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE LA DIVISION DE PROYECTOS MDS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA, DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADOR: DR. RAÚL COIRA TRINCO, JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH

ESCALA: INDICADA

ACOTACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

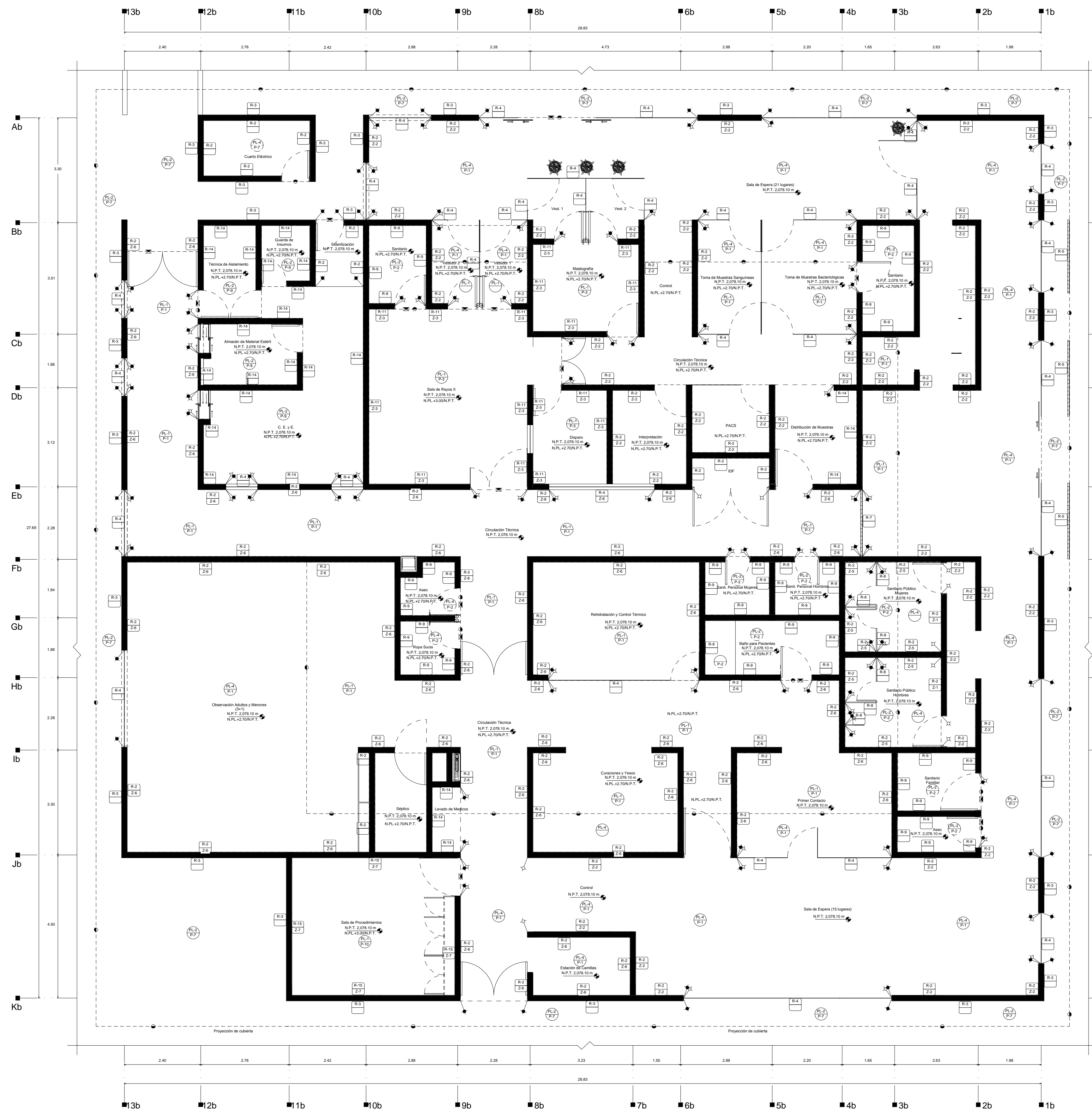
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO
 ACABADOS PLANTA BAJA SECCIÓN 02

CLAVE:

A-AS-02



PLANTA BAJA SECCIÓN 03
Esc. 1:50

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
R-2	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-0609P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE CONCRETO ARMADO O MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA.
R-3	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 4-0309P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE CONCRETO ARMADO O MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA.
R-4	CRISTAL	---	NATURAL	MULTIEMPESADADA	---	VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS.
R-5	LAMINA	SANLOCK	BLANCO ANTIGUO	STANDARD	---	VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS.
R-6	BAÑAFISA SANTAFIA	---	---	---	34x42	VER PLANOS DE CANCELERIAS.
R-7	CELOSA DE BAMBÚ	NOVICERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	20 X 80CM	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-8	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-9	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-0609P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-10	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 4-0309P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-11	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-0609P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-12	LAMBRON DE MADERA	YFASA	TZALAM NATURAL	---	---	VER DE TALLE CONSTRUCTIVO EN PLANO CON CLAVE ALIC.
R-13	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-0609P)	LINEA BERELINTE	---	SOBRE MURO DE TABLERO DE YESO CON BELLADOR S&T REFORZADO M&A COMEX.
R-14	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	CANVAS	LINEA TONID RECTIFICADO	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
R-15	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	SLACIER PCA	POLYCLAD WALL CLADDING	h=1.5mm EN ROLLO	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 O DE CONCRETO ARMADO. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
Z-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANDO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM h=1.0M	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 O DE CONCRETO ARMADO. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
Z-3	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAYBREAK S220	FINESSE SD DISPATIVO	h=1.03M E=2MM	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 CM. CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
Z-4	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 O DE CONCRETO ARMADO. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
Z-5	REDAIME DE LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANDO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCK MACIZO DE 150X240 O DE CONCRETO ARMADO. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
Z-6	ZOCLO SANTABARDO	HECHO EN OGBA	---	---	Ø 10 m.	CURVA SANITARIA DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO P-19.

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
PL-1	PINTURA	COSEX	BLANCO MATE	VINIL ACRILICA VINYLKEX	---	SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR S&T REFORZADO M&A COMEX.
PL-2	PINTURA	COSEX	BLANCO MATE	ESMALTE 100 MATE	---	SOBRE TABLAMIENTO CON BELLADOR S&T REFORZADO M&A COMEX.
PL-3	PINTURA	COSEX	BLANCO MATE	ESMALTE 100 MATE	---	SOBRE LOSA Y TRABES DE CONCRETO.
PL-4	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-0609P)	LINEA BERELINTE	---	EN LOSA Y TRABES DE CONCRETO ARMADO.
PL-5	PAJISO PLAFON MODULAR	USG	BLANCO	MODULAR RADAR GR4 S	61 X 61CM	VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR.

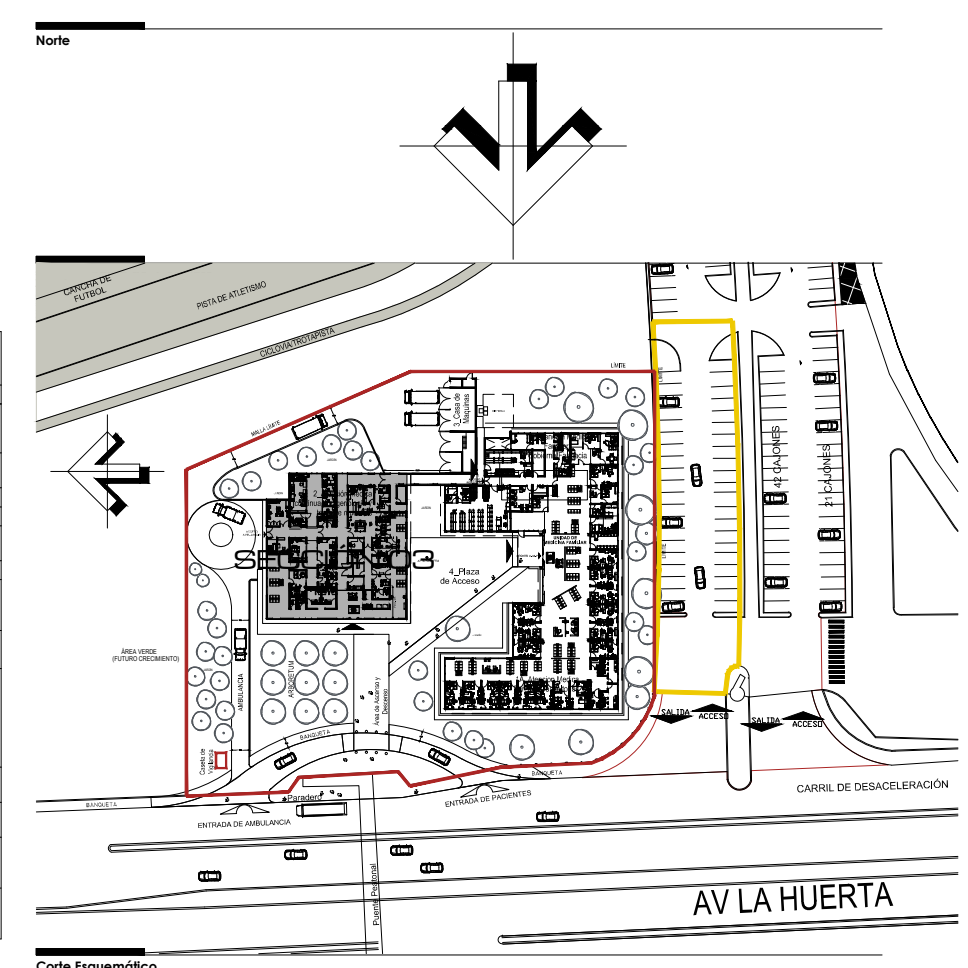
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANDO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FRME DE CONCRETO NEVLADO. COLOCADO CON ADHESIVO M&A CREST. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
P-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANDO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FRME DE CONCRETO NEVLADO. COLOCADO CON ADHESIVO M&A CREST. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
P-3	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAYBREAK S220	FINESSE SD DISPATIVO	h=1.03M EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC DISPATIVO CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
P-4	SUPERFABRILIZANTE	SYSTEMA VULVEM PEATONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	380 NF 951	---	PREVIAMENTE SE DEBERA COLOCAR UNA PLACA TERMOISOLANTE DE 1 CM DE ESPESOR. M&A. HEBEL. VER ESPECIFICACIONES DE FABRICANTES.
P-5	PINTURA	COSEX	BLANCO	EPONICA	---	SOBRE FRME DE CONCRETO PULIDO.
P-6	SUPERFABRILIZANTE	SYSTEMA VULVEM PEATONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	380 NF 951	---	PREVIAMENTE SE DEBERA APLICAR UNA CAPA PARA DAR PENDIENTE MÍNIMO DE 1% EN ESPESOR DE AGREGADO TERMOISOLANTE PERLITA MINERAL ESPUNDADE DE FABRICANTE. VER ESPECIFICACIONES.
P-7	CONCRETO	NATURAL	PULIDO	---	---	SOBRE FRME DE CONCRETO PULIDO.
P-8	CONCRETO	NATURAL	ESCORTEADO	---	---	SOBRE FRME DE CONCRETO PULIDO.
P-9	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANDO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FRME DE CONCRETO NEVLADO. COLOCADO CON ADHESIVO M&A CREST. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
P-10	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	BIRCH WOOD 2660	FINESSE EC CONDUCTIVO	h=2mm EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC CONDUCTIVO CON ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.

SIMBOLOGIA DE ACABADOS

- PIEDRA ACABADO EN PLAFON
- PIEDRA ACABADO EN PISO
- PIEDRA ACABADO EN MURO
- PIEDRA ACABADO EN ZOCLO
- PIEDRA CAMBIO DE ACABADO EN PISO
- PIEDRA CAMBIO DE ACABADO EN PLAFON
- PIEDRA CAMBIO DE MATERIAL EN MURO
- PIEDRA CAMBIO DE MATERIAL EN ZOCLO
- PIEDRA CAMBIO DE NIVEL EN PLAFON

NOTAS:

- VERIFICAR MATERIAL DE LOS MUROS EN EL PLANO DE ALAMBREAS CON CLAVE A-A-01.
- ANCLAJE FINO DE CEMENTO-ARENA. JUNTA A HUESO CON BOQUILLA COLOR SÍMILAR A LA LOSETA.
- LA PREPARACION DE LOS PLANOS DE TABLAMIENTO Y/O PANELES DE YESO DE 1.20 M DE ANCHO POR 2.40 M DE ALTO DEBERA SER HECHO EN EL LUGAR DE OBRAS.
- ANTES DE COLOCAR LA PINTURA VINILICA SE DEBERA COLOCAR BELLADOR S&T DE M&A COMEX.
- DESDE LOS 200.00 V.M.C.M. SE COLOCARAN CON CEMENTO Y CONTACTO LAS PRIMERAS PANELES DE TABLAMIENTO CON BELLADOR S&T REFORZADO M&A COMEX.
- DESDE LOS 200.00 V.M.C.M. SE COLOCARAN LAS PRIMERAS PANELES DE TABLAMIENTO CON BELLADOR S&T REFORZADO M&A COMEX.
- LOS RELEBOS PARA DAR PENDIENTE EN AZULEAS SERAN A BASE DE AGREGADO ULTRALIGERO DE PERLITA MINERAL EXPANDEDA M&A TERNOCRET.



Simbología y Notas Generales

- A-1 Indica eje estructural del edificio
- + 0.00 Indica cota a ras
- + 0.00 Indica cota a ras
- + 0.00 Indica nivel de piso terminado
- + 0.00 Indica nivel techo bajo de plafón
- + 0.00 Indica nivel techo bajo de losa
- + 0.00 Indica nivel de jardín
- + 0.00 Indica nivel de azotea
- + 0.00 Indica nivel de banquetas

Observaciones:

1. Las cotas y anotaciones según el dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todas las medidas deberán ser verificadas in situ.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
DIRECCIÓN DE OBRAS
ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARQUITECTURA DE LA CLÍNICA UNIVERSITARIA DE LA UMSNH DIVISION DE PROYECTOS M&S

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADOR: DR. RAÚL CORIA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH

ESCALA: INDICADA

ACOTACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

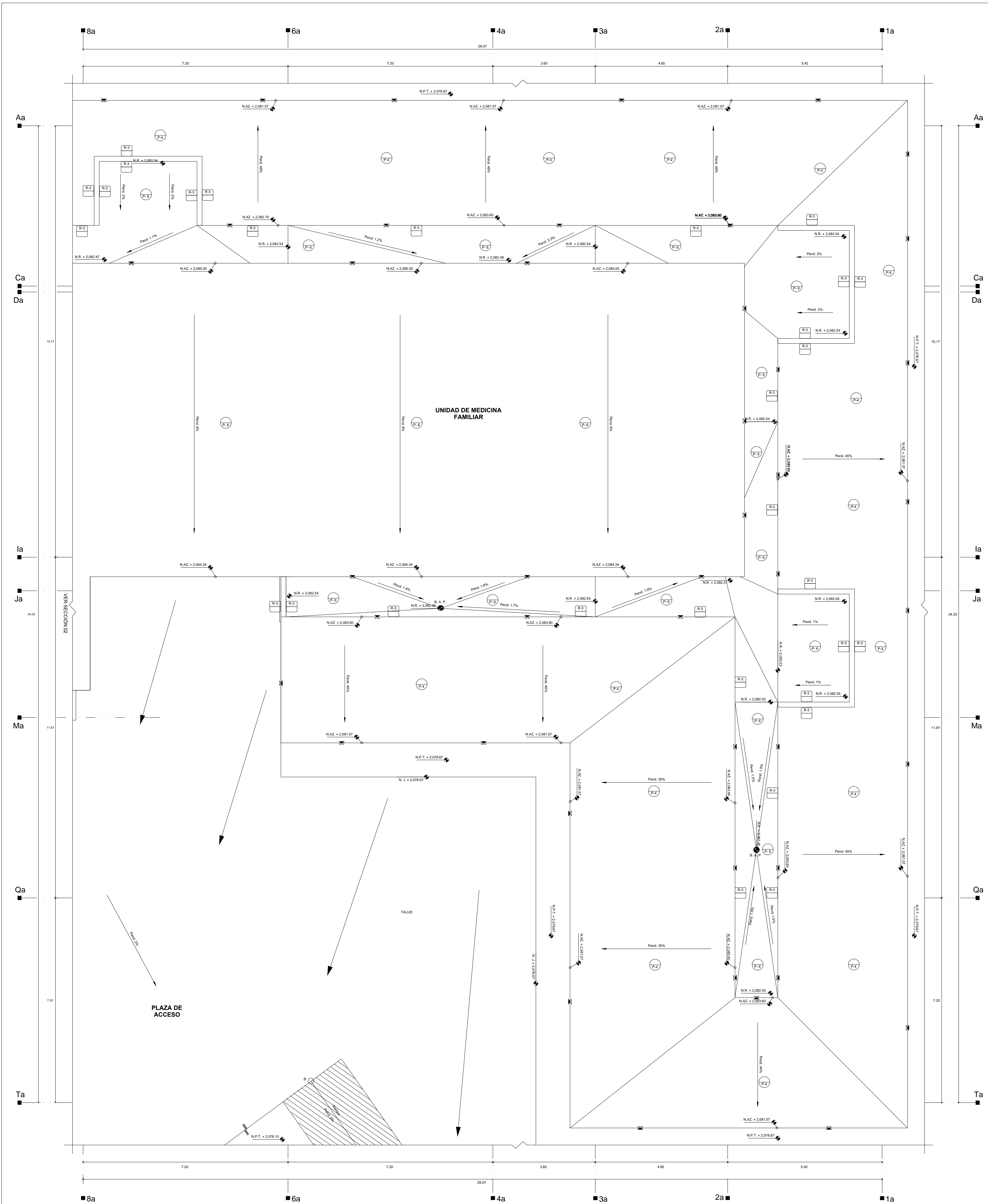
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO
ACABADOS PLANTA BAJA SECCIÓN 03

CLAVE:

A-AS-03



PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 01

MUROS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
M-1	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-06MP)	LINEA BARELITE		SOBRE MURO DE CONCRETO ARMADO O MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 CON APLANADO FINO DE CEMENTO ARENA
M-2	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 4-05MP)	LINEA BARELITE		SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 CON CEMENTO ARMADO SOBRE APLANADO FINO DE CEMENTO ARENA
M-3	CRISTAL		NATURAL	MULTIREFLEXIONADA		VER PLAZAS DE VIDRIOS Y CANCELES
M-4	MADEIRA		NATURAL	MULTIREFLEXIONADA		VER PLAZAS DE VIDRIOS Y CANCELES
M-5	MAMPARRA SANITARIA	BRANDLOCK	BLANCO (CODIGO 1-06MP)	TIPO RIGIDO		VER PLAZAS DE VIDRIOS Y CANCELES
M-6	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 80CM	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
M-7	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-06MP)	LINEA BARELITE		EN COLUMNAS, PRETILES Y VIDAS DE CONCRETO ARMADO
M-8	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 4-05MP)	LINEA BARELITE		SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 CON APLANADO FINO Y CEMENTO DE BARRIL DE SALFATO DE BARYT Y CEMENTO DE 2da CLASE SUPERIOR CON PROTECCION CONTRA RAYONACIONES EQUIVALENTE A UNA LAMINA DE PLATA DE 0.04 DE ESPESOR. INCLUIRE BELLADO DE SUPERFICIE Y PINTURA PARA FUNDENAR
M-9	LAMBRIN DE MADERA	YPSA	TALAM NATURAL	LINEA BARELITE		VER PLAZAS CONSTRUCTIVAS EN PLANO CON CLAVE A-D
M-10	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 80CM	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
M-11	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-06MP)	LINEA BARELITE		SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
M-12	LAMBRIN DE MADERA	YPSA	TALAM NATURAL	LINEA BARELITE		REFORMADO MCA. COME
M-13	PINTURA	BEREL	BLANCO (CODIGO 1-06MP)	LINEA BARELITE		SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
M-14	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 80CM	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
M-15	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	GLACER P04	POLYGLASS WALL (LACADO)	6x4 10mm EN ROLLO	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA

ZOCLO						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 80CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 DE CONCRETO PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 DE CONCRETO PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-3	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVIBREAK 620	FINISSE SD DISIPATIVO	h=0.15M EN ROLLO	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 CON APLANADO FINO Y ACABADO LISO PULIDO EN CAJONES. SELLO CON MALLA EPONICA
Z-4	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 80CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 DE CONCRETO PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-5	REBORNAR DE LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	40 X 60CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 DE CONCRETO PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-6	REBORNAR DE LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	40 X 60CM h=1.20M	SOBRE MURO DE BLOCO MACIZO DE 1500X400 DE CONCRETO PEGADA CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO. CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-7	ZOCLO SANITARIO	HECHO EN OBRA			Ø 5.10 m	CURVA SANITARIA DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO P-10

PLAFON						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P-1	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE D.M.A. EN OBRA	VINILACRILICA VINIMEX		SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR EXY REFORZADO MCA. COME
P-2	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE D.M.A. EN OBRA	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR EXY REFORZADO MCA. COME
P-3	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE D.M.A. EN OBRA	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR EXY REFORZADO MCA. COME
P-4	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE D.M.A. EN OBRA	ESMALTE 100 MATE		SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR EXY REFORZADO MCA. COME
P-5	FALSO PLAFON MODULAR	USG	BLANCO	MODULAR RADAR G3 S	61 X 61CM	VER ESPECIFICACIONES DEL PROVEEDOR

PISOS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-3	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVIBREAK 620	FINISSE SD DISIPATIVO	h=0.15M EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC DISIPATIVO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO ENTRE Y UNIDA A LA SUPERFICIE DE CONCRETO. SELLO CON MALLA EPONICA Y SOLDANDO TODAS LAS JUNTAS DE PVC PARA TENER EL PISO DE UNA SOLA MEMBRANA
P-4	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PERSONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	EPONICA	360 MF 951	PREVIAMENTE SE DEBERA COLOCAR UNA PLACA TRASMISOR DE 2 CM DE ESPESOR MCA. HEBEL (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)
P-5	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PERSONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	EPONICA	360 MF 951	PREVIAMENTE SE DEBERA APLICAR UNA CAPA PARA DAR PROTECCION CONTRA LA EFECTOS DE AUMENTO DE TEMPERATURA DE PERLITA MINERAL EXPANSION (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)
P-6	CONCRETO	NATURAL	BLANCO	ESCORTEADO	60 X 60CM	PREVIAMENTE SE DEBERA APLICAR UNA CAPA PARA DAR PROTECCION CONTRA LA EFECTOS DE AUMENTO DE TEMPERATURA DE PERLITA MINERAL EXPANSION (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)
P-7	CONCRETO	NATURAL	BLANCO	ESCORTEADO	60 X 60CM	PREVIAMENTE SE DEBERA APLICAR UNA CAPA PARA DAR PROTECCION CONTRA LA EFECTOS DE AUMENTO DE TEMPERATURA DE PERLITA MINERAL EXPANSION (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)
P-8	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAIKO REAL PE IV	MARBLE COLLECTION	60 X 60CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA. CREST. JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-9	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVIBREAK 620	FINISSE SD DISIPATIVO	h=0.15M EN ROLLO	PISO DE RECUBRIMIENTO DE PVC CONDUCTIVO CON ADECUADOS DE INCRUSTACION CON UNA RESISTIVIDAD ENTRE 100 OHM A 1000 OHM/CM CON CONTACTOS CON CONDUCTORES EN LA SUPERFICIE CON MALLA EPONICA Y ACABADO PULIDO SIN ONDULACIONES SELLO CON MALLA EPONICA SOLDANDO TODAS LAS JUNTAS DE P.V.C.

<p>Simbología de Acabados</p> <p>● INDICA ACABADO EN PLAFON</p> <p>■ INDICA ACABADO EN MURO</p> <p>□ INDICA ACABADO EN PISO</p> <p>○ INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PISO</p> <p>◇ INDICA CAMBIO DE MATERIAL EN PLAFON</p> <p>▲ INDICA CAMBIO DE MATERIAL EN MURO</p> <p>▼ INDICA CAMBIO DE MATERIAL EN ZOCLO</p> <p>✦ INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PLAFON</p>	<p>NOTAS</p> <p>1. VERIFICAR MATERIAL DE LOS BARRIOS EN EL PLANO DE ALBERGADA CON CLAVE A-A-01 PARA TODOS LOS TIPOS DE CEMENTO, VER JUNTA DE EXPANSION Y DESPLAZE EN PROYECTO ESTRUCTURAL.</p> <p>2. TODOS LOS BARRIOS IMPERMEABILIZANTES DEBERAN SER PROTEGIDOS CON LA PROTECCION DE LOS PLAFONES DE TABLADO DE YESO O BLOQUE DE CONCRETO PARA LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE. EN CASO DE LOS ACCIONES CORRESPONDIENTES.</p> <p>3. TODOS LOS ZOCLOS DEBERAN SER COLOCADOS CON CEMENTO DE CONTACTO PARA EVITAR LA FUGA DE AGUA CON BOLLADO O EQUIPO DE ADHESION 2 MAYS.</p> <p>4. LOS TALLERES PARA DAR RESPONDE EN INSTALACION A BASE DE ADHESIVO ULTRACURADO DE PERLITA MINERAL EXPANSION MCA. TERMOCRET.</p>
--	---

Simbología y Notas Generales

- ▲ A1: Indica eje estructural del edificio
- + 1.00: Indica cota a ojos
- + 1.10: Indica cota a pares
- : Indica nivel bajo de losa de concreto
- : Indica nivel bajo de losa de concreto
- : Indica nivel de acabado
- : Indica nivel de acceso
- : Indica nivel de banquetas
- : Indica nivel de drenaje
- : Indica cota a pares
- : Indica cota a ojos
- : Indica nivel de piso terminado
- : Indica nivel bajo de losa de concreto
- : Indica nivel de banquetas
- : Indica cambio de altura en plafón
- : Indica cambio de altura en piso

Observaciones:

- Las notas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinario Cortés.

DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS

REVISOR: ING. VÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

ARQUITECTO: ARO. RAÚL COBIA TRUJILLO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES: ESCALA: INDICADA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ACADONACION: METROS

FECHA: OCTUBRE, 2017

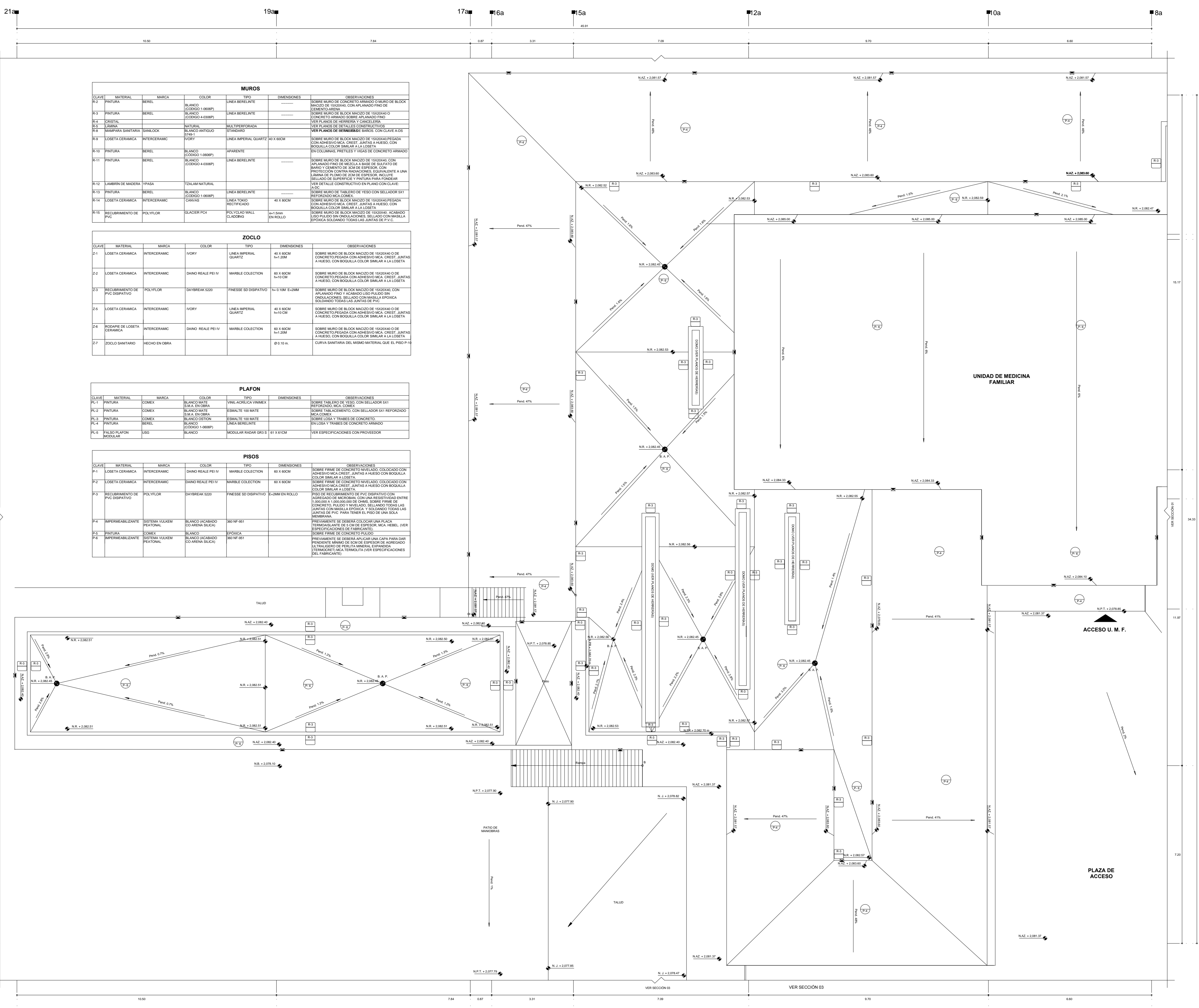
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO

PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 01

CLAVE: A-AS-04



CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
M2	PINTURA	BERL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	LINEA BERLELINE	---	SOBRE YESO DE CONCRETO ARMADO TALLADO DE BOCOA MACIZO DE 100MM CON AFANADO FINO DE 10MM (3/4")
M3	PINTURA	BERL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	LINEA BERLELINE	---	CONCRETO ARMADO SOBRE AFANADO FINO (3/4")
M4	GRUPO	NATURAL	---	MA. TREPONDRON	---	VER PLAZOS DE DETALLE CONSTRUCTIVO
M5	PAPELERA SANITARIA	SANLOOK	BLANCO (GORGIO + 4000P)	TIPO 3/4"	---	VER PLAZOS DE DETALLE CONSTRUCTIVO
M6	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M7	PINTURA	BERL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	AFARANTE	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M8	PINTURA	BERL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	LINEA BERLELINE	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M9	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	CAVAS	LINEA TIPO RECTIFICADO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M10	ACABADO DE MADERA	PRIMA	TOLAM NATURAL	---	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M11	PINTURA	BERL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	LINEA BERLELINE	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M12	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	CAVAS	LINEA TIPO RECTIFICADO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
M13	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	SILICER P-50	RECTIFICADO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
Z2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAVID REALE IV	MARBLE COLLECTION	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
Z3	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVYBREM 200	FINESSE SD DISPOSITIVO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
Z4	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
Z5	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAVID REALE IV	MARBLE COLLECTION	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
Z7	ZOCCO SANTANA	HECHO EN OBRA	---	---	---	CURVA SANTANA DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO P-10

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P1	PINTURA	DOMEX	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P2	PINTURA	DOMEX	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P3	PINTURA	DOMEX	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P4	PINTURA	DOMEX	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P5	PAPELERA SANITARIA	---	---	---	---	---

CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P6	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAVID REALE IV	MARBLE COLLECTION	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P7	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DAVID REALE IV	MARBLE COLLECTION	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P8	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVYBREM 200	FINESSE SD DISPOSITIVO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P9	RECUBRIMIENTO DE PVC	POLYFLOR	DAVYBREM 200	FINESSE SD DISPOSITIVO	30 x 60 CM	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P10	PINTURA	SISTEMA VULKEM PRAXIAL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P11	PINTURA	SISTEMA VULKEM PRAXIAL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.
P12	PINTURA	SISTEMA VULKEM PRAXIAL	BLANCO (GORGIO + 4000P)	VER AZULECA TUBERIA	---	SOBRE MURDO DE BLOCC MACIZO DE 100MM/100,00 CON AFANADO FINO DE 10MM/10,00 CON PROTECCION CONTRA MANCHAS EN LA BANDA Y LA COSTA. COLOP SIMILAR A LA LOSETA.

Simbología y Notas Generales

A-1	Indica eje estructural del edificio	Indica nivel de azotea	Indica nivel de arribo
+ 1.00	Indica cota a eyes	N.N. + 2.285.00	Indica nivel de piso terminado
+ 0.00	Indica cota a paños	N.N. + 2.280.00	Indica nivel techo bajo de bóveda
Indica nivel de piso terminado	Indica pendiente de pendiente	N.N. + 2.280.00	Indica nivel techo bajo de bóveda
Indica cambio de material en muro	Indica cambio de altura en plano	N.N. + 2.280.00	Indica nivel de jardín
Indica cambio de material en zócalo	Indica nivel de azotea	N.N. + 2.280.00	Indica nivel de terraza
Indica cambio de nivel en plafón			

Observaciones:

- Las notas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

VERIFICAR MATERIAL DE LOS MUROS EN EL PLANO DE BANERÍA CON CLAVE A.M. 81 PARA TODOS LOS TIPOS DE CEMENTO, VER TABLA DE EXPANSION Y CONTRACCION EN PROYECTO DE BANERÍA.

TODOS LOS ANILLOS Y RESELLADOS DEBERÁN SER PROPORCIONADOS EN SU PROPIEDAD POR EL PROYECTANTE, ASI COMO LOS DE LOS ACCESOS CORRESPONDIENTES. EN LA OBSERVAACION RELACIONADA DEL MCM. COLOCAR LOS ZOCOS VINCULOS DE COLOCACION Y CEMENTO DE CONTACTO.

EN LOS MUROS VINCULOS DE ANILLOS CON MODOLO. SEÑALAR LAS PINTURAS DE ESPALTE DE ANILLO CON CONTROL O EQUIPO ADHESIVO. 2) MANEJO.

LOS RESELLADOS PARA DAR PENDIENTE EN AZOTEAS SERÁN A BASE DE AGREGADO A TRAVÉS DE MORTAR DE CEMENTO MEX. TEMPERADO.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UNMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.

DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MESS

REVISOR: ING. VÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

ASISTENTE: ARQ. RAÚL COBIA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

ELABORADORES: ESCALA INDICADA

DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

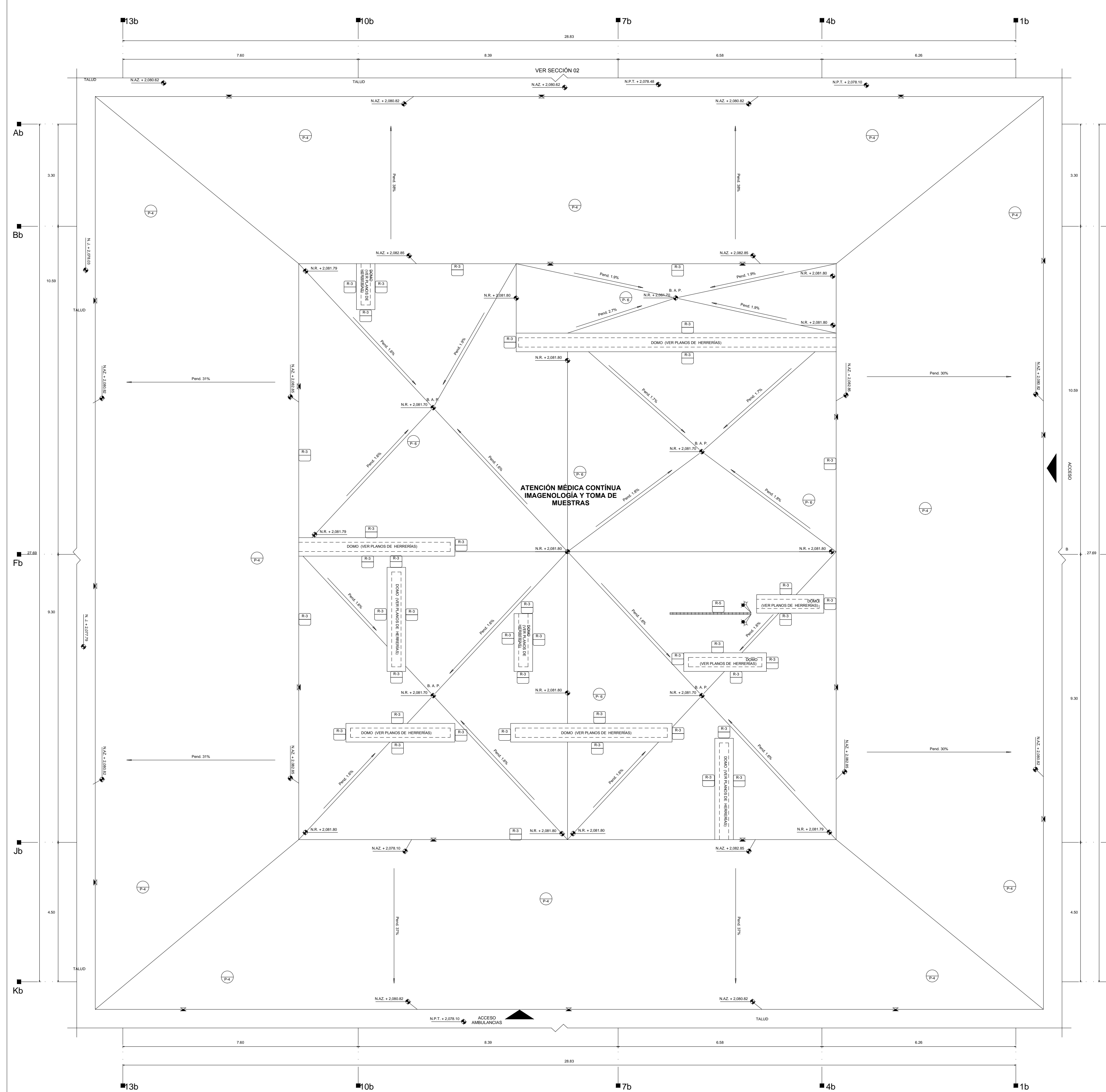
FECHA: OCTUBRE, 2017

LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
ACABADOS PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 02
CLAVE:

A-AS-05



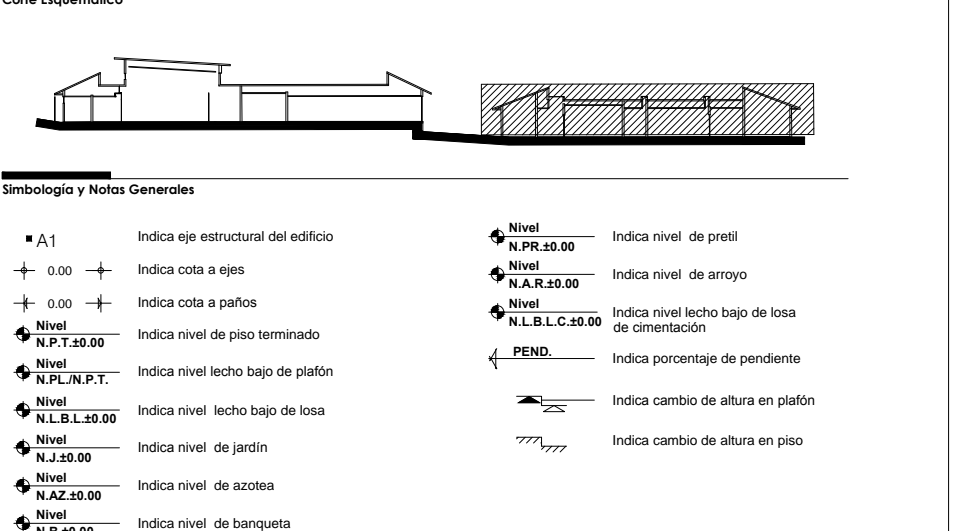
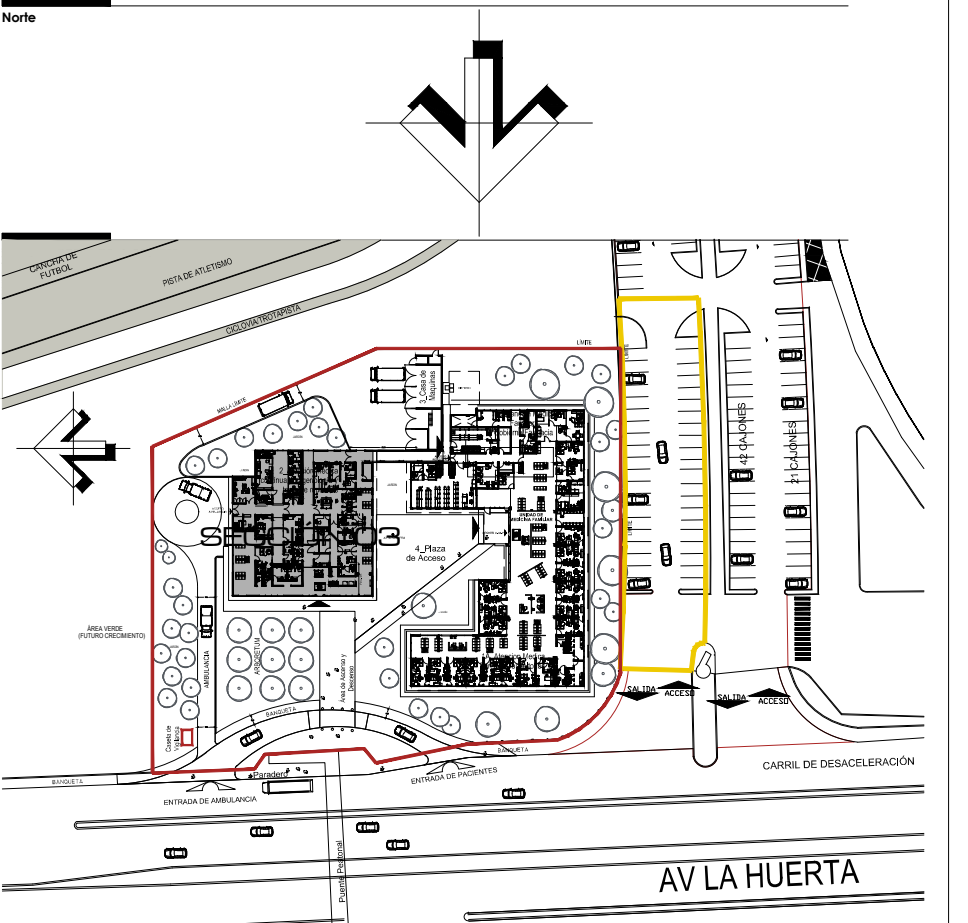
MUROS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
R-2	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 1-000MP)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON APUNDO FINO DE CEMENTO AFINADO
R-3	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 4-000MP)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON APUNDO FINO
R-4	CESTAL		BLANCO ANTIGUO (FANLOCK)			VER PLANOS DE HERRERÍA Y CANCEL CON CLAVE A LOS
R-5	ZAMANA		NATURAL	MULTI REFORZADA		VER PLANOS DE DETALLE CONSTRUCTIVO
R-8	MAMPARSA SANITARIA	HANLOCK	BLANCO ANTIGUO (FANLOCK)			VER PLANOS DE HERRERÍA Y CANCEL CON CLAVE A LOS
R-9	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
R-10	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 1-000MP)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
R-11	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 4-000MP)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
R-12	LAMBRIN DE MADERA	YPASA	TZALAM NATURAL			SOBRE MURO DE TRILLES DE YESO CON BELLADOR SX1 REFORZADO MCA COMEX
R-13	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 1-000MP)	LINEA BERELENTE		SOBRE MURO DE TRILLES DE YESO CON BELLADOR SX1 REFORZADO MCA COMEX
R-14	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	CANVAS	LINEA IMPERIAL RECTIFICADO	40 X 60CM	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
R-15	RECLUBIMIENTO DE PVC	POLYFLOOR	GLACER P04	POLYCLAD WALL CLADDING	4+1.5mm EN ROLLO	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA

ZOCLO						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Z-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM H=1.20M	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	80 X 80CM H=1.10M	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-3	RECLUBIMIENTO DE PVC DISPATIVO	POLYFLOOR	DAYBREAK S220	FINESSE SD DISPATIVO	h= 0.10M E=3MM	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-5	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	IVORY	LINEA IMPERIAL QUARTZ	40 X 60CM H=1.10M	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-6	RODAPE DE LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	80 X 80CM H=1.20M	SOBRE MURO DE BLOQUE MAZCO DE 15X20X45 D DE CONCRETO ARMADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
Z-7	ZOCLO SANITARIO	MECHO EN OBRA			Ø 10 CM	CLAVIA SANITARIA DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO P-15

PLAFON						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
PL-1	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE (E.A. EN OBRA)	VINIL ACRILICA VINIMEX		SOBRE TABLERO DE YESO CON BELLADOR SX1 REFORZADO MCA COMEX
PL-2	PINTURA	COMEX	BLANCO MATE (E.A. EN OBRA)	ESMALLE 100 MATE		SOBRE TABLAMIENTO CON BELLADOR SX1 REFORZADO MCA COMEX
PL-3	PINTURA	COMEX	BLANCO OSTON	ESMALLE 100 MATE		SOBRE LOSA Y TRABES DE CONCRETO
PL-4	PINTURA	SEREL	BLANCO (CODIGO 1-000MP)	LINEA BERELENTE		EN LOSA Y TRABES DE CONCRETO ARMADO
PL-5	FALSO PISO/FALSO PLAFON MODULAR	USO	BLANCO	MODULAR RADAR GR3 S	61 X 61CM	VER ESPECIFICACIONES CON PROVEEDOR

PISOS						
CLAVE	MATERIAL	MARCA	COLOR	TIPO	DIMENSIONES	OBSERVACIONES
P-1	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	80 X 80CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-2	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	80 X 80CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-3	RECLUBIMIENTO DE PVC DISPATIVO	POLYFLOOR	DAYBREAK S220	FINESSE SD DISPATIVO	5-2MM EN ROLLO	PISO DE RECLUBIMIENTO DE PVC DISPATIVO CON AGRADO DE MICROBOLAS CON UNA RESISTENCIA ENTRE 1,000,000 A 1,200,000,000 DE OHMS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO Y BELLADOR SX1 REFORZADO MCA COMEX. BELLANDO TODAS LAS JUNTAS DE PVC PARA TENER EL PISO DE UNA SOLA MEMPARRA.
P-4	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PRATONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	360 NF-951		PREVIAMENTE SE DEBERA COLOCAR UNA PLACA TERMOISOLANTE DE 5 CM DE ESPESOR MCA, HESSEL (VER ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE)
P-5	PINTURA	COMEX	BLANCO (CODIGO 1-000MP)	ESFONICA		SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO
P-6	IMPERMEABILIZANTE	SISTEMA VULKEM PRATONAL	BLANCO (ACABADO CON ARENA SILICA)	360 NF-951		PREVIAMENTE SE DEBERA APLICAR UNA CAPA PARA DAR PENDIENTE MINIMO DE 5 CM DE ESPESOR DE AGRADO A UN TRAZADO DE PERLA MINERAL ESPANOL (TERMOKRETT MCA TERMOULTIVA) VER ESPECIFICACIONES DE FABRICANTE
P-7	CONCRETO		NATURAL	PULIDO		
P-8	CONCRETO		NATURAL	ESCOBELLADO		
P-9	LOSETA CERAMICA	INTERCERAMIC	DANNO REALE PEI IV	MARBLE COLLECTION	80 X 80CM	SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO CON ADHESIVO MCA, CREST, JUNTAS A HUESO CON BOQUILLA COLOR SIMILAR A LA LOSETA
P-10	RECLUBIMIENTO DE PVC CONDUCTIVO	POLYFLOOR	BRCH WOOD 5360	FINESSE EC CONDUCTIVO	4+0.7mm EN ROLLO	PISO DE RECLUBIMIENTO DE PVC CONDUCTIVO CON AGRADO DE MICROBOLAS CON UNA RESISTENCIA ENTRE 1,000,000 A 1,200,000,000 DE OHMS CON CONEXIÓN A TIERRA FISICA CON LAMINILLA DE COBRE DE 2" ANCHO CAL. EL SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO ACABADO PLACIDO SIN ONDULACIONES BELLADO CON MALLA EPONICA SOLDANDO TODAS LAS JUNTAS DE PVC

- SIEMIOLOGIA DE ACABADOS**
- Indica acabado en plafón
 - Indica acabado en muro
 - Indica acabado en zócalo
 - Indica cambio de acabado en piso
 - Indica cambio de material en muro
 - Indica cambio de material en zócalo
 - Indica cambio de nivel en plafón
- NOTAS:**
- VERIFICAR MATERIAL DE LOS MUROS EN EL PLANO DE ALAMINADO CON CLAVE A-AL-01 PARA TODOS LOS FIRMES DE CEMENTO. VER JUNTA DE EXPANSIÓN Y DEFINIR EN PRODUCTO ESTRUCTURAL.
 - TODOS LOS APUNDO Y REPELADOR DEBEN SER PROPORCIONADO 1:5 LA PREPARACION DE LOS PLANOS DE TABLAMIENTO Y PROBLEMA DE LOS PLANOS ACCESORIOS CORRESPONDIENTES.
 - DEBIA HAYER UNA TABLA DE ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE DEL BELLADOR SX1 MCA ANTES DE COLOCAR LA PINTURA MALLA DE CUBRIR COLOCAR BELLADOR SX1 MCA COMEX.
 - TODOS LOS ZOCLOS FINALES SE COLOCARAN CON CEMENTO DE CONTACTO.
 - LOS PINTURAS DE ESMALLE SE APLICARAN CON ROLLO O EQUIPO DE ASPERSION 2 MANOS.
 - LOS RELLENOS PARA DAR PENDIENTE EN AZOTEAS SERAN A BASE DE AGRADO A UN TRAZADO DE PERLA MINERAL ESPANOL MCA (TERMOKRETT).



- Simbología / Notas Generales**
- A1: Indica eje estructural del edificio
 - 0.00: Indica cota a ejes
 - N.P.T. 2.078.10: Indica nivel de piso terminado
 - N.R. 2.081.79: Indica nivel techo bajo de plafón
 - N.R. 2.081.80: Indica nivel techo bajo de losa
 - N.R. 2.081.81: Indica nivel de jardín
 - N.R. 2.081.82: Indica nivel de azotea
 - N.R. 2.081.83: Indica nivel de banquetea
 - Indica nivel de pretil
 - Indica cota a arroyo
 - Indica nivel de piso terminado de construcción
 - Indica porcentaje de pendiente
 - Indica cambio de altura en plafón
 - Indica cambio de altura en piso
 - Indica nivel de pretil
 - Indica nivel de arroyo
 - Indica nivel de piso terminado de construcción
 - Indica porcentaje de pendiente
 - Indica cambio de altura en plafón
 - Indica cambio de altura en piso
 - Indica nivel de pretil
 - Indica nivel de arroyo
 - Indica nivel de piso terminado de construcción
 - Indica porcentaje de pendiente
 - Indica cambio de altura en plafón
 - Indica cambio de altura en piso

- Observaciones:**
- Las cotas y anotaciones según el dibujo.
 - Todas las cotas están indicadas en metros.
 - Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

- NOTAS:**
- NOTAS EN METROS
 - LAS COTAS DEBERAN SER VERRICADAS EN OBRA
 - LAS COTAS DEBEN AL DIBUJO
 - VER FACHADA Y CORTES
 - DETALLES DE ESPECIE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 - VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
 - MURO DE TABIQUE ROAD RECOCCO
 - MURO DE PANEL DE YESO TABLAROSA
 - TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERAN SER APROBADOS POR LA COORDINADOR ARQUITECTONICA PREVIA MUESTRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARQUITEC S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MMS	REVISO:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADOR:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
REVISIONES:		ACTUACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
ACABADOS PLANTA DE AZOTEA SECCIÓN 03

CLAVE:

A-AS-06

PLANTA AZOTEA SECCIÓN 03
E.C. 1:50

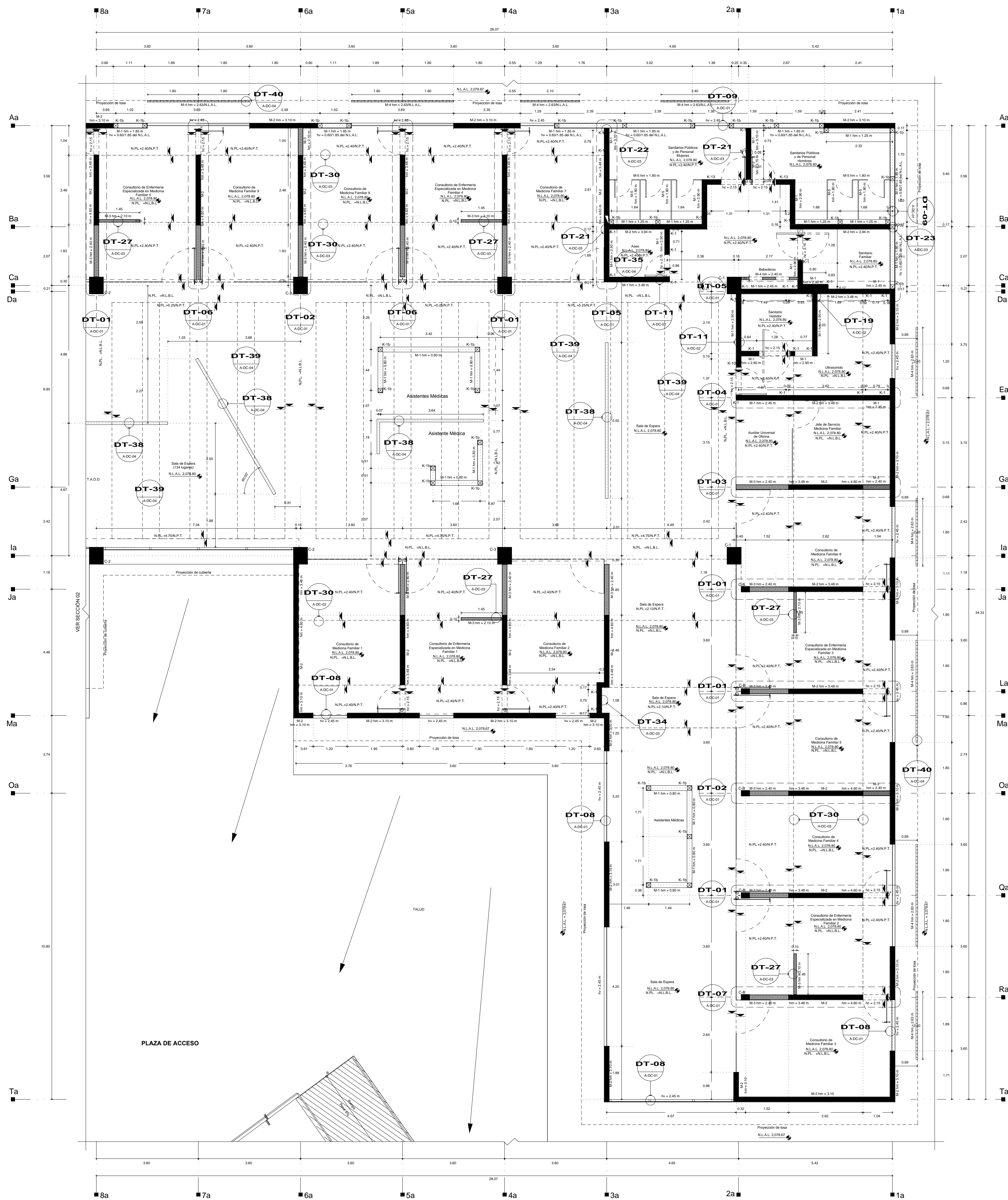
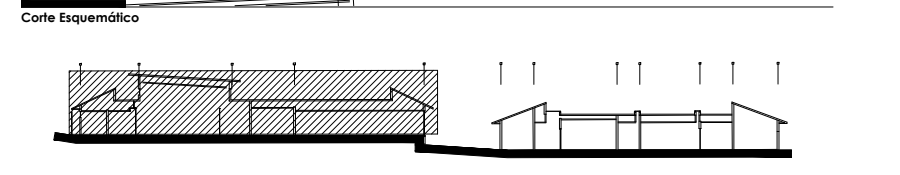
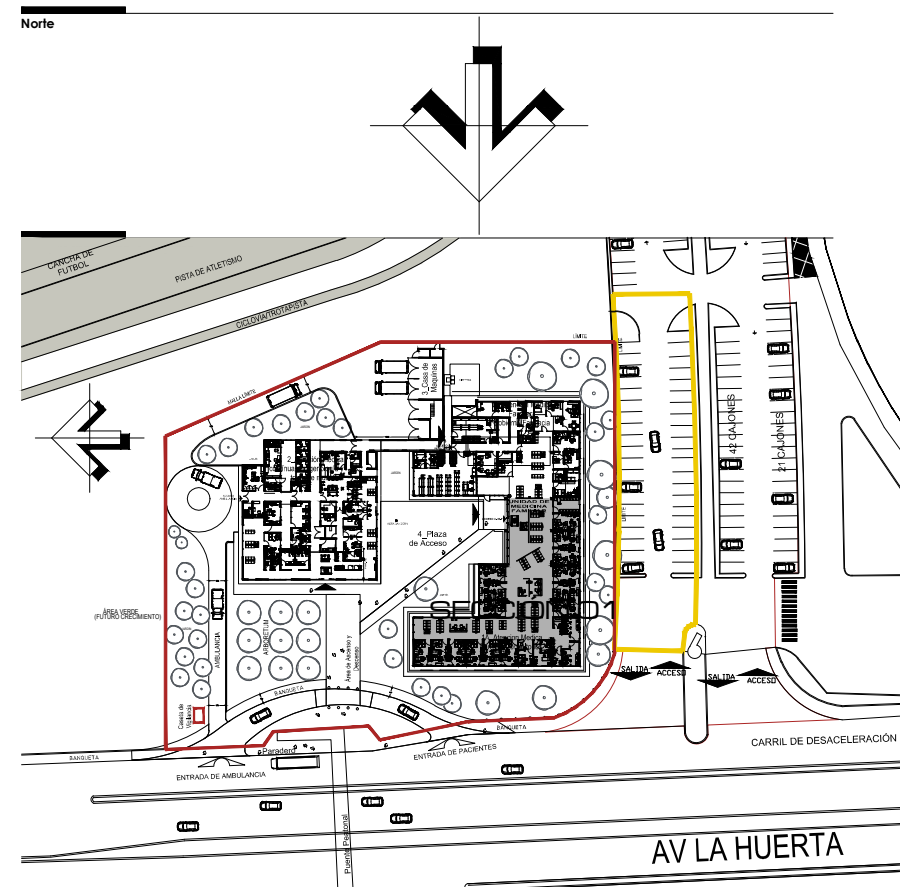


TABLA DE CASTILLOS			
CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$			
CASTILLO K-1 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-2 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-3 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-4 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm
CASTILLO K-5 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-6 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-7 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-8 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm
CASTILLO K-9 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-10 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-11 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-12 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm
CASTILLO K-13 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-14 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-15 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-16 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm
CASTILLO K-17 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-18 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-19 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm	CASTILLO K-20 [1] 1 var. #3 [2] 2 @ 20 cm

NOTA:
 EL GRUPO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPAGNAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E INDICACIONES DEL BBOO.
 LAS COLUMNAS C-1, C-2, C-3, C-4 Y C-5 SEAN DE CONCRETO CLASE I CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ (VER ARMO DE PLANOS ESTRUCTURALES).
 LA ALTURA DE LOS CASTILLOS DEPENDERÁ DEL MURO AL QUE CORRESPONDA.
 PARA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS CON CLAVE: A-D; A-1 A D-4.



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	▲ Nivel	Indica nivel de prefil
+ 0.00	Indica cota a espejo	▲ Nivel	Indica nivel de anillo
+ 0.00	Indica cota a paño	▲ Nivel	Indica nivel techo bajo de losa
▲ Nivel	Indica nivel de piso terminado	▲ Nivel	Indica porcentaje de pendientes
▲ Nivel	Indica nivel techo bajo de paño	▲ Nivel	Indica cambio de altura en gradón
▲ Nivel	Indica nivel techo bajo de losa	▲ Nivel	Indica cambio de altura en piso
▲ Nivel	Indica nivel de jardín		
▲ Nivel	Indica nivel de terraza		
▲ Nivel	Indica nivel de tarima		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

TABLA DE ALBAÑILERÍA MUROS

CLASE	ESPECIFICACION	UNID.	ALTO	ESPESOR	OBSERVACIONES
M1	MURO DE BLOQUE SACADO	[unidades]	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL LÍMITE	ESPESOR 19 CMS.
M2	MURO DE CONCRETO	[m ²]	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL LÍMITE	ESPESOR 19 CMS.

SIMBOLOGÍA

M1	INDICA MURO DE BLOQUE SACADO	M2	INDICA MURO DE CONCRETO
M1	INDICA MURO DE BLOQUE SACADO REFORZADO CON BARRAS DE ACERO	M2	INDICA CASTILLO BAJO DE CONCRETO
M1	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 16 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)	M2	INDICA COLUMNA DE CONCRETO
M3	INDICA MURO DE TABLARCA	M4	INDICA PIRETE DE CONCRETO FULSADO CON REFORZO DE BARRAS DE ACERO
M4	INDICA CLOSA	M5	INDICA BARRANDA
M5	INDICA ALTIMETRO	M6	INDICA ALTIMETRO
M6	INDICA ALTIMETRO	M7	INDICA ALTIMETRO

INDICA DETALLE
 DT-01 INDICA NO. DE DETALLE
 DT-02 INDICA PLANO DE UBICACIÓN DE DETALLE.

NOTAS
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS DEBEN SER AL OBRERO
 -VER FUNDACIONES Y CIMENTOS
 -VER DETALLES DE REJES EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MURO DE TABIQUE HUELO RECOCIDO
 MURO DE PANELES DE YESO TABLARCA
 -TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBEN SER AUTORIZADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A MEDIDA.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERVA GONZÁLEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
DR. JOSÉ APOLINAR CORTÉS
 DIRECCIÓN DE OBRAS
ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARGENTE S.A. DE C.V. DIVISIÓN DE PROYECTOS MSB

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
 ASESOR: RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH

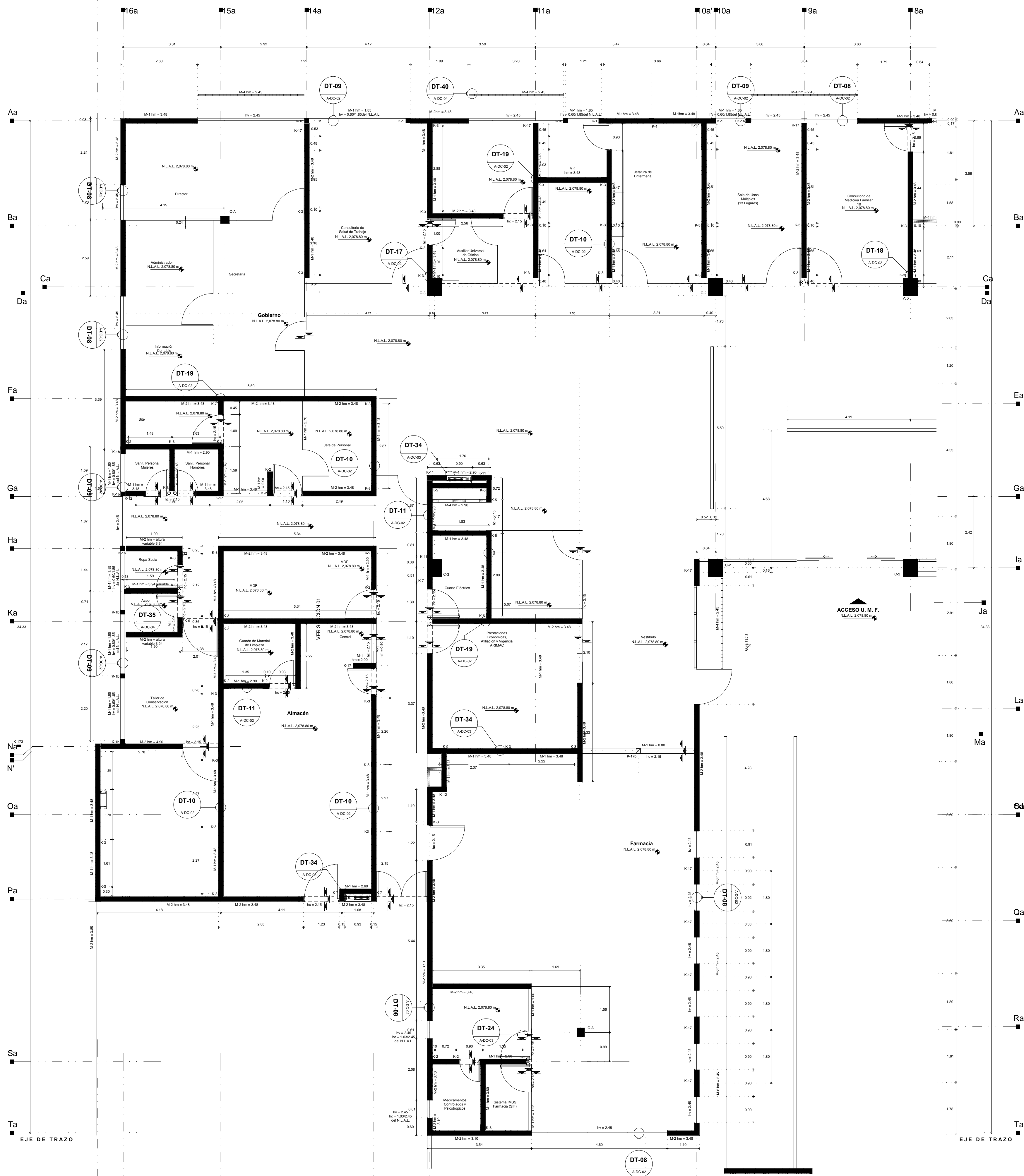
COORDINADOR: ESCALA: INDICADA
 DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 ACCIONES: METROS
 FECHA: OCTUBRE 2017
 LUGAR: MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA
 SECCIÓN 01

CLAVE:

ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA, SECCIÓN 01



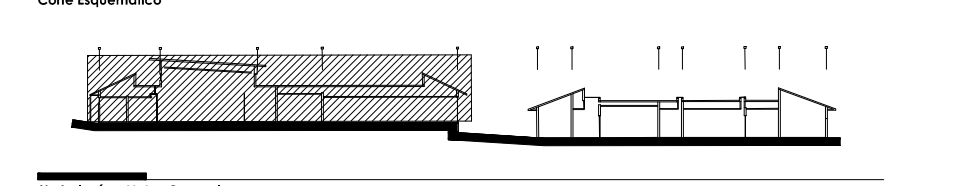
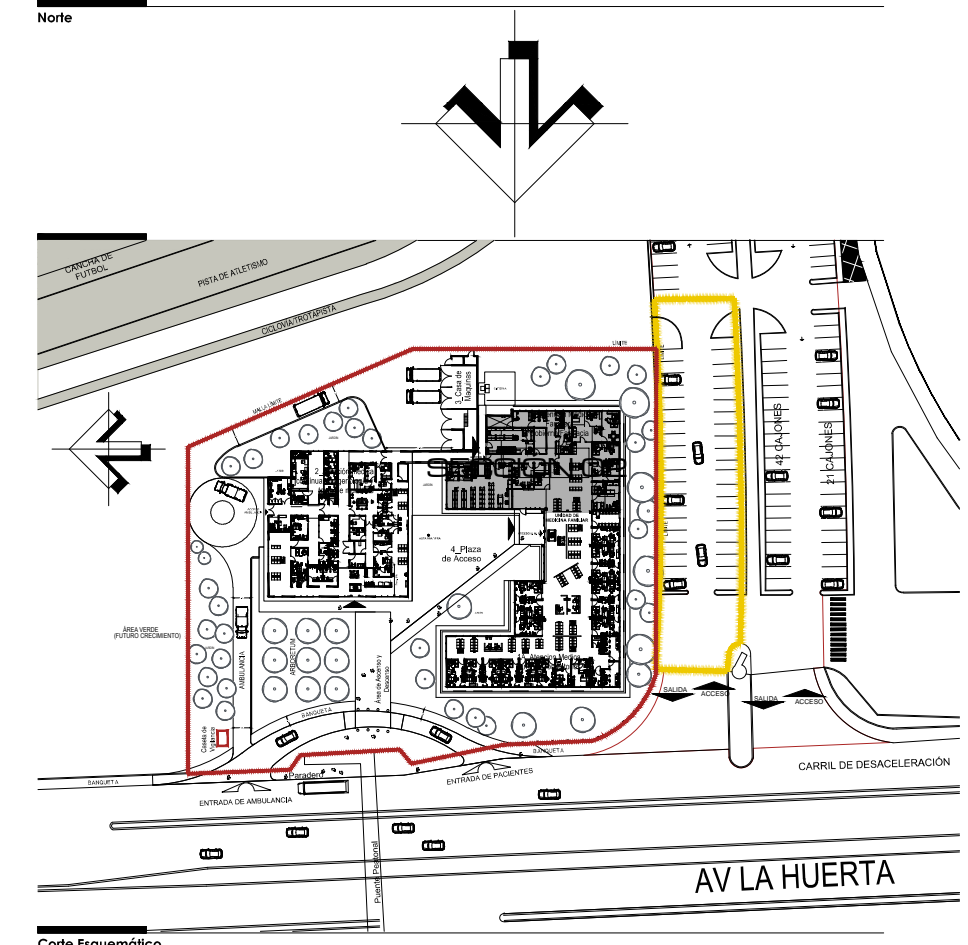
ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA, SECCIÓN 02

TABLA DE CASTILLOS

CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO (C.A.) - 200 kg/m³ Y ACERO DE REFUERZO (A.C.) - 4200 kg/m³

CASTILLO K-1 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-2 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-3 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-4 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-5 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm
CASTILLO K-6 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-7 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-8 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-9 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-10 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm
CASTILLO K-11 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-12 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-13 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-14 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-15 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm
CASTILLO K-16 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-17 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-18 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-19 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm	CASTILLO K-20 1.14 m x 0.83 m E 2 x 20 cm

NOTA:
- EL GRUPO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COORDINAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES E INSTALACIONES DEL IREM.
- LA ALTURA DE LOS CASTILLOS DEPENDERÁ DEL MURO AL QUE CORRESPONDA.
- LAS COLUMNAS: C-1, C-2, C-3, C-4, C-5, C-6, C-7, C-8, SERÁN DE CONCRETO CLASE I, CON Fc = 200 kg/cm² Y ACERO DE REFUERZO CON Dy = 4200 kg/cm³ (VER ARMADO EN PLANOS ESTRUCTURALES CON CLAVE: D-10).



- #### Simbología y Nota Generales
- A1: Indica eje estructural del edificio
 - + 0.00: Indica cota a ras
 - + 0.00: Indica cota a ras
 - N.P.T.: Indica nivel de piso terminado
 - N.N.: Indica nivel techo bajo de plafón
 - N.L.B.L.: Indica nivel techo bajo de losa
 - N.J.: Indica nivel de jardín
 - N.A.Z.: Indica nivel de azotea
 - N.E.: Indica nivel de barqueta
 - Nivel: Indica nivel de pretil
 - N.P.F.: Indica nivel de arroyo
 - N.L.C.C.: Indica nivel techo bajo de losa de concreto
 - PEND.: Indica porcentaje de pendiente
 - Indica cambio de altura en plafón
 - Indica cambio de altura en piso
- Observaciones:
1. En obra anotaciones según al dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

TABLA DE ALBAÑILERÍA MUROS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	INDICADA	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HILO	ESPAESOR	INDICACIONES
M1	MURO DE BLOQUE MACIZO	INDICADA	INDICADA	MURO AL HILO	ESPAESOR 15 CMS.	
M2	MURO DE CONCRETO	INDICADA	INDICADA	MURO AL HILO	ESPAESOR 15 CMS.	

SIMBOLOGÍA

M1	MURO DE BLOQUE MACIZO 15/20 CM. ARMADO CON MORTERO COMESTIVO (PROPORCIÓN 1:4)	M2	MURO AL HILO DE CONCRETO (ALTURA INDICADA)
M3	MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)	M4	MURO AL HILO DE CONCRETO (ALTURA INDICADA)
M5	MURO DE TABLARCA	M6	MURO DE TABLARCA
M7	INDICA CELOSÍA	M8	INDICA MAMPARRA
M9	INDICA PARETE DE CONCRETO Fc=150, ACERO Y ACERO DE REFUERZO Fc=200 Y ACERO (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)	M10	INDICA ALMOCENA DE MADERA
M11	INDICA ALMOCENA DE MADERA	M12	INDICA ALMOCENA DE MADERA

INDICACIONES Y NOTAS

INDICACIONES:
DT-00: INDICA NÚMERO DE DETALLE
DT-01: INDICA PLANO DE UBICACIÓN DE DETALLE

NOTAS:
- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL SOBRES
- VER FACHADAS Y CORTES
- VER DETALLES DE SECCIONES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MURO DE TABLARCA RECOCIDO
MURO DE PANEL DE YESO TABLARCA
- TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A EJECUCIÓN

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTÓNICO DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS

REVISÓ: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES: DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

ESCALA: INGENIERÍA

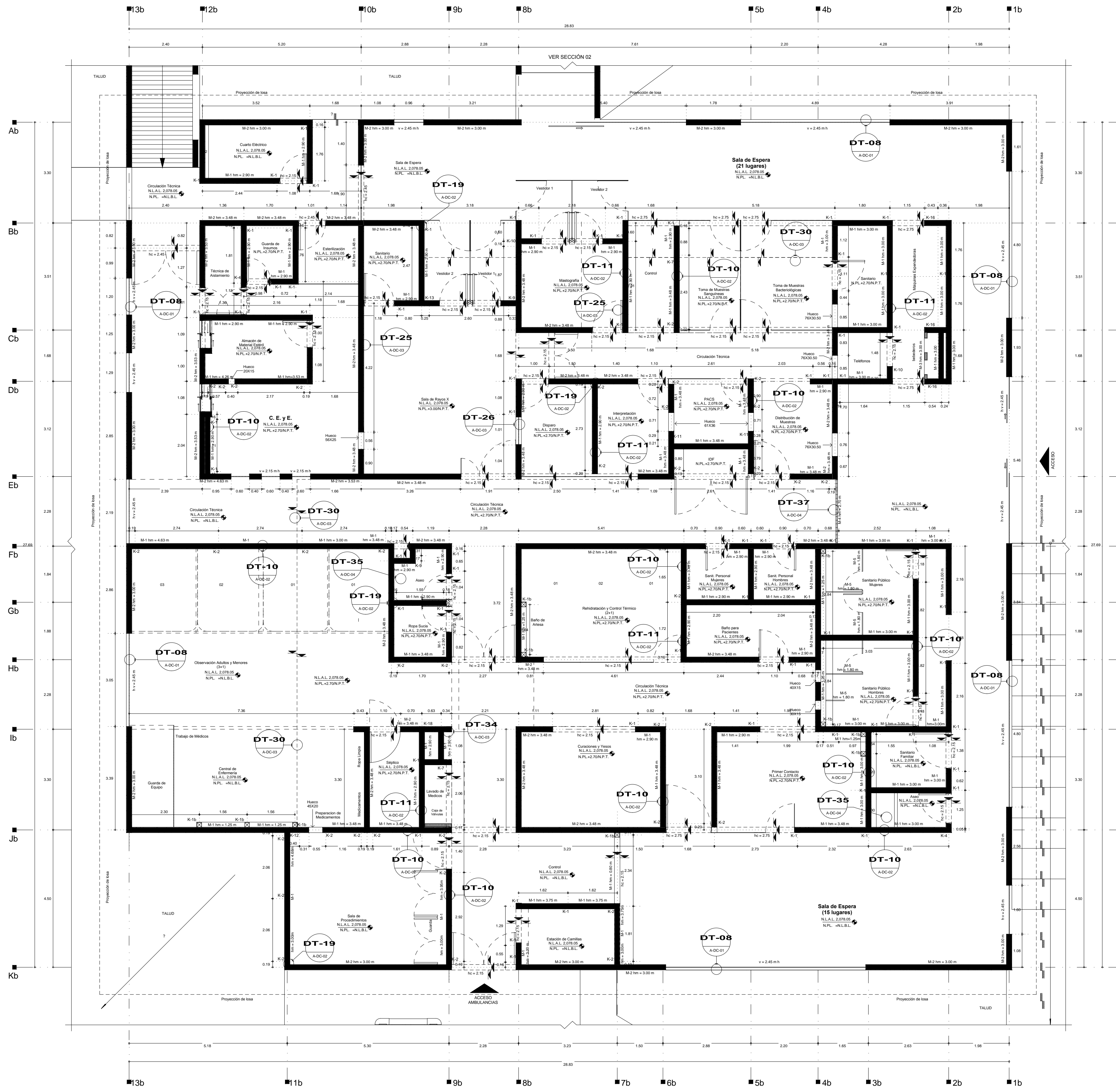
FECHA: OCTUBRE 2017

USUARIO: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO: ARQUITECTÓNICO ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA SECCIÓN 02

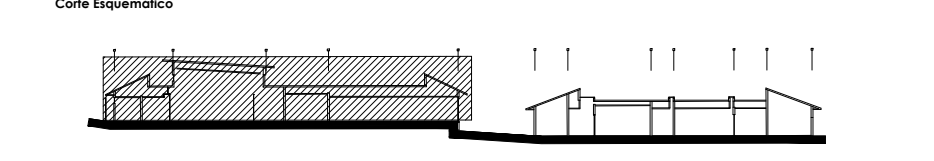
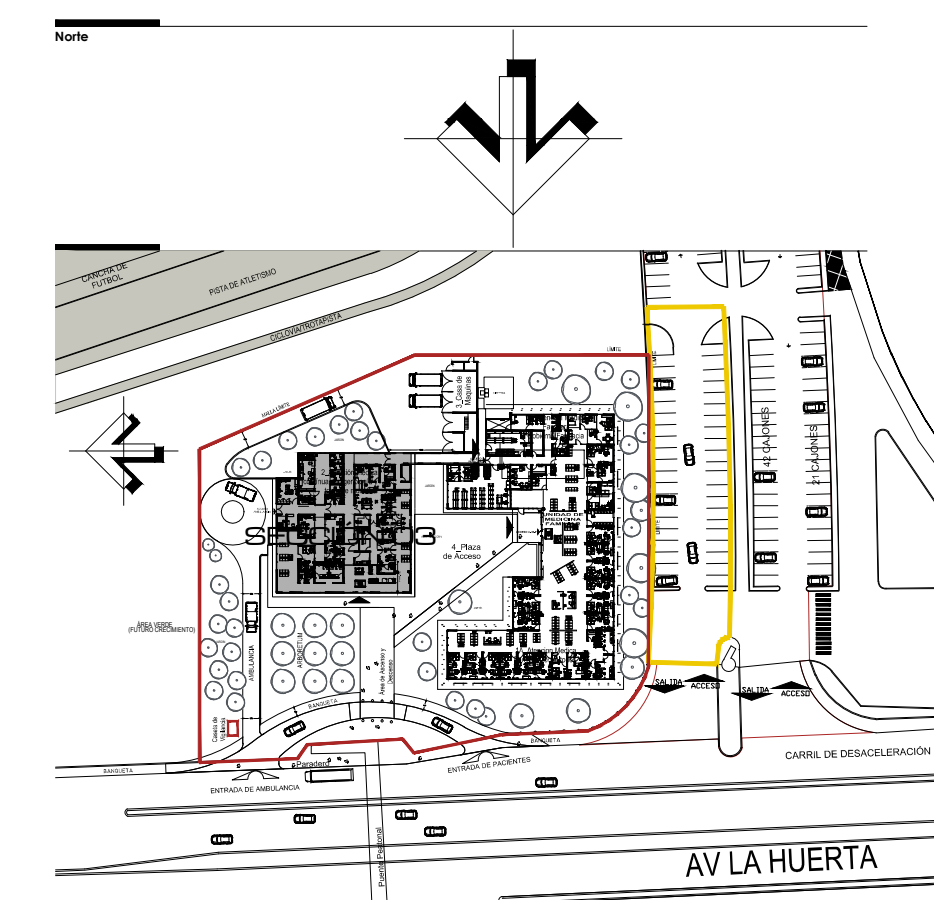
CLAVE: A-AL-02



ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA, SECCIÓN 03

CASTILLO K-1	CASTILLO K-2	CASTILLO K-3	CASTILLO K-4	CASTILLO K-5
(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm
(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm
(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm
(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm	(1.4 m x 3.1 m) E 2.2 @ 20 cm

NOTA:
 - EL DISEÑO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPROBAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E INDICACIONES DEL MDS.
 - LOS COLUMNAS DE C.C. DE C.A. DE C.A. SERÁN DE CONCRETO CLASE 1. CON F_y = 200 kg/cm² Y ACERO DE REFUERZO CON UN F_y = 420 kg/cm² (DEBEN EN PLANOS ESTRUCTURALES).
 - LA ALTURA DE LOS CASTILLOS DEPENDERÁ DEL MANTO AL QUE CORRESPONDA.
 - PARA LOCALIZACIÓN DE TALLERES VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS CON CLAVE: A.C.C. O A.C.O.A.



Simbología y Notas Generales

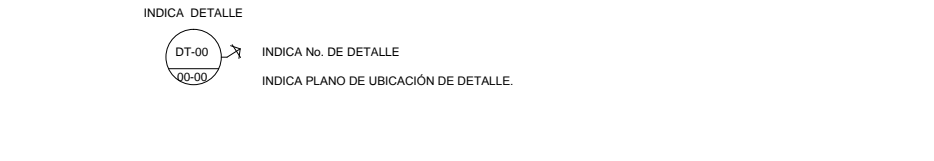
	Indica eje estructural del edificio		Indica nivel de prefi
	Indica nivel de piso terminado		Indica nivel de arroyo
	Indica nivel de piso terminado		Indica nivel de techo bajo de losa de concreto
	Indica nivel de techo bajo de paño		Indica pendiente de pendiente
	Indica nivel de techo bajo de losa		Indica cambio de altura en paño
	Indica nivel de jardín		Indica cambio de altura en piso
	Indica nivel de aceras		
	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	DIM.	ALTIMA	TIPO	OBSERVACIONES
M-1	MURO DE BLOQUE MACIZO	15x15x15	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HILO	ESPESOR 15 CM.
M-2	MURO DE CONCRETO	15x15	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HILO	ESPESOR 15 CM.

SIMBOLOGÍA

	INDICA MURO DE BLOQUE MACIZO 15x15x15 CM. ADOSADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4		INDICA CASTILLO DE CONCRETO (ALTIMA INDICADA)
	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)		INDICA COLUMNA DE CONCRETO
	INDICA MURO DE TABLACA		INDICA PRETA DE CONCRETO F-1500 CON REJILLA Y ACERO DE REFUERZO F-1500. SEÑALAR EN DETALLES CONSTRUCTIVOS
	INDICA COLUMNA		INDICA MAMPARRA
	INDICA ALICATA		INDICA ALICATA DE BORDO
	INDICA ALICATA DE BORDO		INDICA ALICATA DE VENTANA
	INDICA ALICATA DE BORDO		INDICA ALICATA DE CERRAMIENTO
	INDICA ALICATA DE BORDO		INDICA ALICATA DE PRETE



NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS DEBEN AL CERO
 -VER FUNDACIONES Y CIMENTOS
 -VER DETALLES DE ESQUEJE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS CORRELATIVOS
 -MURO DE TABIQUE HOLO RECOCCO
 -MURO DE PANEL DE YESO TABLACA
 -TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA MEDIDA.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolin Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

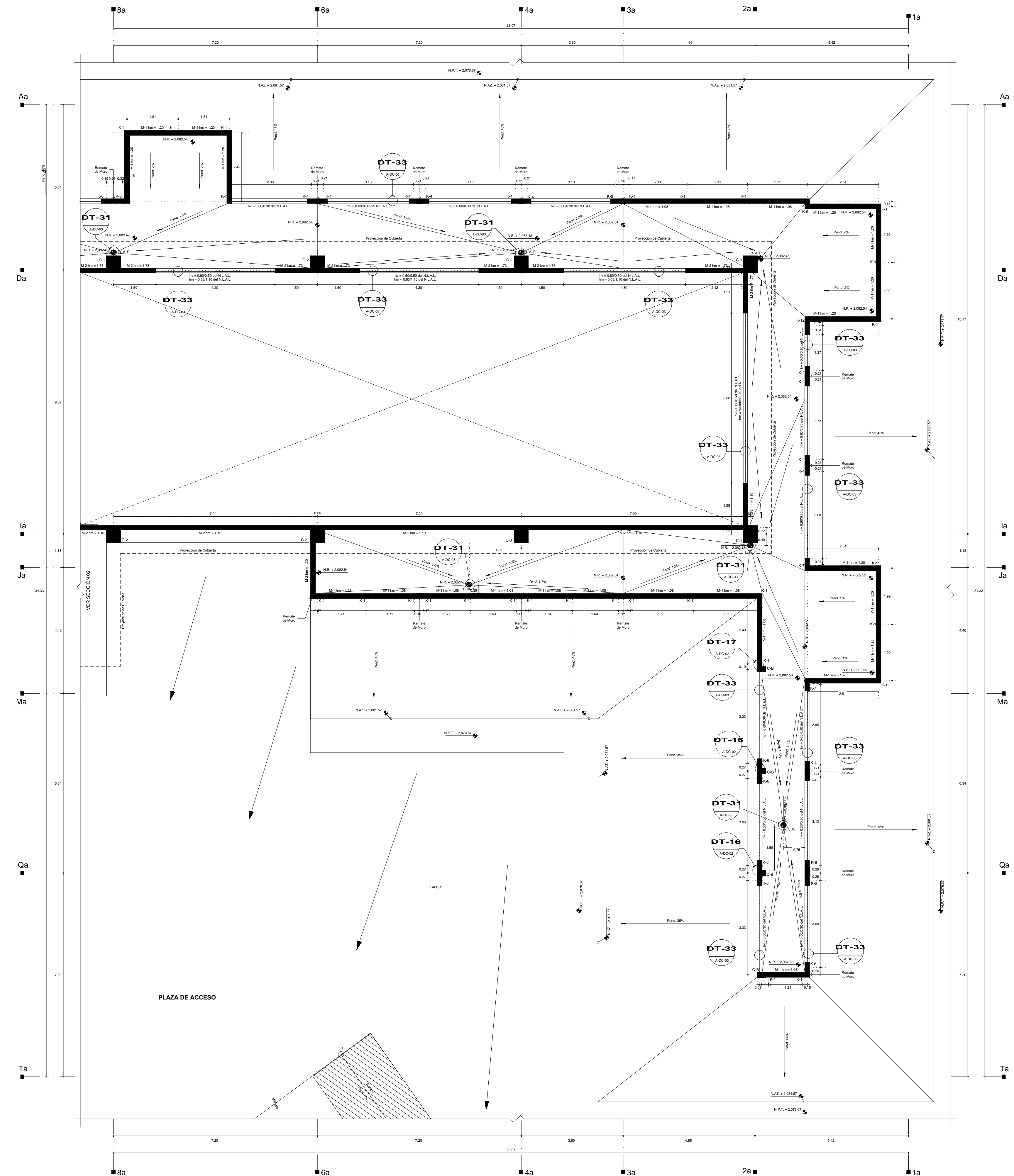
PROYECTO:	ARQUITECTO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MDS	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
ELABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ELABORADOR:	ARQ. RAÚL COBIA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.
INGENIEROS:		ESCALA:	INDICADA
		ACOTACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
 ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA
 SECCIÓN 03

CLAVE:

A-AL-03



ALBAÑILERIAS PLANTA DE AZOTEA, SECCIÓN 01
Escala: 1:30

TABLA DE CASTILLOS				
CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO CON F 200 kg/m ³ Y ACERO DE REFUERZO CON F 408 kg/m ³				
CASTILLO K1	CASTILLO K2	CASTILLO K3	CASTILLO K4	CASTILLO K5
CASTILLO K6	CASTILLO K7	CASTILLO K8	CASTILLO K9	CASTILLO K10
CASTILLO K11	CASTILLO K12	CASTILLO K13	CASTILLO K14	CASTILLO K15
CASTILLO K16	CASTILLO K17	CASTILLO K18	CASTILLO K19	CASTILLO K20

NOTA:
EL GRUPO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPROBAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES DEL MES.
LAS COLUMNAS C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12, C13, C14, C15, C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C23, C24, C25, C26, C27, C28, C29, C30, C31, C32, C33, C34, C35, C36, C37, C38, C39, C40, C41, C42, C43, C44, C45, C46, C47, C48, C49, C50, C51, C52, C53, C54, C55, C56, C57, C58, C59, C60, C61, C62, C63, C64, C65, C66, C67, C68, C69, C70, C71, C72, C73, C74, C75, C76, C77, C78, C79, C80, C81, C82, C83, C84, C85, C86, C87, C88, C89, C90, C91, C92, C93, C94, C95, C96, C97, C98, C99, C100, C101, C102, C103, C104, C105, C106, C107, C108, C109, C110, C111, C112, C113, C114, C115, C116, C117, C118, C119, C120, C121, C122, C123, C124, C125, C126, C127, C128, C129, C130, C131, C132, C133, C134, C135, C136, C137, C138, C139, C140, C141, C142, C143, C144, C145, C146, C147, C148, C149, C150, C151, C152, C153, C154, C155, C156, C157, C158, C159, C160, C161, C162, C163, C164, C165, C166, C167, C168, C169, C170, C171, C172, C173, C174, C175, C176, C177, C178, C179, C180, C181, C182, C183, C184, C185, C186, C187, C188, C189, C190, C191, C192, C193, C194, C195, C196, C197, C198, C199, C200, C201, C202, C203, C204, C205, C206, C207, C208, C209, C210, C211, C212, C213, C214, C215, C216, C217, C218, C219, C220, C221, C222, C223, C224, C225, C226, C227, C228, C229, C230, C231, C232, C233, C234, C235, C236, C237, C238, C239, C240, C241, C242, C243, C244, C245, C246, C247, C248, C249, C250, C251, C252, C253, C254, C255, C256, C257, C258, C259, C260, C261, C262, C263, C264, C265, C266, C267, C268, C269, C270, C271, C272, C273, C274, C275, C276, C277, C278, C279, C280, C281, C282, C283, C284, C285, C286, C287, C288, C289, C290, C291, C292, C293, C294, C295, C296, C297, C298, C299, C300, C301, C302, C303, C304, C305, C306, C307, C308, C309, C310, C311, C312, C313, C314, C315, C316, C317, C318, C319, C320, C321, C322, C323, C324, C325, C326, C327, C328, C329, C330, C331, C332, C333, C334, C335, C336, C337, C338, C339, C340, C341, C342, C343, C344, C345, C346, C347, C348, C349, C350, C351, C352, C353, C354, C355, C356, C357, C358, C359, C360, C361, C362, C363, C364, C365, C366, C367, C368, C369, C370, C371, C372, C373, C374, C375, C376, C377, C378, C379, C380, C381, C382, C383, C384, C385, C386, C387, C388, C389, C390, C391, C392, C393, C394, C395, C396, C397, C398, C399, C400, C401, C402, C403, C404, C405, C406, C407, C408, C409, C410, C411, C412, C413, C414, C415, C416, C417, C418, C419, C420, C421, C422, C423, C424, C425, C426, C427, C428, C429, C430, C431, C432, C433, C434, C435, C436, C437, C438, C439, C440, C441, C442, C443, C444, C445, C446, C447, C448, C449, C450, C451, C452, C453, C454, C455, C456, C457, C458, C459, C460, C461, C462, C463, C464, C465, C466, C467, C468, C469, C470, C471, C472, C473, C474, C475, C476, C477, C478, C479, C480, C481, C482, C483, C484, C485, C486, C487, C488, C489, C490, C491, C492, C493, C494, C495, C496, C497, C498, C499, C500, C501, C502, C503, C504, C505, C506, C507, C508, C509, C510, C511, C512, C513, C514, C515, C516, C517, C518, C519, C520, C521, C522, C523, C524, C525, C526, C527, C528, C529, C530, C531, C532, C533, C534, C535, C536, C537, C538, C539, C540, C541, C542, C543, C544, C545, C546, C547, C548, C549, C550, C551, C552, C553, C554, C555, C556, C557, C558, C559, C560, C561, C562, C563, C564, C565, C566, C567, C568, C569, C570, C571, C572, C573, C574, C575, C576, C577, C578, C579, C580, C581, C582, C583, C584, C585, C586, C587, C588, C589, C590, C591, C592, C593, C594, C595, C596, C597, C598, C599, C600, C601, C602, C603, C604, C605, C606, C607, C608, C609, C610, C611, C612, C613, C614, C615, C616, C617, C618, C619, C620, C621, C622, C623, C624, C625, C626, C627, C628, C629, C630, C631, C632, C633, C634, C635, C636, C637, C638, C639, C640, C641, C642, C643, C644, C645, C646, C647, C648, C649, C650, C651, C652, C653, C654, C655, C656, C657, C658, C659, C660, C661, C662, C663, C664, C665, C666, C667, C668, C669, C670, C671, C672, C673, C674, C675, C676, C677, C678, C679, C680, C681, C682, C683, C684, C685, C686, C687, C688, C689, C690, C691, C692, C693, C694, C695, C696, C697, C698, C699, C700, C701, C702, C703, C704, C705, C706, C707, C708, C709, C710, C711, C712, C713, C714, C715, C716, C717, C718, C719, C720, C721, C722, C723, C724, C725, C726, C727, C728, C729, C730, C731, C732, C733, C734, C735, C736, C737, C738, C739, C740, C741, C742, C743, C744, C745, C746, C747, C748, C749, C750, C751, C752, C753, C754, C755, C756, C757, C758, C759, C760, C761, C762, C763, C764, C765, C766, C767, C768, C769, C770, C771, C772, C773, C774, C775, C776, C777, C778, C779, C780, C781, C782, C783, C784, C785, C786, C787, C788, C789, C790, C791, C792, C793, C794, C795, C796, C797, C798, C799, C800, C801, C802, C803, C804, C805, C806, C807, C808, C809, C810, C811, C812, C813, C814, C815, C816, C817, C818, C819, C820, C821, C822, C823, C824, C825, C826, C827, C828, C829, C830, C831, C832, C833, C834, C835, C836, C837, C838, C839, C840, C841, C842, C843, C844, C845, C846, C847, C848, C849, C850, C851, C852, C853, C854, C855, C856, C857, C858, C859, C860, C861, C862, C863, C864, C865, C866, C867, C868, C869, C870, C871, C872, C873, C874, C875, C876, C877, C878, C879, C880, C881, C882, C883, C884, C885, C886, C887, C888, C889, C890, C891, C892, C893, C894, C895, C896, C897, C898, C899, C900, C901, C902, C903, C904, C905, C906, C907, C908, C909, C910, C911, C912, C913, C914, C915, C916, C917, C918, C919, C920, C921, C922, C923, C924, C925, C926, C927, C928, C929, C930, C931, C932, C933, C934, C935, C936, C937, C938, C939, C940, C941, C942, C943, C944, C945, C946, C947, C948, C949, C950, C951, C952, C953, C954, C955, C956, C957, C958, C959, C960, C961, C962, C963, C964, C965, C966, C967, C968, C969, C970, C971, C972, C973, C974, C975, C976, C977, C978, C979, C980, C981, C982, C983, C984, C985, C986, C987, C988, C989, C990, C991, C992, C993, C994, C995, C996, C997, C998, C999, C1000.



Simbología y Notas Generales

+A1	Indica eje estructural del edificio	N.P.T.	Indica nivel de prest
+A2	Indica cota a espe	N.A.Z.	Indica nivel de arroyo
+A3	Indica cota a parter	N.L.	Indica nivel de piso terminado
+A4	Indica nivel de piso terminado	N.L.C.	Indica nivel de techo bajo de losa de concreto
+A5	Indica nivel de techo bajo de plan	PEND.	Indica porcentaje de pendiente
+A6	Indica nivel de techo bajo de losa	N.L.L.P.T.	Indica cambio de altura en plano
+A7	Indica nivel de jardín	N.L.L.	Indica nivel de acabado
+A8	Indica nivel de acceso	N.B.	Indica nivel de banqueto
+A9	Indica nivel de banqueto		

Observaciones:
1. Las cotas y simbologías rigen al dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

TABLA DE ALBAÑILERIA MUROS					
CLAVE	DESCRIPCION	DIM.	ALTIMA	TIPO	OBSERVACIONES
M1	MURO DE BLOQUE MACIZO	15x15x30	15 CM	MURO AL HILLO	ESPESOR 15 CM
M2	MURO DE CONCRETO	15x15x30	15 CM	MURO AL HILLO	ESPESOR 15 CM

SIMBOLOGIA	
M1	INDICA MURO DE BLOQUE MACIZO 15x15x30 CM (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)
M2	INDICA MURO DE CONCRETO (ALTIMA INDICADA)
M3	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)
M4	INDICA MURO DE TABLARCA
M5	INDICA COLUMNA
M6	INDICA PRETA DE CONCRETO F 200 Y ACERO DE REFUERZO F 408 (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)
M7	INDICA MAMPARRA
M8	INDICA ALICATA DE BORDO
M9	INDICA ALICATA DE TENDIDO
M10	INDICA ALICATA DE CANTONAMIENTO
M11	INDICA ALICATA DE PRETEL

INDICIA DETALLE

DT-31 INDICIA NÚMERO DE DETALLE

DT-31 INDICIA PLANO DE UBICACION DE DETALLE

NOTAS:
-COTAS EN METROS
-LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
-LAS COTAS SON AL DIBUJO
-VER FACEDAS Y CORTE
-VER DETALLES DE ESTUPEO EN PLANO CORRESPONDIENTE
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

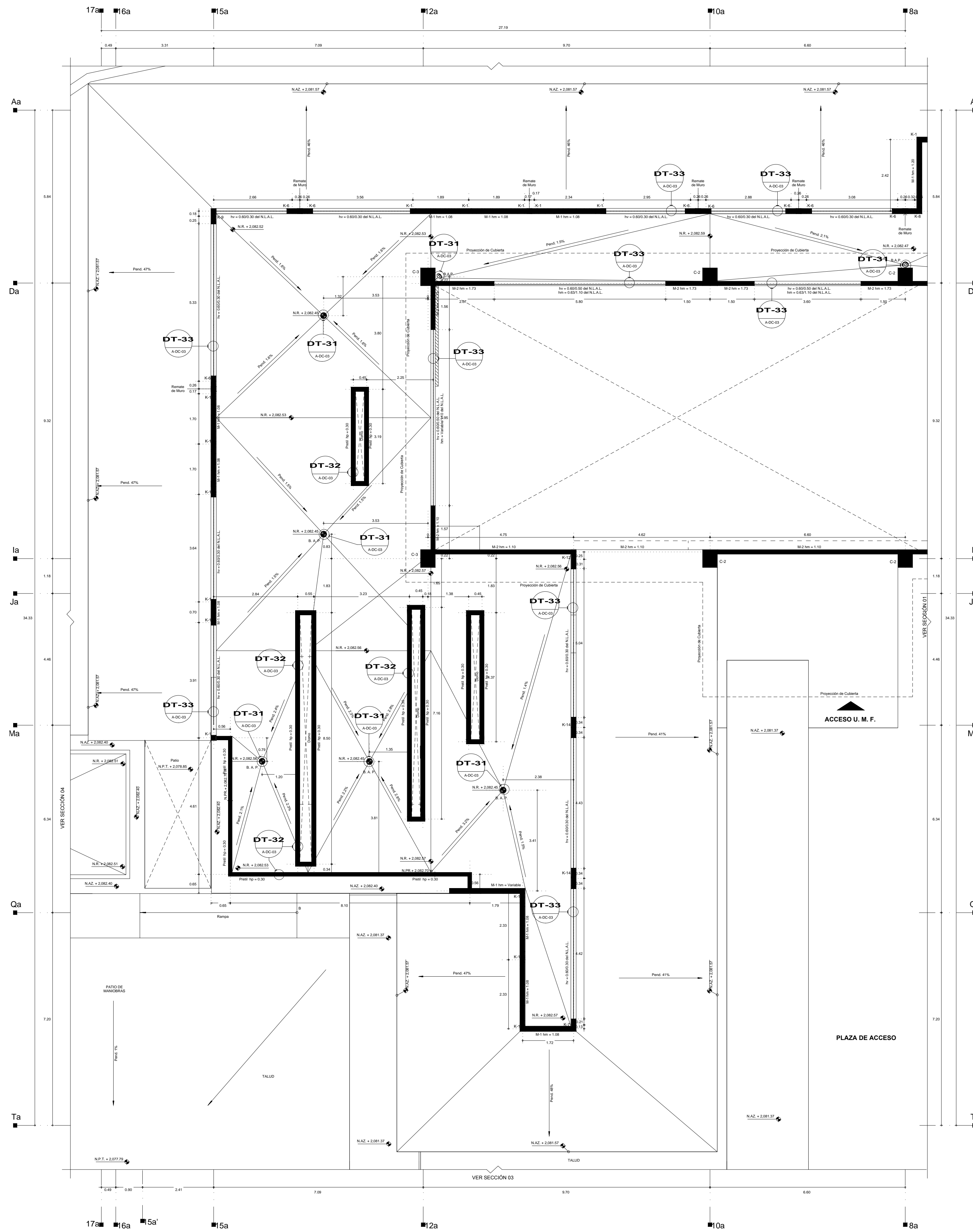
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Acilain Cortés.
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO:	ARGENTE S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS M&S	REVISOR:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
ELABORADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ELABORADOR:	ARQ. RAÚL COBIA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH
INGENIEROS:		ESCALA:	INDICADA
		ADICIONALES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
ALBAÑILERIAS PLANTA DE AZOTEA, SECCIÓN 01

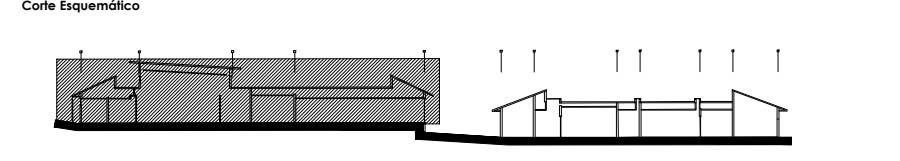
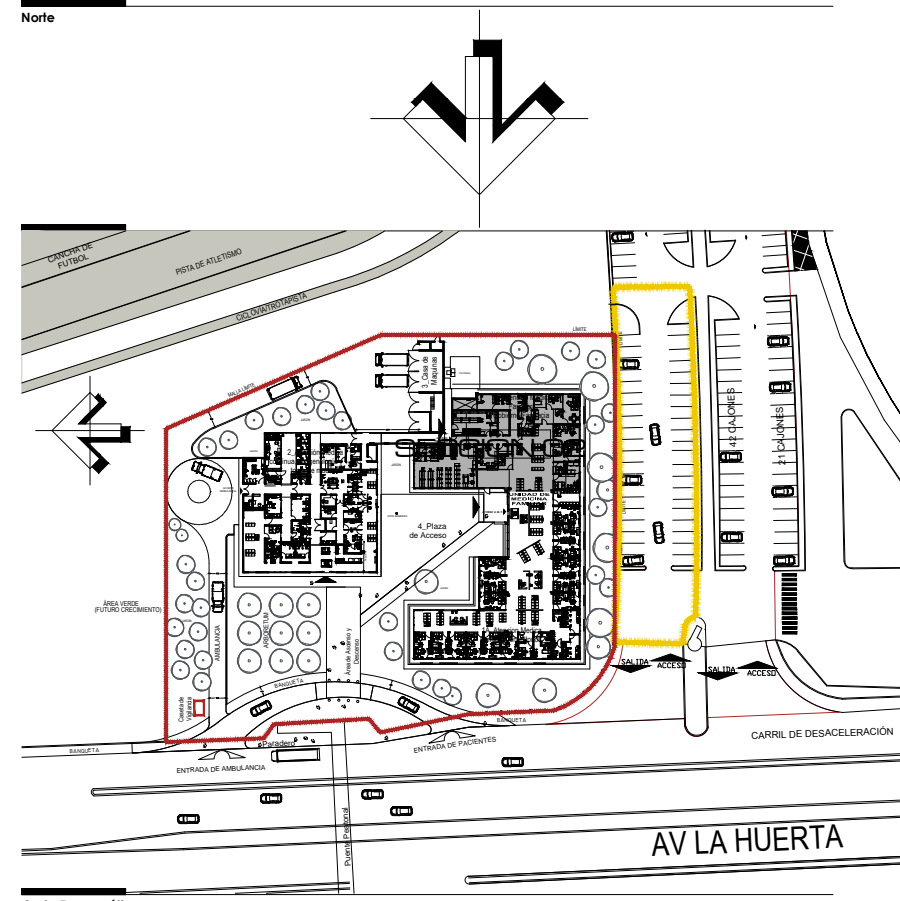
CLAVE:



ALBAÑILERÍAS PLANTA DE AZOTEA, SECCIÓN 02

CASTILLO K.1	CASTILLO K.2	CASTILLO K.3	CASTILLO K.4
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #4 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #4 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #2 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm
(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm	(1) 1 var. #3 E 4.2 @ 20cm

NOTA
 -EL UBICADO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPAGNAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E REPLICACIONES DEL MISMO.
 -LAS COLUMNAS C.V. C.C. C.B. Y C.A. DEBEN DE CONCRETAR CLASE 1 CON Fc = 200 kg/cm² Y ACERO DE REFORZO CON UN Y = 400 kg/cm² (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS).
 -LA ALTURA DE LOS CASTILLOS DEPENDERÁ DEL MURO AL QUE CORRESPONDA.
 -PARA LA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS CON CLAVE A.DC-01 A A.DC-04



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	N.P.F. 0.00	Indica nivel de prest
• 0.00	Indica cota a espe	N.P.F. 10.00	Indica nivel de arroyo
• 0.00	Indica cota a parón	N.L.L. 0.00	Indica nivel de piso terminado
N.P.F. 0.00	Indica nivel de piso terminado	N.L.L. P. T.	Indica nivel techo bajo de plafón
N.L.L. 0.00	Indica nivel techo bajo de losa de cimentación	N.L.L. 0.00	Indica nivel techo bajo de losa
N.L.L. 0.00	Indica nivel de jardín	N.L.L. 0.00	Indica cambio de altura en plano
N.L.L. 0.00	Indica nivel de aceras	N.L.L. 0.00	Indica cambio de altura en piso
N.L.L. 0.00	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y simbologías rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	DM	ALTIMA	TIPO	OBSERVACIONES
M1	MURO DE BLOQUE MACIZO	15x15x30	INDICADA SOBRE N.L.L.	MURO AL HILLO	ESPESOR 15 CM
M2	MURO DE CONCRETO	15x15x30	INDICADA SOBRE N.L.L.	MURO AL HILLO	ESPESOR 15 CM

SIMBOLOGÍA

	INDICA MURO DE BLOQUE MACIZO (15x15x30) ARMADO CON REFORZO CONCRETO ARMADO PROPORCIÓN 1:4		INDICA MURO DE CONCRETO
	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)		INDICA COLUMNA DE CONCRETO
	INDICA MURO DE TABLARIA		INDICA PISO DE CONCRETO Fc=150 KG/CM ² REFORZO Fc=400 KG/CM ² (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)
	INDICA COLUMNA		INDICA MUROS DE TABLARIA
	INDICA COLUMNA		INDICA ALTIMA DE MURO
	INDICA COLUMNA		INDICA ALTIMA DE VENTANA
	INDICA COLUMNA		INDICA ALTIMA DE CERRAMIENTO
	INDICA COLUMNA		INDICA ALTIMA DE PRETE

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS SON AL HILLO
 -VER FACEDAS Y CORTE
 -VER DETALLES DE ESQUEJE EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Acollin Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO	ARQUITECTO S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS M&S	REVISOR	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ARQUITECTO	ARQ. RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH
INGENIEROS		ESCALA	INDICADA
		ADICIONALES	METROS
		FECHA	OCTUBRE 2017
		LUGAR	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 ALBAÑILERÍAS PLANTA DE AZOTEA,
 SECCIÓN 02

CLAVE:

A-AL-05

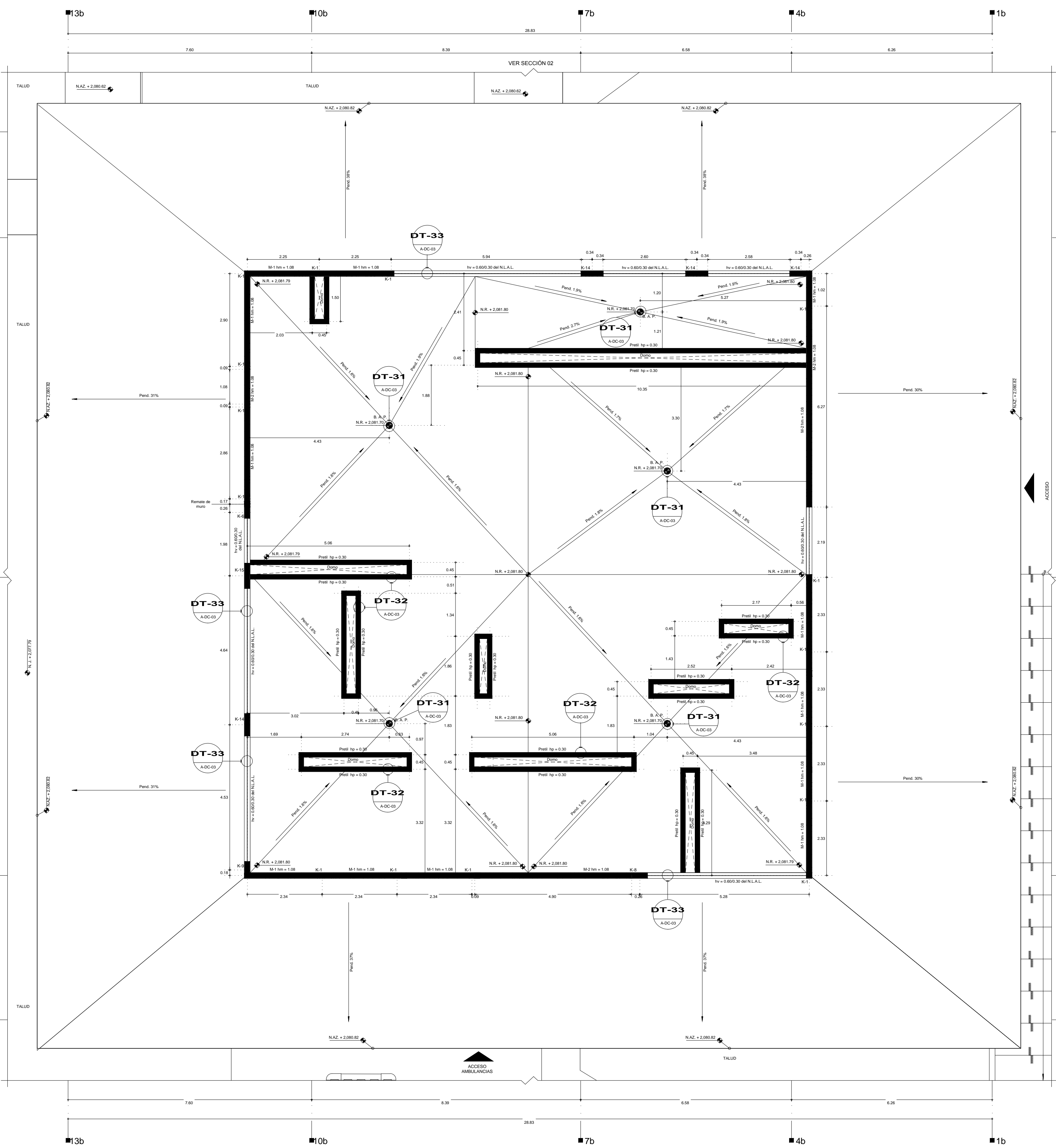
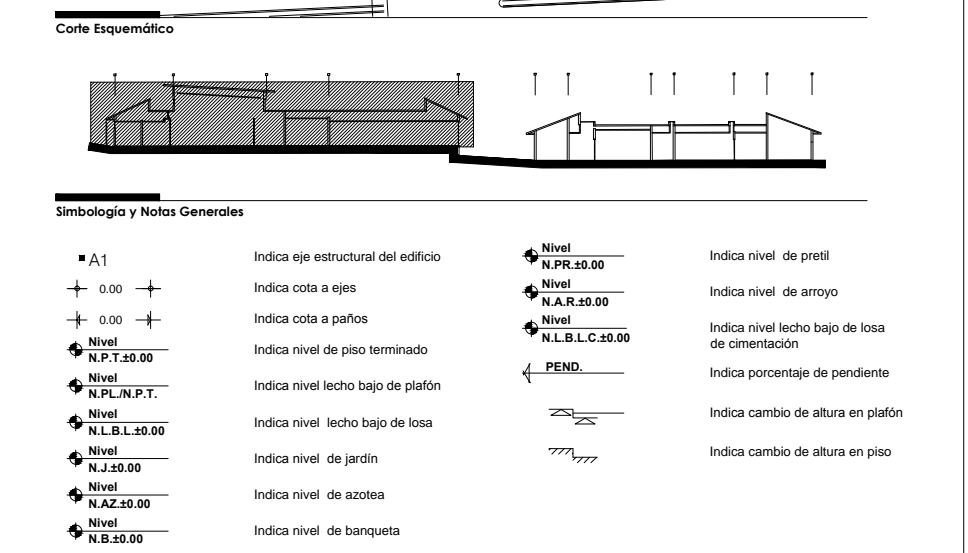
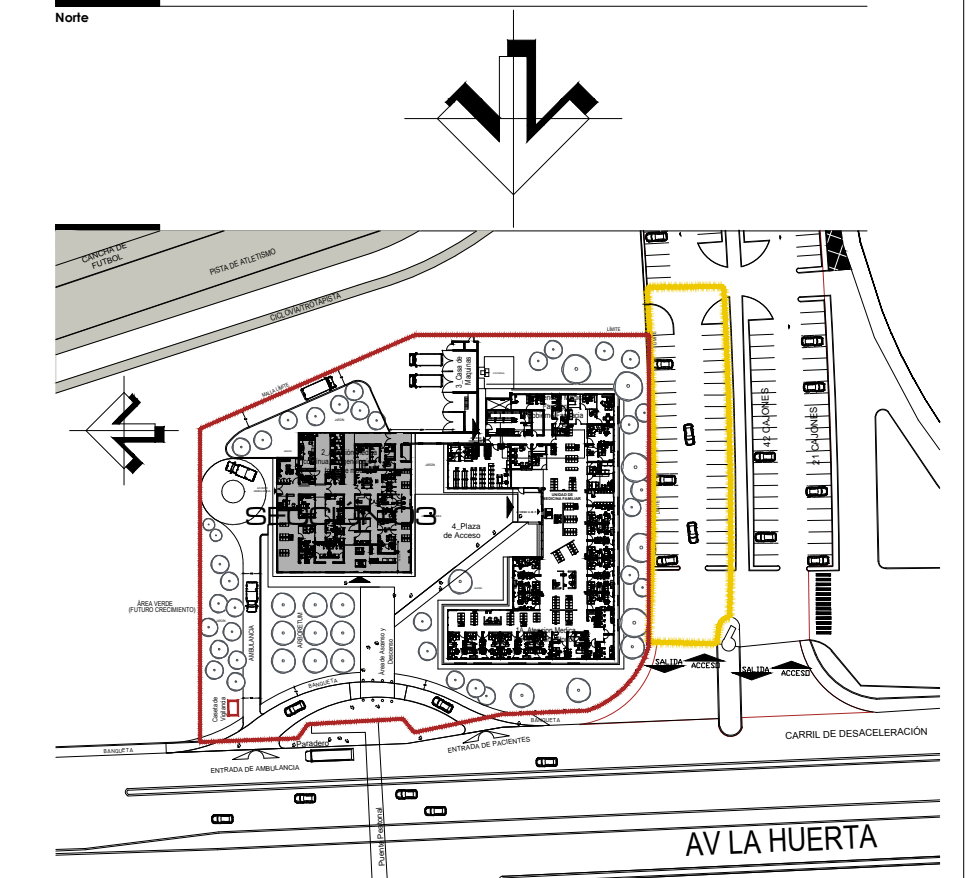


TABLA DE CASTILLOS			
CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON UN $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$			
CASTILLO K-1	CASTILLO K-2	CASTILLO K-3	CASTILLO K-4
CASTILLO K-5	CASTILLO K-6	CASTILLO K-7	CASTILLO K-8
CASTILLO K-9	CASTILLO K-10	CASTILLO K-11	CASTILLO K-12
CASTILLO K-13	CASTILLO K-14	CASTILLO K-15	CASTILLO K-16
CASTILLO K-17	CASTILLO K-18	CASTILLO K-19	CASTILLO K-20
CASTILLO K-21	CASTILLO K-22	CASTILLO K-23	CASTILLO K-24
CASTILLO K-25	CASTILLO K-26	CASTILLO K-27	CASTILLO K-28
CASTILLO K-29	CASTILLO K-30	CASTILLO K-31	CASTILLO K-32
CASTILLO K-33	CASTILLO K-34	CASTILLO K-35	CASTILLO K-36

NOTA:
 1. EL DISEÑO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPAGNAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES DE BARRAS.
 2. LAS COLUMNAS S.C. S.C. S.C. Y C.A. SERÁN DE CONCRETO CLASE 1 CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON UN $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ (VER ARMADO EN PLANOS ESTRUCTURALES).
 3. LA NATURALEZA DE LOS CASTILLOS DEPENDE DEL MATERIAL QUE CORRESPONDA.
 4. PARA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS CON CLAVE: A.D.C.01 A A.D.C.04



Simbología y Notas Generales

- A1: Indica eje estructural del edificio
- + 0.00: Indica cota a espejo
- 0.00: Indica cota a parís
- 1: Indica nivel de piso terminado
- 1: Indica nivel techo bajo de plafón
- 1: Indica nivel techo bajo de losa
- 1: Indica nivel de jardín
- 1: Indica nivel de aceras
- 1: Indica nivel de banquetas

Observaciones

- Las cotas y simbologías rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

TABLA DE ALBAÑILERÍA MUROS					
CLAVE	DESCRIPCIÓN	DIM.	ALTIMETRIA	TIPO	OBSERVACIONES
M1	MURO DE BLOQUE MAQUED	15x20x30	INDICACION SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HELD	ESPESOR 15 CM.
M2	MURO DE CONCRETO	15x15 cm	INDICACION SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HELD	ESPESOR 15 CM.

SIMBOLOGÍA			
M1	INDICA MURO DE BLOQUE MAQUED 15x20x30 CM. ARMADO CON BARRAS DE CONCRETO CLASE 1.	M2	INDICA CASTILLO DE CONCRETO
M3	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)	M4	INDICA CASTILLO BANDA DE CONCRETO (ALTURA INDICADA)
M5	INDICA MURO DE TABLERO	M6	INDICA COLUMNA DE CONCRETO
M7	INDICA MAMPARRA	M8	INDICA PRETA DE CONCRETO 15x15 CM. Y ACERO DE REFUERZO PLACADO (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)
M9	INDICA CLOSA	M10	INDICA MAMPARRA
M11	INDICA MAMPARRA	M12	INDICA ALTURA DE BARRA
M13	INDICA ALTURA DE VENTANA	M14	INDICA ALTURA DE CERCAPIEDRO
M15	INDICA ALTURA DE PRETEL	M16	INDICA ALTURA DE PRETEL

INDICA DETALLE
 DT-01: INDICA NÚMERO DE DETALLE
 DT-02: INDICA PLANO DE UBICACIÓN DE DETALLE

NOTAS

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÁN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTE
- VER DETALLES DE ESTUPE DE PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
- MURO DE TABIQUE PISO RECOSIDO
- MURO DE PANELES DE YESO TABLERO
- TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A ESCRITA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MMS

REVISOR: ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.

ELABORADOR: ARQ. RAÚL COBRA TRINCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.

ESCALA: INDICADA

ADICIONALES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2017

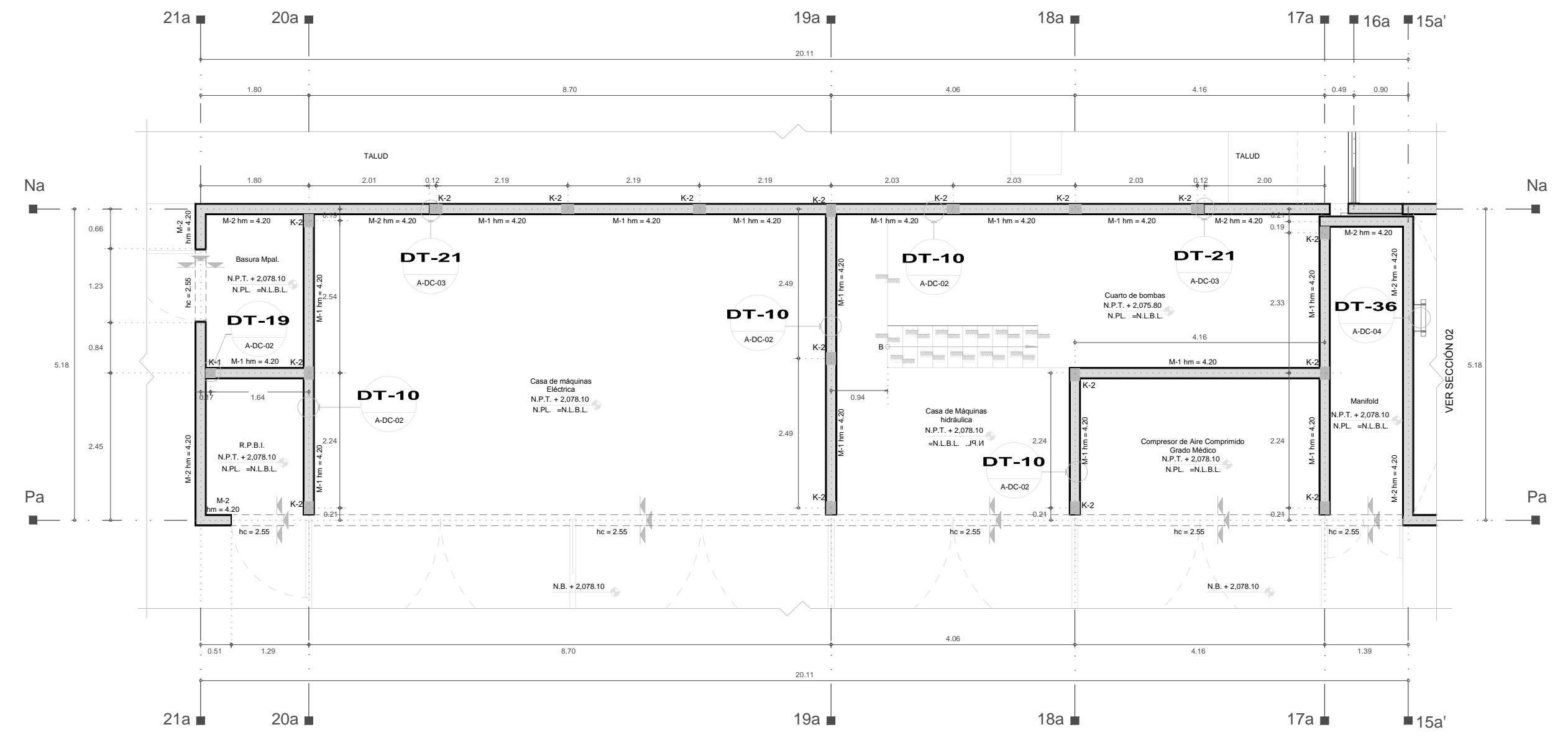
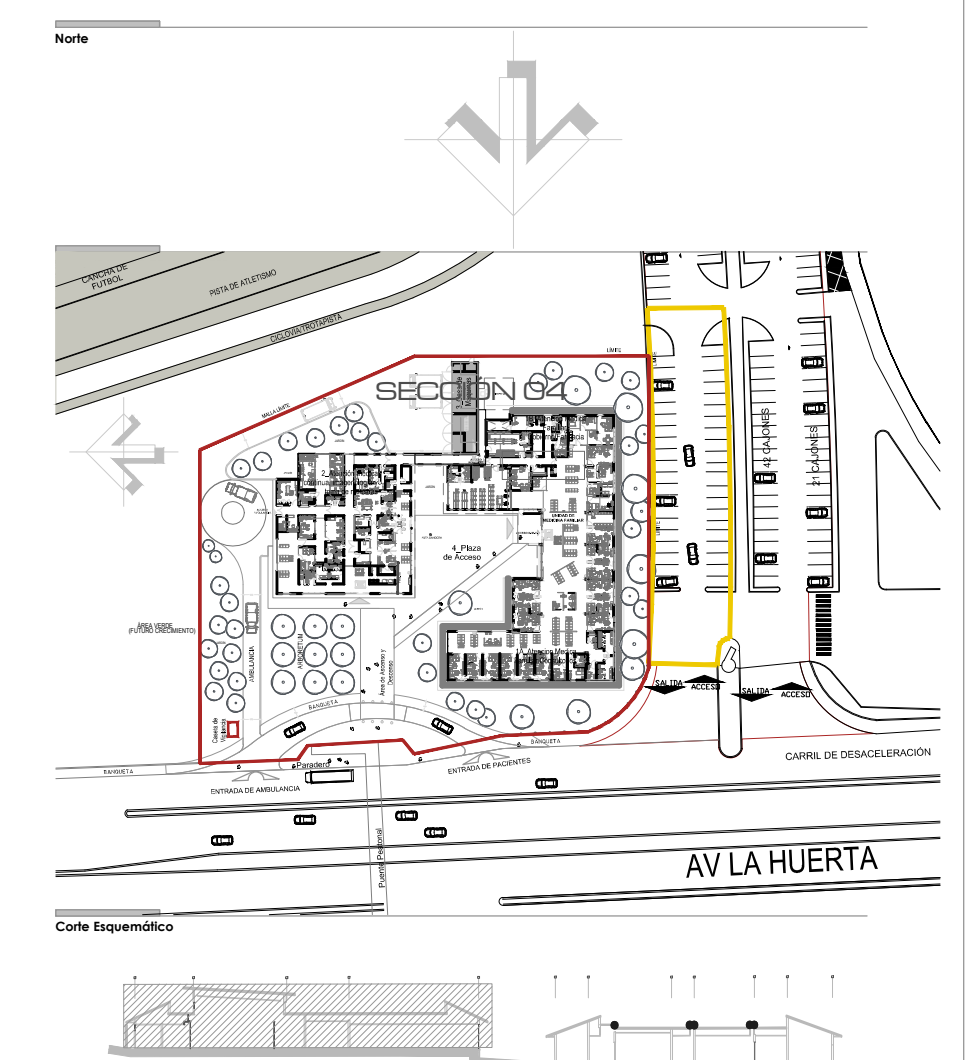
LUGAR: MORELIA, MCH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

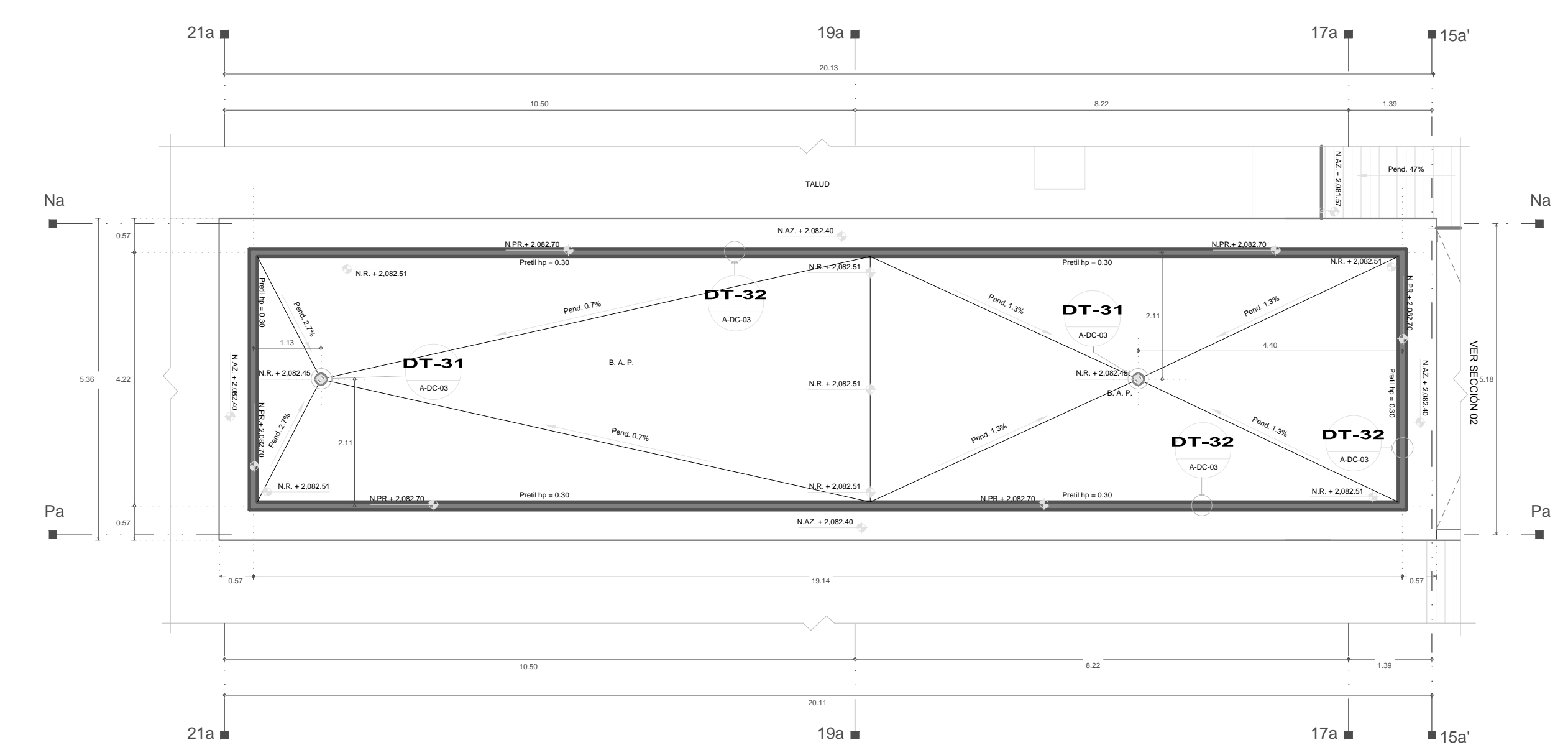
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 ALBAÑILERÍAS PLANTADE AZOTEA,
 SECCIÓN 03

CLAVE:

ALBAÑILERÍAS PLANTA DE AZOTEA, SECCIÓN 03
 Esc: 1:30



ALBAÑILERÍAS PLANTA BAJA, SECCIÓN 04
Escala 1:50



ALBAÑILERÍAS PLANTA DE AZOTEA, SECCIÓN 04
Escala 1:50

TABLA DE CASTILLOS
CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

CASTILLO K-1	CASTILLO K-2	CASTILLO K-3	CASTILLO K-4	CASTILLO K-5
$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 4$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 4$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 4$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$
$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$
$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$
$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 4$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$	$11 \text{ var. } \# 3$ $2.7 \times 2.30 \text{ cm}$

NOTA
EL OBRERO CONSTRUCTOR DEBE CONSULTAR Y COMPAGNAR LOS PLANOS CON LAS GUÍAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES DEL ISES.
LAS COLUMNAS C-1, C-2, C-3, C-4, C-5 Y C-6, SEERÁN DE CONCRETO CLASE I CON $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ Y ACERO DE REFUERZO CON $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ (VER ANEXO DE PLANOS ESTRUCTURALES).
LA ALTURA DE LOS CASTILLOS DEPENDERÁ DEL MURDO AL QUE CORRESPONDA.
PANA LOCALIZACIÓN DE DETALLES VER PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS CON CLAVE A-CC-01 A A-CC-04

- Simbología y Notas Generales**
- | | | | |
|----------|-------------------------------------|----------|--|
| + A1 | Indica eje estructural del edificio | N.P.T. | Indica nivel de prefi |
| 0.00 | Indica cota a espe | N.A.L. | Indica nivel de arroyo |
| 0.00 | Indica cota a patio | N.L.C.L. | Indica nivel bajo de base de cimentado |
| N.P.T. | Indica nivel de piso terminado | PEND. | Indica porcentaje de pendiente |
| N.L.N.T. | Indica nivel techo bajo de plafón | | Indica cambio de altura en plafón |
| N.L.B.L. | Indica nivel techo bajo de base | | Indica cambio de altura en plano |
| N.J. | Indica nivel de jardín | | |
| N.AZ. | Indica nivel de azotea | | |
| N.B. | Indica nivel de banqueto | | |

- Observaciones:
1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
2. Todas las cotas estar indicadas en metros.
3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

TABLA DE ALBAÑILERÍA MUROS

CLAVE	DESCRIPCION	CM	ALTIMA	TIPO	OBSERVACIONES
M-1	MURO DE BLOQUE MACIZO	10+40cm	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HILO	ESPORSOR 15 CMS
M-2	MURO DE CONCRETO	15+15 cm.	INDICADA SOBRE N.L.A.L.	MURO AL HILO	ESPORSOR 15 CMS

SIMBOLOGÍA

M-1	INDICA MURO DE BLOQUE MACIZO 10X40X20 CM CON REFORZO EN CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M-2	INDICA CASTILLO DE CONCRETO
M-2	INDICA MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR (VER PROYECTO ESTRUCTURAL)	M-3	INDICA CASTILLO BLOQUE DE CONCRETO (ALTURA INDICADA)
M-3	INDICA PRETE DE CONCRETO F'c=18 MPAS Y ACERO DE REFORZAMIENTO (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS)	M-4	INDICA COLUMNA DE CONCRETO
M-4	INDICA MURO DE TABLARACA	M-5	INDICA MAMPARRA
M-5	INDICA COLUMNA	M-6	INDICA MAMPARRA

- INDICA DETALLE
DT-01 INDICA NÚM DE DETALLE
DT-02 INDICA PLANO DE UBICACIÓN DE DETALLE.

- NOTAS:
-LAS COTAS EN METROS
-LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
-LAS COTAS IRON AL DIBUJO
-VER PENDIENTES Y CURVAS
-VER DETALLES DE REPORTE EN PLANO CORRESPONDIENTE
-VER PLANOS CORRELATIVOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
Facultad de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCION DE OBRAS
Ing. Héctor Loza Medina.

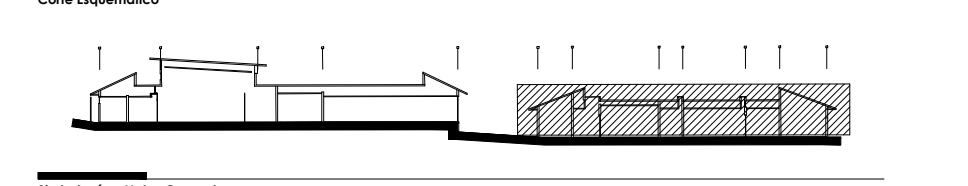
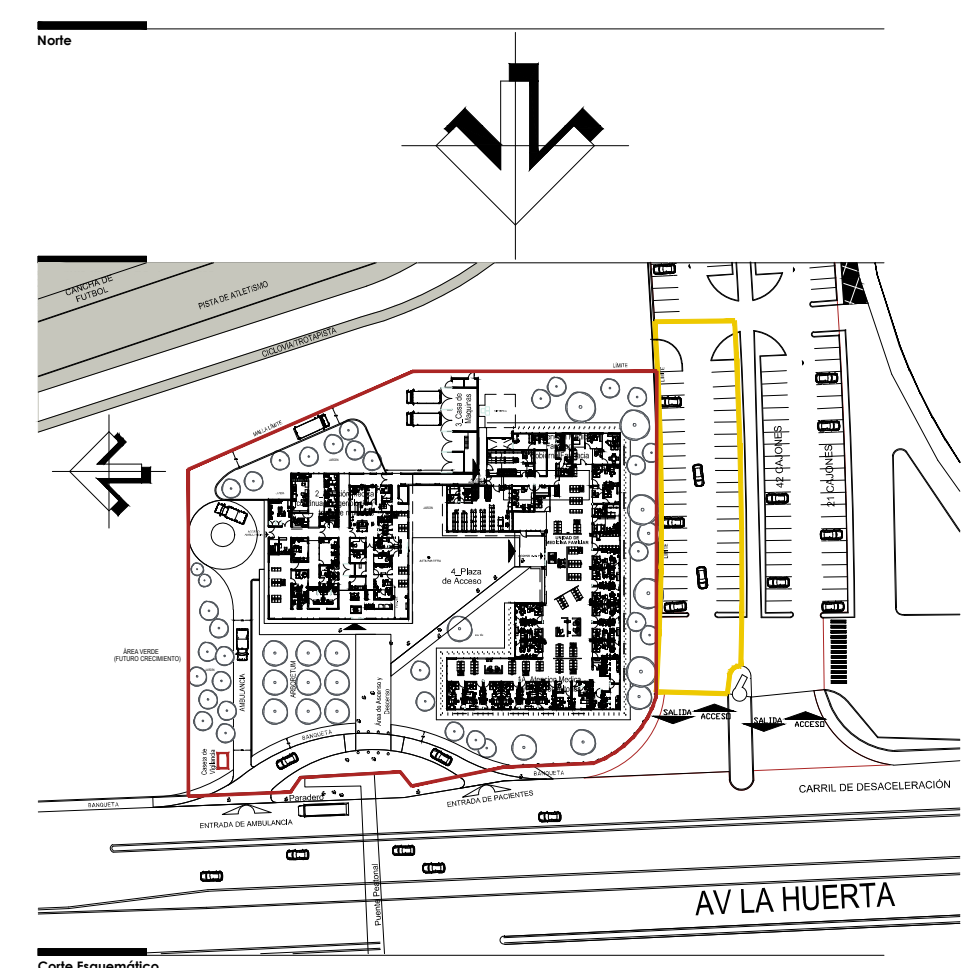
PROYECTO:	INGENIERIA	MICHOACANA
PROYECTISTA:	ARQUITECTOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS	MICHOACANA
COLABORADORES:	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	MICHOACANA
INGENIERO:		MICHOACANA

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
ALBAÑILERÍAS
SECCIÓN 04

CLAVE

A-AL-07



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	± 0.00	Indica nivel de piso
± 0.00	Indica cota a ojos	± 0.00	Indica nivel de arroyo
± 0.00	Indica cota a ojos	± 0.00	Indica nivel de techo bajo de losa de concreto
± 0.00	Indica nivel de piso terminado	± 0.00	Indica porcentaje de pendiente
± 0.00	Indica nivel techo bajo de plafón	± 0.00	Indica cambio de altura en plafón
± 0.00	Indica nivel techo bajo de losa	± 0.00	Indica nivel de azotea
± 0.00	Indica nivel de jardín	± 0.00	Indica nivel de barajante
± 0.00	Indica nivel de azotea	± 0.00	

Observaciones:

- Las cota y anotaciones rigen al obra.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

ESPECIFICACIONES DE HERRERIAS SECCIÓN 03

NOVENCLATURA	DESCRIPCIÓN
A	Angulo de acero de 1" x 1/8" soldado a una placa de 1/8" con acabadura de filete en la parte superior e inferior
AN	Angulo de acero de 3" x 3/8" para barandil
BAC	Barra de acero de 3/4" x 3/8" soldado al borde del concreto
BAM	Barra de acero de 3/4" x 3/8" soldado al borde del concreto
BAW	Barra de acero de 3/4" x 3/8" soldado al borde del concreto
CC	Cantarrina para canal de drenaje y contra cantarrina para canal de drenaje
CF 16	Cable Fijado Trazo verde de 6 mm de espesor
CH 20	Chapa de aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 3" x 1/2" de espesor
CTEX 9	Cristal Templado Externo Trazo Verde de 9 mm de espesor
CTEX 10	Cristal Templado Externo Trazo Verde de 10 mm de espesor
CTEX 12	Cristal Templado Externo Trazo Verde de 12 mm de espesor
CTEX 15	Cristal Templado Externo Trazo Verde de 15 mm de espesor
CTEX 16	Cristal Templado Externo Trazo Verde de 16 mm de espesor
H 100	Herrera Superior para punta de Cristal Templado. Clave: 1008, línea Trazo Verde, acabado Sellado Mica Herratum y pintura industrial Mica. Norma: ASTM A36
H 100	Herrera Superior para punta de Cristal Templado. Clave: 1008, línea Trazo Verde, acabado Sellado Mica Herratum y pintura industrial Mica. Norma: ASTM A36
J 1	Jalisco de acero inoxidable tubular de 60 mm, acabado Sellado Mica Herratum
PAC	Placa Aluminica Mica. Herratum, con cristal templado Trazo Verde de 9 mm, en aluminio color natural línea elegante, verificar el ancho de los puentes en obra para cada caso
PC	Paseador en acero inoxidable (A304) y contra pasador a muro (A304) con tecnología en herrajes
PT	Estructura en T formada por 2 soleras de placa de acero de 1" x 1/8", soldada a una placa de 1/8" con soldadura de filete en la parte superior e inferior
VA	Varilla #3 de 3 hilos para malla horizontal, anclada a braser
CC	Cable de acero de 7/8" de diámetro
CRJ	Paseador superior a base de maldonado de 3/16" de espesor y maldonado de 3/4" de espesor, con cambio de lado de 1" de diámetro, y 3/16" de espesor
PS	Paseador inferior a base de maldonado de 7/8" de diámetro y placa de solera de 1/8" de espesor, con cambio de lado de 1" de diámetro, y 3/16" de espesor
BR	Cable de acero inoxidable de 7/8" de diámetro, con acabado Sellado Mica. Novasaram: 1008

VER DETALLES EN PLANO A-H-07
VER UBICACIÓN DE HERRERIAS EN PLANO DE LOCALIZACIÓN CLAVE A-L-03

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL OJO
- VER FACHADAS Y CORTE
- VER DETALLES DE SECCIONES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.

DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

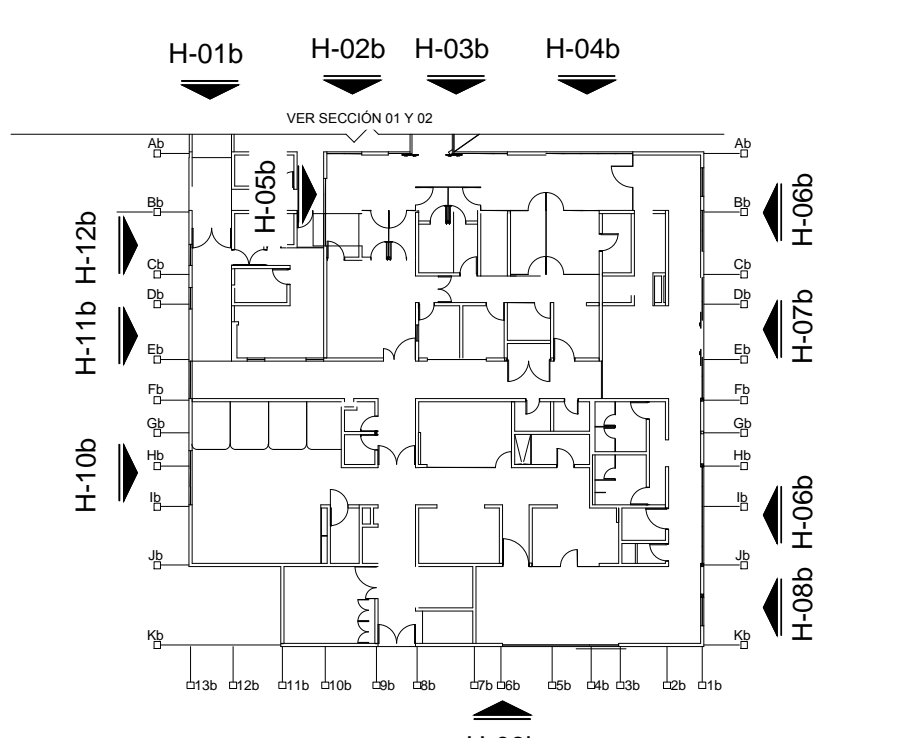
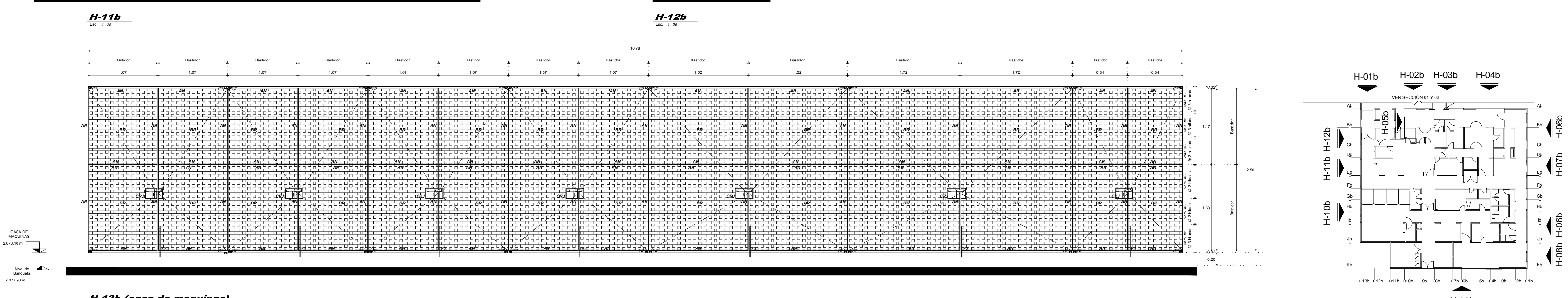
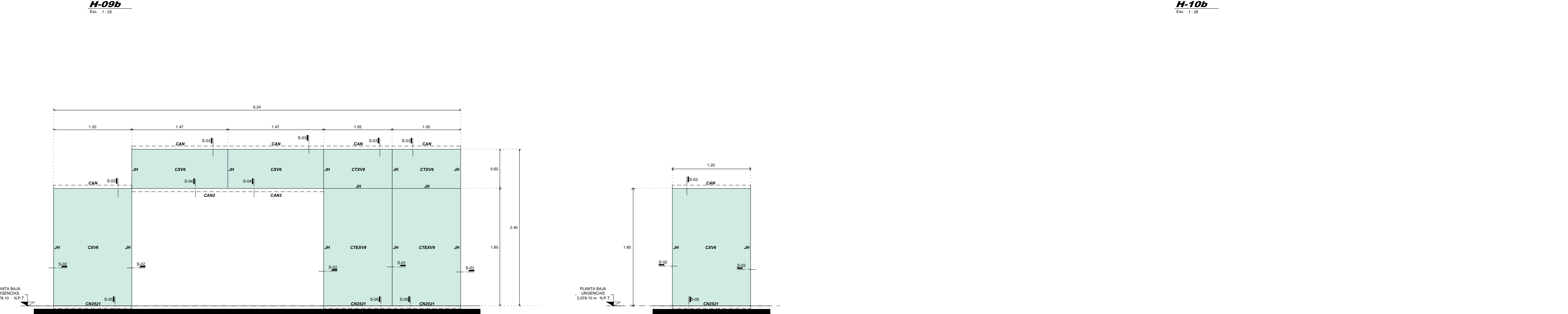
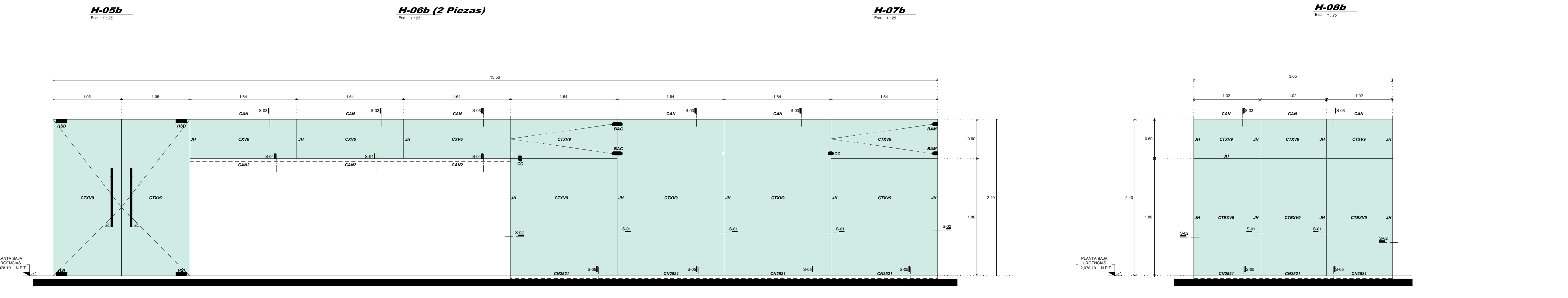
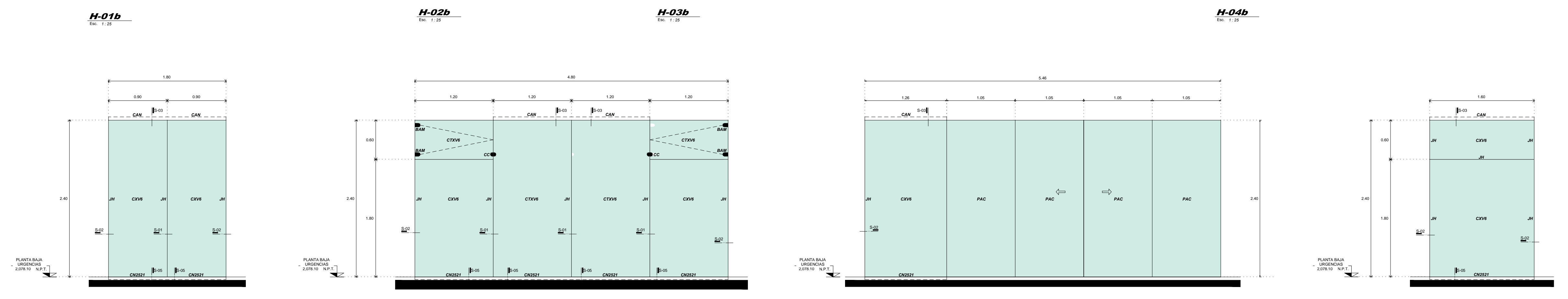
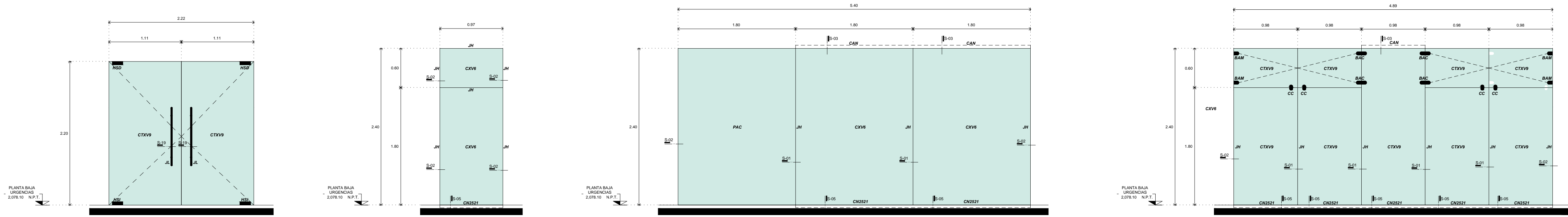
PROYECTO:	INGENIEROS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS IMES	REVISÓ:	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES:	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ESCALA:	INDICADA
INGENIEROS:		AGENCIACIONES:	METROS
		FECHA:	OCTUBRE 2017
		LUGAR:	MORELIA, MICHO.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

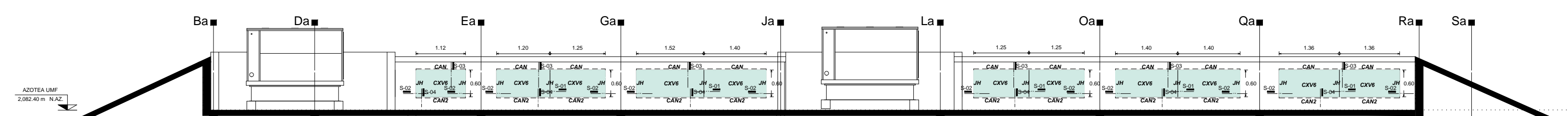
PLANO:
**ARQUITECTÓNICO
HERRERÍAS**

CLAVE:

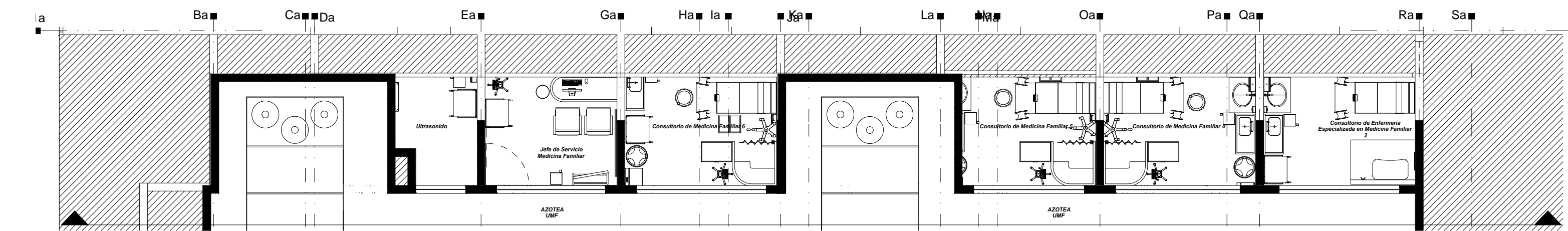
A-H-03



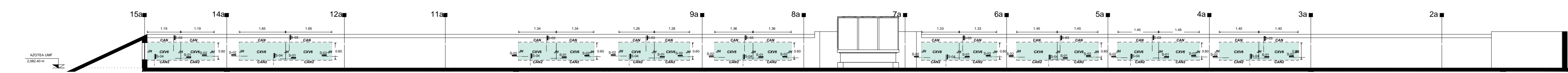
CAJA DE MAQUINAS
Nivel de Barajante
2.077.90 m



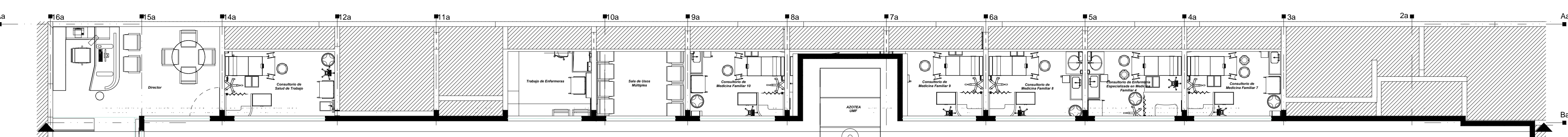
AI-01-AZ
Esc. 1/10



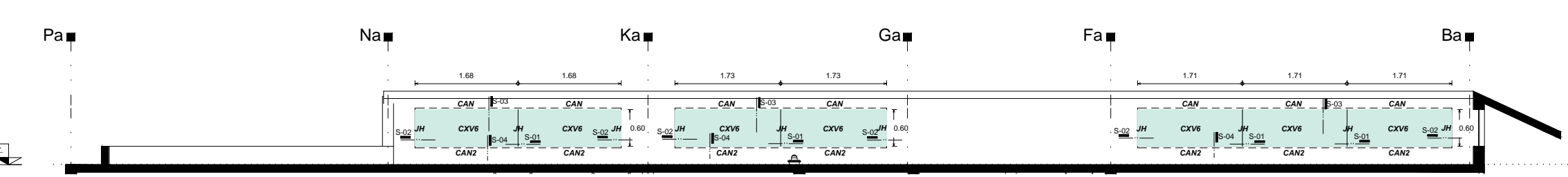
PLANTA AI-01-AZ
Esc. 1/10



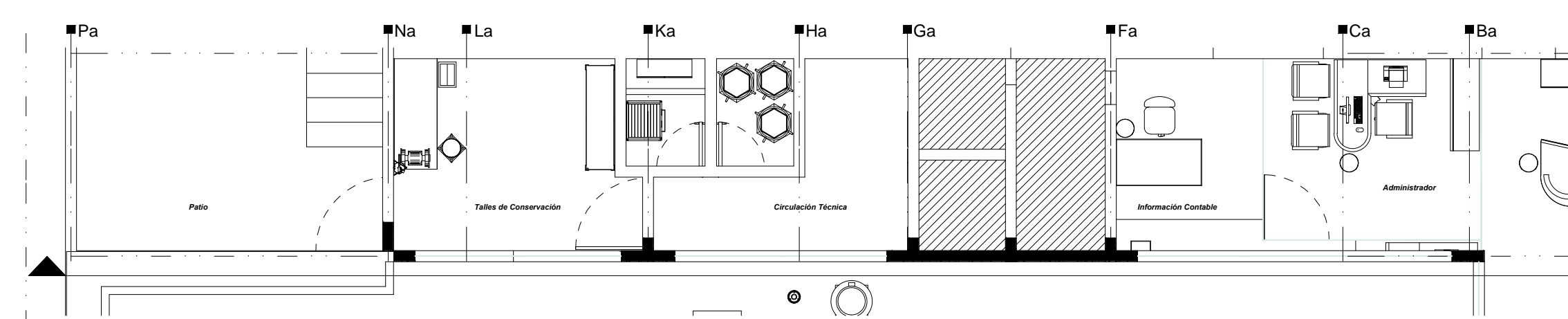
AI-02-AZ
Esc. 1/10



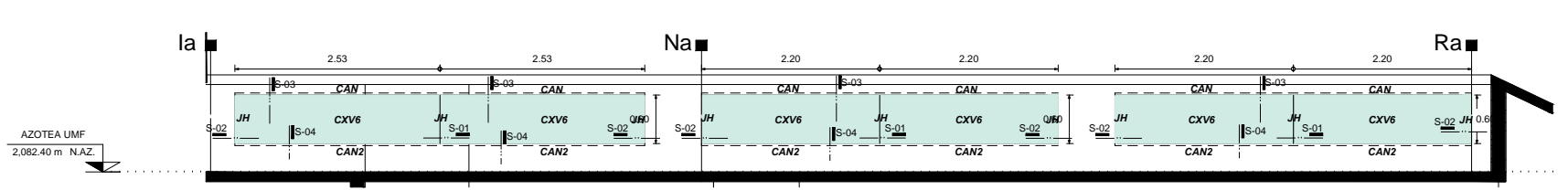
PLANTA AI-02-AZ
Esc. 1/10



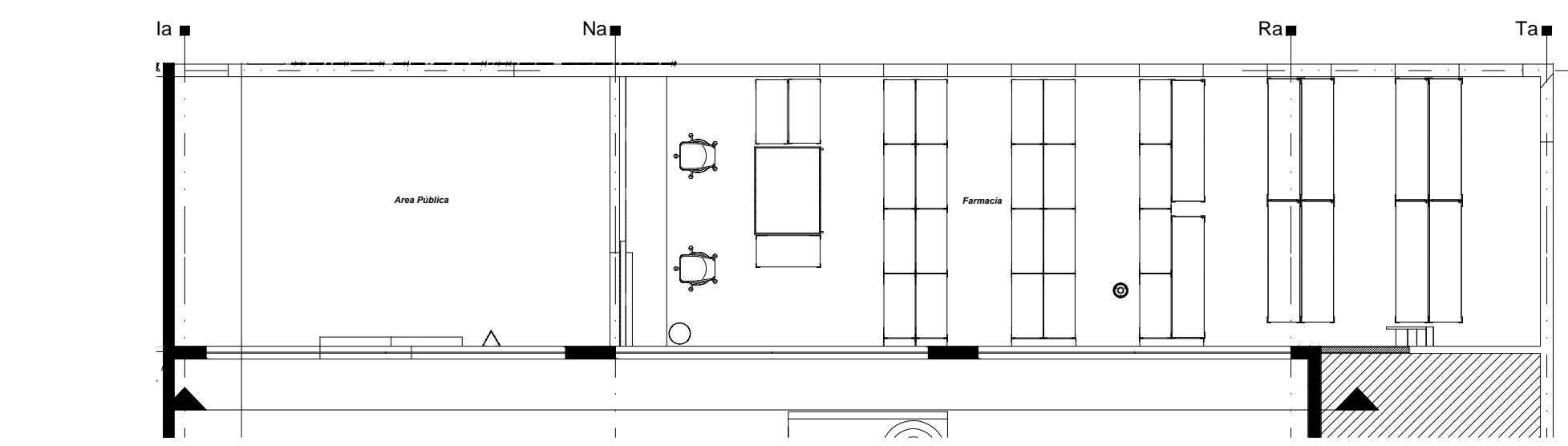
AI-03-AZ
Esc. 1/10



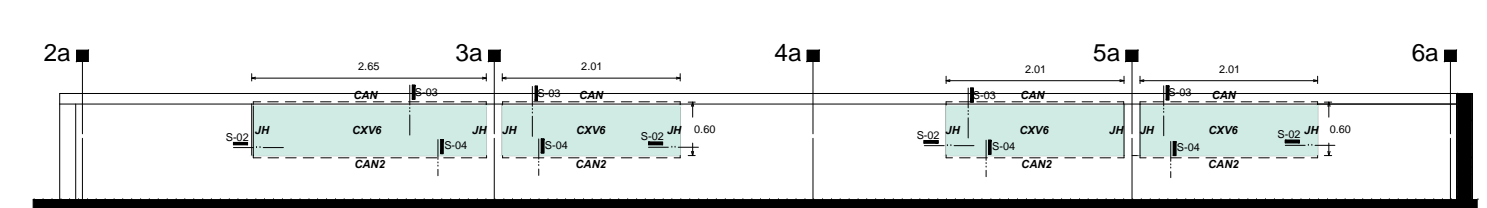
PLANTA AI-03-AZ
Esc. 1/10



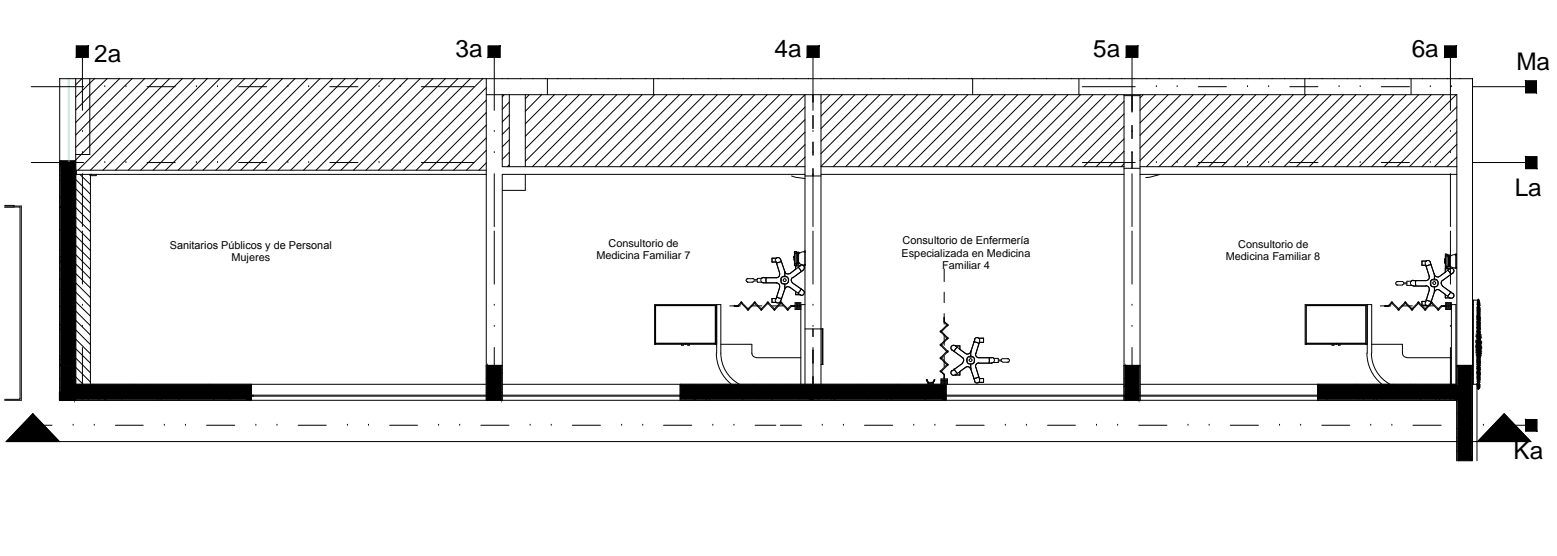
AI-04-AZ
Esc. 1/10



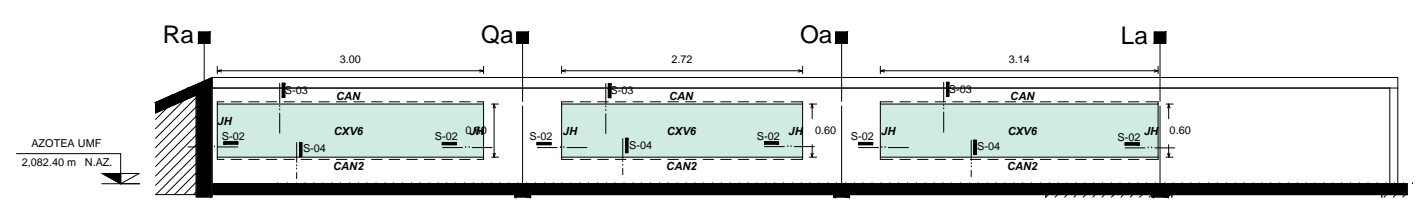
PLANTA AI-04-AZ
Esc. 1/10



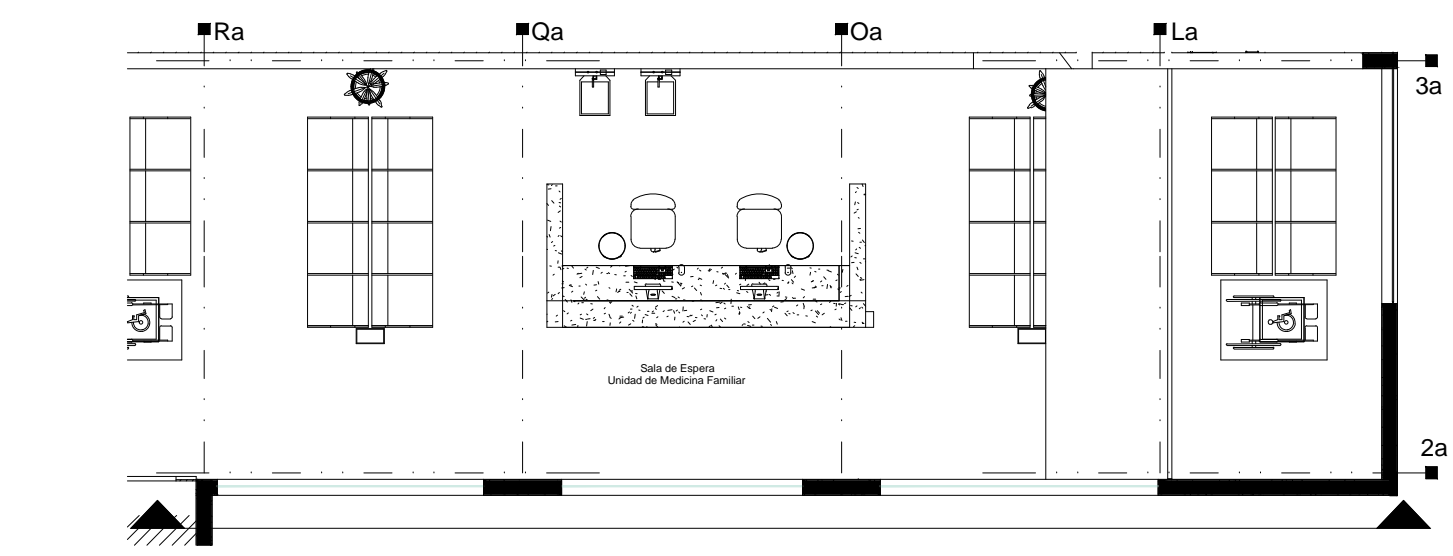
AI-05-AZ
Esc. 1/10



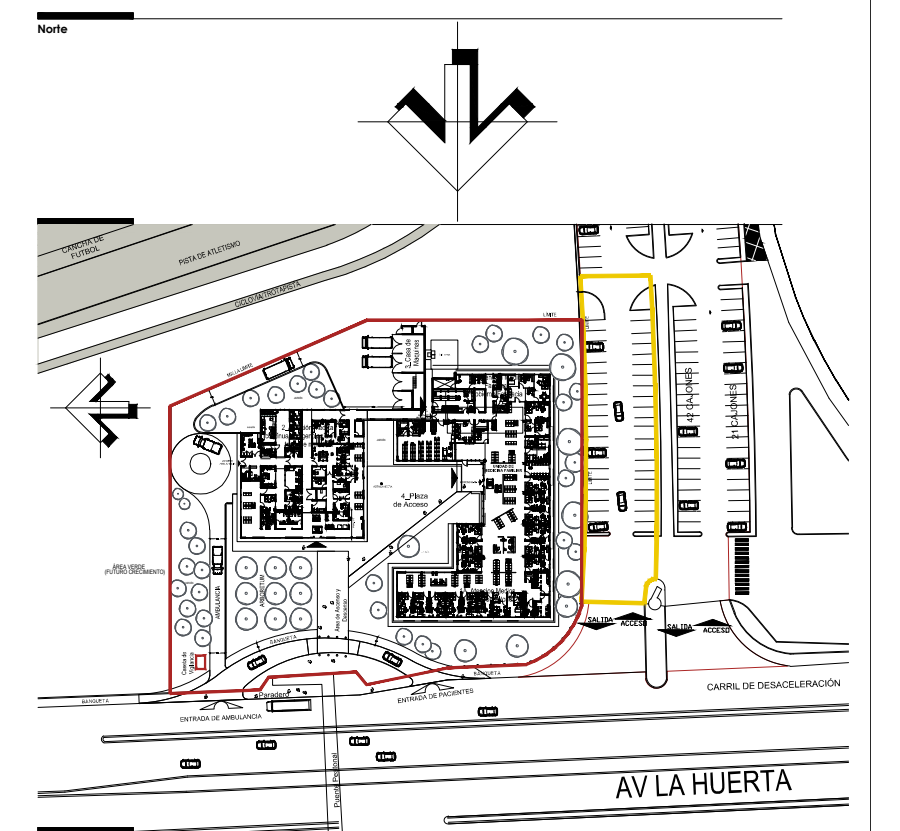
PLANTA AI-05-AZ
Esc. 1/10



AI-06-AZ
Esc. 1/10



PLANTA AI-06-AZ
Esc. 1/10



ESPECIFICACIONES DE HERRERIAS SECCION 03

NOBENCULATURA	DESCRIPCION
CAV	Cable de aluminio anodizado natural sin perfil rectangular de 2 x 2, designado.
CAV2	Cable de aluminio anodizado natural sin perfil rectangular de 2 x 2, designado.
CAV3	Cable Tarea verde de 2 x 2 de aluminio.
JH	Junta a huaca conal conal con sellado estructural Dow Corning 995.

VER PLANOS DE DETALLES EN PLANO A-H-04
VER UBICACION EN PLANOS DE LOCALIZACION A-H-00

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMVSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO: ARQUITECTONICO DE C/A DIAGNOS DE PROYECTOS MIS

REVISOR: ING. HECTOR LOEZA MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
 ABO. RAUL CORIA TRINCO
 JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH.

COLABORADORES: DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ESCALA: INDICADA

NOTACIONES: METROS

FECHA: OCTUBRE 2007

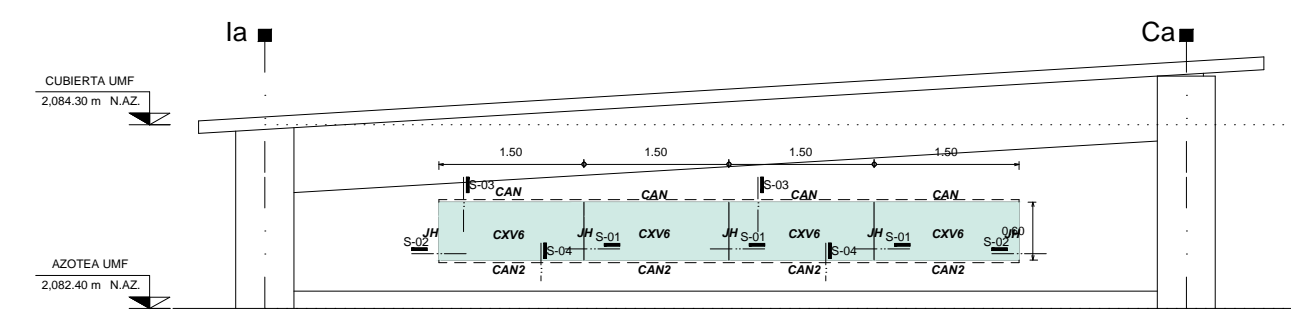
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

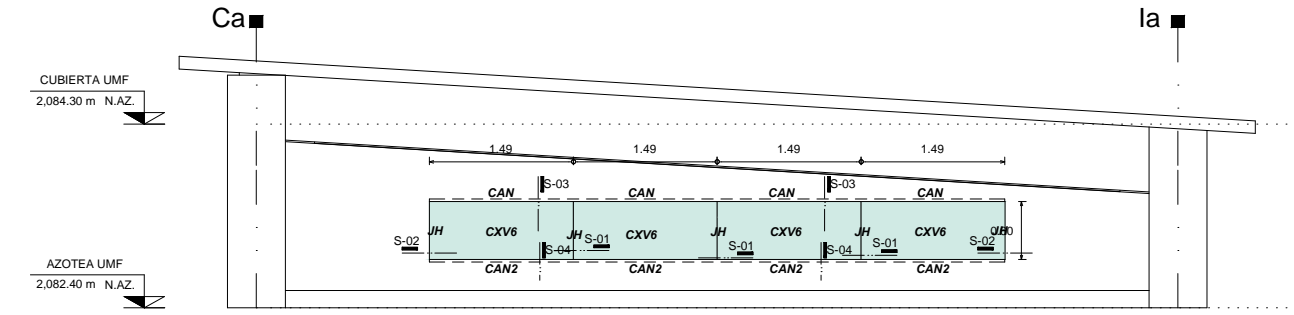
PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 HERRERÍAS AZOTEA UMF

CLAVE:

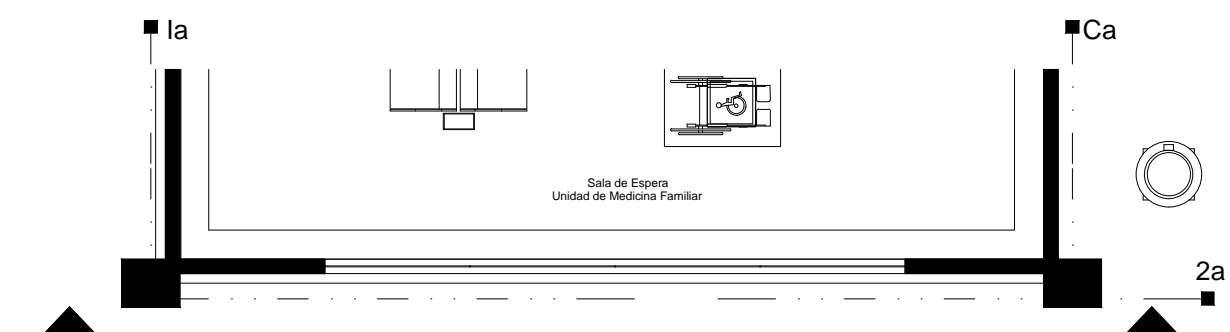
A-H-04



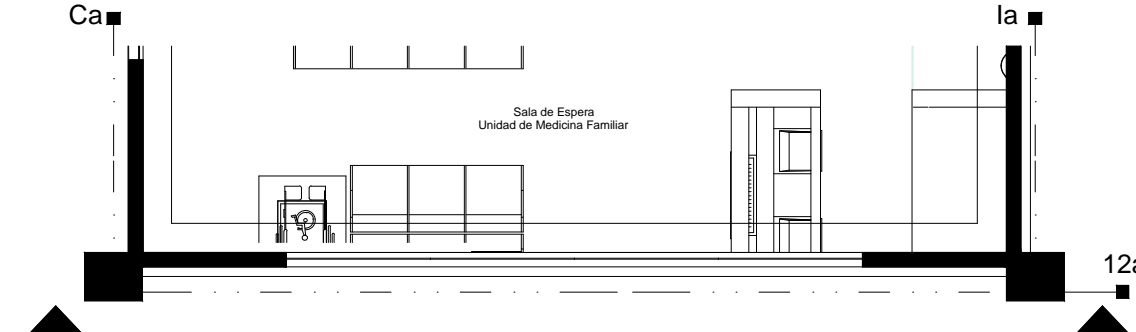
AI-01-CU
ECL: 1:30



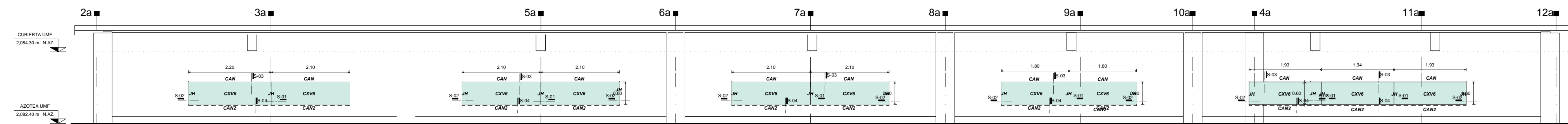
AI-02-CU
ECL: 1:30



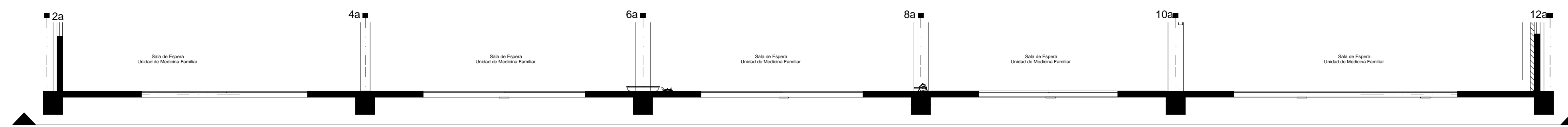
PLANTA AI-01-CU
ECL: 1:30



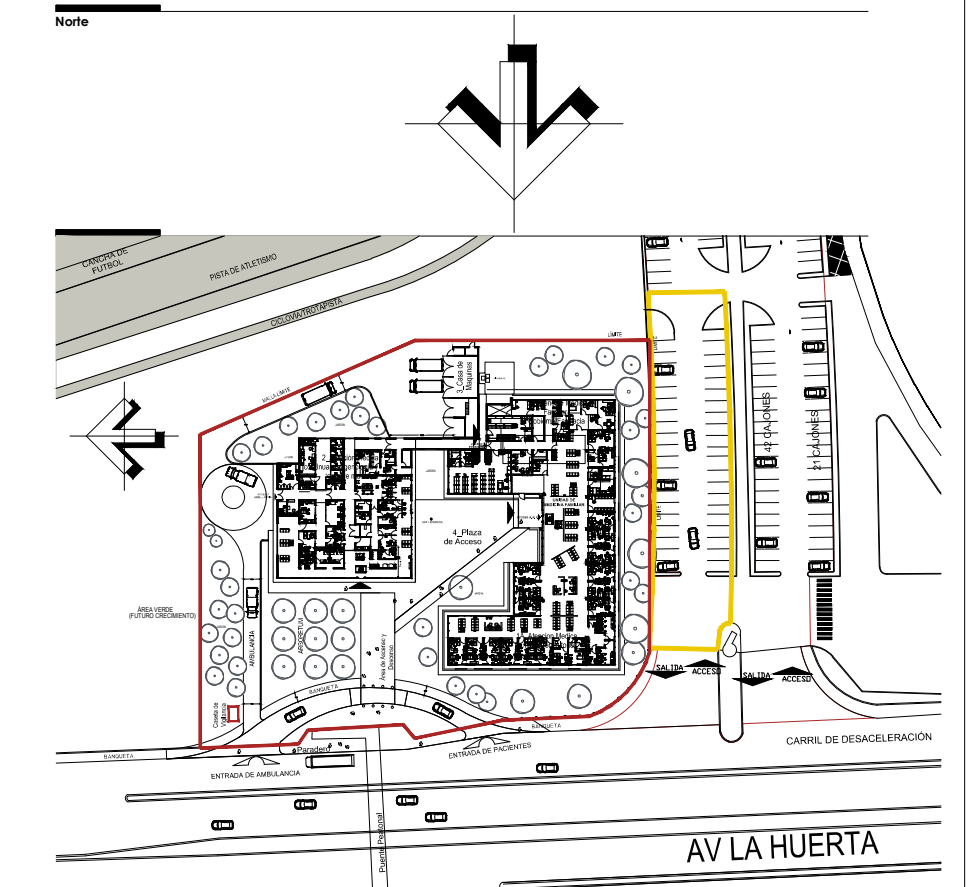
PLANTA AI-02-CU
ECL: 1:30



AI-03-CU
ECL: 1:30



PLANTA AI-03-CU
ECL: 1:30



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	▲ NIVE	Indica nivel de perfil
+ 0.00	Indica cota a ejes	▲ NIVE	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a patios	▲ NIVE	Indica nivel bajo de base de cimentación
▲ NIVE	Indica nivel de piso terminado	▲ NIVE	Indica nivel bajo de base de cimentación
▲ NIVE	Indica nivel techo bajo de plafón	▲ PEND	Indica porcentaje de pendiente
▲ NIVE	Indica nivel techo bajo de losa	▲ PEND	Indica cambio de altura en plafón
▲ NIVE	Indica nivel de jardín	▲ PEND	Indica cambio de altura en piso
▲ NIVE	Indica nivel de azotea		
▲ NIVE	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todos los módulos deberán ser verificados en obra.

ESPECIFICACIONES DE HERRERÍAS SECCION 03

NOMENCLATURA	DESCRIPCIÓN
CAN	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 3" x 1", designado.
CAN2	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 2" x 1", designado.
CVX6	Cavete Cromado tipo de 6 mm de espesor.
JH	Junta a frasco cristal-cristal con sellador estructural Dow Corning 885

VER PLANOS DE DETALLES EN PLANO A-H-07
 VER UBICACIÓN EN PLANOS DE LOCALIZACIÓN DE ELEMENTOS CON CLAVE A-I-0-00

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -VER FACILIDADES Y COSTOS
 -VER DETALLES DE EJECUCIÓN EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

REVISIÓN:
 NO. VÉCTOR LOEZA MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.
 ING. RAÚL COBRA TRINCO
 JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

COORDINADORES:
 DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

INSTRUMENTOS:
 FECHA: OCTUBRE 2017
 LUGAR: MORELIA, MICH.

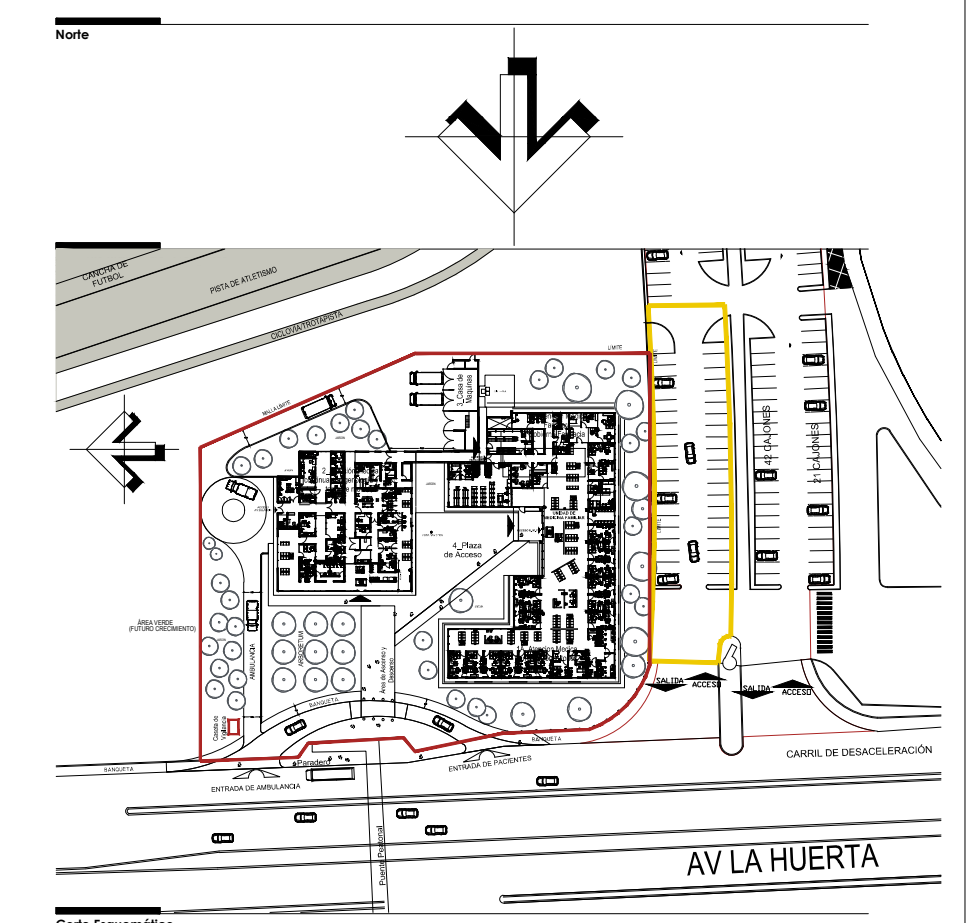
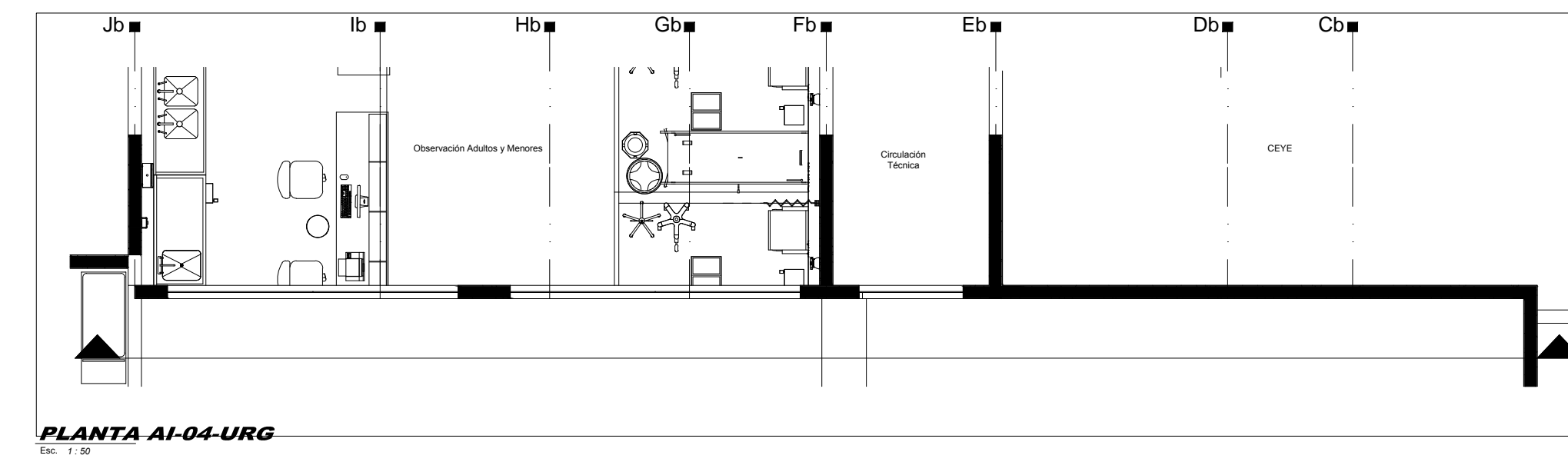
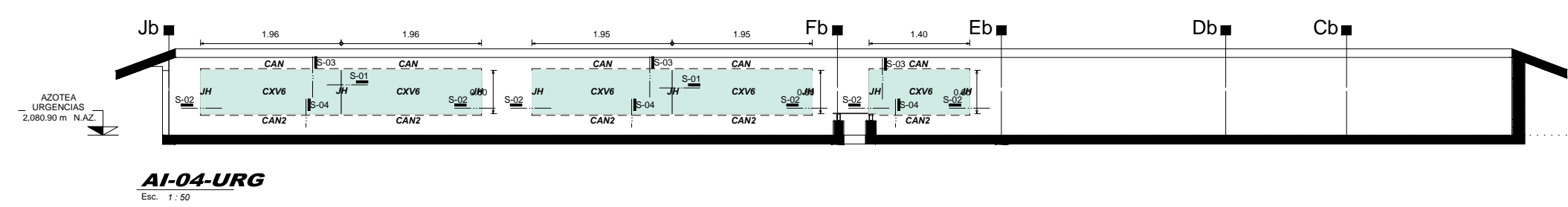
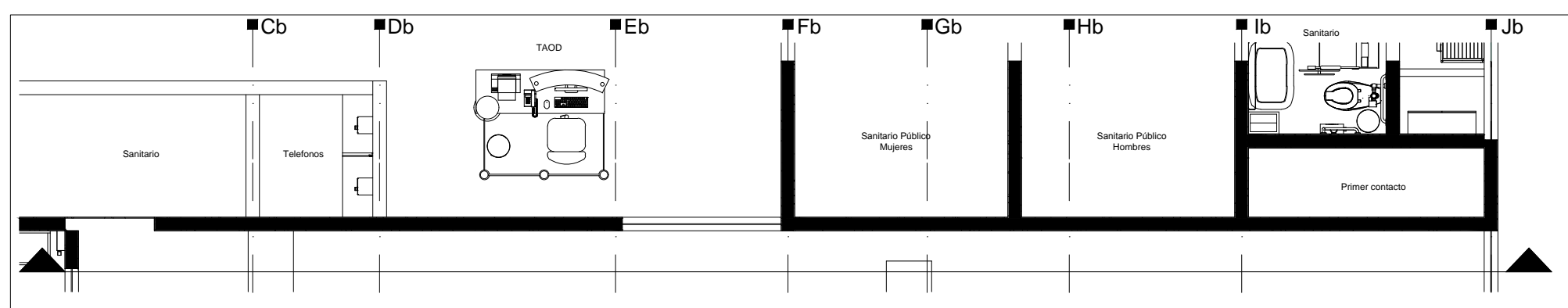
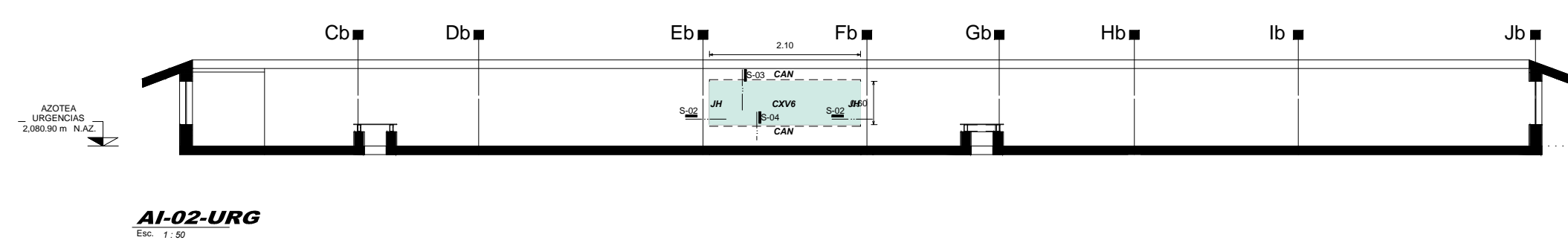
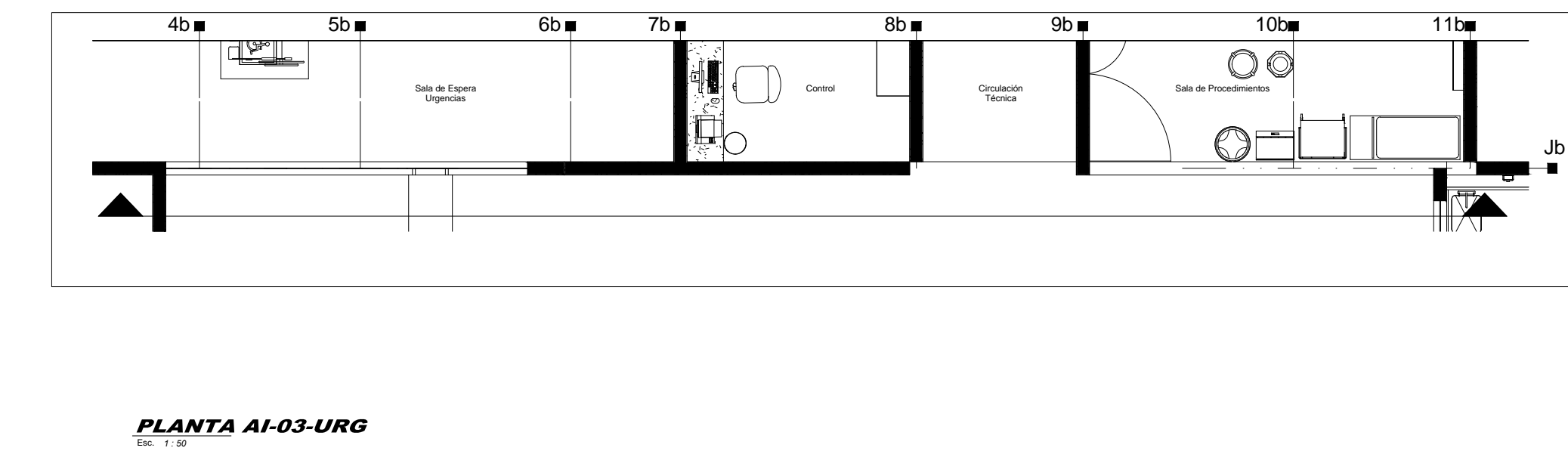
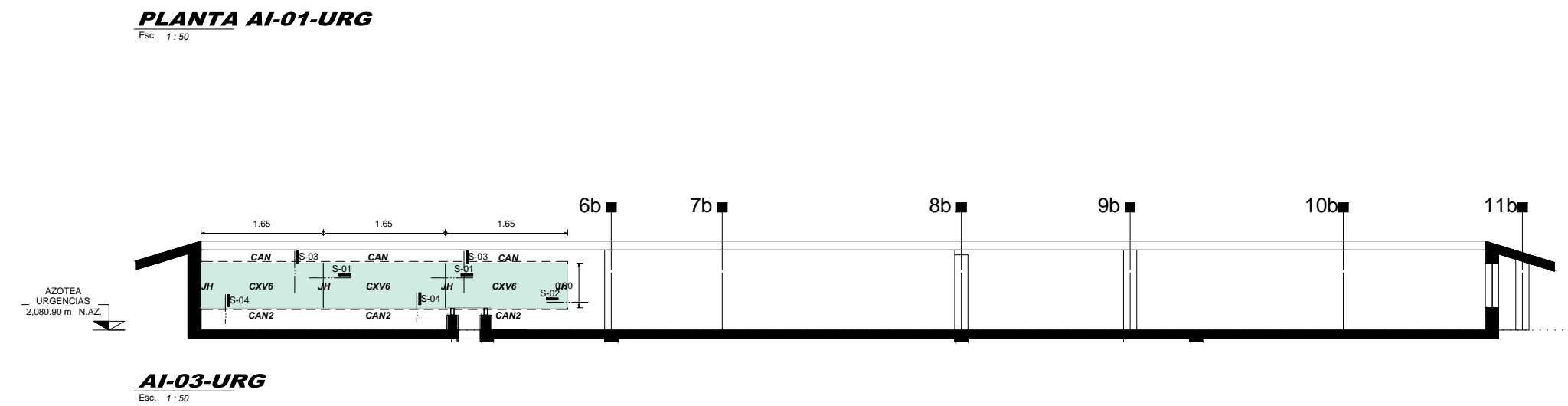
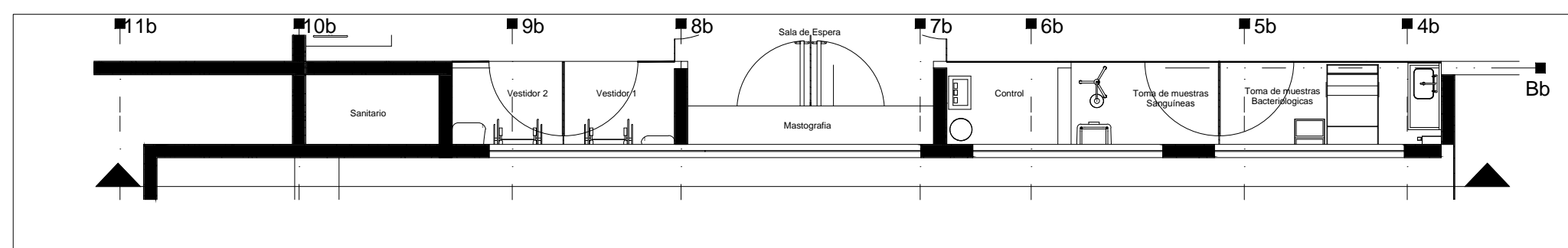
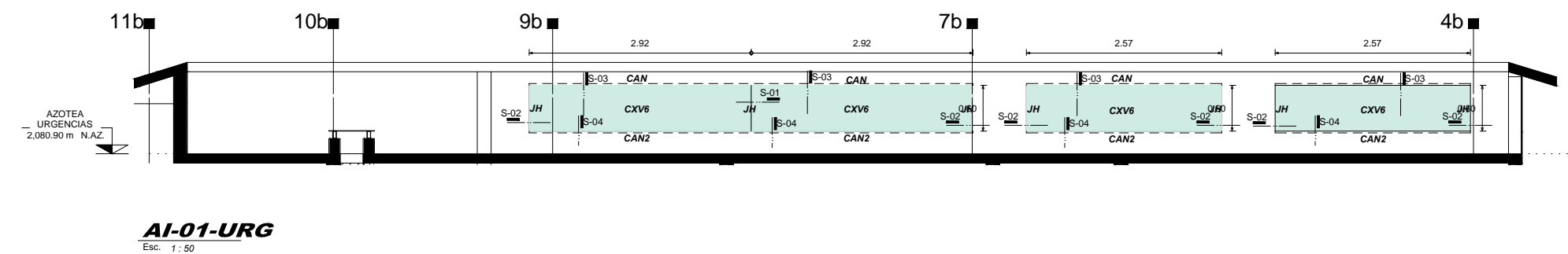
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
 Rector de la U.M.S.N.H.
 DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCIÓN DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 HERRERÍAS CUBIERTA UMF
 CLAVE:

A-H-05



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica eje estructural del edificio	▲ NIVE	Indica nivel de presión
+ 0.00	Indica cota a espejo	▲ NIVE P.P. 00.00	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a patios	▲ NIVE P.P. 00.00	Indica nivel de piso terminado
▲ NIVE	Indica nivel de piso terminado	▲ NIVE L.C. 00.00	Indica nivel techo bajo de losa de concreto
▲ NIVE	Indica nivel techo bajo de paños	▲ PEND	Indica porcentaje de pendiente
▲ NIVE	Indica nivel techo bajo de losa	▲ NIVE	Indica cambio de altura en plafón
▲ NIVE	Indica nivel de jardín	▲ NIVE	Indica cambio de altura en piso
▲ NIVE	Indica nivel de aceras		
▲ NIVE	Indica nivel de banquetas		

Observaciones:

1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todos los niveles deberán ser verificados en obra.

ESPECIFICACIONES DE HERRERÍAS SECCIÓN 03

NOMENCLATURA	DESCRIPCIÓN
CAN	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 3" x 1", designado.
CAE2	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 2" x 1", designado.
CAE3	Canal de Aluminio anodizado natural de 6 cm de espesor.
JH	Junta a fusión estructural con sellador estructural Dow Corning 885

VER PLANOS DE DETALLES EN PLANO A-H-07
VER UBICACIÓN EN PLANOS DE LOCALIZACIÓN DE ELEMENTOS CON CLAVE A-H-08

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS IRÓN AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTES
- VER DETALLES DE COPIECE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MADE DE MARQUE ROSO RECOCIDO
MADE DE PANELES DE YESO TABARRACA
-TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA A LA OBRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERVA GONZALEZ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinar Cortés.
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

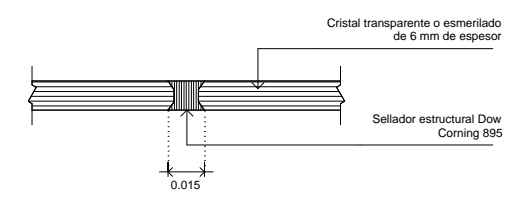
PROYECTO	ARGANTE S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MES	REVISOR	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
COLABORADORES	DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	ASISTENTE	ING. RAÚL COBRA FINOCO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.
INSTRUMENTOS		ESCALA	INDICADA
		ACOTACIONES	METROS
		FECHA	OCTUBRE 2017
		LUGAR	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

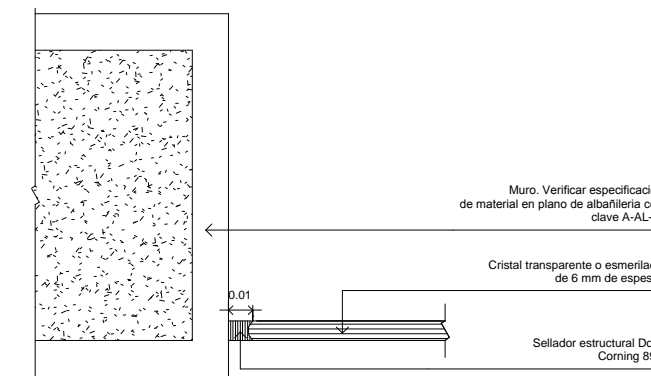
PLANO:
ARQUITECTÓNICO
HERRETERÍAS AZOTEA
URGENCIAS

CLAVE:

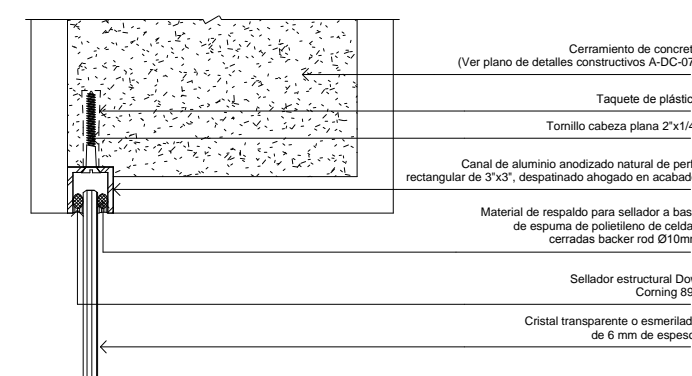
A-H-06



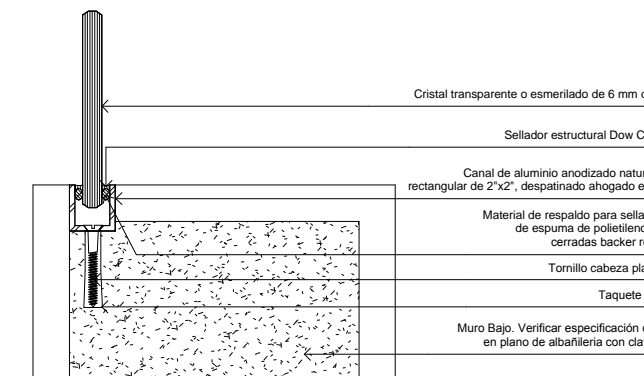
S-01 JUNTA A HUESO CRISTAL-CRISTAL
Escala: 1:2



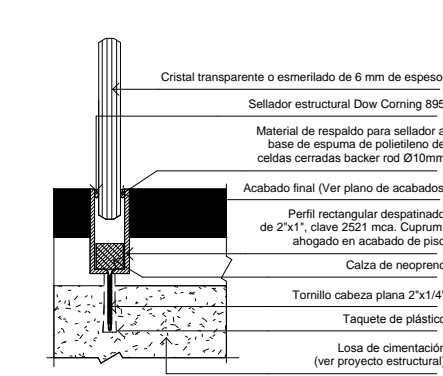
S-02 UNIÓN CRISTAL MURO
Escala: 1:2



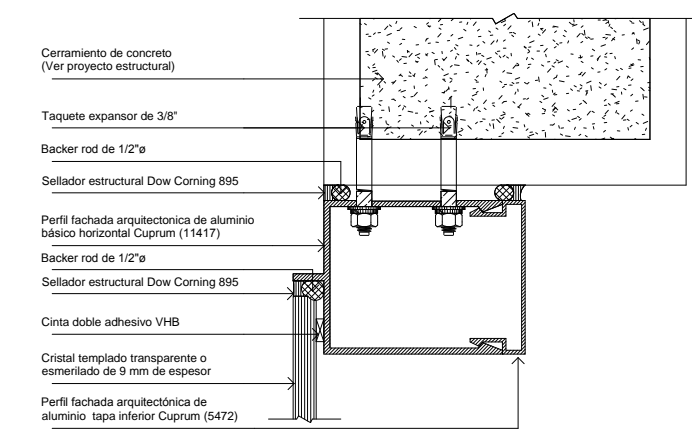
S-03 UNIÓN CRISTAL A CERRAMIENTO
Escala: 1:2



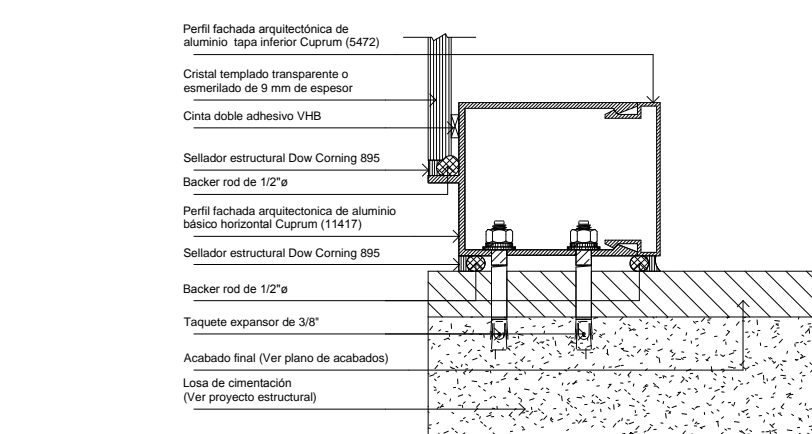
S-04 UNIÓN CRISTAL-MURO BAJO
Escala: 1:2



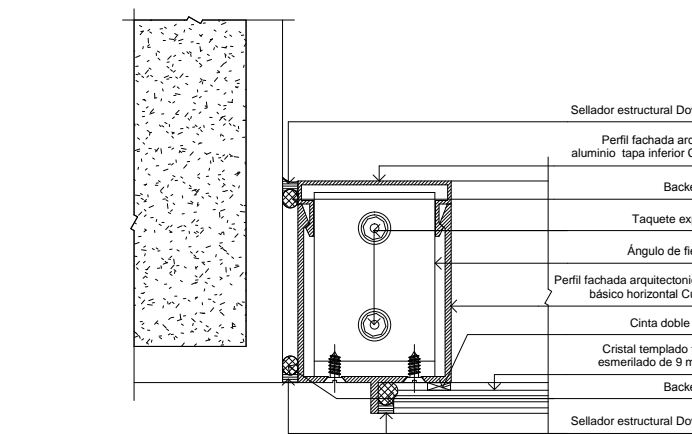
S-05 UNIÓN CRISTAL-PISO
Escala: 1:2



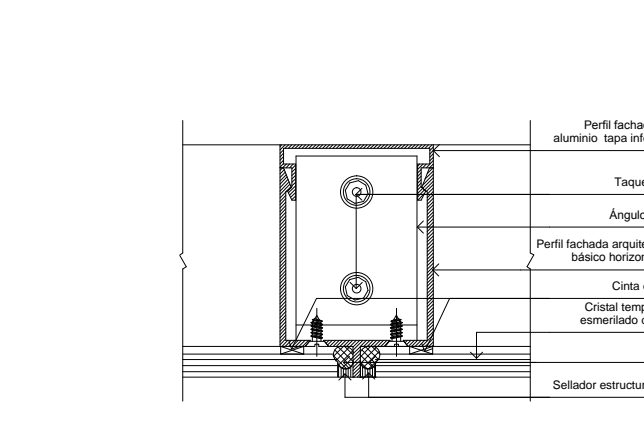
S-06 SOPORTE SUPERIOR FACHADA ARQUITECTÓNICA
Escala: 1:2



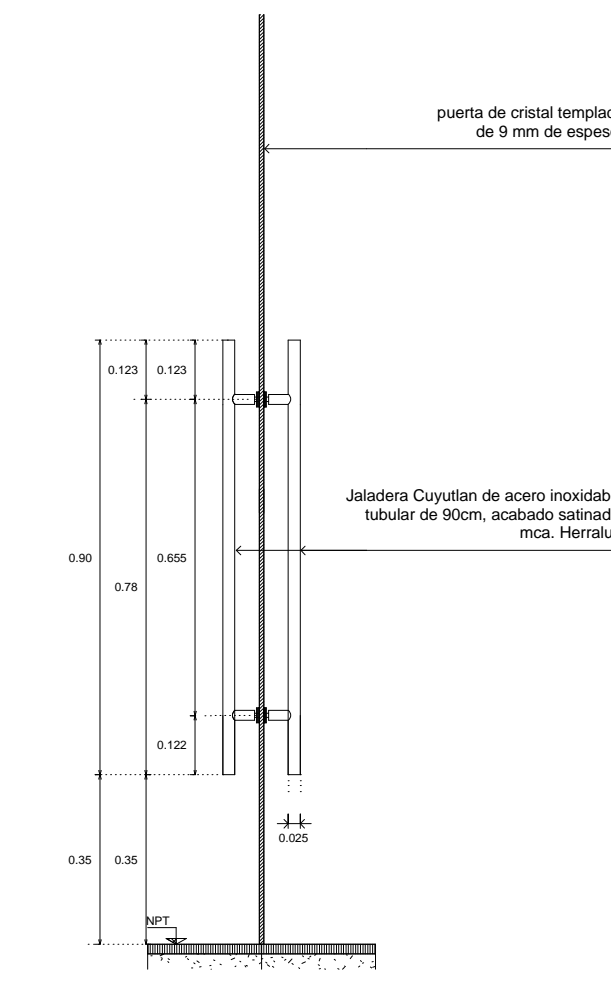
S-07 SOPORTE INFERIOR FACHADA ARQUITECTÓNICA
Escala: 1:2



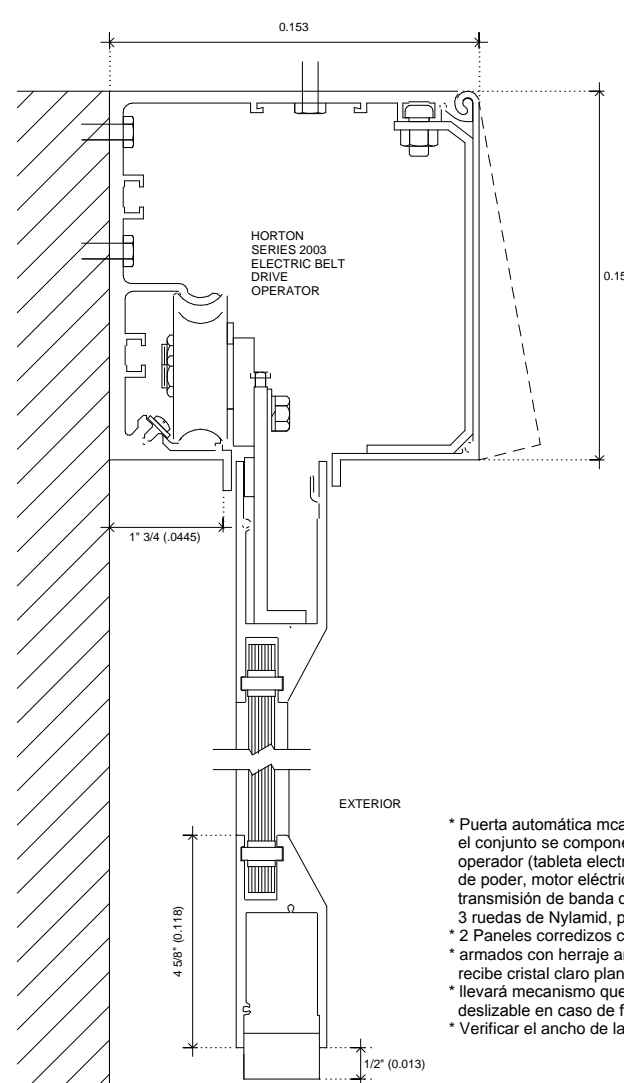
S-08 SOPORTE LATERAL FACHADA ARQUITECTÓNICA
Escala: 1:2



S-09 JUNTA A HUESO FACHADA ARQUITECTÓNICA
Escala: 1:2

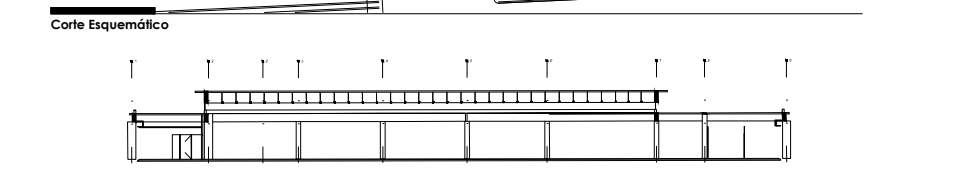
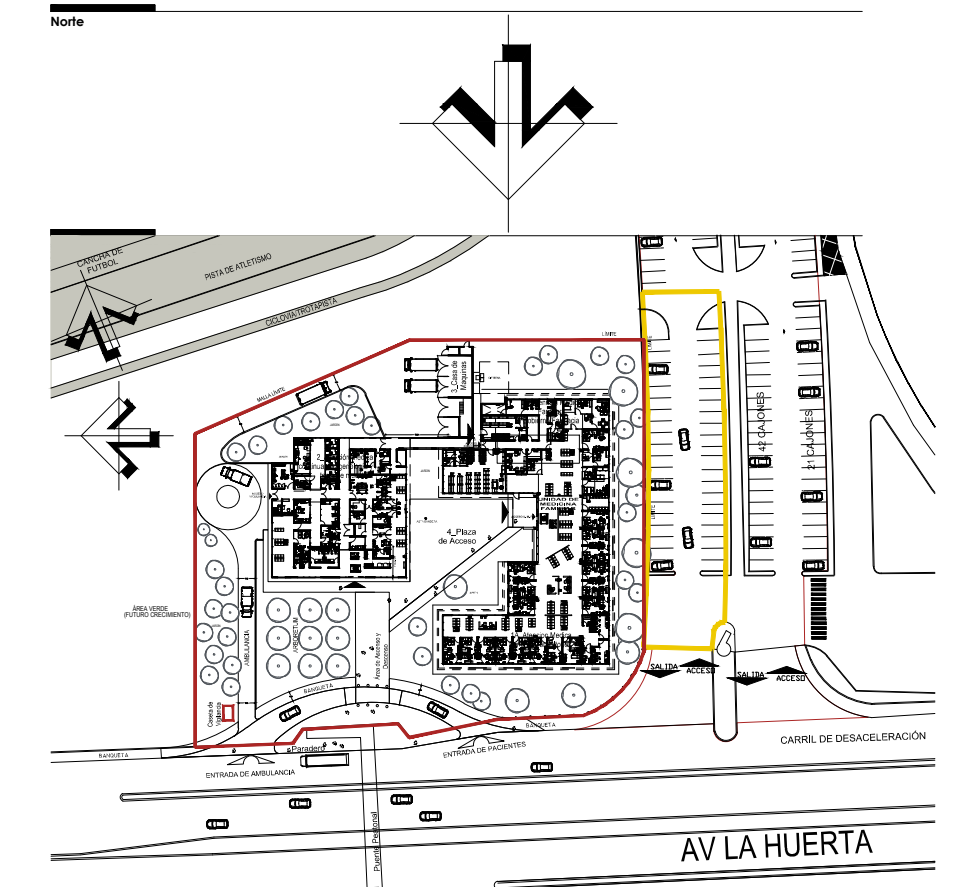


S-19 JALADERA
Escala: 1:10



S-11 DETALLE PUERTA AUTOMÁTICA
Escala: 1:2

* Puerta automática mca. Horton, acabado aluminio natural 2041, el conjunto se compone de gabinete/banco del operador, operador (tableta electrónica de estado sólido, fuente de poder, motor eléctrico de 1870 v, de magnetó permanente, transmisión de banda dentada, bloque motor, carretillas de 3 ruedas de hialamit, pines y guías)
* 2 Paneles conectoros centrales, que se trasladan
* Armados con tenge americano inferior y superior que recibe cristal claro plano y templado de 9mm de espesor
* Levanta mecánicamente que permita su operación manualmente desactivable en caso de falla de la corriente eléctrica
* Verificar el ancho de las puertas en obra para cada caso.



Simbología y Notas Generales

• A1	Indica eje estructural del edificio	• Nivel	Indica nivel de prest
+ 0.00	Indica cota a ras	• Nivel	Indica nivel de arroyo
- 0.00	Indica cota a patio	• Nivel	Indica nivel bajo bajo de base de cimentación
• Nivel	Indica nivel de piso terminado	• Nivel	Indica nivel bajo bajo de base de cimentación
• Nivel	Indica nivel bajo bajo de plafón	• PEND	Indica porcentaje de pendiente
• Nivel	Indica nivel bajo bajo de losa	• Nivel	Indica cambio de altura en platan
• Nivel	Indica nivel de parón	• Nivel	Indica cambio de altura en piso
• Nivel	Indica nivel de acción		
• Nivel	Indica nivel de barranca		

Observaciones:
1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todas las medidas generales son verificadas en obra.

ESPECIFICACIONES DE HERRERIAS SECCION 03

NOVENDAZAVENA	DESCRIPCION
A	Angulo de acero de 75x150* soldado a una placa de 10" con costadura de filete en la parte superior e inferior.
AN	Angulo de acero de 75x30* para marcos
BAC	Brasa/Aqualight autocristal, clase 0187AQUA002 acabado Satinado en aluminio natural. Mca. Tecnología en Heralium.
BAM	Brasa/Aqualight autocristal, clase 0187AQUA001 acabado Satinado en aluminio natural. Mca. Tecnología en Heralium.
BP	Brasa pironina Inox, clase 0187PIV001
CP	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 2"x2", desgranado.
CANZ	Canal de Aluminio anodizado natural de perfil rectangular de 2"x2", desgranado.
CC	Cantarruca para cierre clase 01AC020000, conca cerradura para cerradura clase 01AC000000 Mca. Tecnología en Heralium.
CFTS	Cristal Templado: Tiras de 6 mm de espesor
CHZS1	Perfil rectangular desgranado de 2"x1" clase 2051 mca. Capurri, atorado en acabado
CHZV1	Cristal Templado Esmerilado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV2	Cristal Templado Esmerilado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV3	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV4	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV5	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV6	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV7	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV8	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV9	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV10	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV11	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV12	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV13	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV14	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV15	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV16	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV17	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV18	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV19	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV20	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV21	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV22	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV23	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV24	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV25	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV26	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV27	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV28	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV29	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV30	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV31	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV32	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV33	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV34	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV35	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV36	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV37	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV38	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV39	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV40	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV41	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV42	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV43	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV44	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV45	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV46	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV47	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV48	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV49	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV50	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV51	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV52	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV53	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV54	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV55	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV56	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV57	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV58	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV59	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV60	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV61	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV62	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV63	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV64	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV65	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV66	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV67	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV68	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV69	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV70	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV71	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV72	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV73	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV74	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV75	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV76	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV77	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV78	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV79	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV80	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV81	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV82	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV83	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV84	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV85	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV86	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV87	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV88	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV89	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV90	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV91	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV92	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV93	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV94	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV95	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV96	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV97	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV98	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV99	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor
CHZV100	Cristal Templado Tiras Verde de 6 mm de espesor

VER INDICACIONES EN PLANOS A-H-01 AL A-H-06
VER UBICACION DE HERRERIAS EN PLANOS DE LOCALIZACION CLAVE A1-04 Y A1-05

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL DIBUJO
- VER FACEDAS Y CORTES
- VER DETALLES DE DETALLE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANO COMPLEMENTARIOS

MURO DE TANQUE VOTO RECOCCO
MURO DE PANELES DE YESO TABLARRABIA
TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERAN SER APROBADOS POR LA COORDINACION ARQUITECTONICA PREVIA A SU EJECUCION

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. JOSE APOLINAR CONTRAS
 DIRECCION DE OBRAS
ING. HECTOR LOEZA MEDINA

PROYECTO: ARQUITETOS S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MS

REVISOR: ING. HECTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

ASISTENTE: ARQ. RAUL TORO JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA U.M.S.N.H.

COLABORADORES: ESCALA: INICIADA

DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
DETALLES HERRERÍAS

CLAVE:
A-H-07



PUERTAS, PLANTA BAJA SECCIÓN 01
Escala: 1:30

TABLA DE PUERTAS SECCIÓN 01

No. PTA.	Localización	Tipología	Abertura	ABATIMIENTO	Acabado de Puertas	Chambranas	Cerrajerías	Complementos	No. PZAS.
P001	Servicios Públicos y de Personal Homínes	VER DET B.AÑOS	1.50 m x 0.81 m	D-1H	D.B.	CH-4	CH-1	VER DET B.AÑOS	1
P002	Servicios Públicos y de Personal Homínes	VER DET B.AÑOS	1.50 m x 0.81 m	D-1H	D.B.	CH-4	CH-1	VER DET B.AÑOS	1
P003	Servicios Públicos y de Personal Homínes	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P004	Servicios Públicos y de Personal Mujeres	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P005	Servicios Públicos y de Personal Mujeres	VER DET B.AÑOS	1.50 m x 0.81 m	D-1H	D.B.	CH-4	CH-1	VER DET B.AÑOS	1
P006	Servicios Públicos y de Personal Mujeres	VER DET B.AÑOS	1.50 m x 0.81 m	D-1H	D.B.	CH-4	CH-1	VER DET B.AÑOS	1
P007	Servicios Públicos y de Personal Mujeres	VER DET B.AÑOS	1.50 m x 0.81 m	D-1H	D.B.	CH-4	CH-1	VER DET B.AÑOS	1
P008	Sala de Espera (13M Urgente)	PT-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P009	Sala de Espera	PT-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P010	Consultorio de Medicina Familiar 7	KA-01a	2.10 m x 2.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P011	Consultorio de Medicina Familiar 7	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P012	Consultorio de Medicina Familiar 8	KA-01a	2.10 m x 2.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P013	Consultorio de Medicina Familiar 8	KA-01a	2.10 m x 2.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P014	Consultorio de Medicina Familiar 8	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P015	Consultorio de Medicina Familiar 8	KA-01a	2.10 m x 2.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P016	Consultorio de Medicina Familiar 9	KA-01a	2.10 m x 2.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P017	Consultorio de Medicina Familiar 9	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P018	Consultorio de Medicina Familiar 10	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P019	Consultorio de Medicina Familiar 10	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-2	B + T	1
P020	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P021	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P022	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P023	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P024	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P025	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P026	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P027	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P028	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P029	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P030	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P031	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P032	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P033	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P034	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1
P035	Asistentes Médicos	KA-03	2.10 m x 1.20 m	D-1H	H.C.	CH-2	C-5	P.C.	1
P036	Asistentes Médicos	PT-03	2.10 m x 0.98 m	D-1H	P.L.	CH-1	C-5	P.C.	1

ABATIMIENTO

CLAVE	DESCRIPCIÓN
C-1	Compuerta 1 Hoja
C-2	Compuerta 2 Hoja
D-DA	Demicho - Doble Acopio
D-DE	Demicho - Simple
D-DA	Doble Acopio
DO-Ext	Doble - Exterior
DO-Int	Doble - Interior
L-DA	Ligamto - Doble Acopio
L-DE	Ligamto - Simple

ACABADO DE PUERTAS

CLAVE	ESPECIFICACIÓN
D.B.	VER ACABADO EN PLANO DE DETALLE DE B.AÑOS
H.C.	PUERTA DE CIERRE TIPO LIGAMTO. VER ESPECIFICACIONES EN PLANOS DE CANCELERIAS CON CLAVE: A-K, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z EN PLANO DE HERRERIAS CON CLAVE: A-H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
P.L.P.	PUERTA DE TAMBOR CON MADERA DE PINO. TIPO: P, FORMADA CON LAMINADO PLASTICO ALUMINUM COLOR BEAR. VINETE (CÓDIGO PW-103) 40x40x1000 MM. CARAS CANTOS Y TRESAS AL TONDO DEL LAMINADO. CON PERFILES DE MADERA DE PINO DE 1"x1" 2"x2" 3"x3" LATIALES DE MADERA DE PINO DE 1" x 1" 2" x 2" 3" x 3"
T.L.V.	PUERTA TIPO LOUVER. CIERRE DE ALUMINUM NEGRO CAL. 18. PROTECTOR TIPO LOUVER. CON UNA MANO DE PRIMARIO MCA. COMEX ACABADO CON DOS MANOS DE PINTURA AUTOMÁTICA MATE MCA. COMEX COLOR CRUDO (CÓDIGO COMEX)

CHAMBRANA

CLAVE	ESPECIFICACIÓN CHAMBRANA
CH-1	MARCO METÁLICO EN LAMINA NEGRO CAL. 18. CON PRIMER ANTICORROSIÓN. ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE METALEX. SECADO RAPIDO. SATINADO. COLOR SIMILAR A MURRO S.M.A. MARCA BIERWIN WILLIAMS. (3 MANOS APLICADAS CON PISTOLA)
CH-2	PERFIL INTEGRADO AL CANCEL.
CH-3	PERFIL TUBULAR INTEGRADO AL CANCEL.
CH-4	PERL CHAMBRANA.
CH-5	MADERA.
CH-6	MARCO METÁLICO EN LAMINA NEGRO CAL. 18. CON PRIMER ANTICORROSIÓN FORRADA CON CHAPA DE PLOMO DE 130 DE ESPESOR (ECOLOGOIA ANTES DEL ACABADO FINAL) TERNADO CON PINTURA DE ESMALTE METALEX. SECADO RAPIDO. SATINADO. COLOR SIMILAR A MURRO S.M.A. MARCA BIERWIN WILLIAMS. (3 MANOS APLICADAS CON PISTOLA)

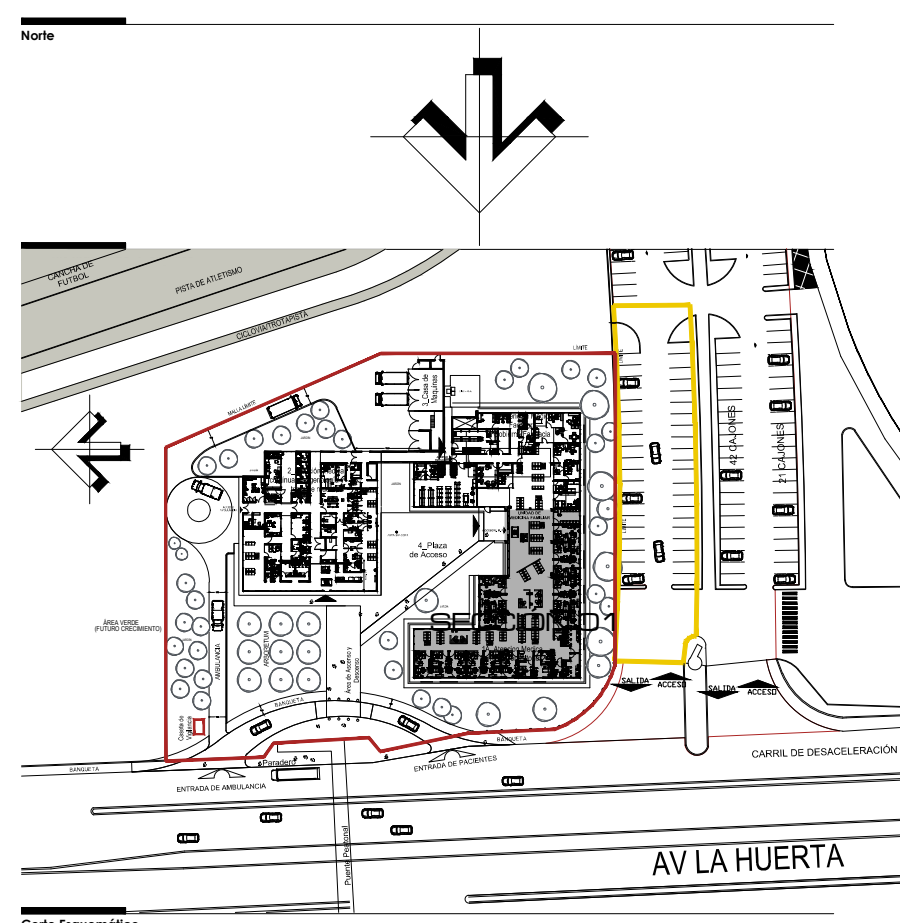
CERRAJERÍAS

CLAVE	MARCA	MODELO	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN EXTERIOR	DESCRIPCIÓN INTERIOR
C-1	DORMA	700	CERRAJERÍA DE PASO SERIE C500. ACABADO CROMO MATE	PERILLA SIEMPRE LIBRE	PERILLA SIEMPRE LIBRE
C-2	DORMA	C540	CERRAJERÍA DE PRIVACIA D'BAÑO. SERIE C500. ACABADO CROMO MATE	PERILLA SIEMPRE LIBRE	PERILLA CON BOTÓN DE PRIMERA
C-3	DORMA	C570	CERRAJERÍA SERIE C500. ACABADO CROMO MATE	PERILLA LIBRE. CON CILINDRO DE PERNAS. DE ACCIÓN CON LA LLAVE DE DERE EL EXTERIOR.	PERILLA SIEMPRE LIBRE
C-4			VER PLANO DE HERRERIAS CLAVE: A-H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z		
C-5			VER PLANO DE CANCELERIAS CLAVE: A-H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z		
C-6	DORMA	C550	CERRAJERÍA PARA USO MULTIPLE SERIE C500. ACABADO CROMO MATE	PERILLA LIBRE. SE ABRE CON LLAVE CUANDO EL BOTÓN INTERIOR A ESOS ACCIONADO	PERILLA SIEMPRE LIBRE
C-7	DORMA	C562	CERRAJERÍA DE SEGURIDAD SERIE D800 PARA CLOSETES Y TAMBORES. ACABADO CROMO MATE	PERILLA DE SEGURIDAD. SE ACCIONA CON LA LLAVE INTERIOR A ESOS ACCIONADO	PERILLA DE SEGURIDAD. SE ACCIONA CON LA LLAVE INTERIOR A ESOS ACCIONADO
C-8	DORMA	C553	CERRAJERÍA DE INTERCOMUNICACIÓN. SERIE C500. ACABADO CROMO MATE	PERILLA SIEMPRE LIBRE. FILA. CON CILINDRO DE PERNAS. DE ACCIÓN CON LA LLAVE DE DERE EL EXTERIOR.	PERILLA SIEMPRE LIBRE

COMPLEMENTOS

CLAVE	MARCA	MODELO	DESCRIPCIÓN COMPLEMENTOS
B-5	MAGIER	HC 1100	BIENAGRAS PLANAS (B) POR PUERTA 4 1/2" x 4 1/2". ACABADO CROMO SATIN. PARA PUERTA CON PROTECCIÓN DE LAMINA DE ALUMINUM NEGRO CAL. 18. (CÓDIGO PW-103) 40x40x1000 MM.
B-7	MAGIER	100-10000	SET DE BIELLES PARA PUERTA ACABADO CROMO. 105 GRANOS DE APERTURA MAXIMA
B-8	MAGIER	PHILIPS	SET DE BIELLES PARA PUERTA ACABADO CROMO Y TOPE PARA PUERTA FLO A PRISO ACABADO EN CROMO SATINADO
C-10K	DORMA	1000-10000	BIENAGRAS PLANAS (B) POR PUERTA 4 1/2" x 4 1/2". ACABADO CROMO SATIN. PARA PUERTA CON PROTECCIÓN DE LAMINA DE ALUMINUM NEGRO CAL. 18. (CÓDIGO PW-103) 40x40x1000 MM.
G-Z-C	COBR	C508	CONJUNTO DE ACERO DE 2 BIENAGRAS Y CERRAJE DE RESISTENCIA DE 240CM DE LONGITUD Y 3/4 DE DIAMETRO EN TALLOS PLANOS DE HERRERIAS
J-5	MAMA	218	JALISERA DE SOBREPONER DE ACERO INOXIDABLE DE 260CM
P.C.	PHILIPS	54CS	VER PLANOS DE CANCELERIAS Y HERRERIAS EN PLANOS CON CLAVE: A-H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
T	PHILIPS	54CS	TOPE PARA PUERTA FLO A PRISO ACABADO EN CROMO SATINADO Y BIENAGRAS PLANAS B-5

NOTAS:
1. VER DETALLE DE PUERTAS Y CONTORNADOS EN PLANOS DE DETALLES ESPECIFICACIONES APT-04
2. TODOS LOS MANOS DEBERAN VERIFICARSE EN LOS PLANOS DE ALBERGADO ANTES DE LA FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERIAS, HERRERIAS Y PUERTAS



Simbología y Notas Generales

A1	Indica eje estructural del edificio	N.L.B. 0.00	Indica nivel de perfil
0.00	Indica cota a ojos	N.L.P. 0.00	Indica nivel de arroyo
0.00	Indica cota a paños	N.L.C. 0.00	Indica nivel de piso terminado
N.L.P. 0.00	Indica nivel de piso terminado	N.L.C.L.C. 0.00	Indica nivel de piso bajo de losa de concreto
N.L.P. 0.00	Indica nivel de piso terminado	PEND	Indica pendiente de pendiente
N.L.B. 0.00	Indica nivel bajo de losa	N.L.B. 0.00	Indica nivel bajo de losa
N.L.P. 0.00	Indica nivel de perfil	N.L.P. 0.00	Indica nivel de perfil
N.L.P. 0.00	Indica nivel de acople	N.L.P. 0.00	Indica nivel de acople
N.L.P. 0.00	Indica nivel de banquetas	N.L.P. 0.00	Indica nivel de banquetas

Observaciones:
1. Las líneas y anotaciones rigen al dibujo.
2. Todas las cotas están indicadas en metros.
3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS:
-COSTAS EN METROS
-LAS COSTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
-LAS COSTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
-VER FUNDACIONES Y CIMENTOS
-VER DETALLES DE ESQUELETO EN PLANO CORRESPONDIENTE
-VER PLANOS DE COMPLEMENTOS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Dr. José Apolinario Cortés,
DIRECCIÓN DE OBRAS
Ing. Héctor Loeza Medina.

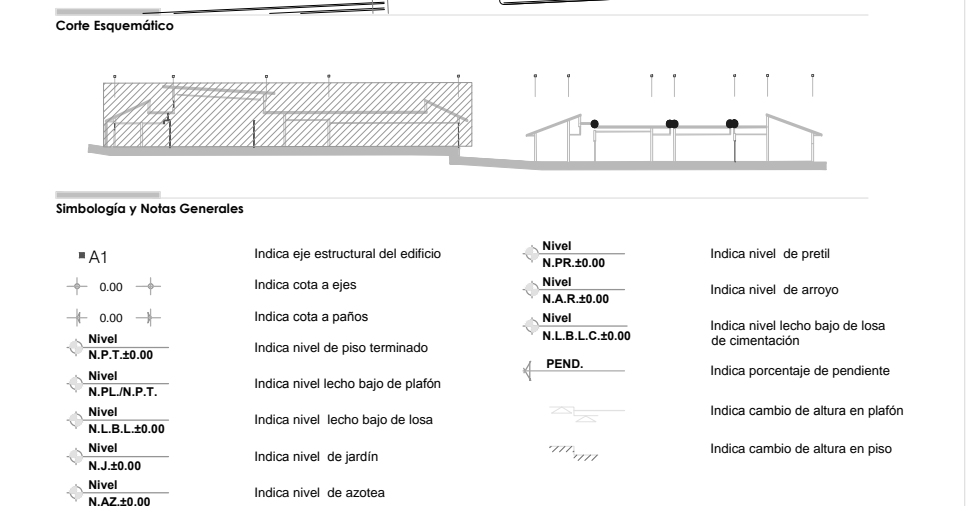
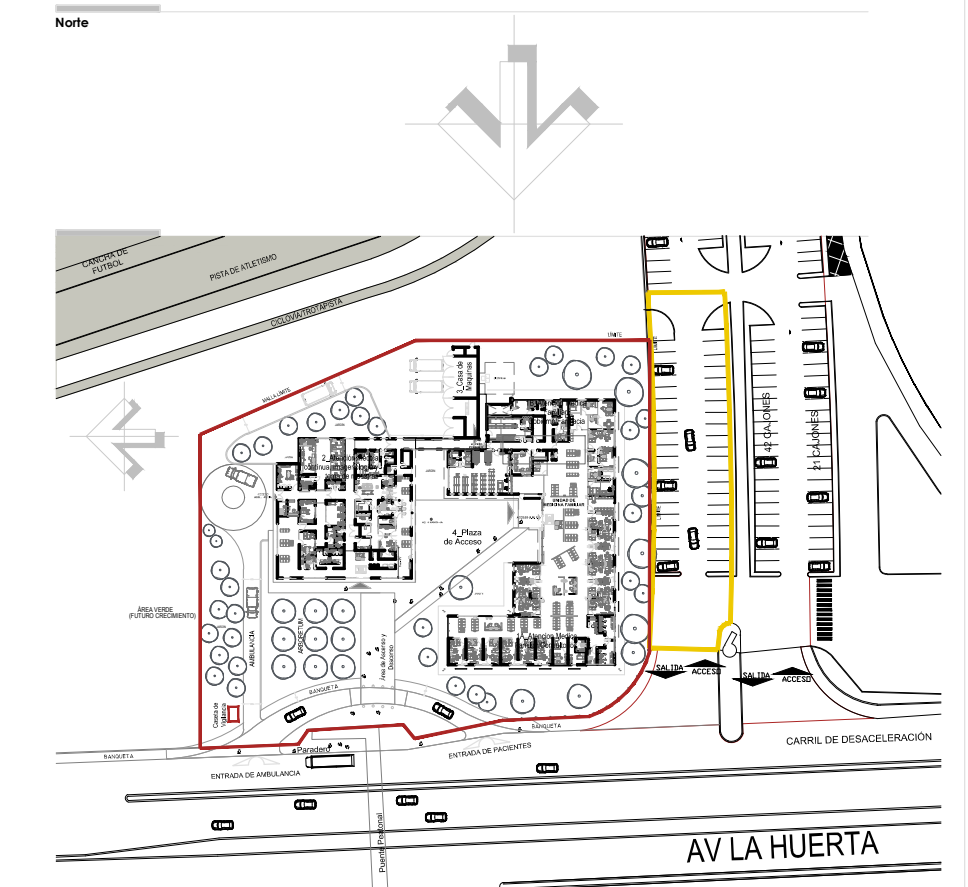
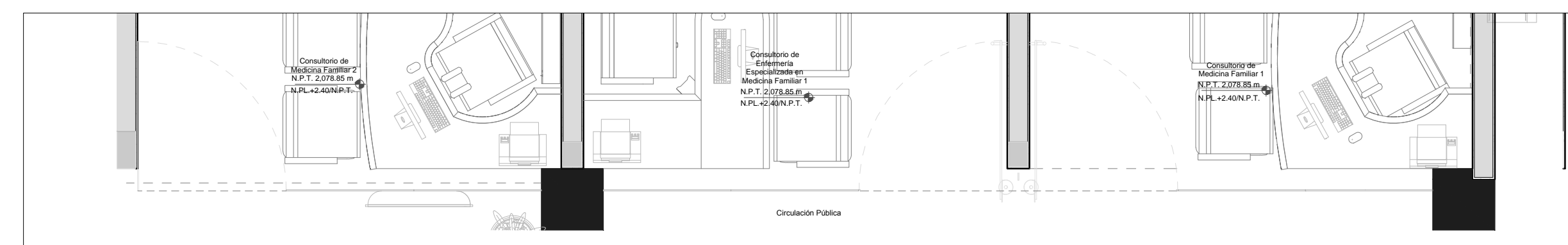
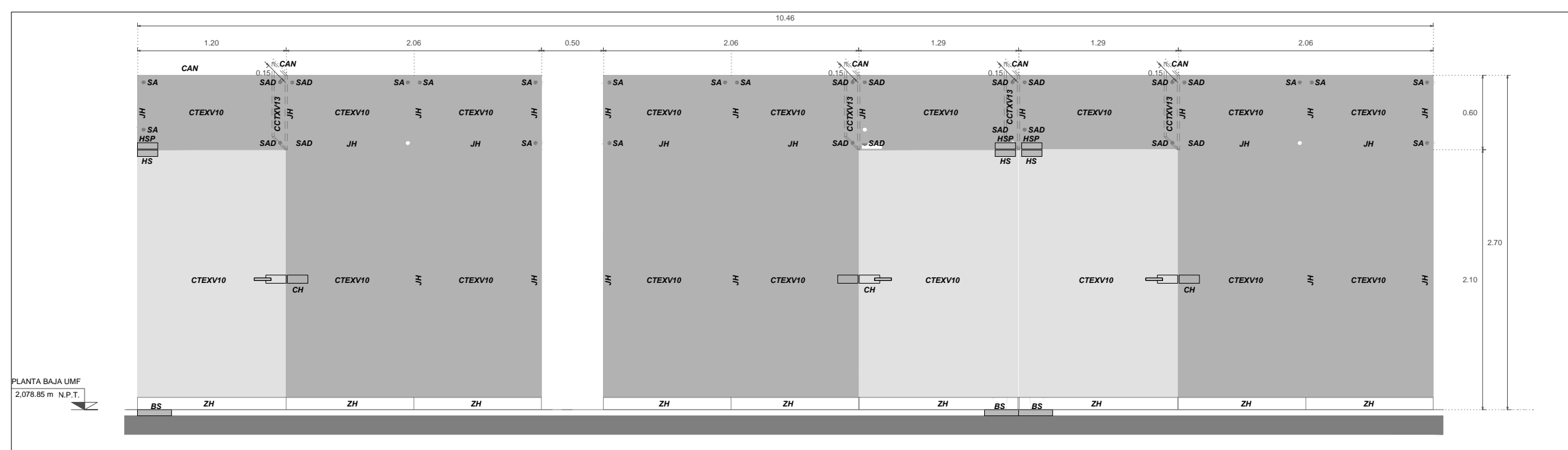
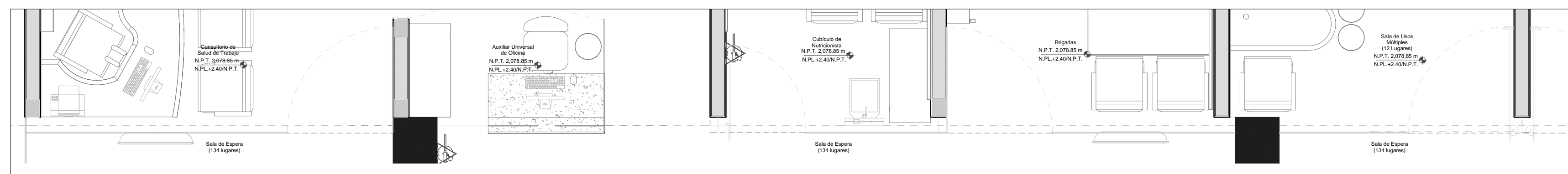
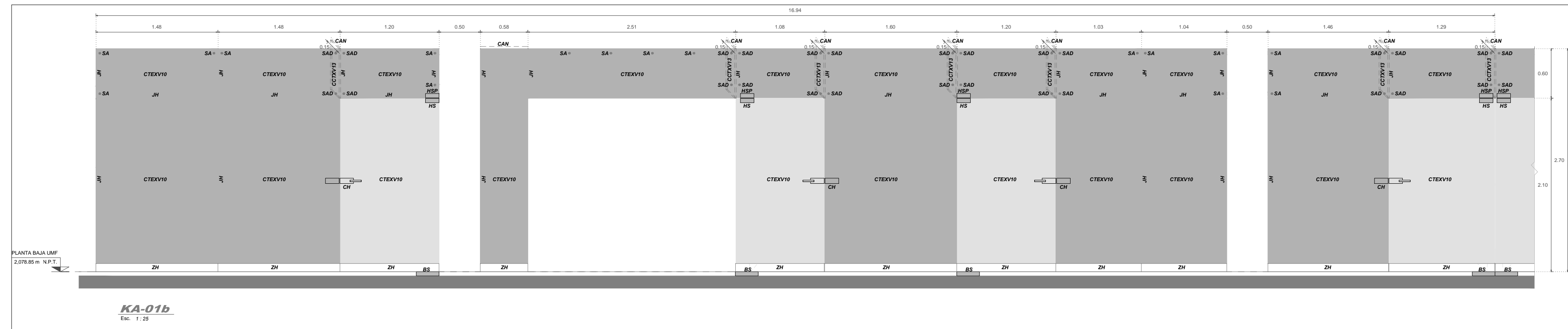
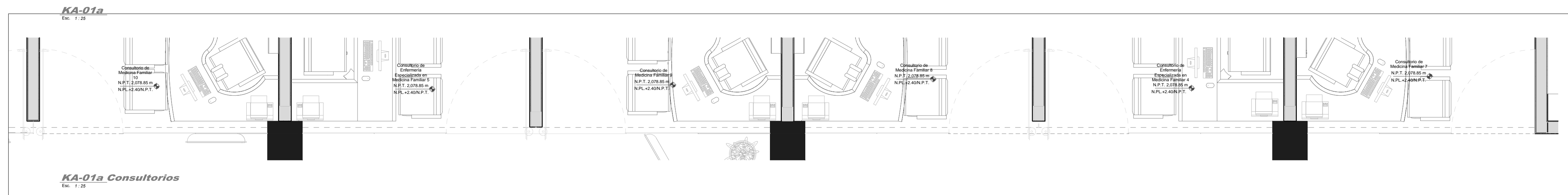
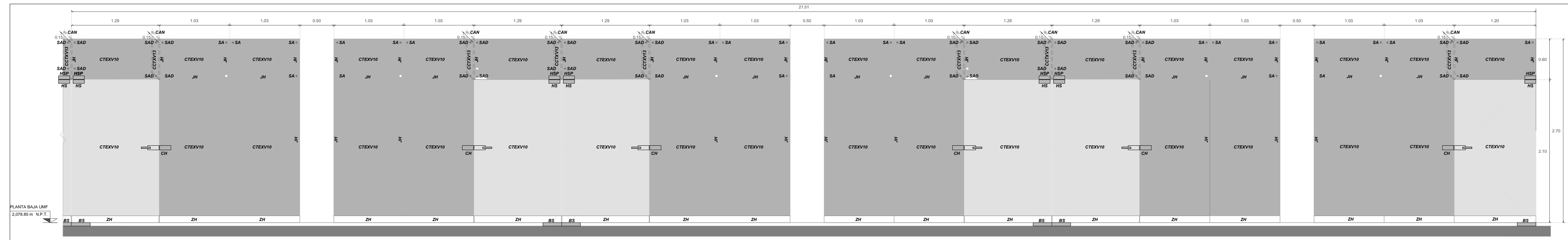
PROYECTO	REVISOR
ARQUITECTURA DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MSB	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH.
	ARQ. RAÚL COBRA TROCÉ JEFE DE DEPARTAMENTO DEL ÁREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UMSNH.
ELABORADORES	ESCALA
DIRECCIÓN DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INDICADA
INGENIEROS	FECHA
	OCTUBRE 2017
	LUGAR
	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
ARQUITECTÓNICO
PUERTAS PLANTA BAJA SECCIÓN 01

CLAVE:

A-PT-01



Observaciones:
 1. Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
 2. Todas las cotas están indicadas en metros.
 3. Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

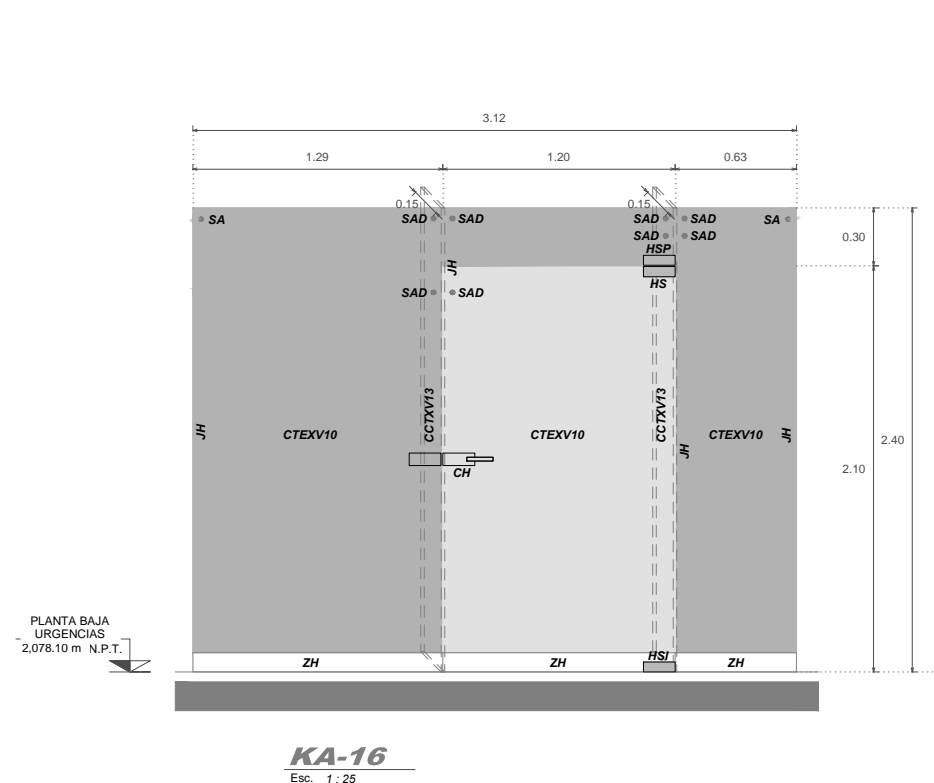
TABLA DE CANCELERIAS	
CLAVE	DESCRIPCION
BS	Barra 148x148 mm. acero inoxidable, modelo 300, clase BS-CAN
CAN	Canal de aluminio natural de perfil de 7" x 1" clase 1403 mm. Curvado anillado en acrílico
CTEKXV	Cubeta de Cristal Temperado. Freno 12 mm de espesor
CH	Caja Llave de aluminio inox. modelo 1174 mm. Resistor de aluminio inoxidable. Base metálica para puerta laberinto de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. Con cerradura de acero inox. modelo 1174 mm. Resistor, para resaca de cristal a pedido
CH	Caja tipo Llave de acero inox. modelo 1174 mm. Resistor. Doble mango incluido. Base metálica para puerta laberinto de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. Con cerradura para mano metálica inoxidable. Resaca...
CH21	Panel rectangular templado de 21" x 1", clase 2017 mm. Capotín, anillado en anillo
CTEKXV	Cubeta templado laminado. Freno 12 mm de espesor
HS	Panel superior para puerta de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. modelo 1000 mm. Espesor inox. Resaca inoxidable. Base metálica
HS	Panel inferior para puerta de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. modelo 1000 mm. Espesor inox. Resaca inoxidable. Base metálica para puerta superior modelo 1017 mm. Resaca inox. Resaca...
HS	Panel inferior para puerta de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. clase 1007 mm. Espesor inoxidable. Base metálica. Resaca. Con mango inoxidable. Clase 1007 mm. Espesor...
HS	Panel superior para puerta de cristal templado de 8 a 12 mm de espesor. modelo 1000 mm. Espesor inox. Resaca inoxidable. Base metálica para puerta superior modelo 1017 mm. Resaca inox. Resaca...
JA	Junta a futuro para vidrio a cristal con sellador estructural Dow Corning 888
SA	Sistema en ángulo para cristal con perfil y panel modelo 832 mm. Resaca
SAD	Sistema en ángulo para cristal con perfil y panel modelo 832 mm. Resaca
SC	Sistema en ángulo para cristal con perfil y panel modelo 832 mm. Resaca
ZH	Zanfo Horizontal de 12" x 10 mm.

NOTA:
 - TODAS LAS MEDIDAS SON EN METROS.
 - LAS COTAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.
 - LAS COTAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.
 - LAS COTAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.
 - LAS COTAS DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.

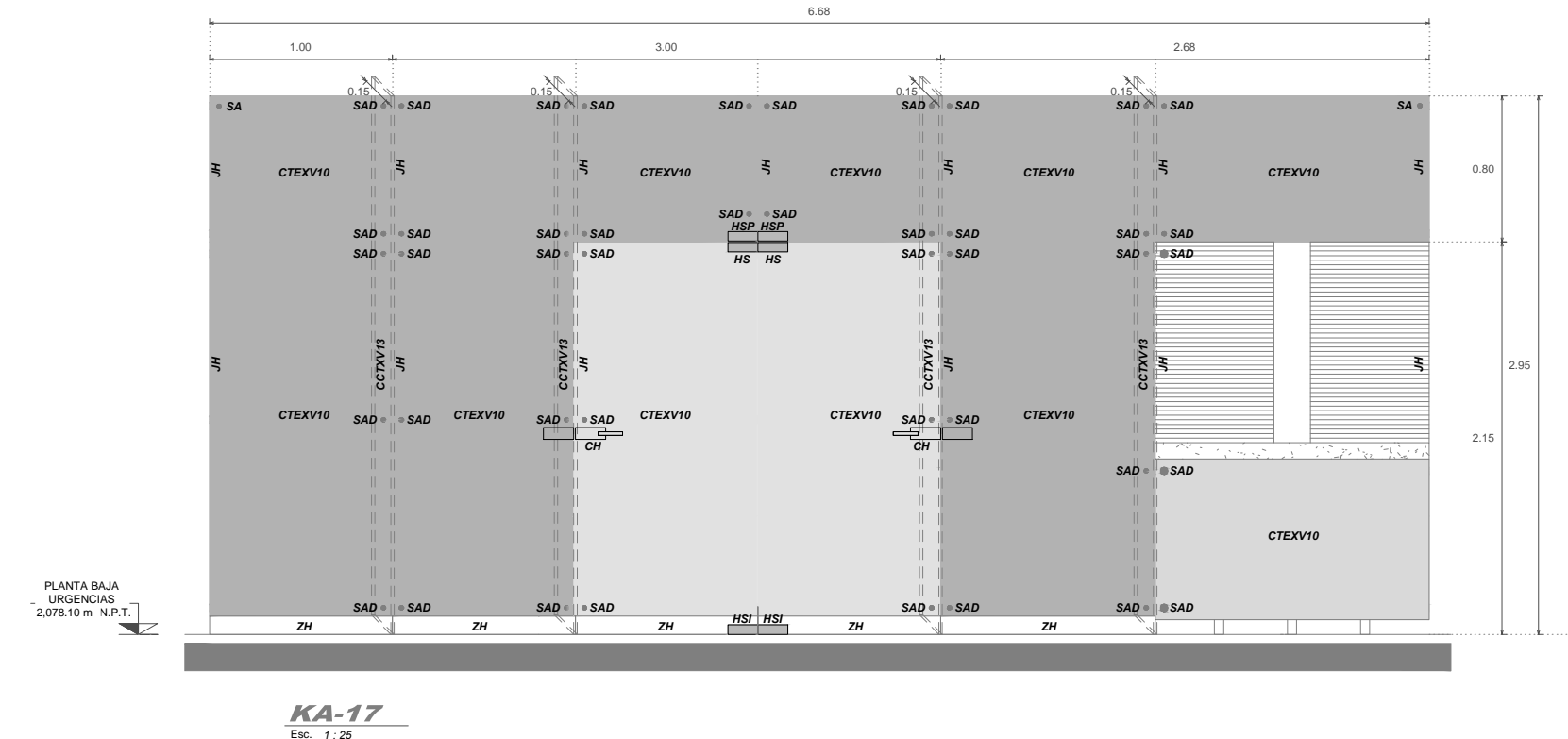
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMichO: DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ
 SECRETARIA ADMINISTRATIVA: DR. JESSY AGUILAR CORRAL
 DIRECCION DE OBRAS: ING. FÉLIX LÓPEZ MEDINA
 INGENIERIA: ING. FÉLIX LÓPEZ MEDINA
 DIRECTOR DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO: ING. FÉLIX LÓPEZ MEDINA
 FECHA: OCTUBRE 2017
 ESCALA: 1:50

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA MORELIA, MICHOACÁN
 PLANO:
 ARQUITECTÓNICO CANCELERIAS
 CLAVE:

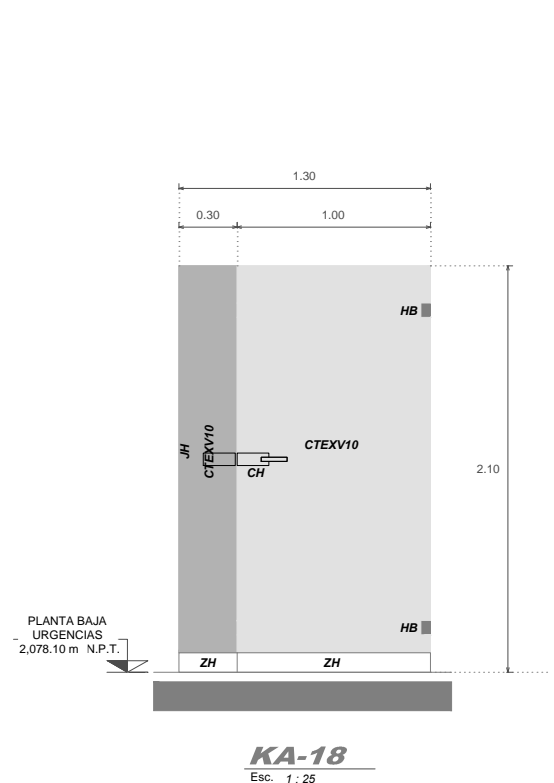
A-KA-01



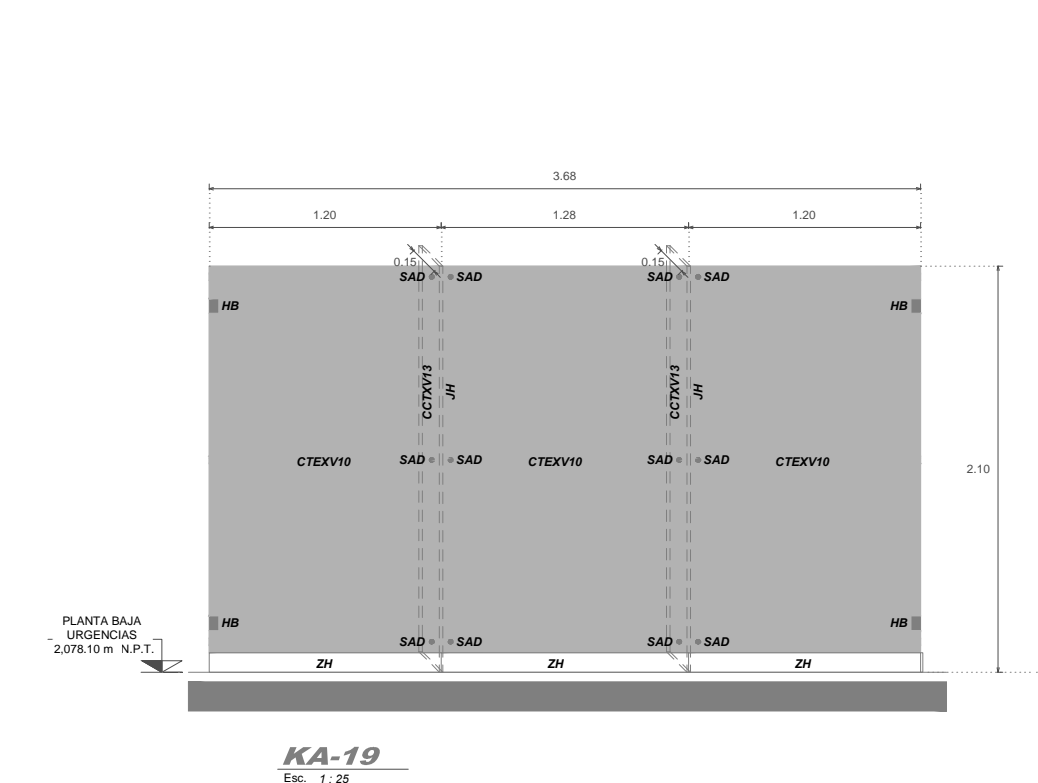
KA-16
Ecl. 1:25



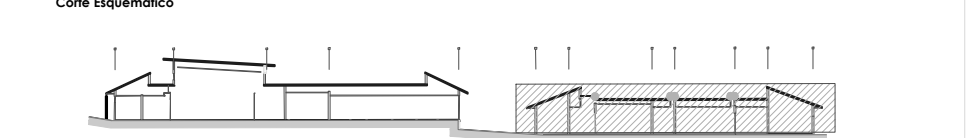
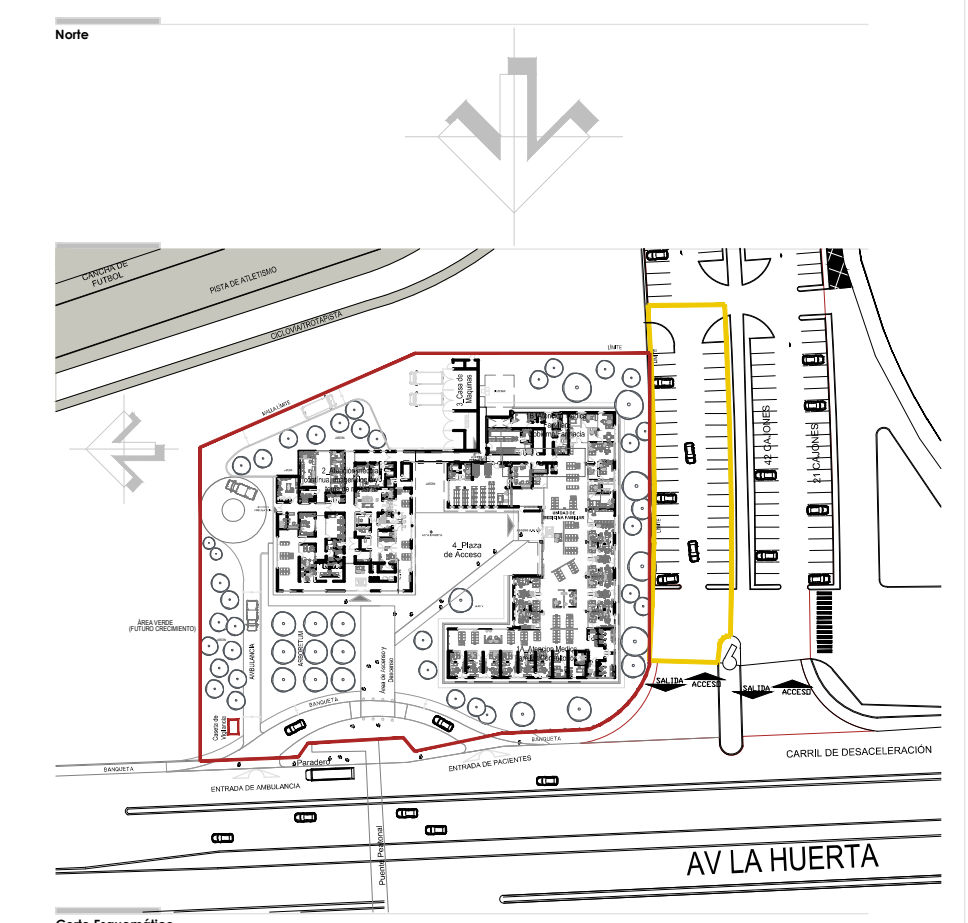
KA-17
Ecl. 1:25



KA-18
Ecl. 1:25



KA-19
Ecl. 1:25

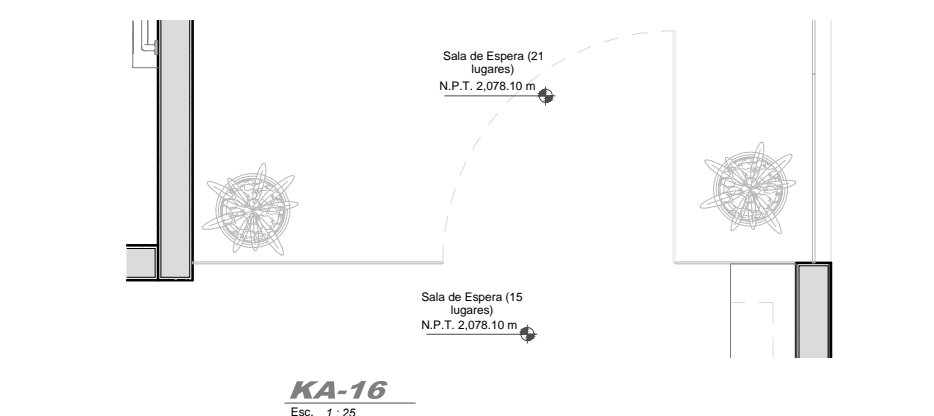


Simbología y Notas Generales

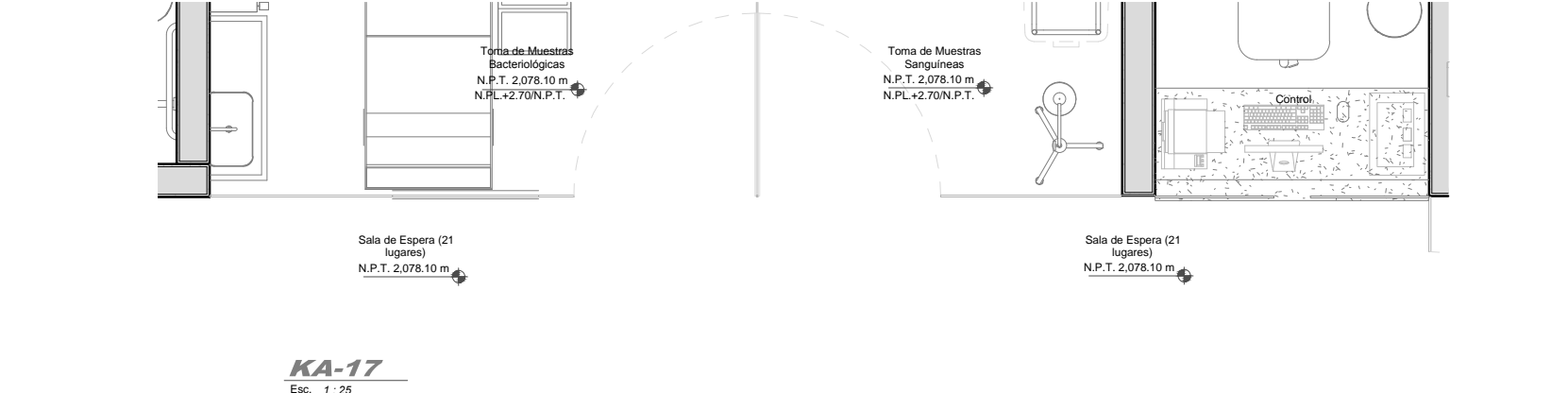
+ A1	Indica eje estructural del edificio	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de preiluminación
+ 0.00	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de arroyo
+ 0.00	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de piso terminado
— N.P.L. 2.078.10	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de piso de base de concreto
— N.P.L. 2.078.10	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica pendiente de pendiente
— N.P.L. 2.078.10	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica cambio de altura en planta
— N.P.L. 2.078.10	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de acceso
— N.P.L. 2.078.10	Indica cota a ras	— N.P.L. 2.078.10	Indica nivel de barandas

Observaciones:

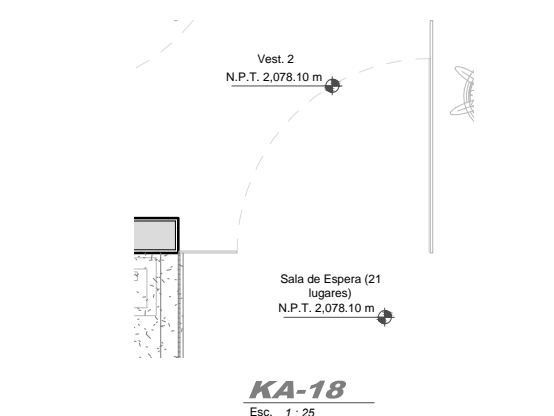
- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas dadas en centímetros.



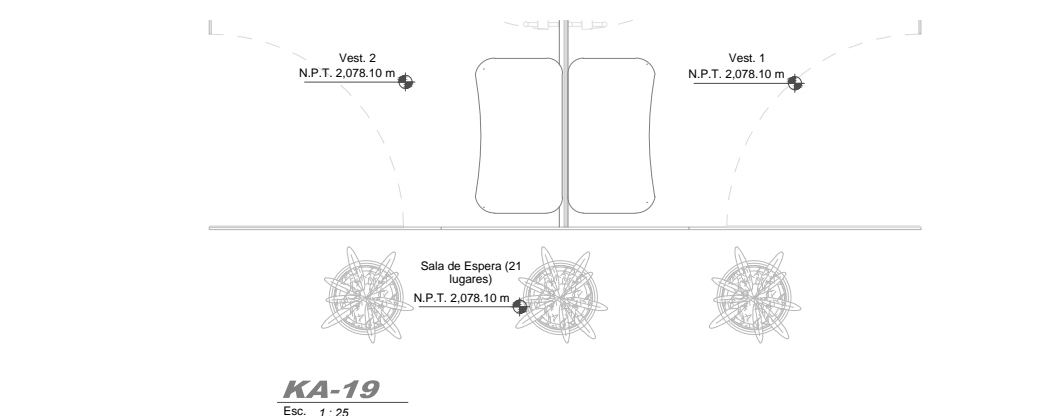
KA-16
Ecl. 1:25



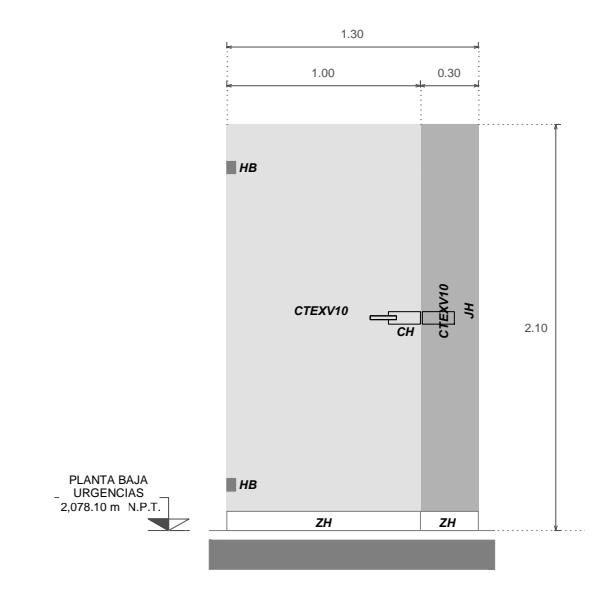
KA-17
Ecl. 1:25



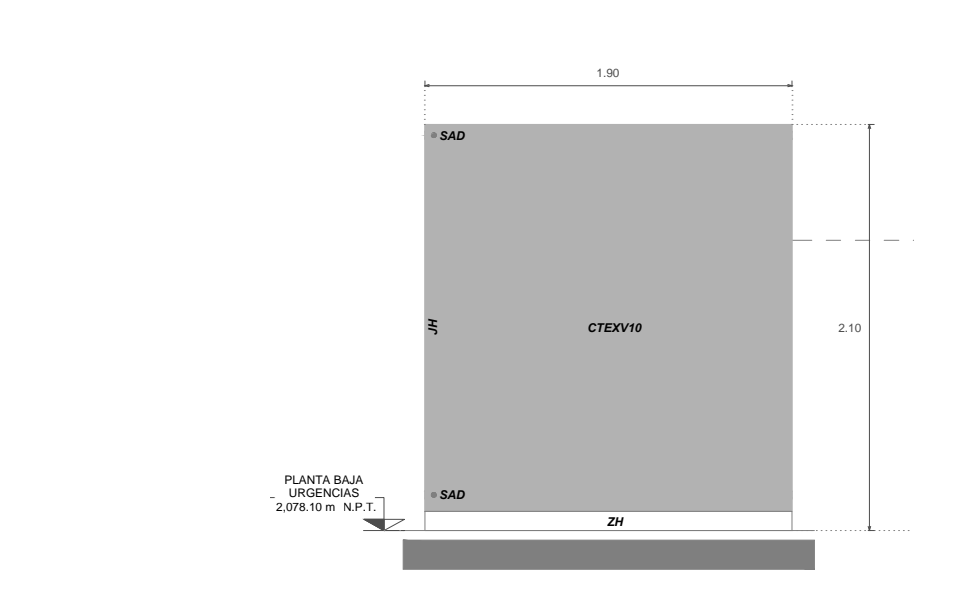
KA-18
Ecl. 1:25



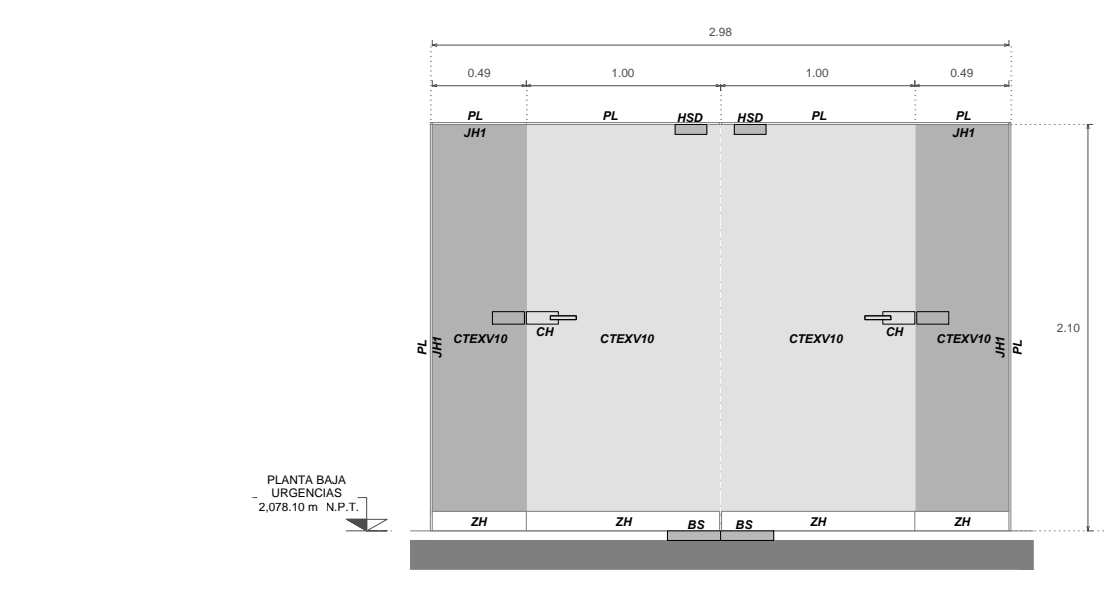
KA-19
Ecl. 1:25



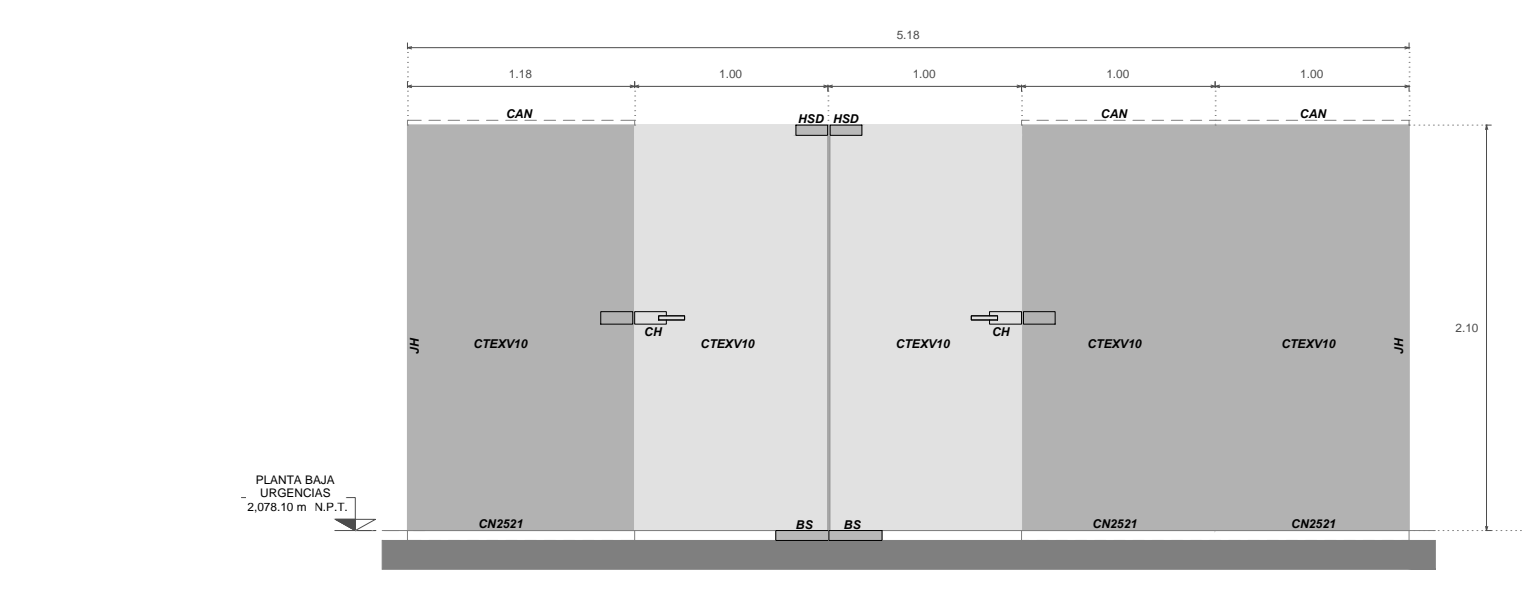
KA-20
Ecl. 1:25



KA-21
Ecl. 1:25



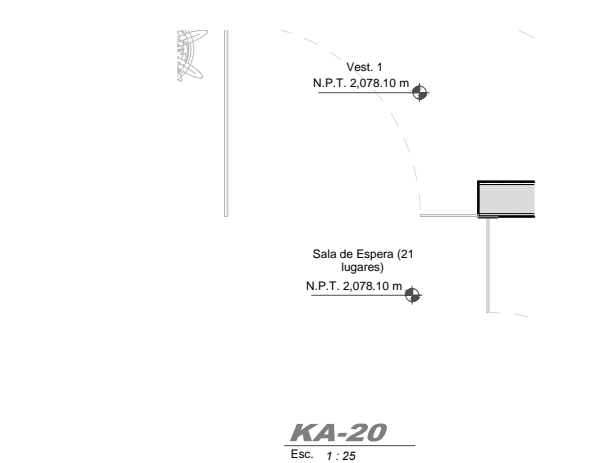
KA-22
Ecl. 1:25



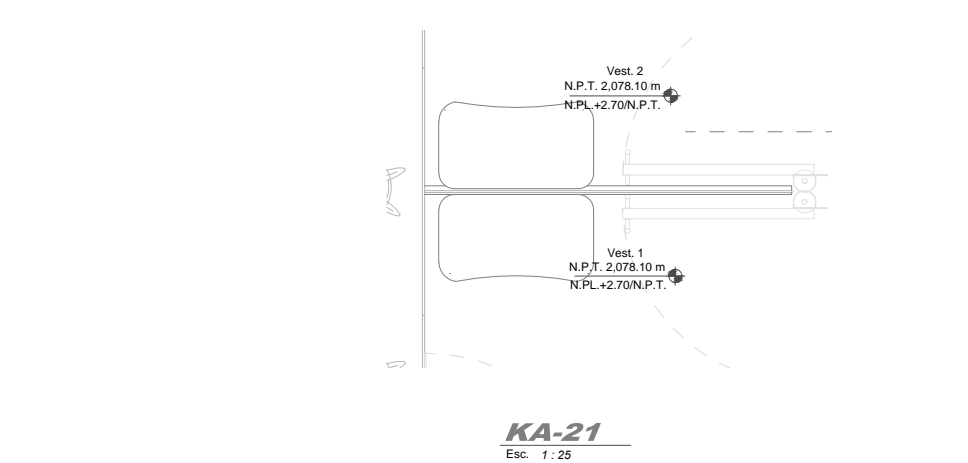
KA-23
Ecl. 1:25

TABLA DE CANCELERIAS

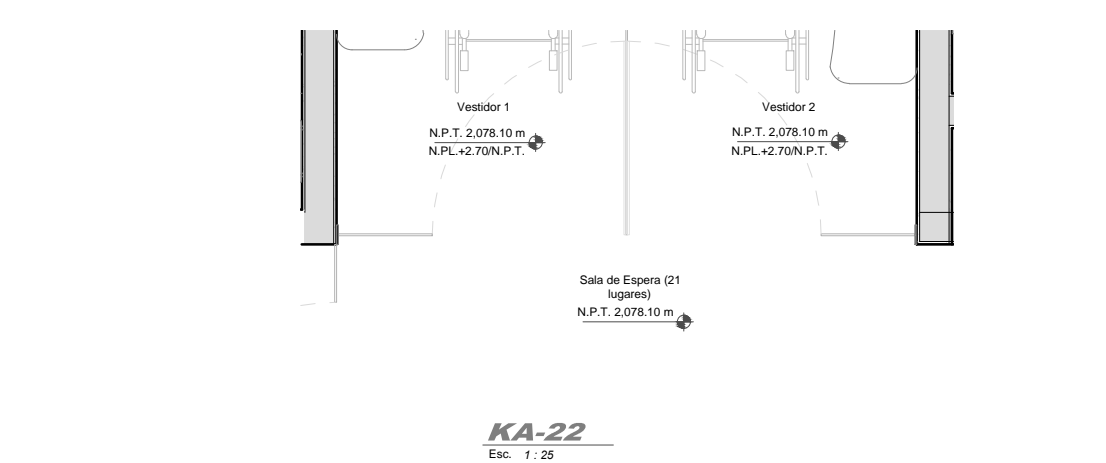
CLAVE	DESCRIPCION
AM	Aluminio 7' x 8'1/2' para baño tipo, de 2'30" x 1'0" mm.
BS	Barra de aluminio para jalar, modelo 200, diámetro 200.
CA	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CB	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CC	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CO	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CH	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CI	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CK	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CL	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CM	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CN	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CO	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CP	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CQ	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CR	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CS	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CT	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CU	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CV	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CW	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CX	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CY	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.
CZ	Cable de aluminio para jalar, de 1.1" diámetro, 180 mm. Cables en aluminio.



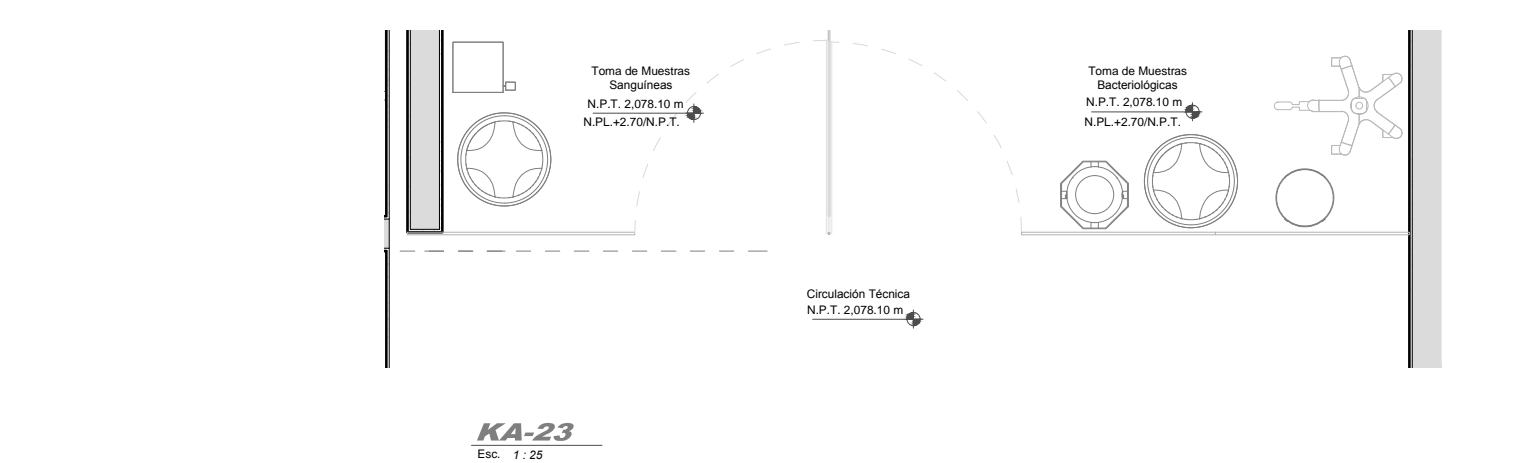
KA-20
Ecl. 1:25



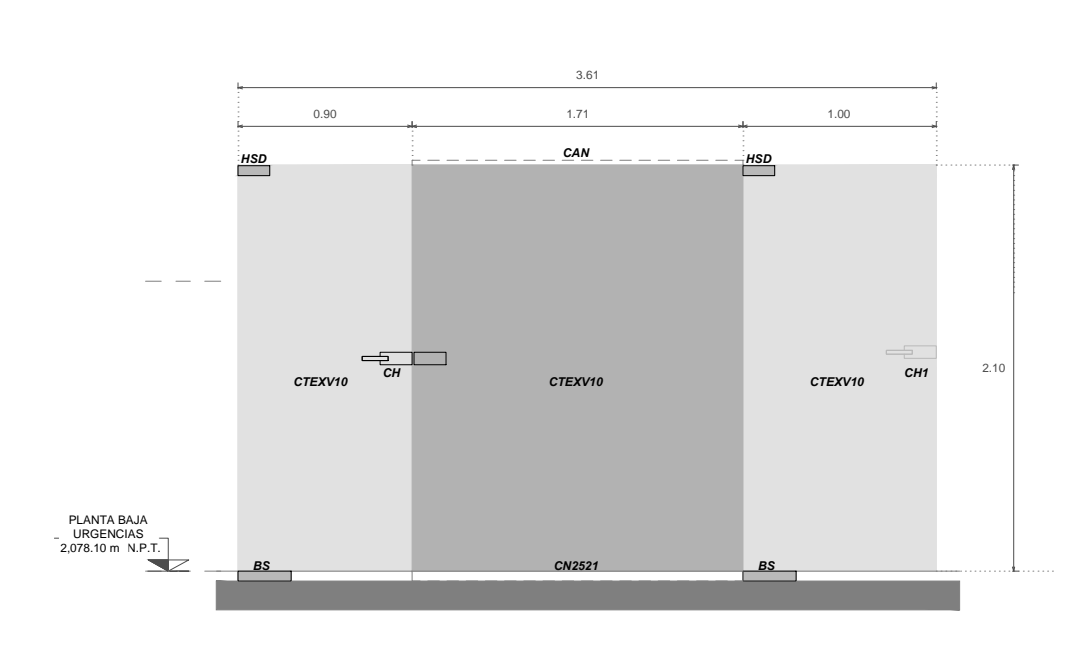
KA-21
Ecl. 1:25



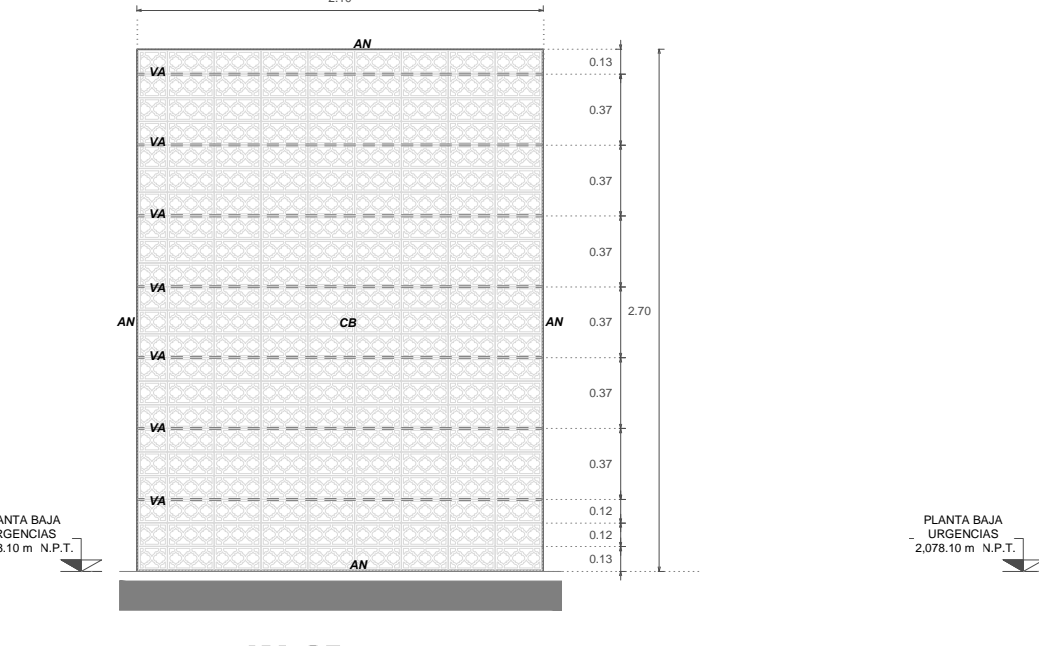
KA-22
Ecl. 1:25



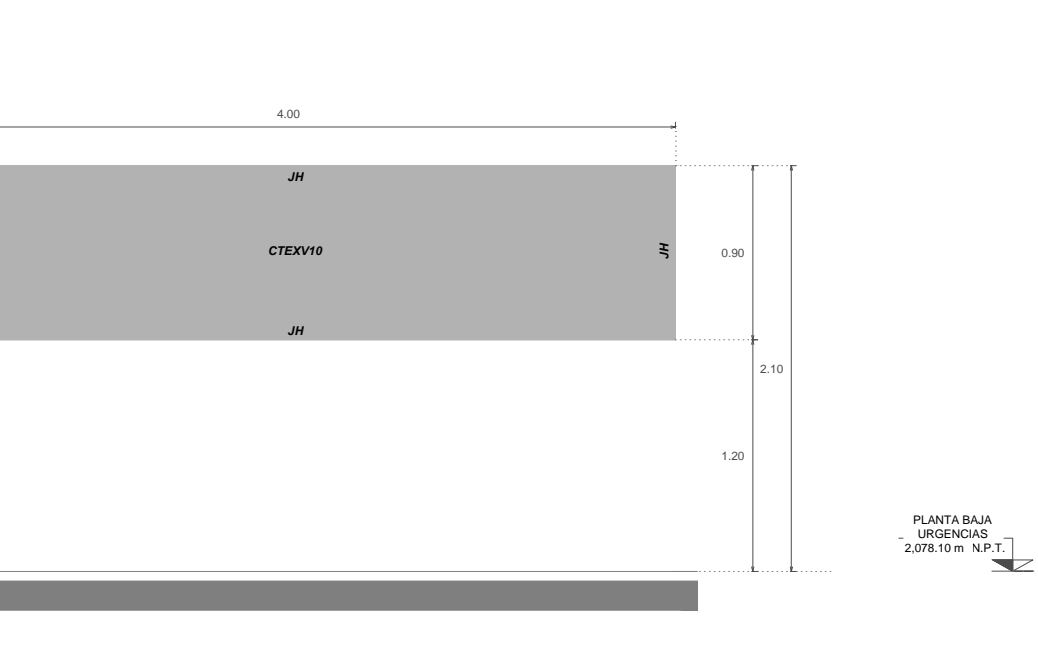
KA-23
Ecl. 1:25



KA-24
Ecl. 1:25



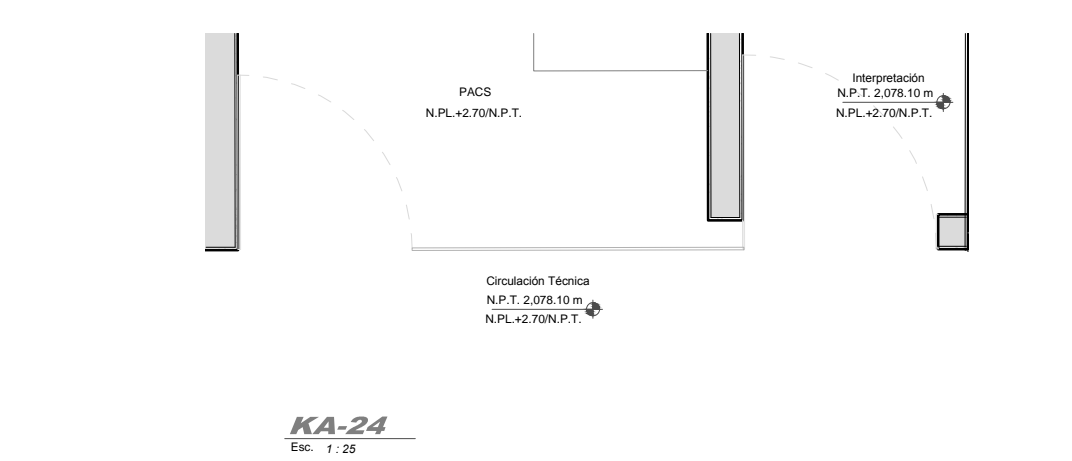
KA-25
Ecl. 1:25



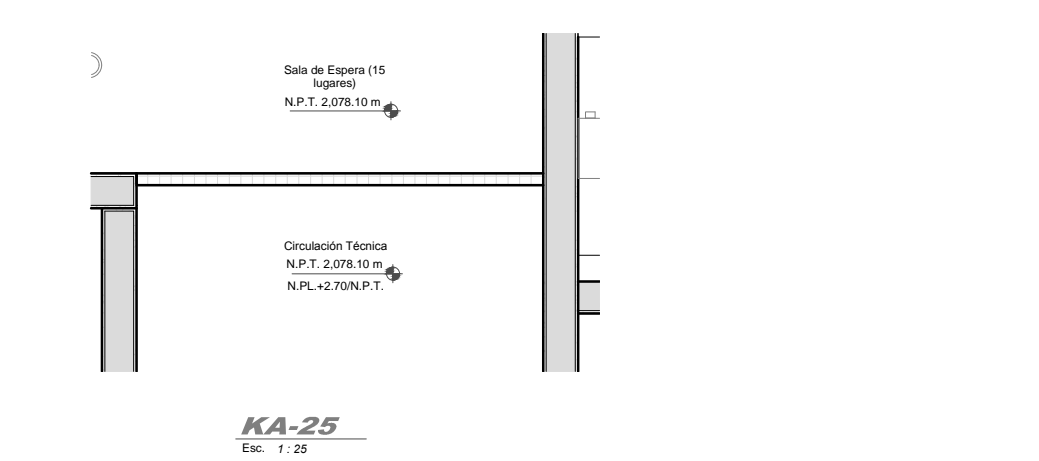
KA-26
Ecl. 1:25



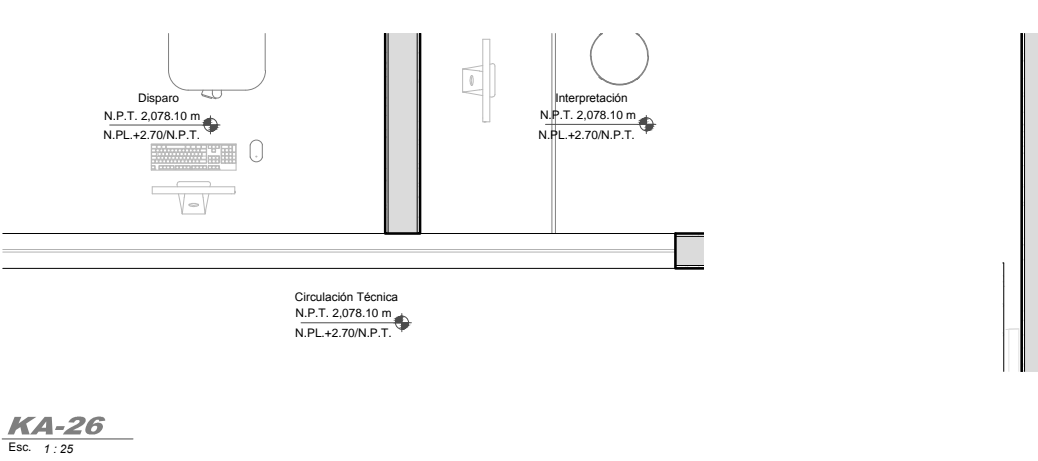
KA-27
Ecl. 1:25



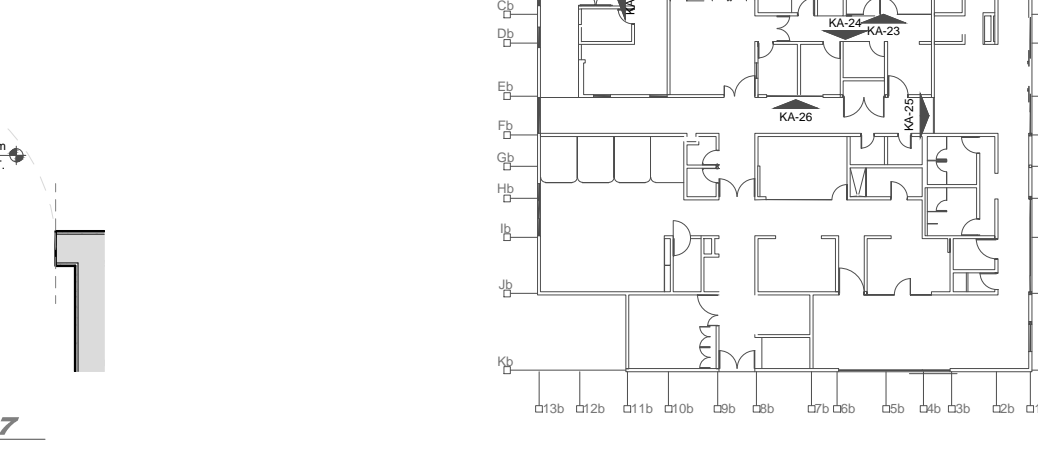
KA-24
Ecl. 1:25



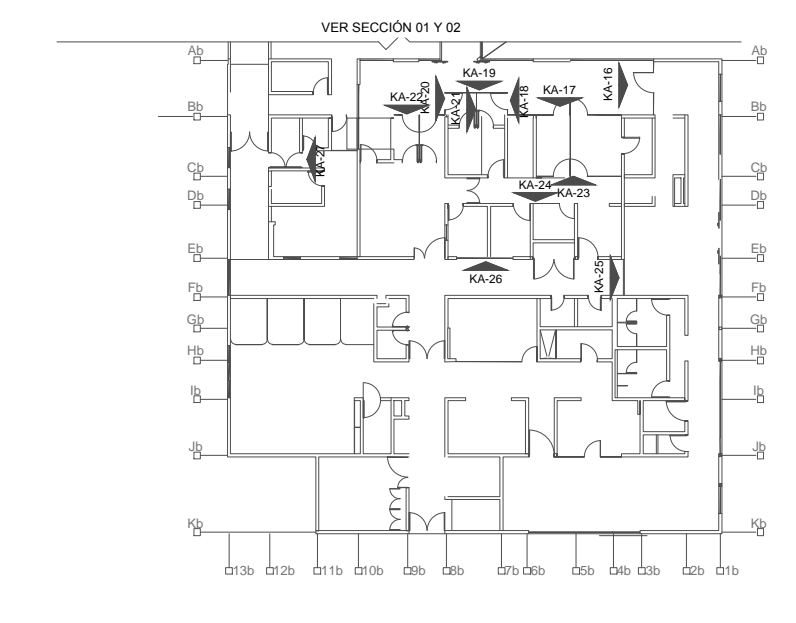
KA-25
Ecl. 1:25



KA-26
Ecl. 1:25



KA-27
Ecl. 1:25



LEYENDA

—	LINEA DE METRO	—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO
—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA	—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA
—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA	—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA
—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA	—	LINEA DE TUBERIA PISO ACESADO EN OBRA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMICH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. JOSE ALFONSO CORRAL

DIRECCION DE OBRAS
ING. DIRECTOR LUIS MEDINA

PROYECTO
INGENIERIA S.A. DE C.V.
DIRECCION DE PROYECTOS MED

CLIENTE
NO VECTOR LUIS MEDINA
DIRECCION DE OBRAS DE LA UMICH

PROYECTISTA
INGENIERIA S.A. DE C.V.
DIRECCION DE PROYECTOS MED

PROYECTO
DIRECCION DE OBRAS DE LA UMICH

PROYECTO
DIRECCION DE OBRAS DE LA UMICH

PROYECTO
DIRECCION DE OBRAS DE LA UMICH

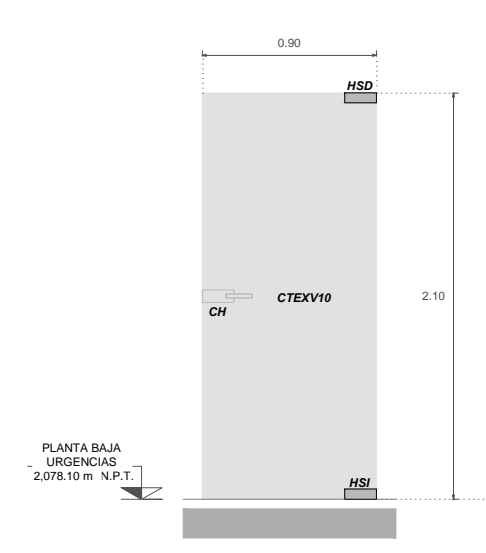
PROYECTO
DIRECCION DE OBRAS DE LA UMICH

CLÍNICA UNIVERSITARIA

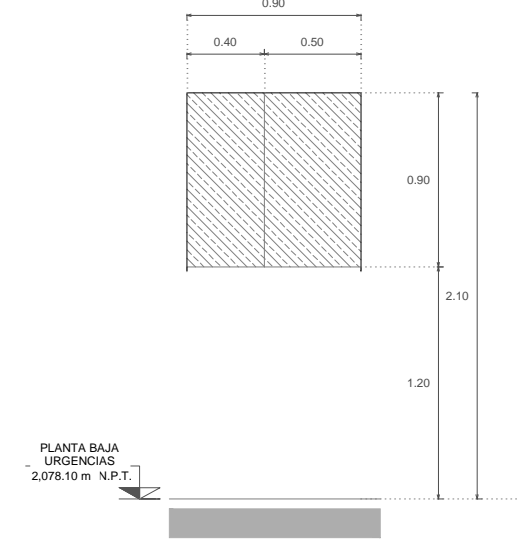
Ciudad Universitaria
Morelia, Michoacán

PLANO
ARQUITECTÓNICO
CANCELERIAS

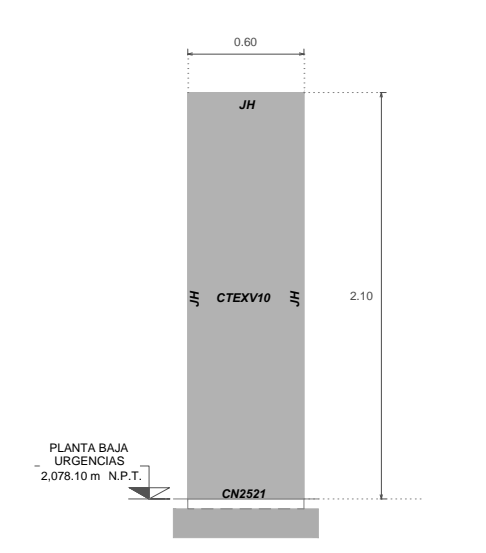
CLAVE
A-KA-04



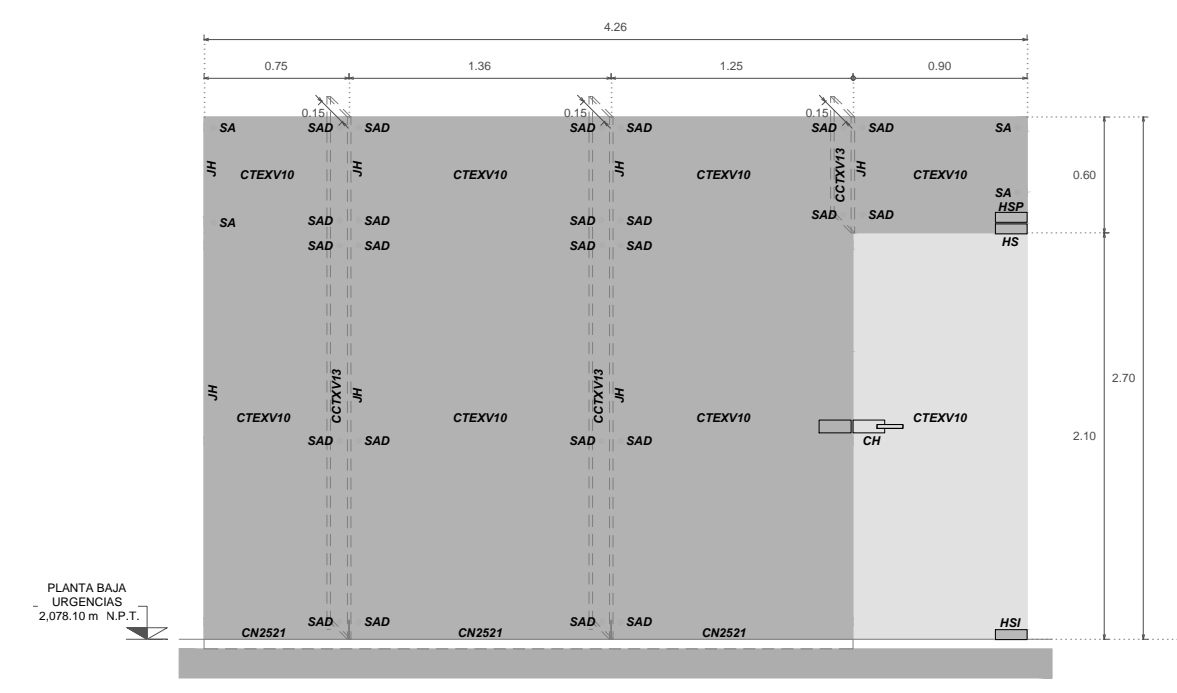
KA-28
Elev. 1.25



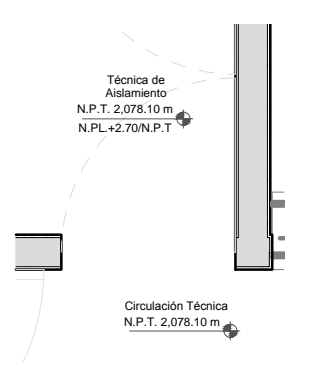
KA-29 (2 pzas.)
Elev. 1.25



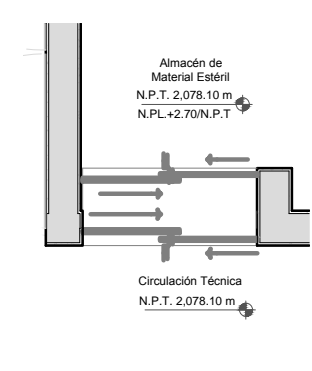
KA-30 (3 pzas.)
Elev. 1.25



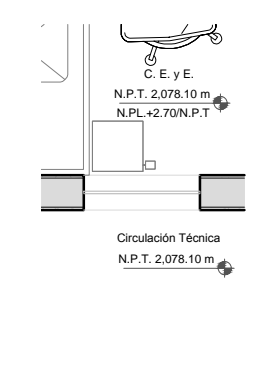
KA-31
Elev. 1.25



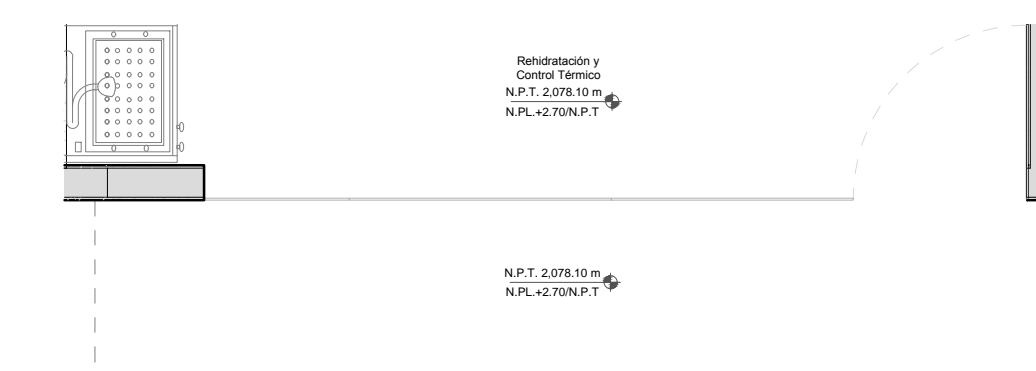
KA-28
Elev. 1.25



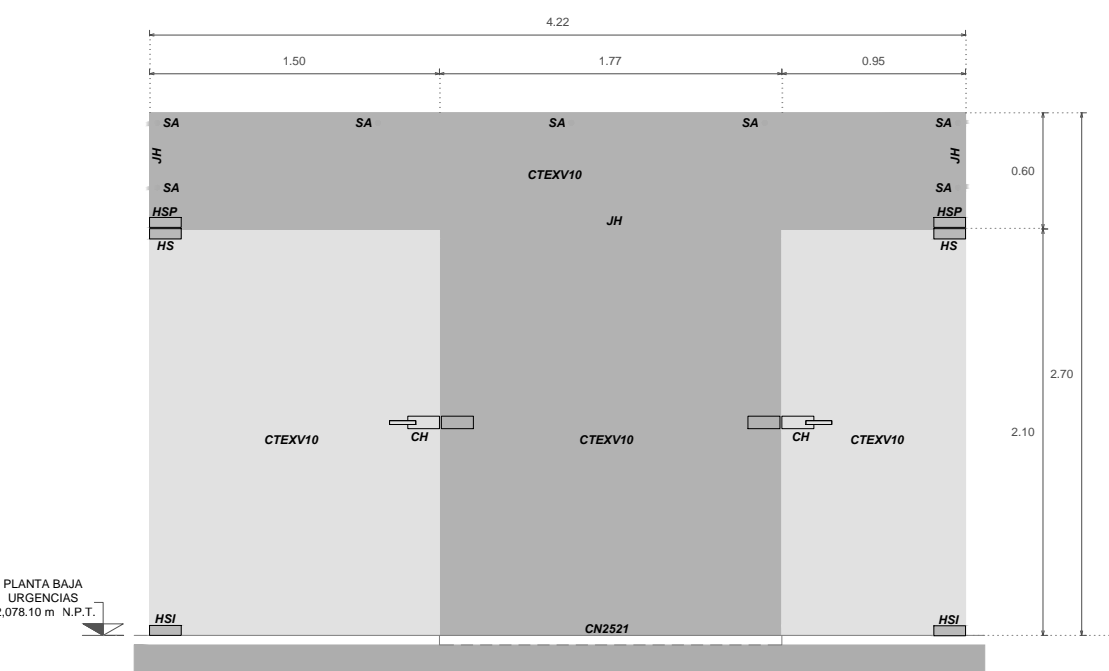
KA-29
Elev. 1.25



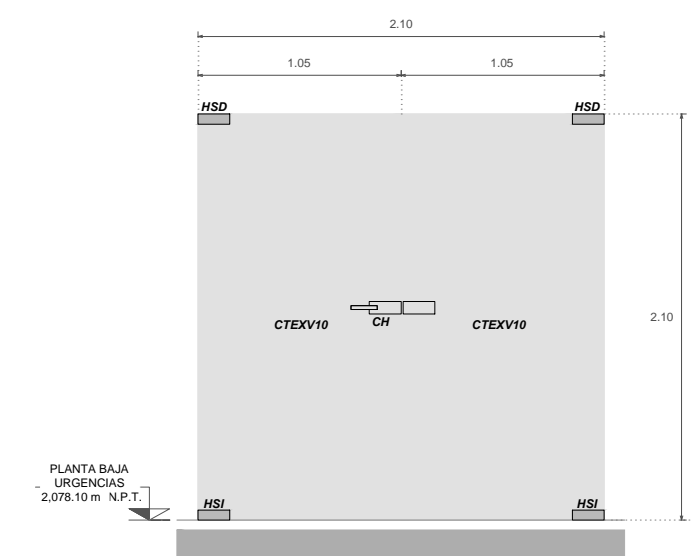
KA-30
Elev. 1.25



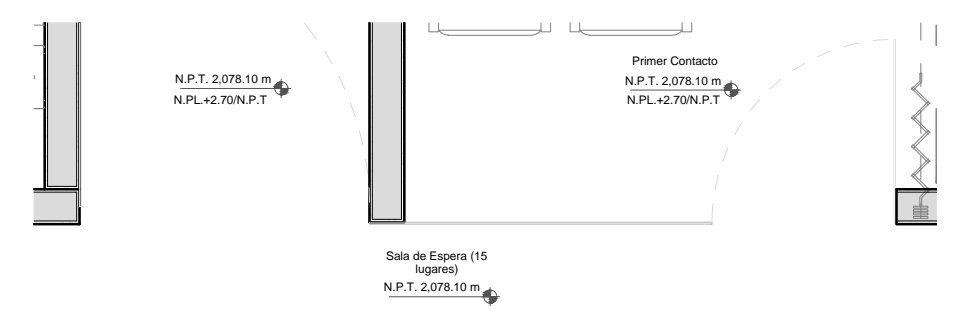
KA-31
Elev. 1.25



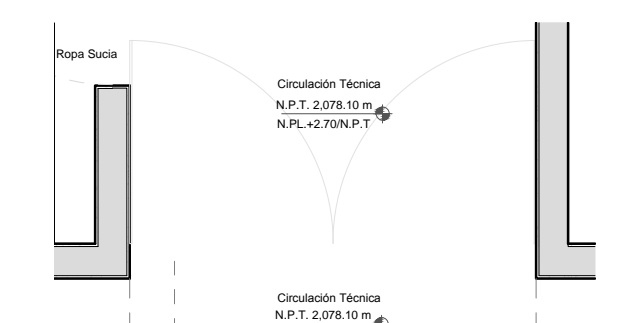
KA-32
Elev. 1.25



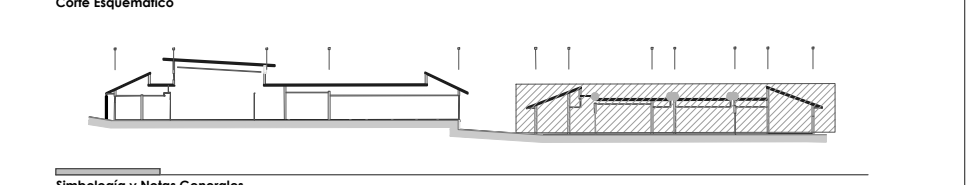
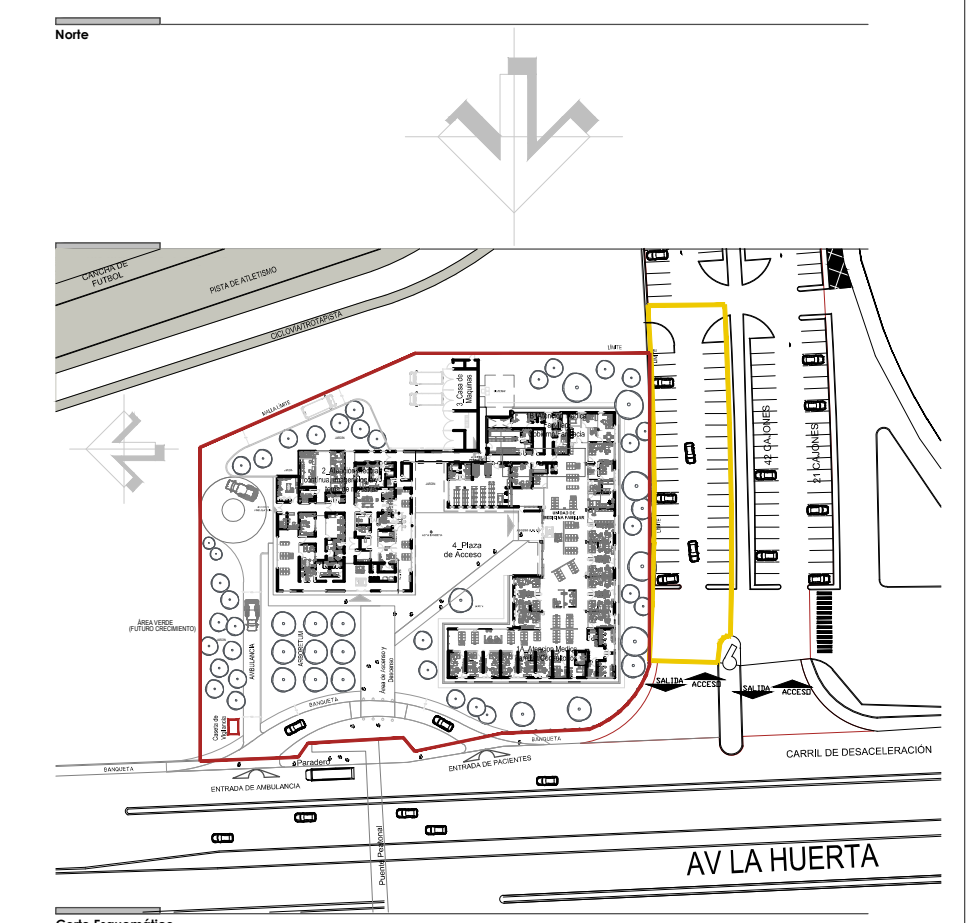
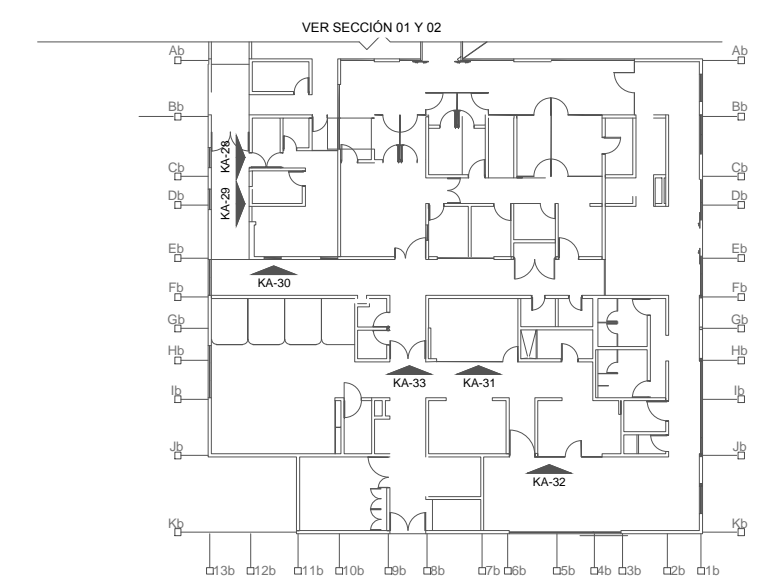
KA-33
Elev. 1.25



KA-32
Elev. 1.25



KA-33
Elev. 1.25



Simbología y Notas Generales

▲ A1	Indica tip estructural del edificio	■ N.P.L.42.80.00	Indica nivel de prest
+ 0.00	Indica cota a espe	■ N.P.L.42.85.00	Indica nivel de arroyo
▲ N.P.T.42.80.00	Indica cota a patios	■ N.P.L.42.88.00	Indica nivel bajo de base de cimentación
▲ N.P.L.42.85.00	Indica nivel de piso terminado	▲ PEND.	Indica porcentaje de pendiente
▲ N.P.L.N.A.T.	Indica nivel techo bajo de base	—	Indica cambio de altura en plano
▲ N.P.L.42.80.00	Indica nivel techo bajo de pasto	—	Indica cambio de altura en plano
▲ N.P.L.42.85.00	Indica nivel de jardín		
▲ N.P.L.42.88.00	Indica nivel de aceras		
▲ N.P.L.42.80.00	Indica nivel de banquetas		

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todas las cotas están indicadas en metros.
- Todas las medidas deberán ser verificadas en obra.

NOTAS

-COTAS EN METROS	— MURO DE TABIQUE ROSA RECOCIDO
-LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA	— MURO DE PANELES DE YESO TABARRACA
-LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA	— MUR DE PANELES DE YESO TABARRACA
-VER FACEDAS Y CORTE	— TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERAN SER APROBADOS POR LA COORDINACION ARQUITECTONICA PREVIA A MUESTRA.
-VER DETALLES DE DESPESDE EN PLANO CORRESPONDIENTE	
-VER PLANOS COMPLEMENTARIOS	

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

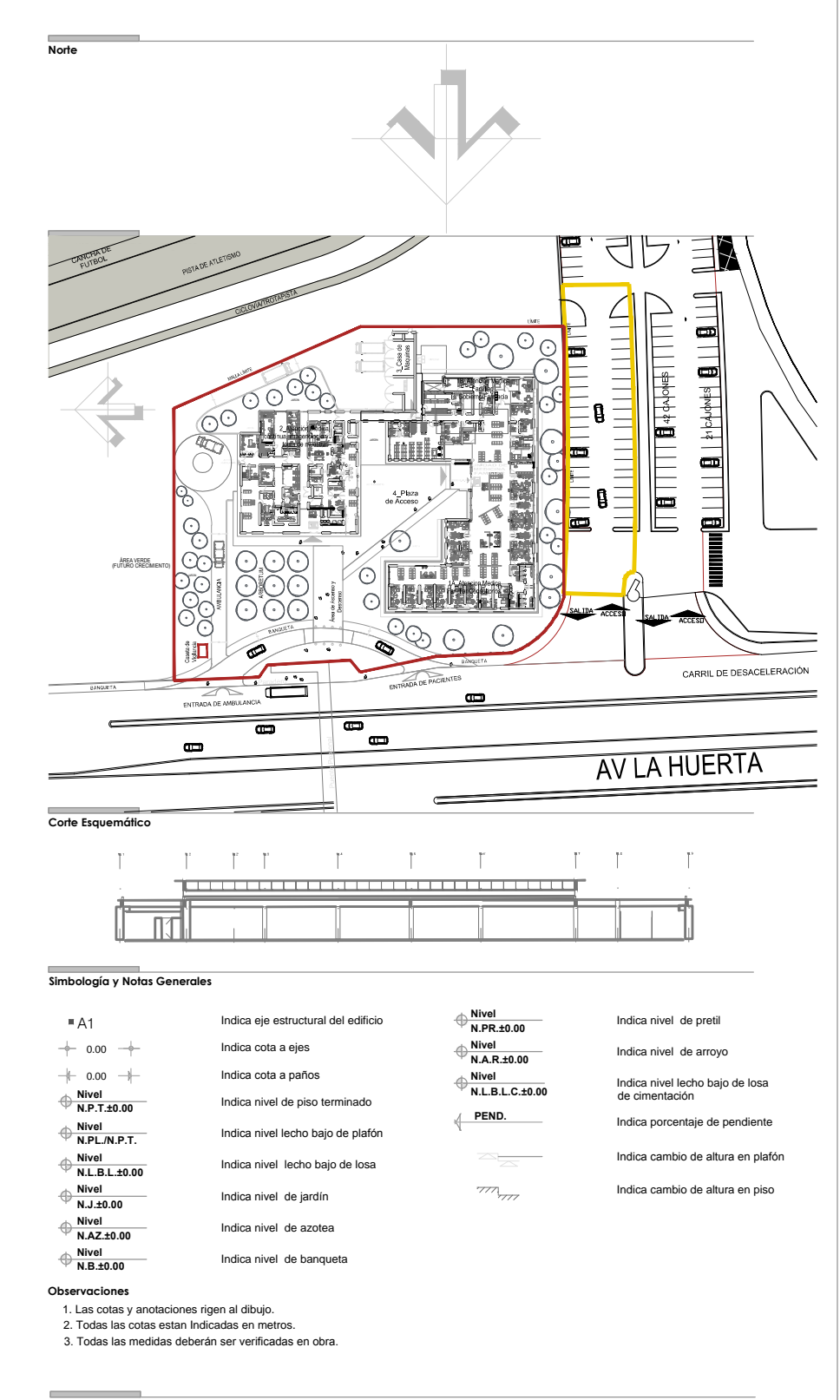
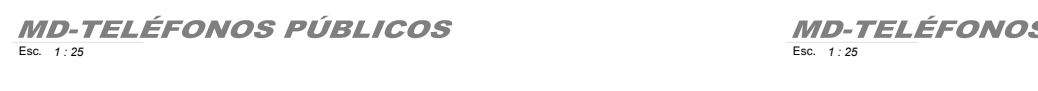
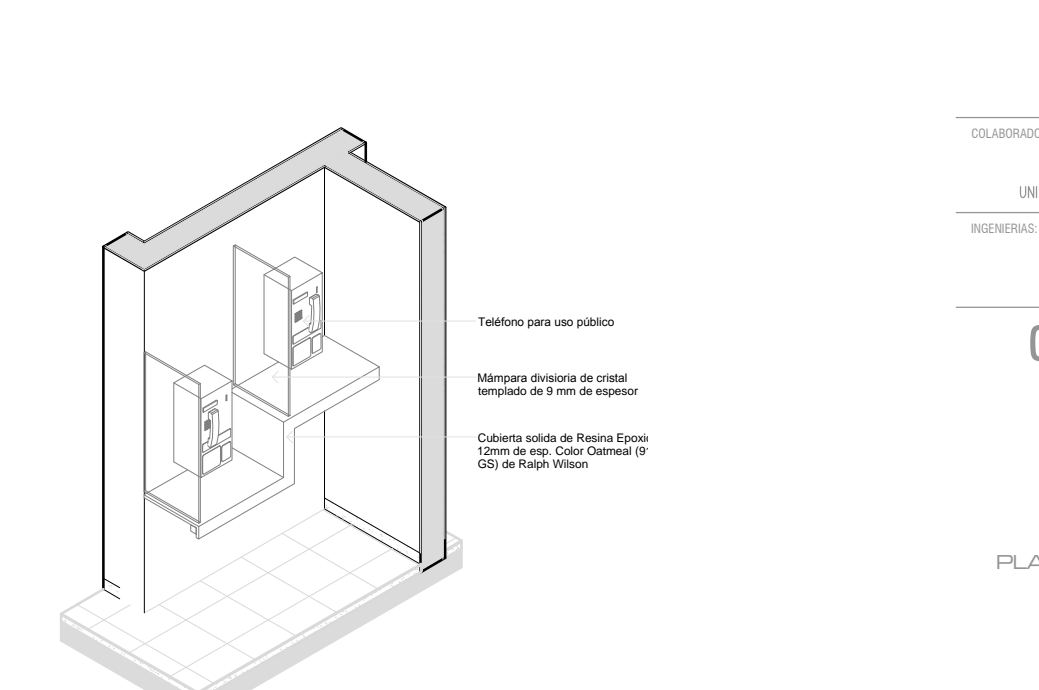
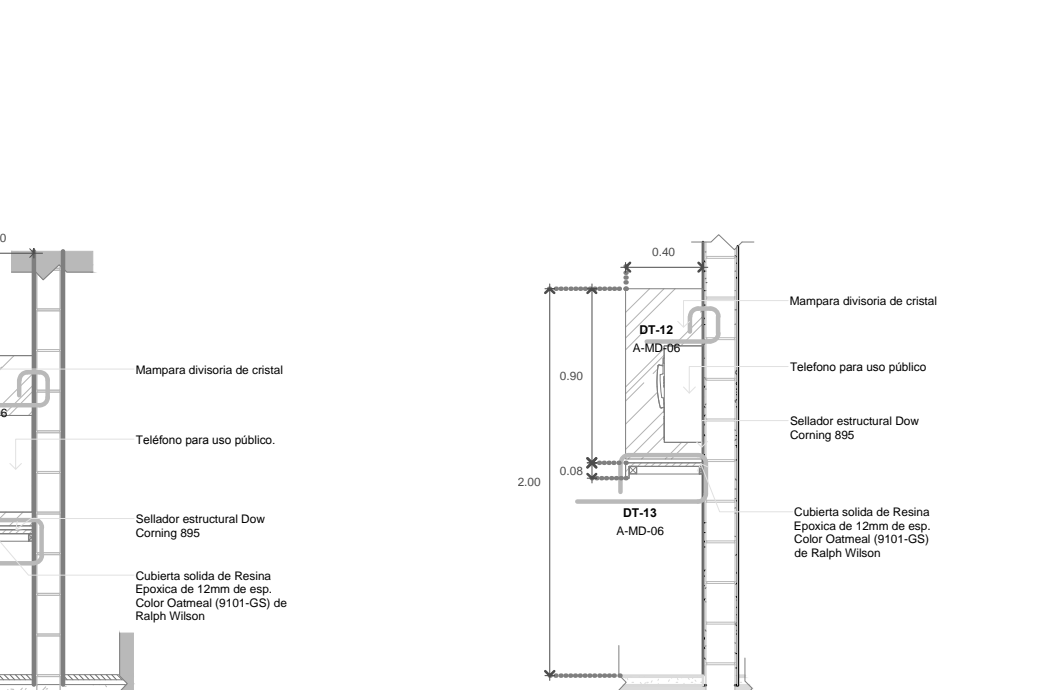
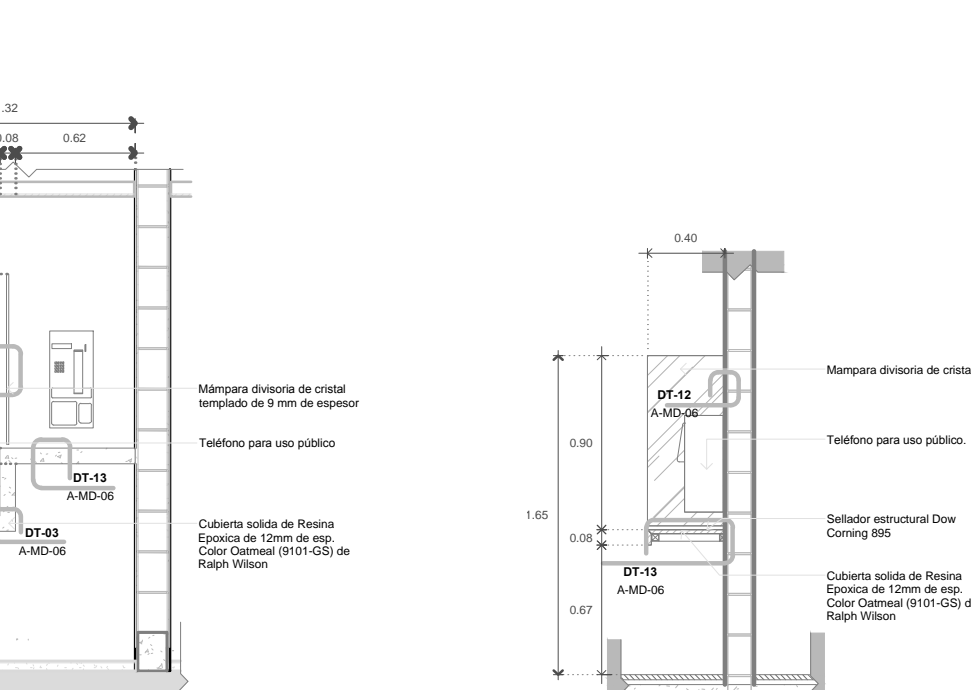
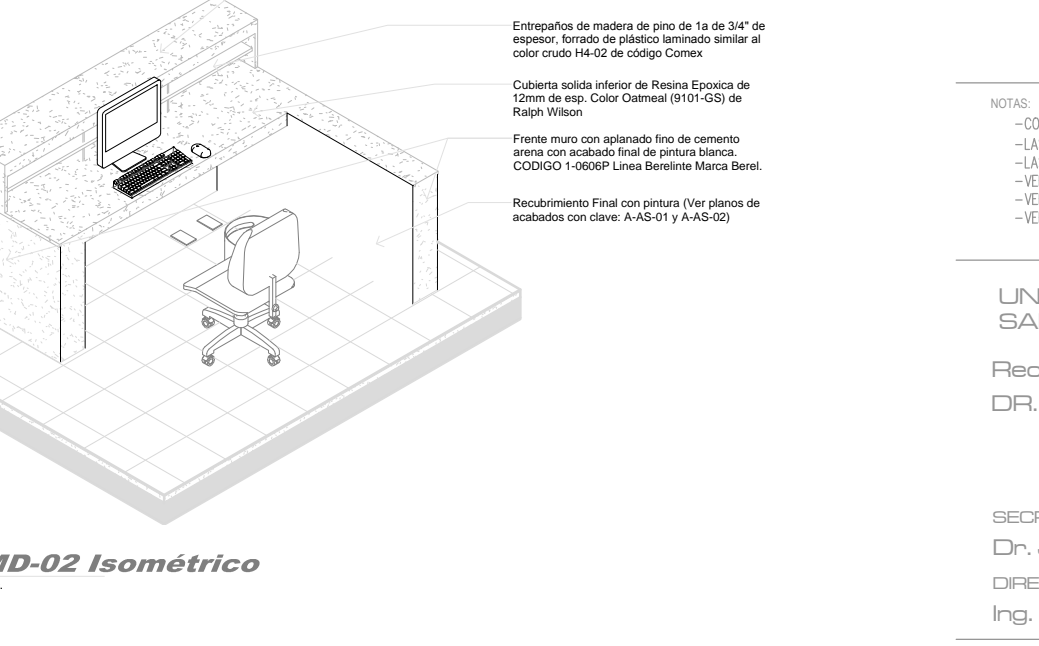
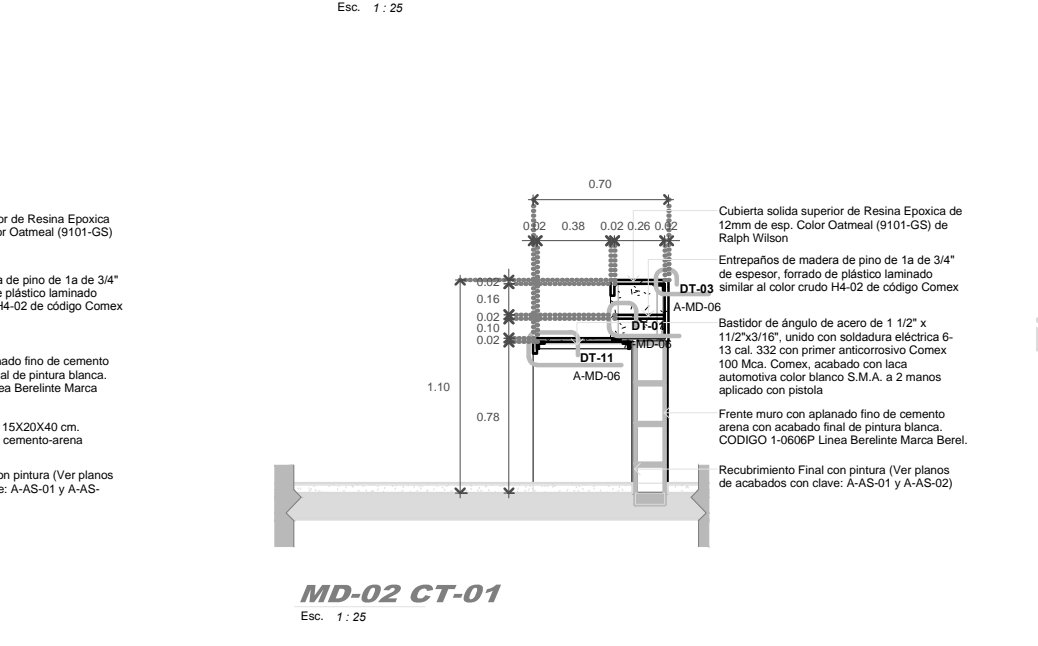
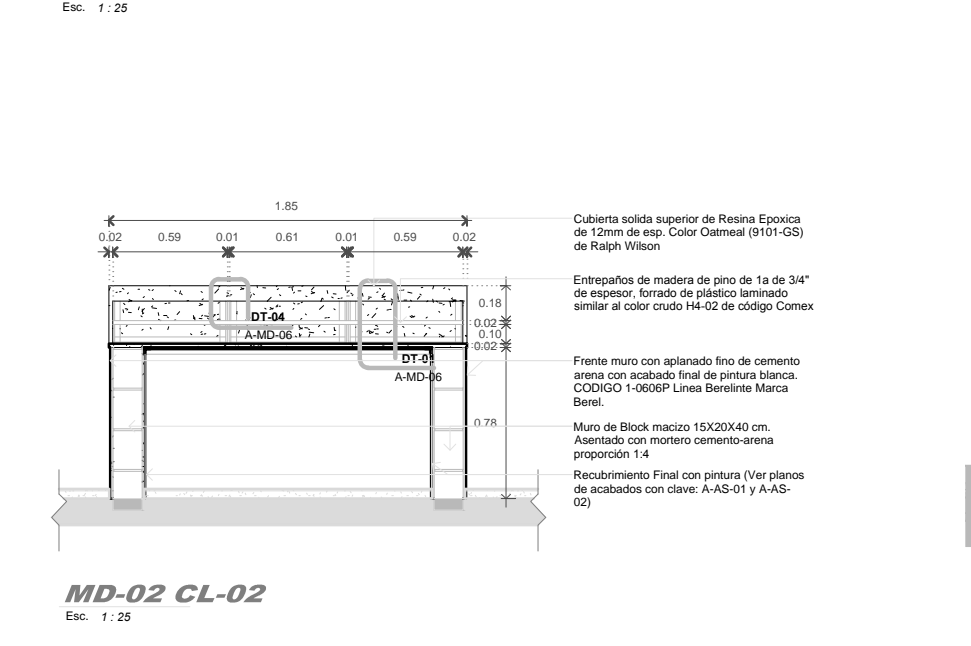
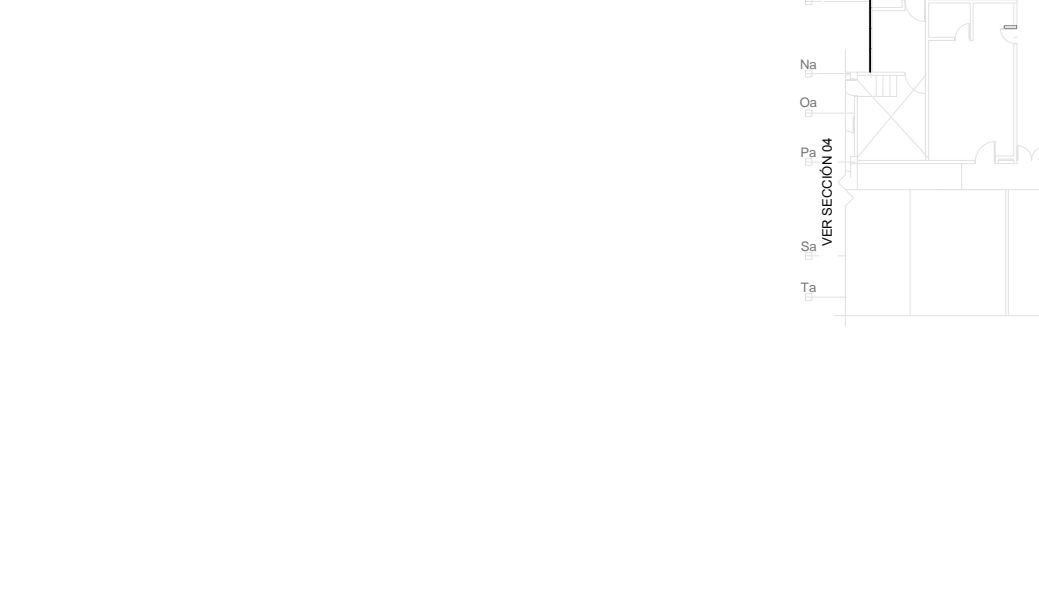
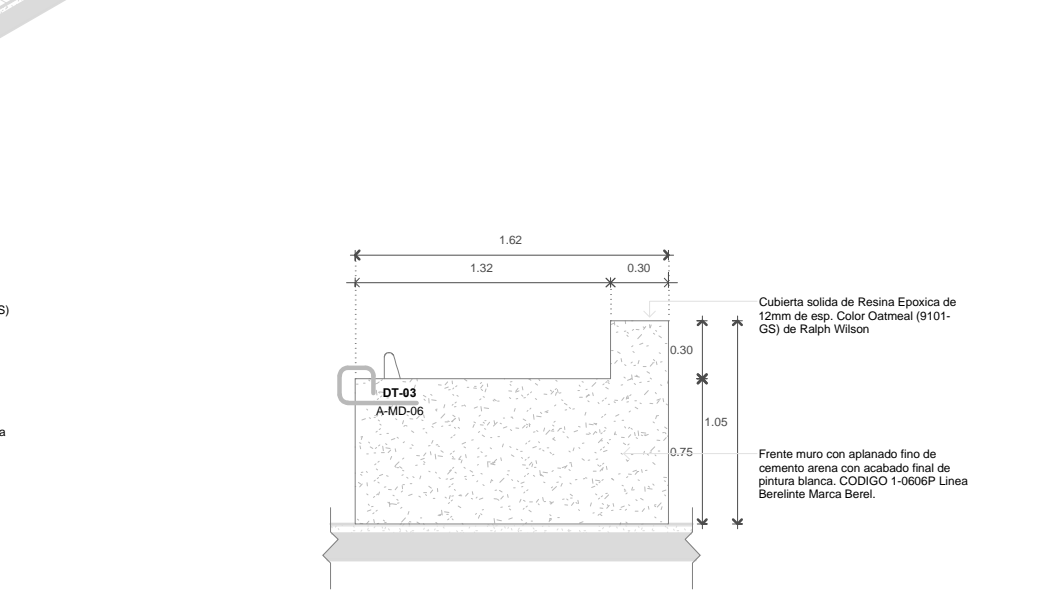
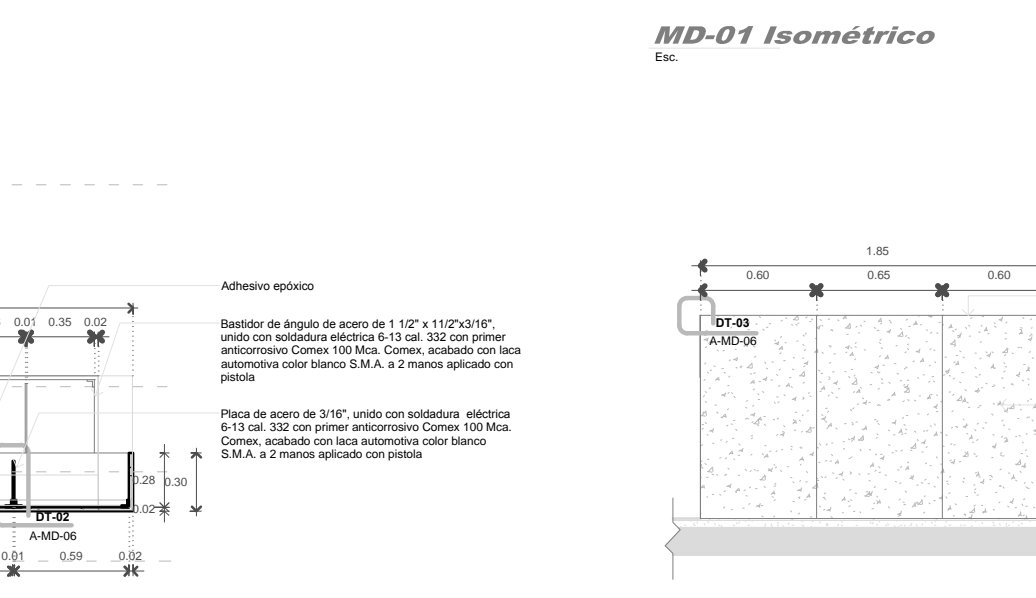
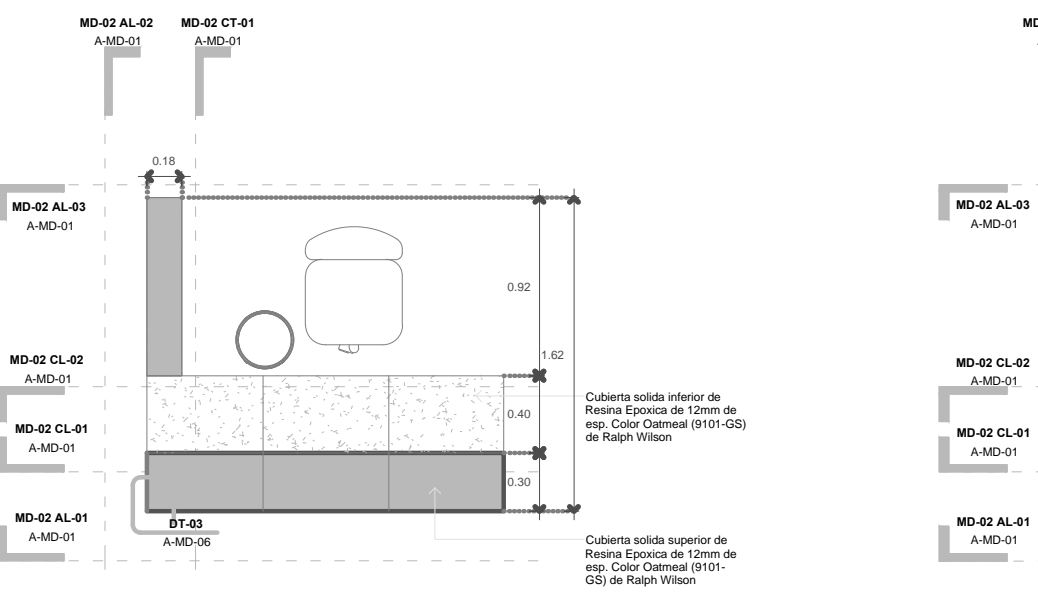
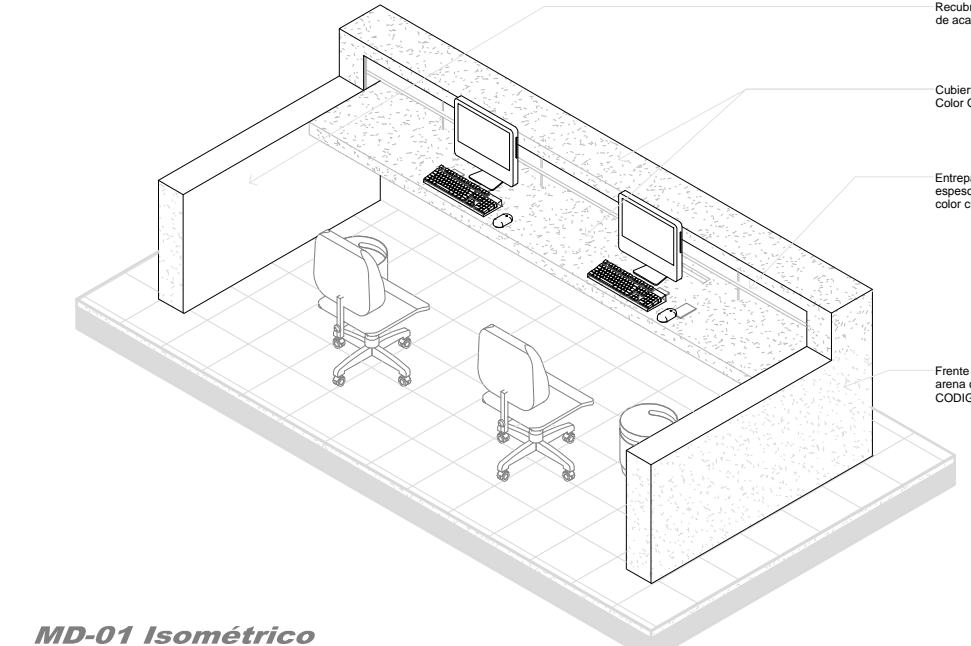
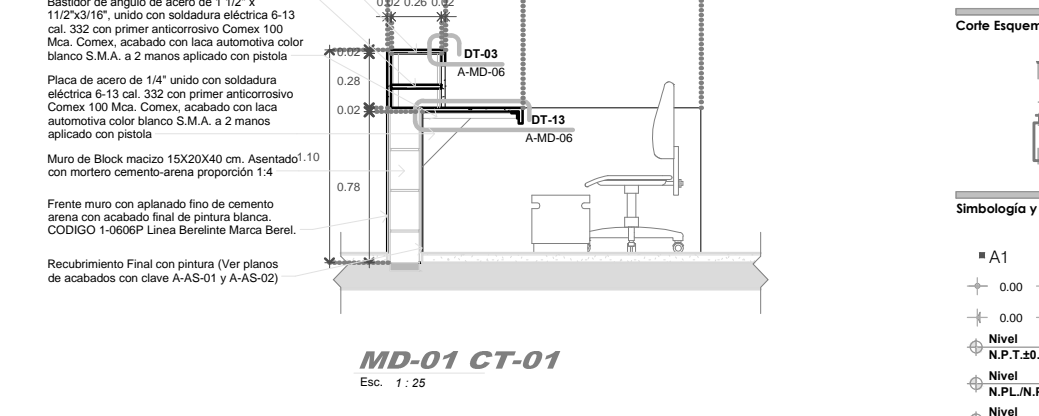
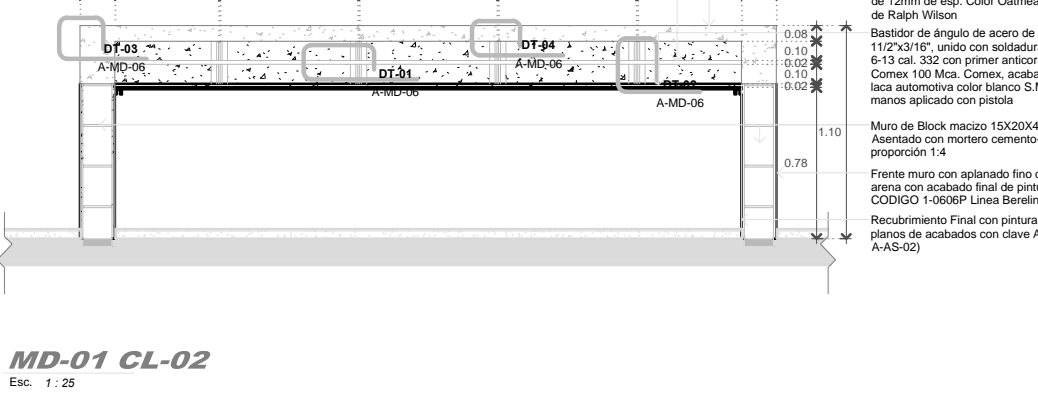
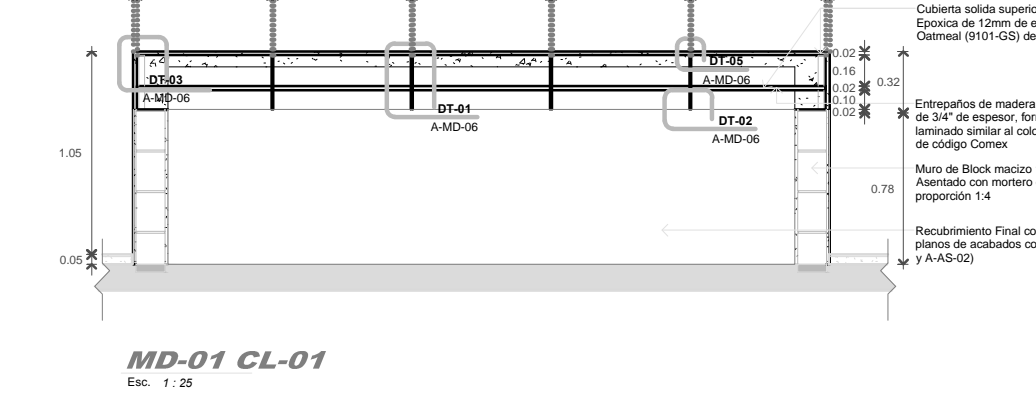
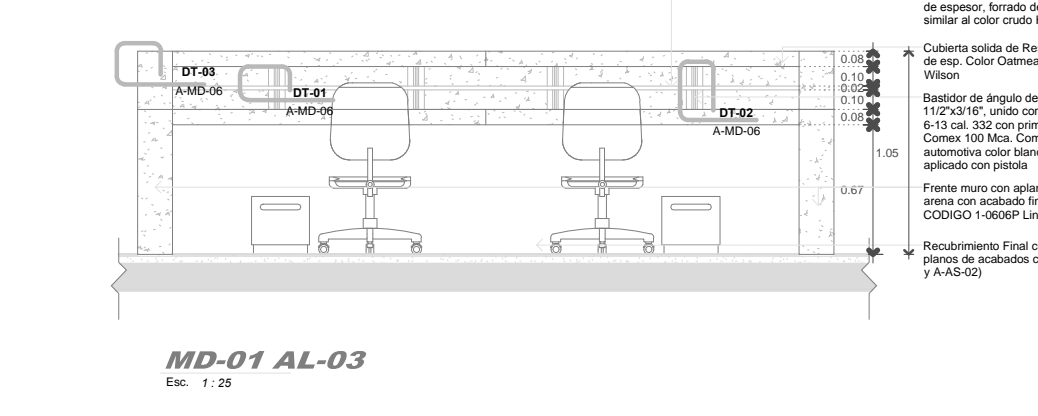
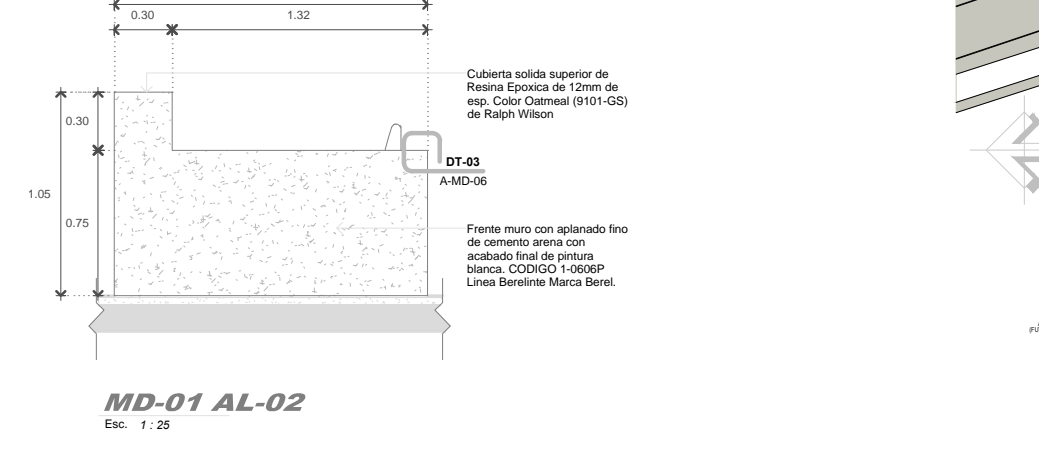
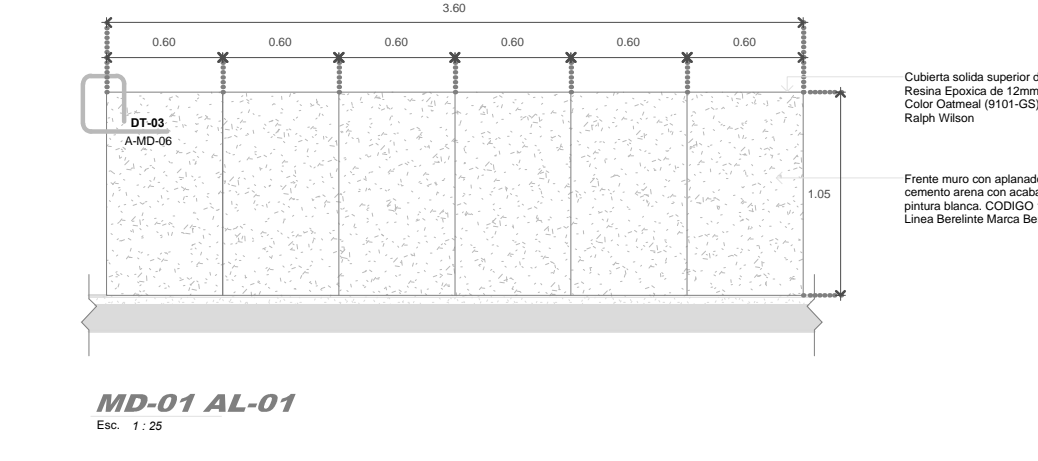
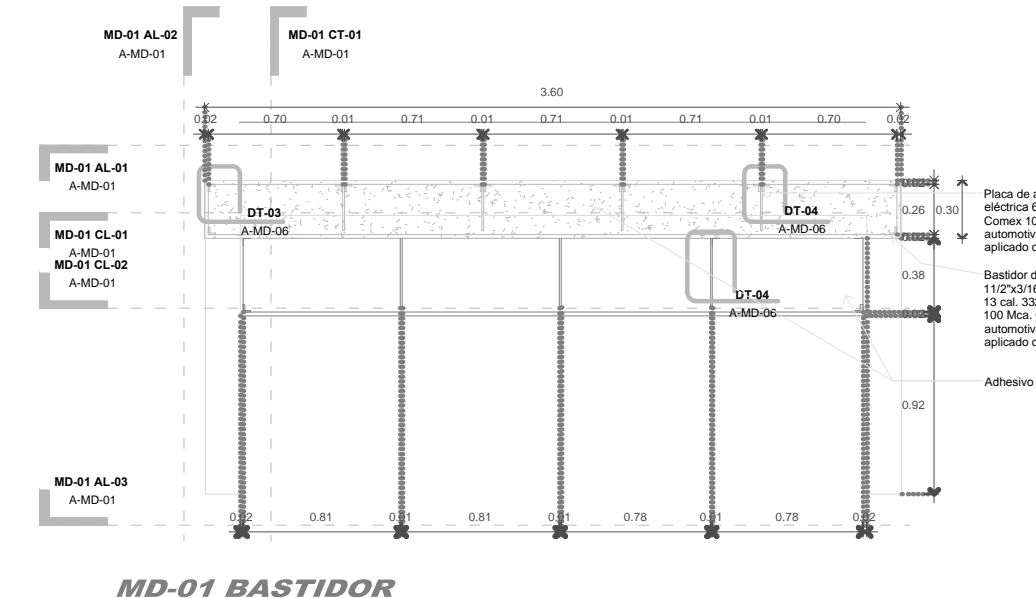
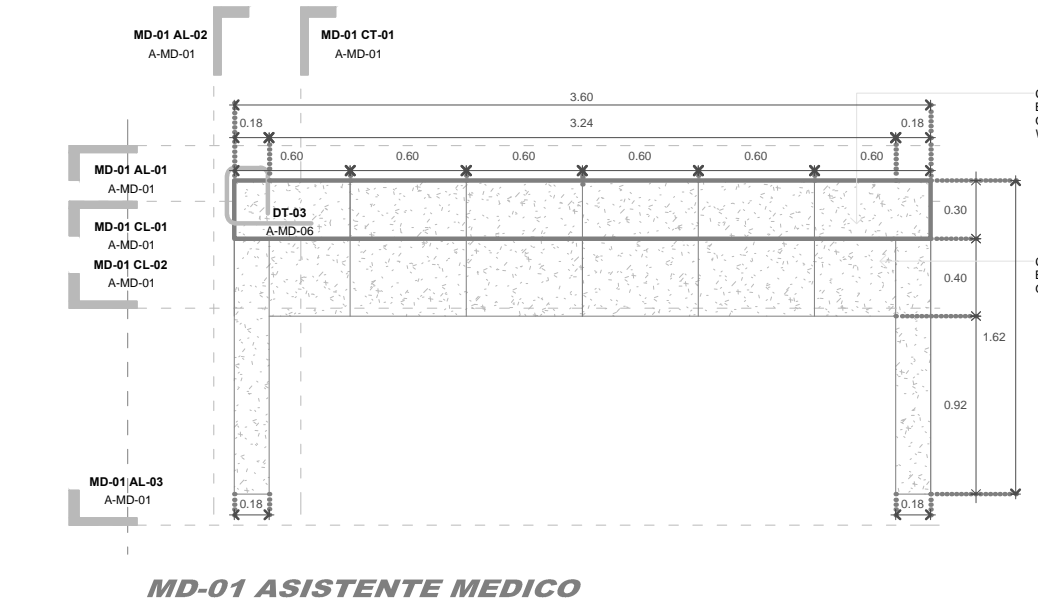
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés.
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loeza Medina.

PROYECTO	ARQUITECTURA DE OBRAS DE LA UMSNH
REVISOR	ING. HÉCTOR LOEZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH
COLABORADORES	ING. RAÚL CORREA TRINIDAD JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH
INGENIEROS	DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
ESCALA	INDICADA
ADICIONALES	METROS
FECHA	OCTUBRE 2017
LUGAR	MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

PLANO:
 ARQUITECTÓNICO
 CANCELERÍAS

CLAVE:
A-KA-05



NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS SEERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS SON AL DIBUJO
- VER TABLAS DE COPIES
- VER TABLAS DE COPIES EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS

MIRO DE TABLERO ROJO RECORRIDO

MIRO DE PAVIL DE 100 TABLERRA

MIRO LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERAN SER APROBADOS POR LA COORDINACION ARQUITECTONICA PREVIA A ESTA.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. JOSÉ APLICAR CORTEZ

DIRECCION DE OBRAS
ING. Héctor Loza Medina

PROYECTO: ARGENTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MES

REVISOR: ING. VÉCTOR LOZA MEDINA DIRECTOR DE OBRAS DE LA UMSNH

ASESOR: ING. RAÚL COBARRIACOS JEFE DE DEPARTAMENTO DEL AREA DE PROYECTOS DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA UMSNH

COLABORADORES: ESCALA: INDICADA

DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

ACORDACIONES: METROS

MEMORIA: FECHA: OCTUBRE 2017

LUGAR: MORELIA, MICH.

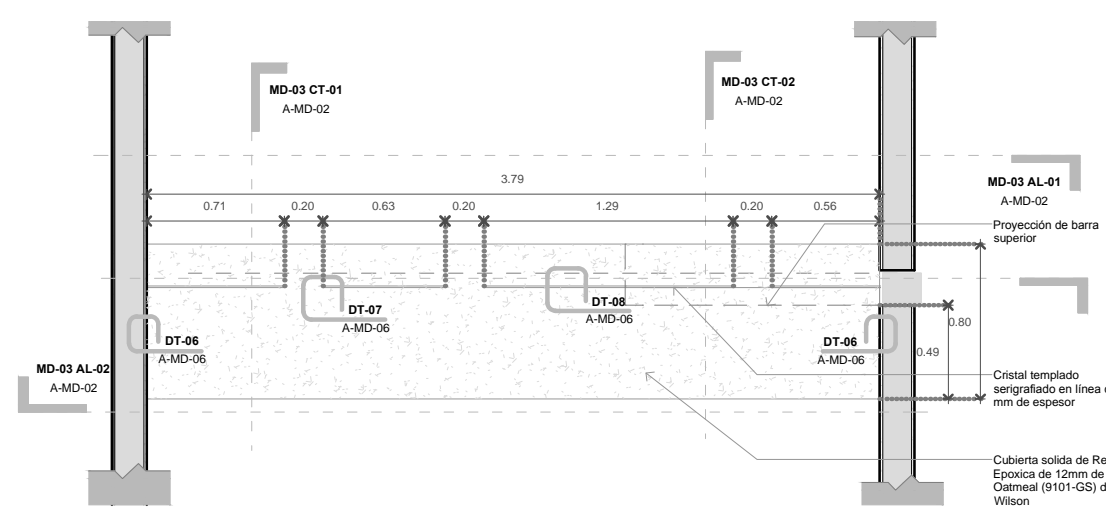
CLÍNICA UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria
Morelia, Michoacán

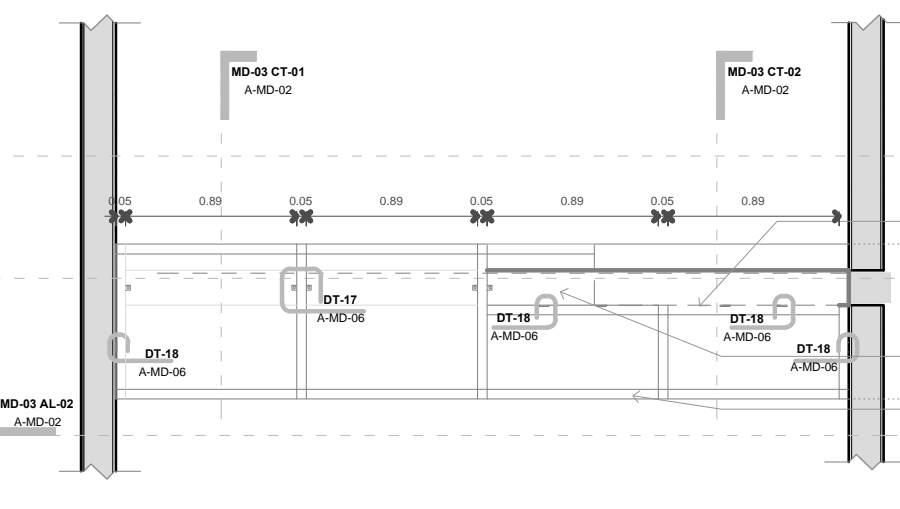
PLANO: ARQUITECTÓNICO MUEBLES SOBRE DISEÑO

CLAVE:

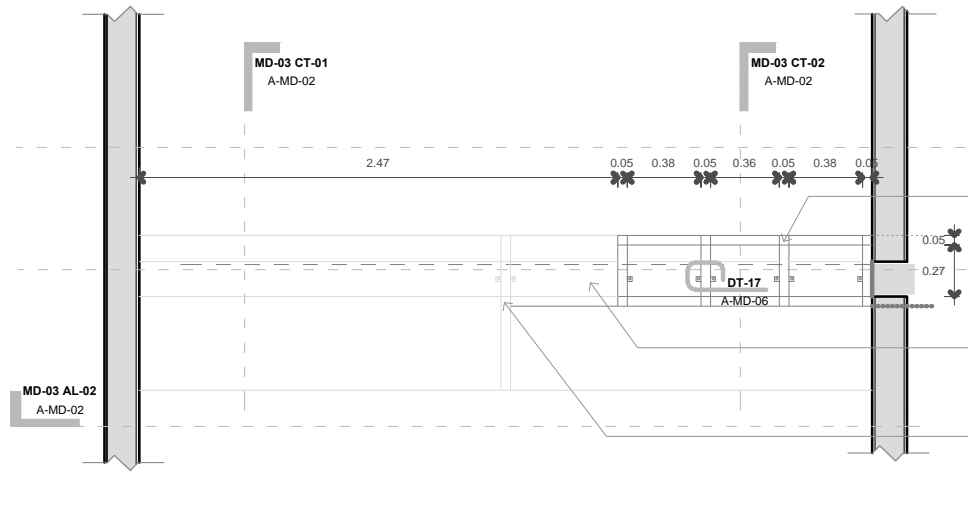
A-MD-01



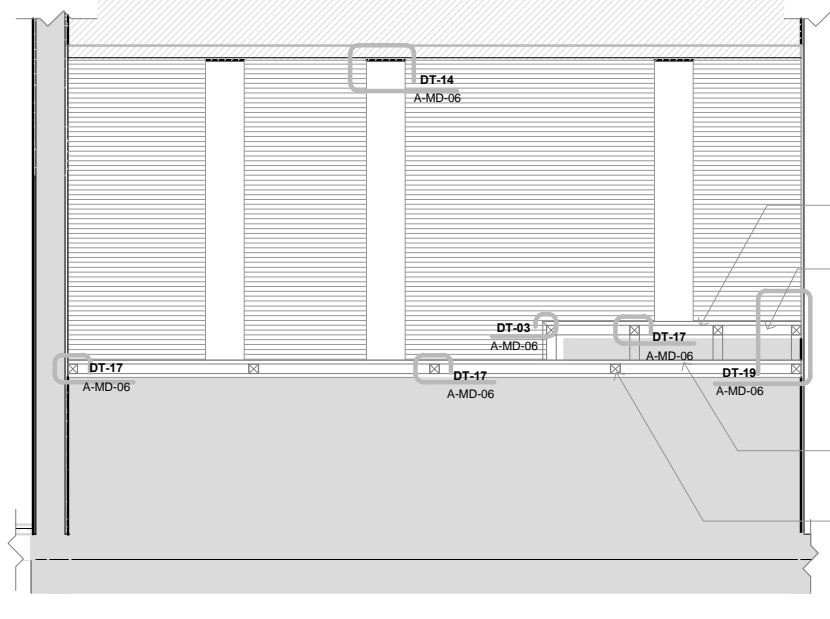
MD-03 ATENCIÓN AL PÚBLICO
Ecl. 1.25



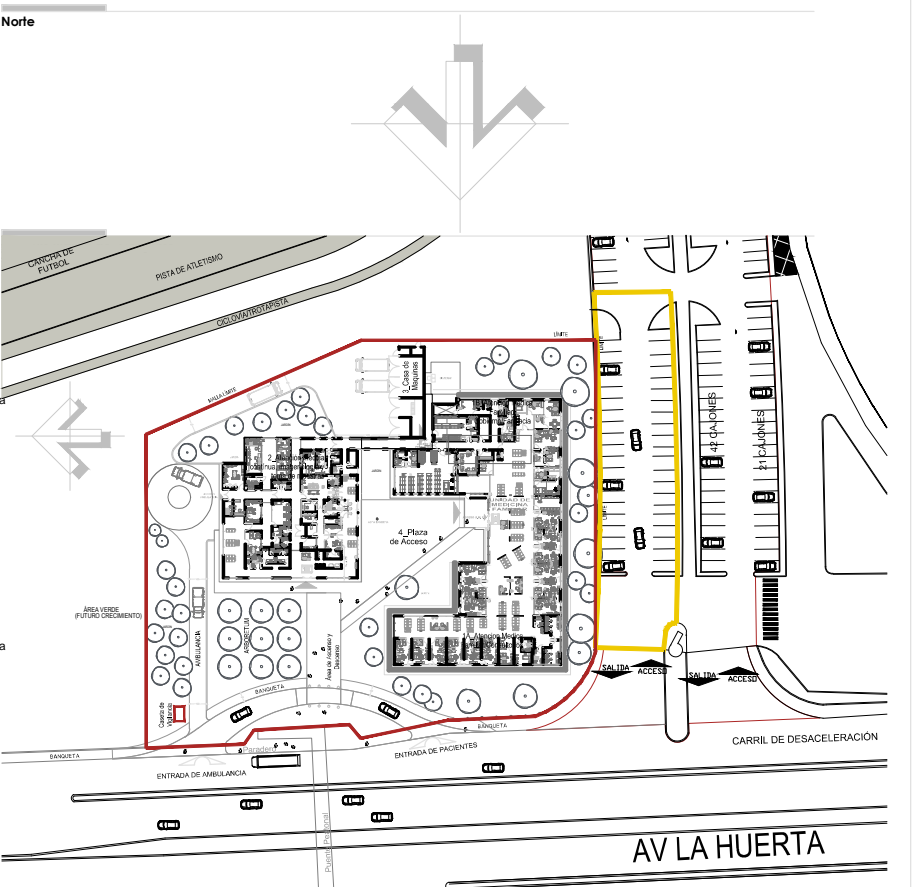
MD-03 ATENCIÓN AL PÚBLICO BASTIDOR INFERIOR
Ecl. 1.25



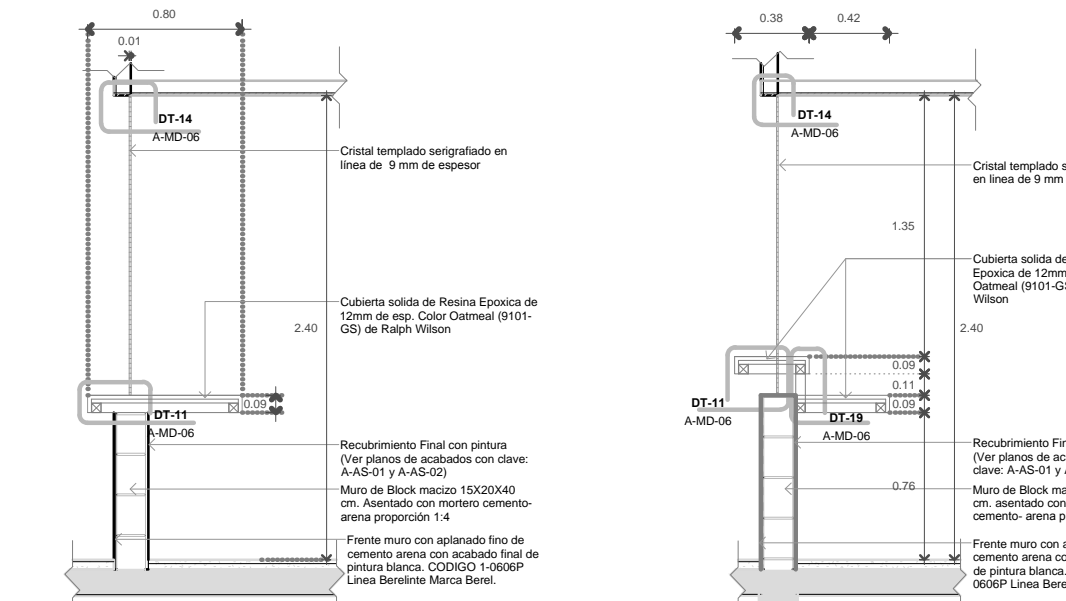
MD-03 ATENCIÓN AL PÚBLICO BASTIDOR SUPERIOR
Ecl. 1.25



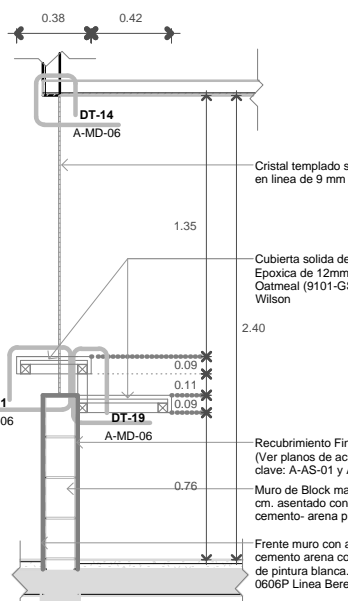
MD-03 CL-01
Ecl. 1.25



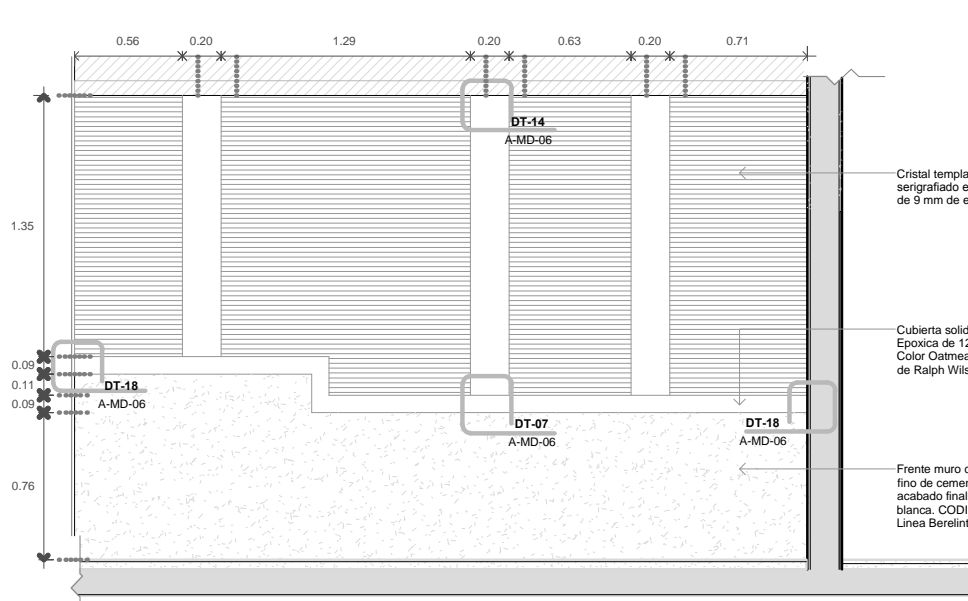
Carre Esquemático



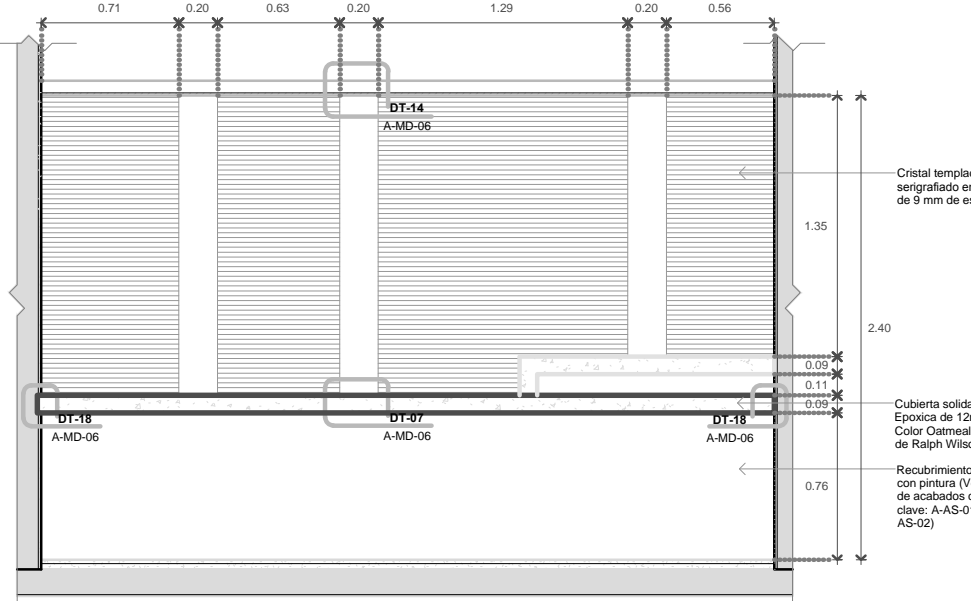
MD-03 CT-01
Ecl. 1.25



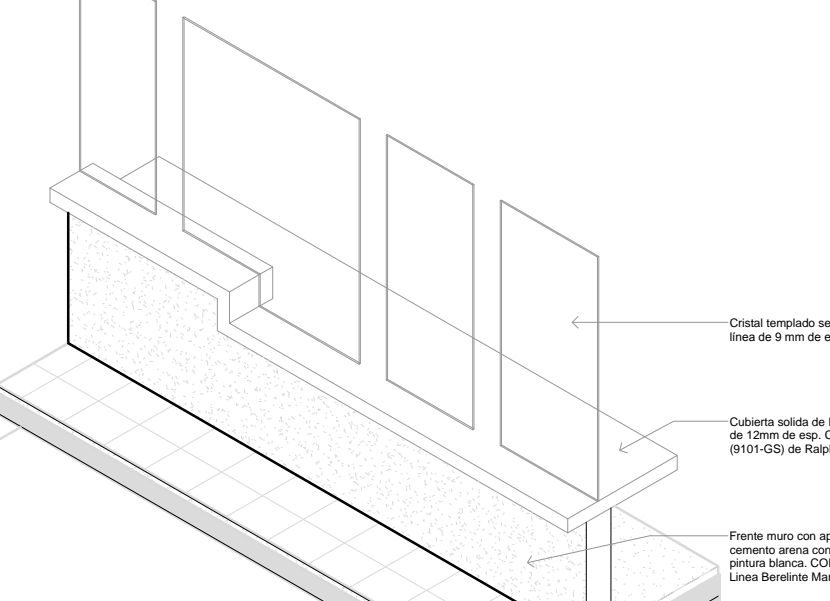
MD-03 CT-02
Ecl. 1.25



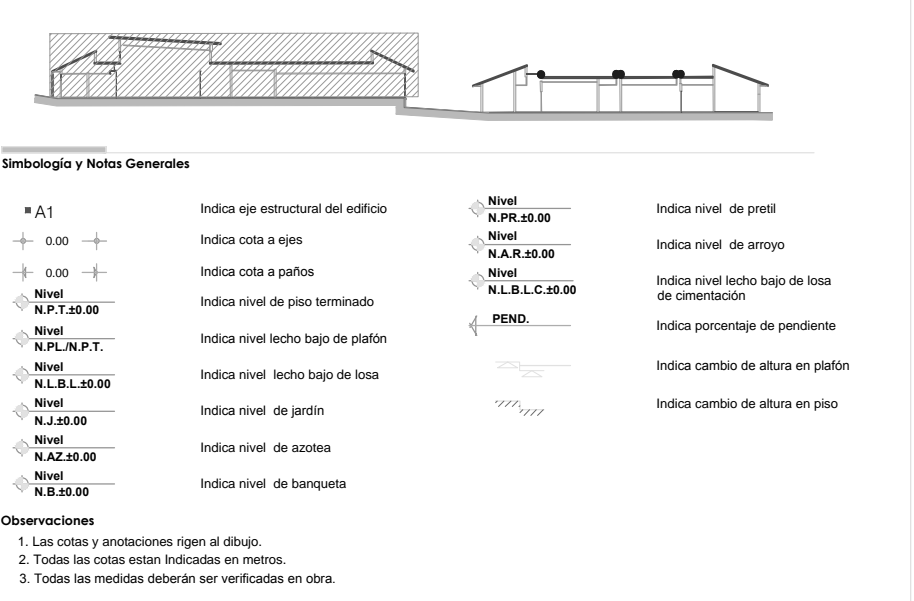
MD-03 AL-01 (EXTERIOR)
Ecl. 1.25



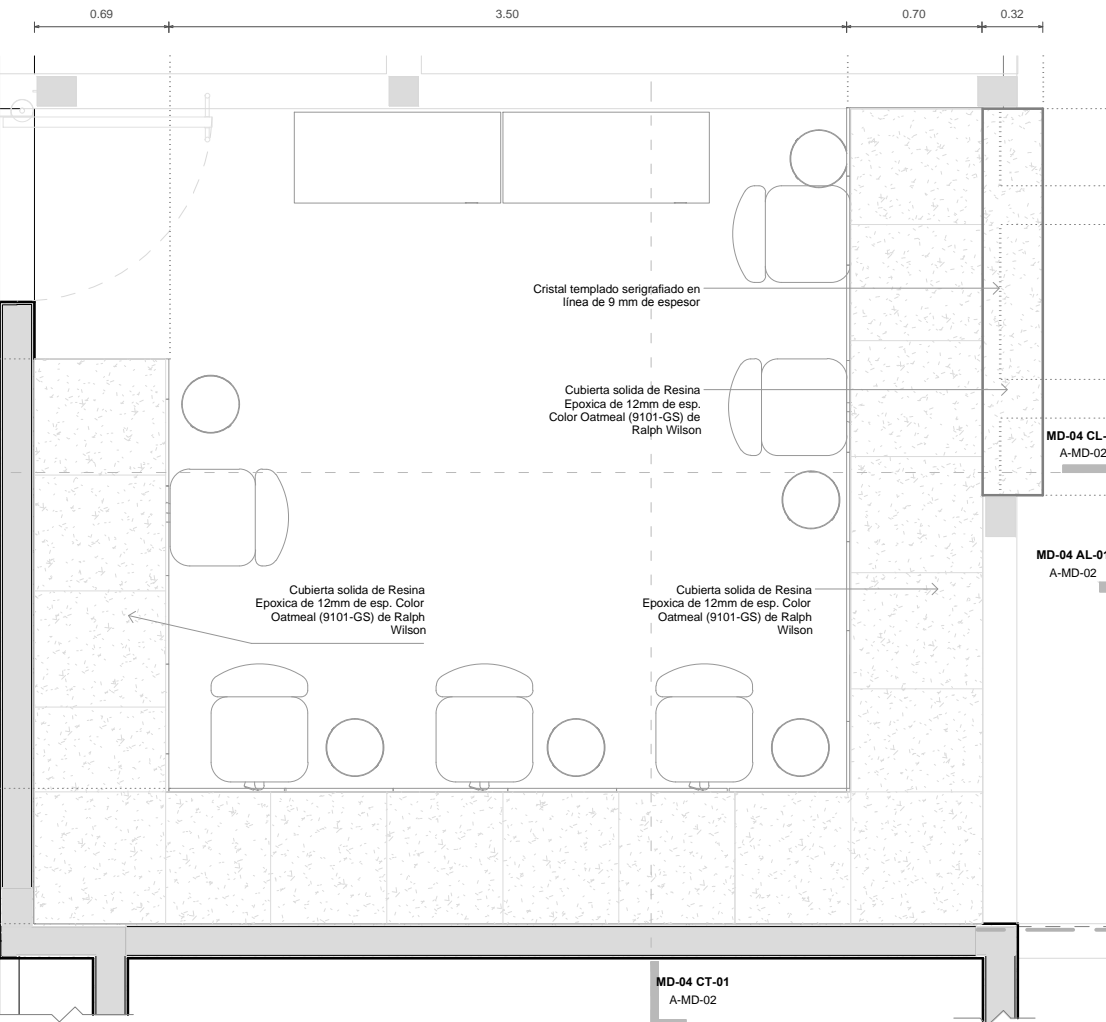
MD-03 AL-02 (INTERIOR)
Ecl. 1.25



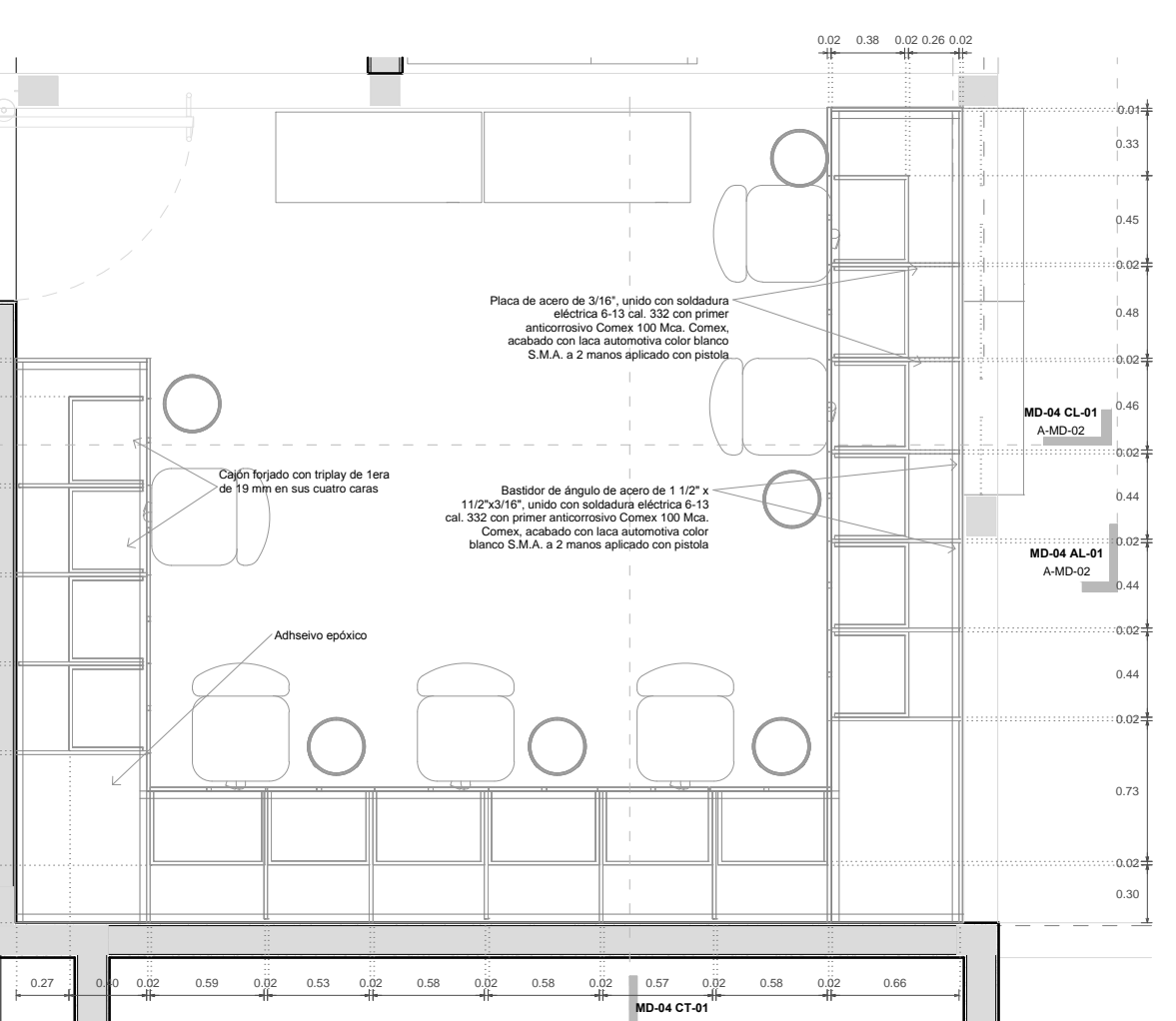
MD-03 Isométrico
Ecl.



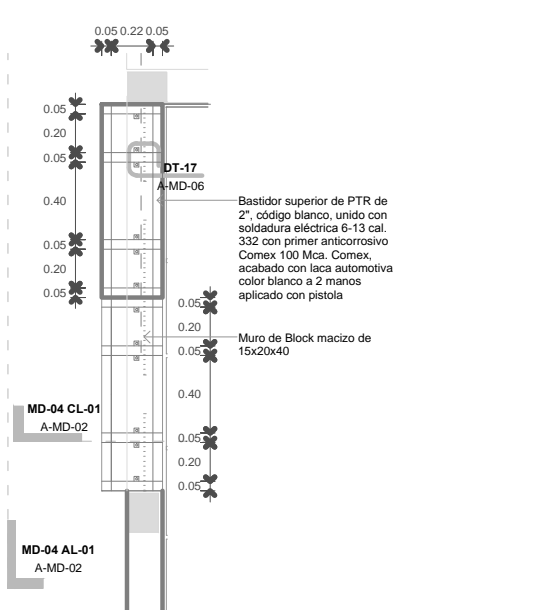
Simbología y Notas Generales



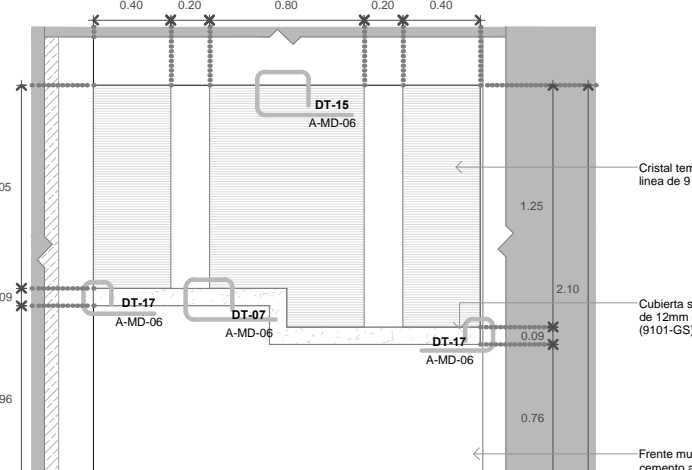
MD-04 ATENCIÓN AL PÚBLICO
Ecl. 1.25



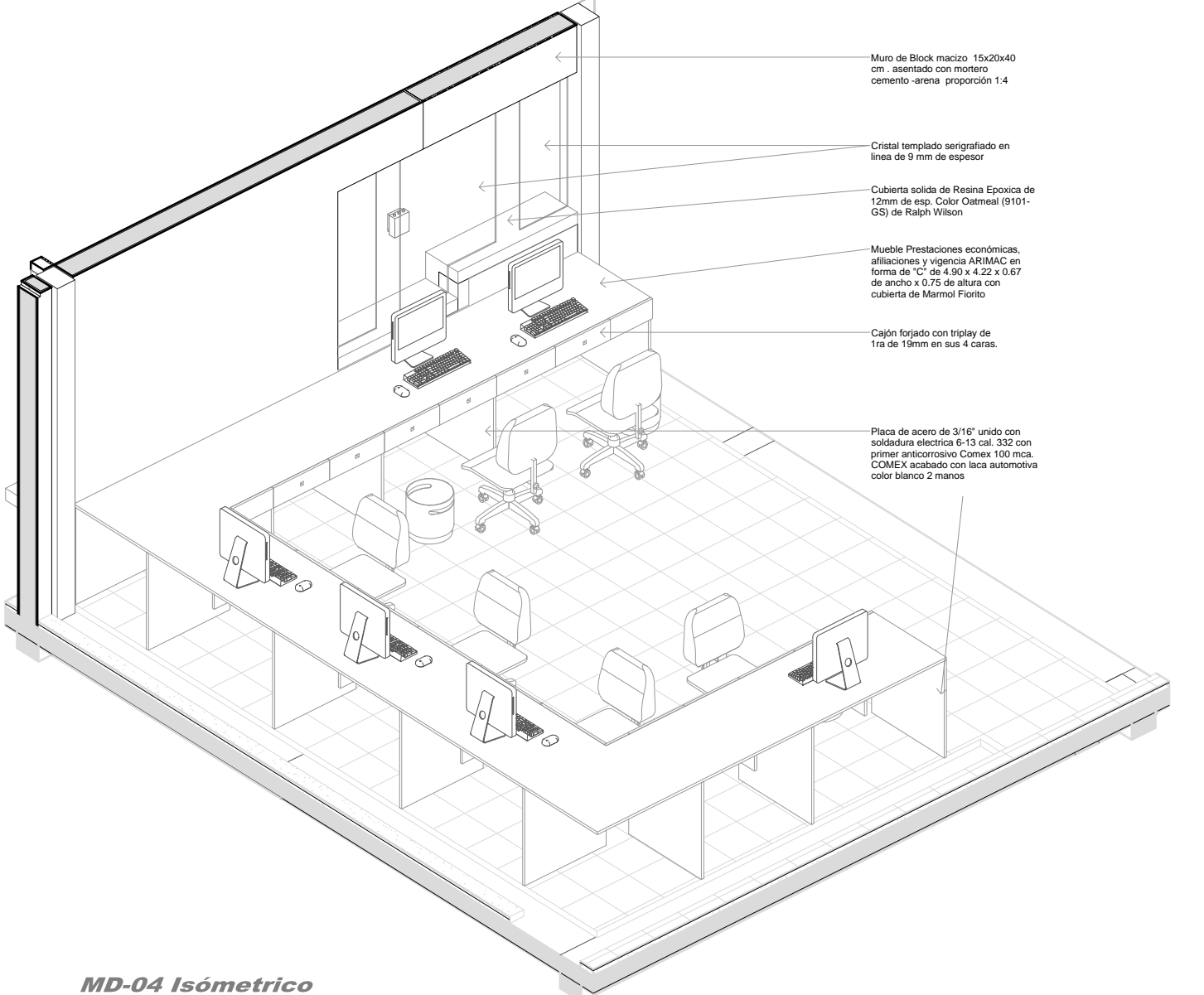
MD-04 ATENCIÓN AL PÚBLICO BASTIDOR
Ecl. 1.25



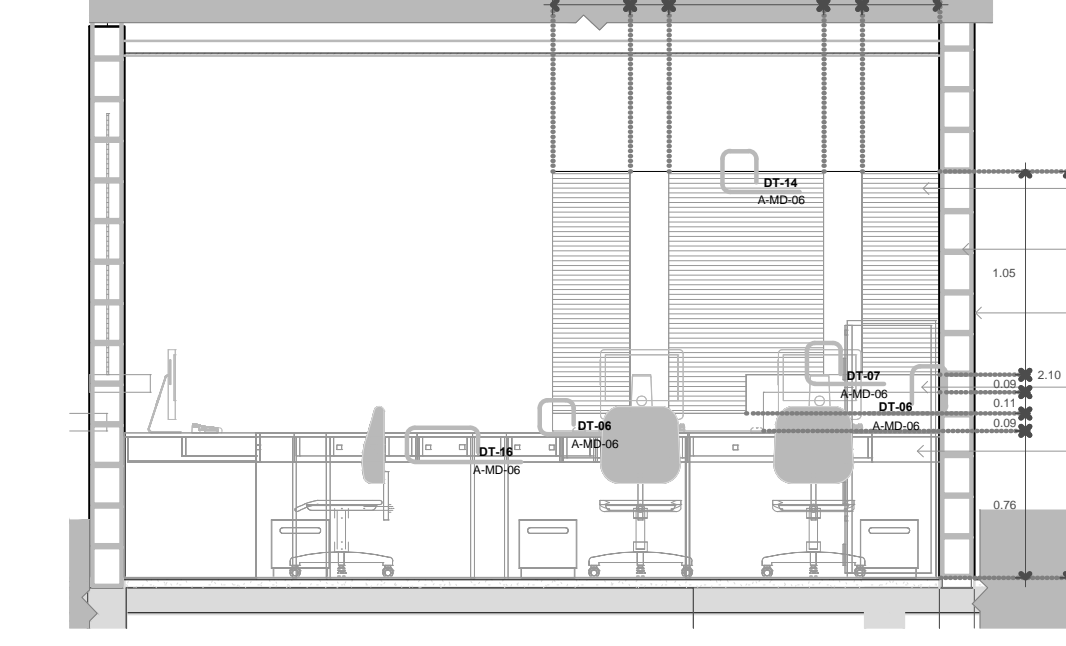
MD-04 ATENCIÓN AL PÚBLICO BASTIDOR BARRA
Ecl. 1.25



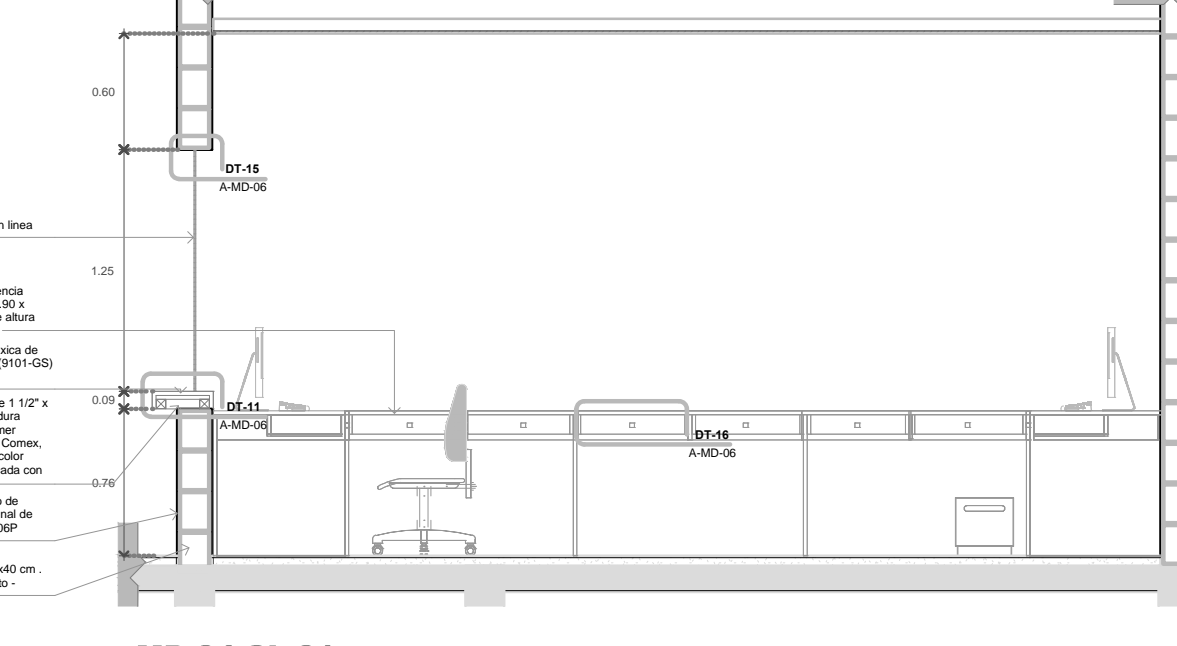
MD-04 AL-01
Ecl. 1.25



MD-04 Isométrico
Ecl.



MD-04 CT-01
Ecl. 1.25



MD-04 CL-01
Ecl. 1.25

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HOALGO

Rector de la UMICH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DR. JOSE ALBERTO CONTRERAS
DIRECCION DE OBRAS
ING. FREDERICO LOPEZ MEDINA

PROYECTO
PROYECTO S.A. DE C.V.
DIRECCION DE PROYECTOS

PROYECTO
ING. FREDERICO LOPEZ MEDINA
DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HOALGO

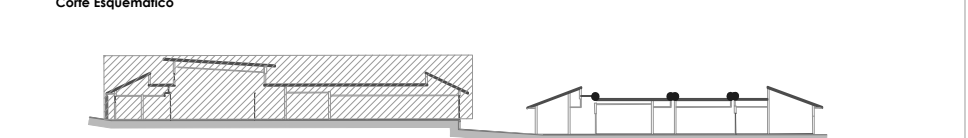
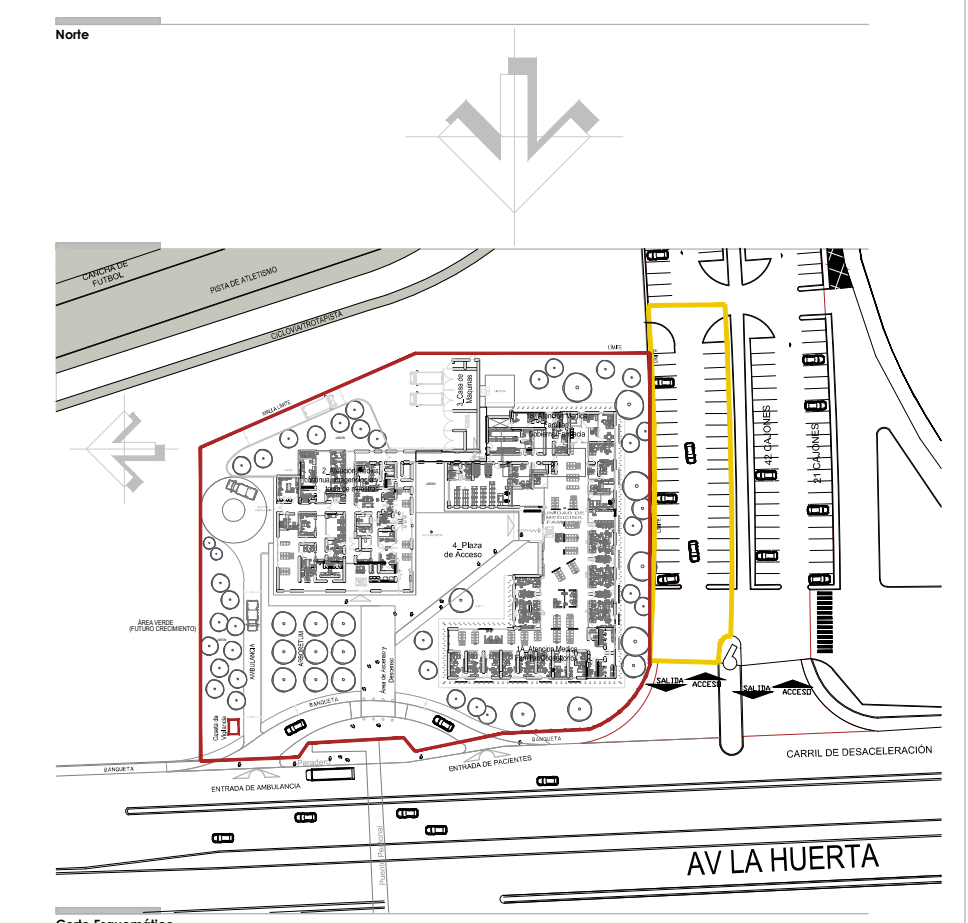
FECHA
OCTUBRE 2017

ESCALA
1:50

CLAVE
MUEBLES SOBRE DISEÑO

CLÍNICA UNIVERSITARIA
CIUDAD UNIVERSITARIA
MORELIA, MICHOACÁN

PLANO
ARQUITECTÓNICO
MUEBLES SOBRE DISEÑO
CLAVE
A-MD-02

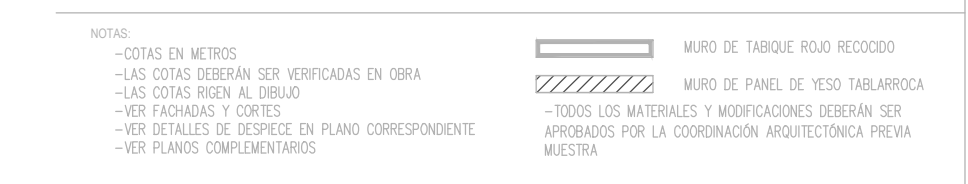
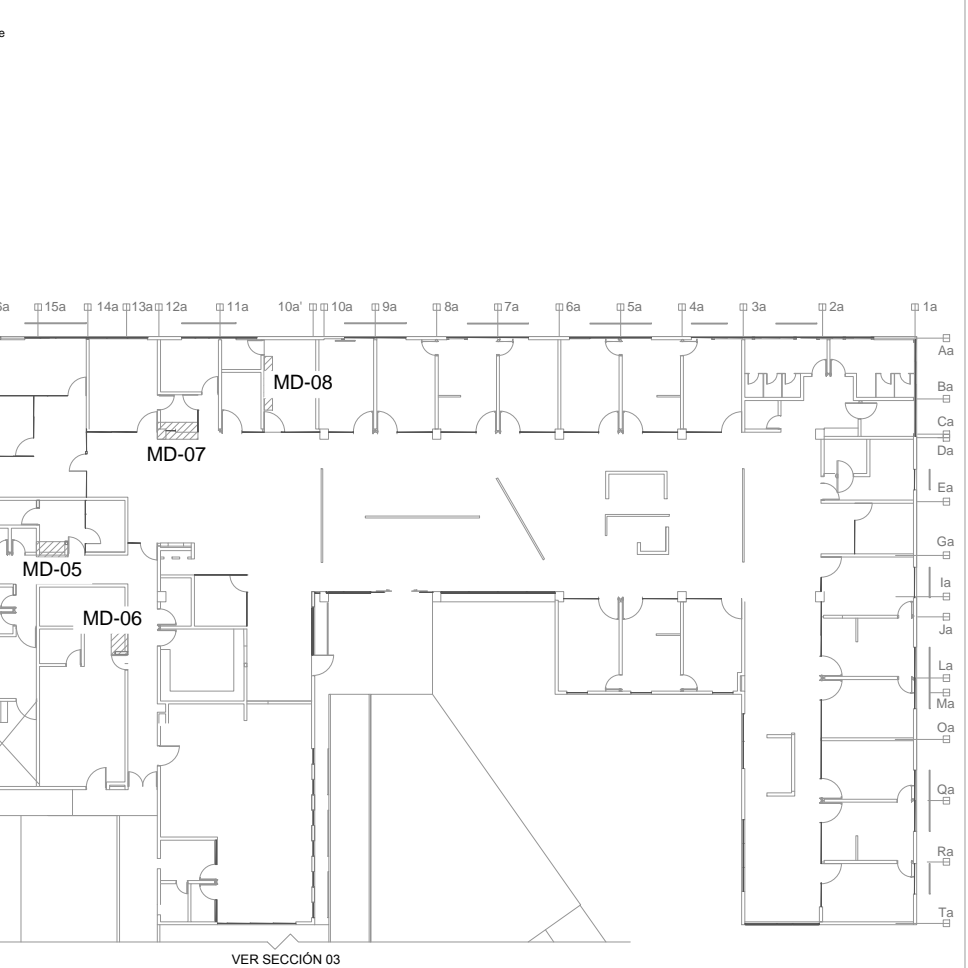


Simbología y Notas Generales

- A1 Indica eje estructural del edificio
- +0.00 Indica cota a eje
- + Indica cota a parís
- N.L.P.1.15.00 Indica nivel de piso terminado
- N.L.N.1.1. Indica nivel techo bajo de losa de concreto
- N.L.B.1.15.00 Indica nivel techo bajo de plafón
- N.L. Indica nivel de azotea
- N.A. Indica nivel de acceja
- N.B. Indica nivel de banquetas
- Indica nivel de postí
- Indica cota a eje
- Indica cota a parís
- Indica nivel de piso terminado
- Indica nivel techo bajo de losa de concreto
- Indica pendiente de pendiente
- Indica cambio de altura en plafón
- Indica cambio de altura en piso

Observaciones

- Las cotas y anotaciones rigen al dibujo.
- Todos los niveles están indicados en metros.
- Todos los materiales deberán ser verificados en obra.



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 Rector de la UMSNH
 DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
 Dr. José Apolinar Cortés,
 DIRECCION DE OBRAS
 Ing. Héctor Loza Medina.

PROYECTO: ARGENTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MES

CLIENTE: ARGENTES S.A. DE C.V. DIVISION DE PROYECTOS MES

COORDINADOR: DIRECCION DE OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

MEMORIA: LIBERA

NOTAS:
 -COTAS EN METROS
 -LAS COTAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA
 -LAS COTAS SON A DIBUJO
 -VER TABLAS Y CORTES
 -VER DETALLES DE CORTES EN PLANO CORRESPONDIENTE
 -VER PLANO DE COORDINACION

MIRO DE TORQUE ROSO RECCO
 MIRO DE PAREL DE YESO TABLADERA
 -TABLAS ANTERES Y MODIFICACIONES DEBERAN SER APROBADO POR LA COORDINACION ARQUITECTONICA PREVIA A OBRA

FECHA: OCTUBRE 2017

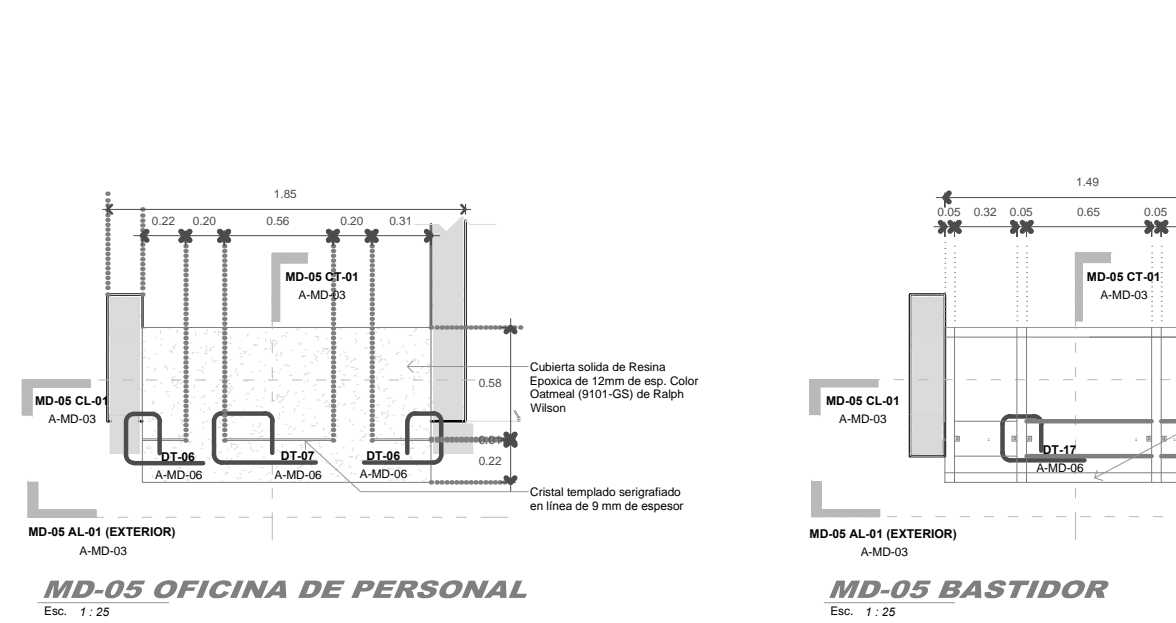
LUGAR: MORELIA, MICH.

CLÍNICA UNIVERSITARIA
 CIUDAD UNIVERSITARIA
 MORELIA, MICHOACÁN

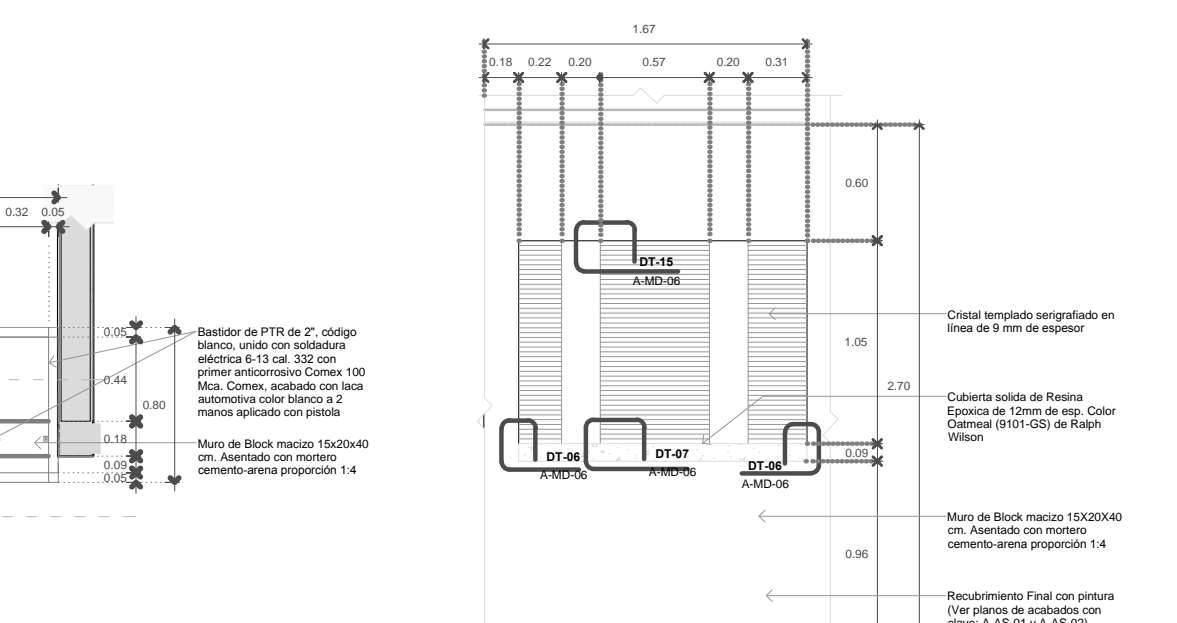
PLANO: ARQUITECTÓNICO
MUEBLES SOBRE DISEÑO

CLAVE:

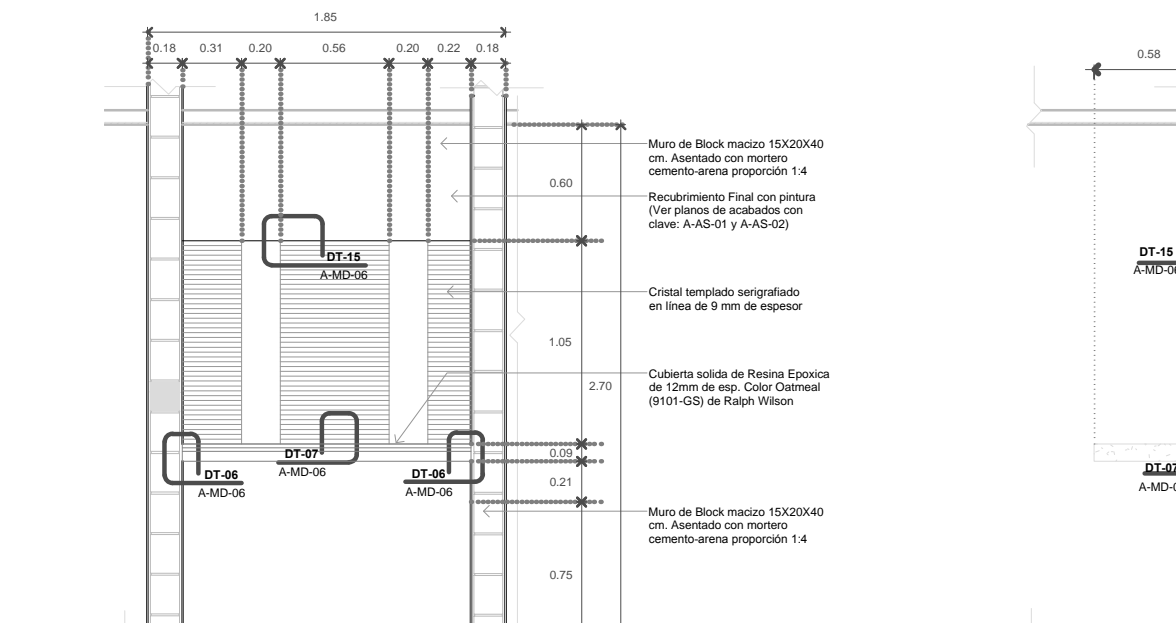
A-MD-03



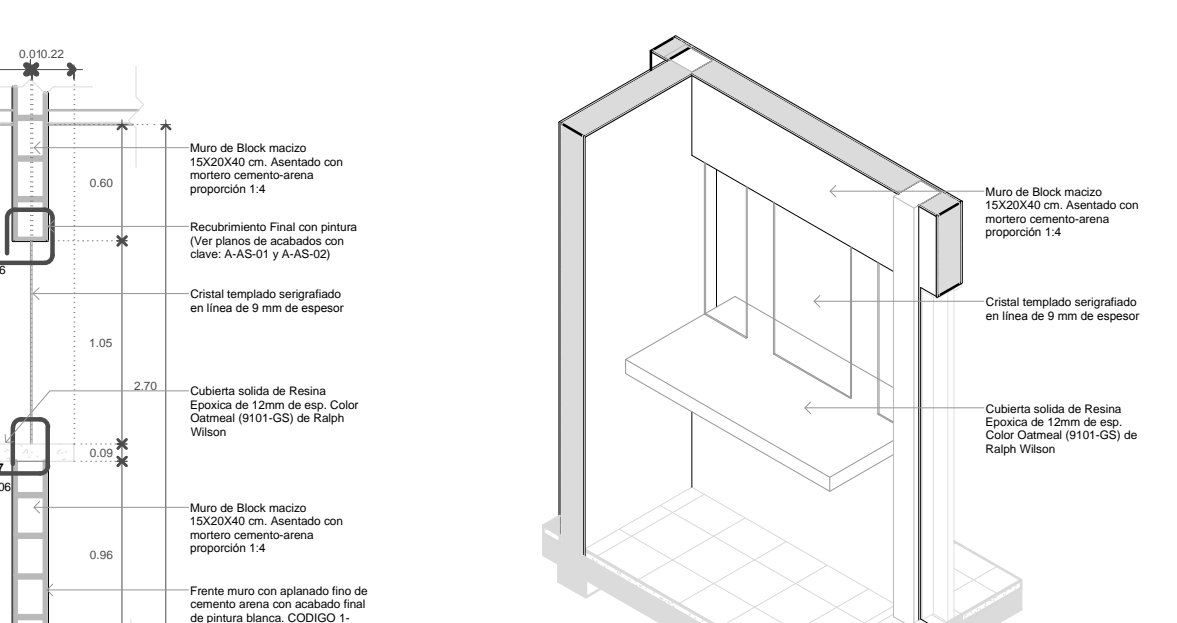
MD-05 OFICINA DE PERSONAL
Escala: 1:25



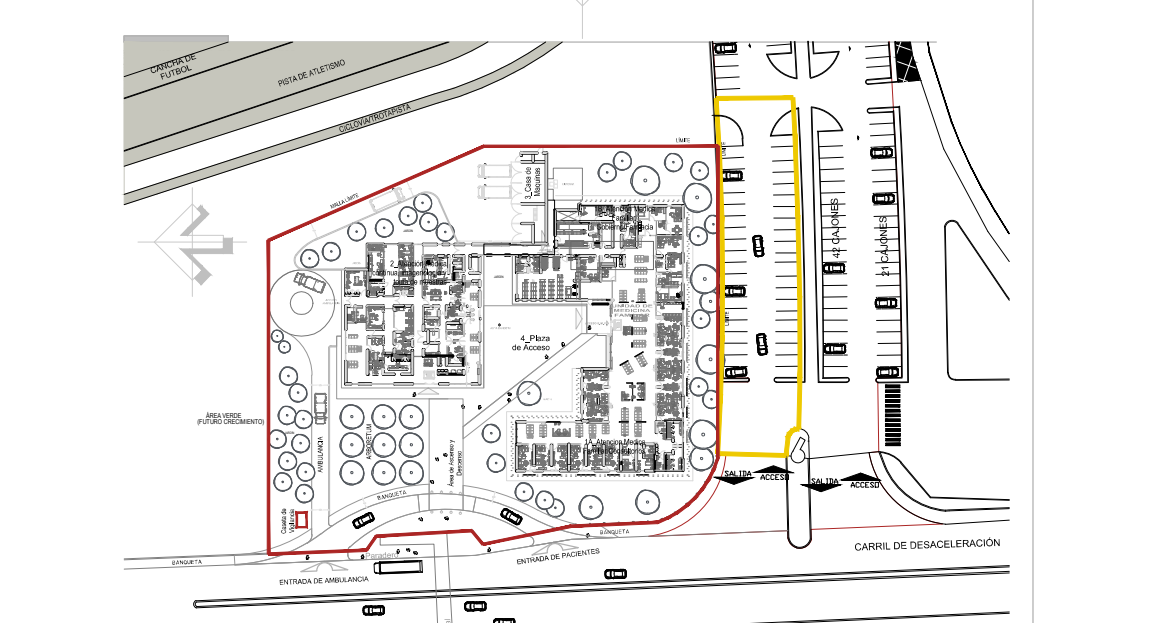
MD-05 BASTIDOR
Escala: 1:25



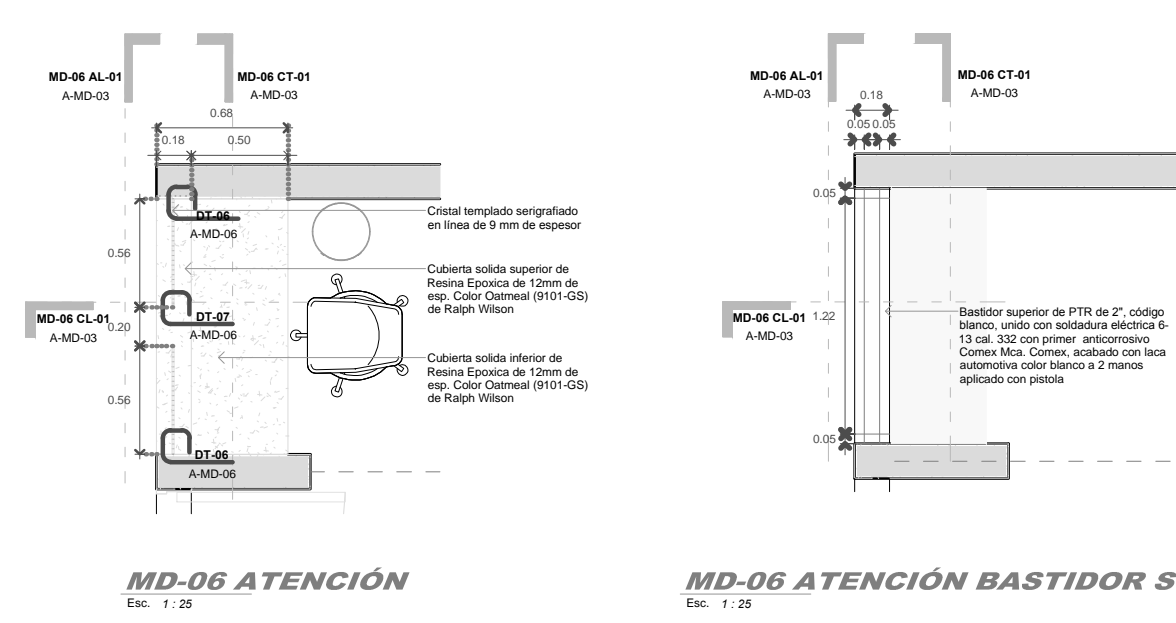
MD-05 AL-01 (EXTERIOR)
Escala: 1:25



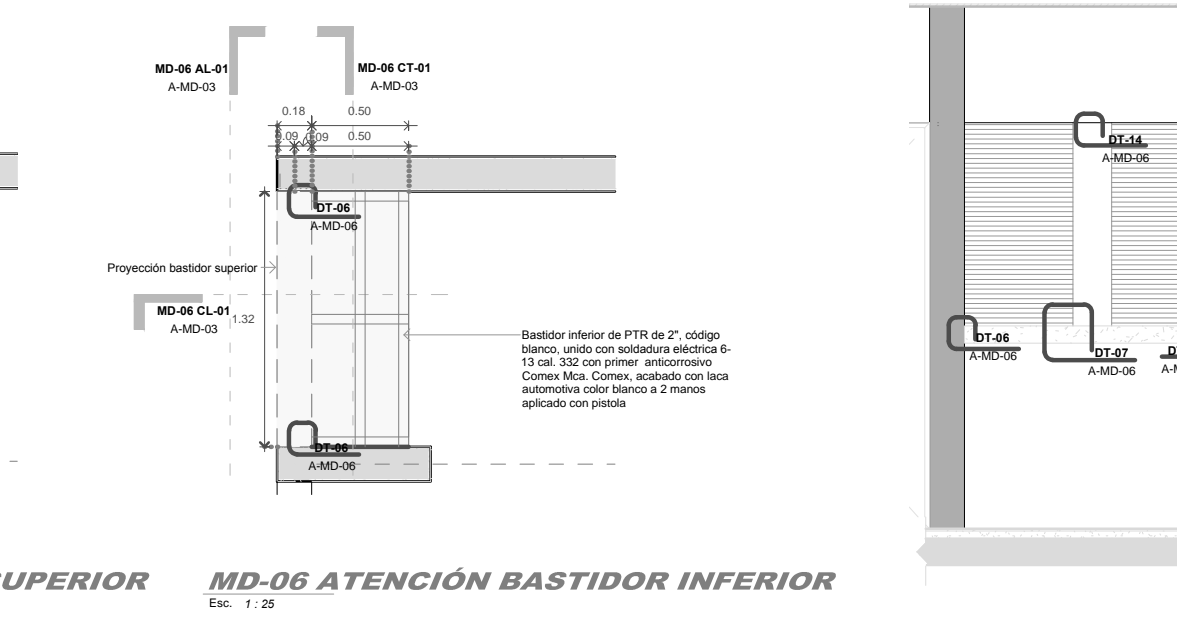
MD-05 CL-01
Escala: 1:25



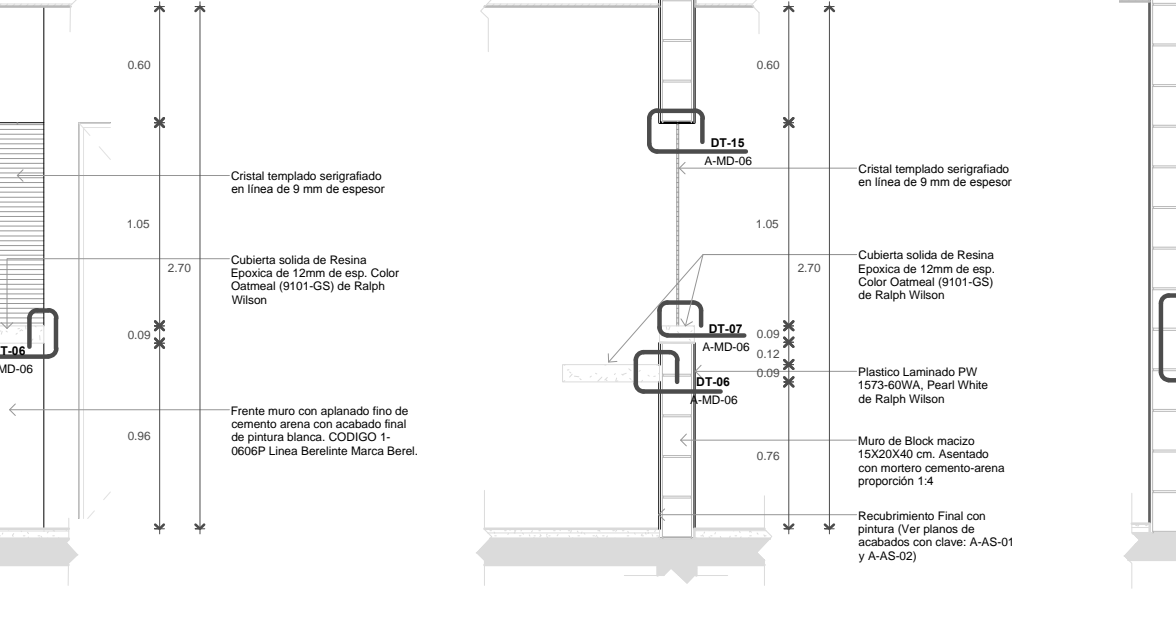
MD-05 CT-01
Escala: 1:25



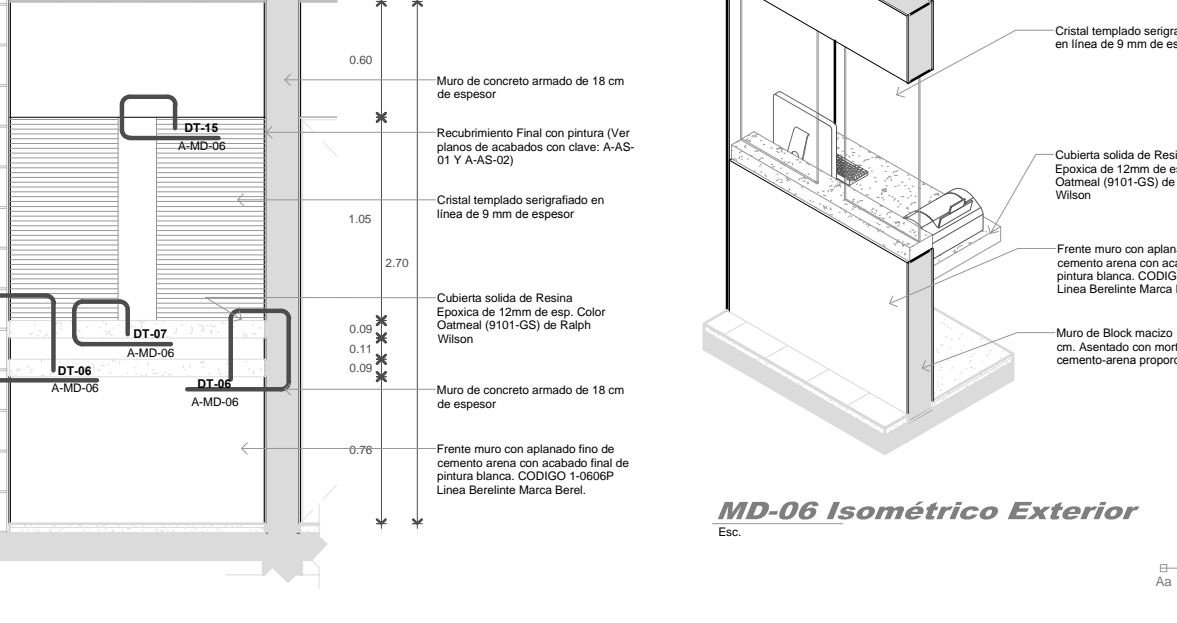
MD-06 ATENCIÓN
Escala: 1:25



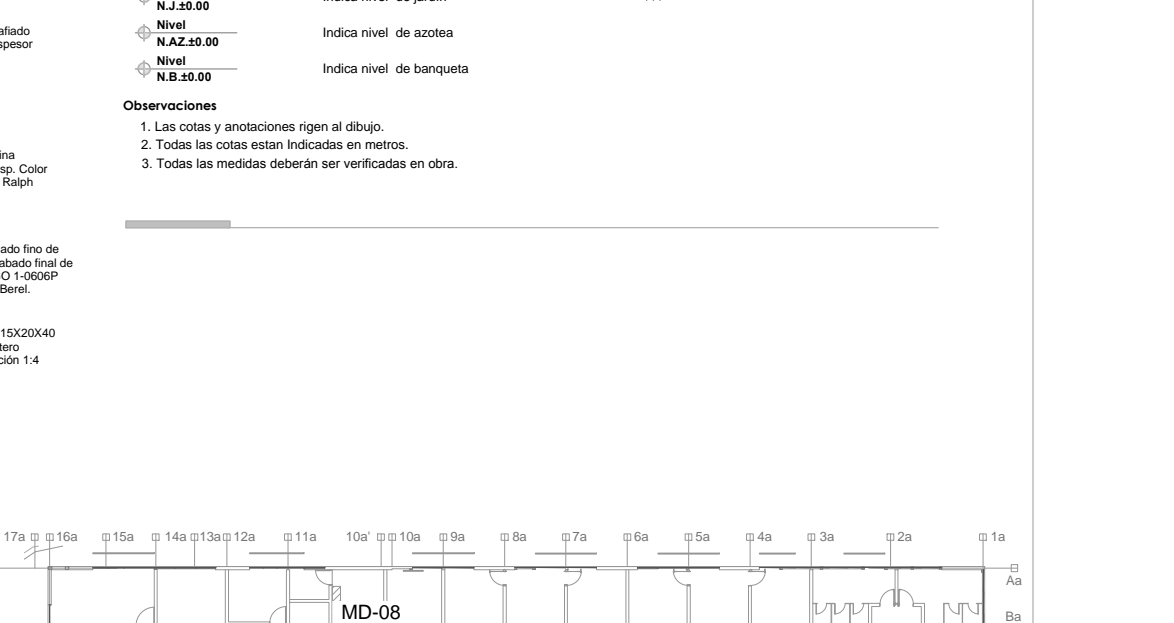
MD-06 ATENCIÓN BASTIDOR SUPERIOR
Escala: 1:25



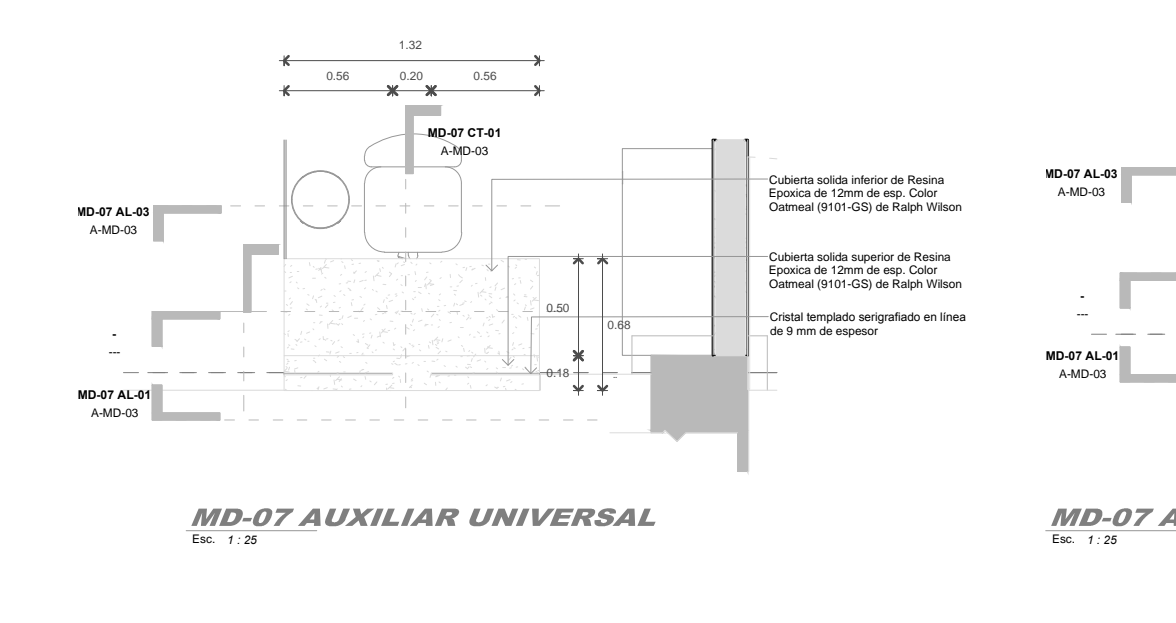
MD-06 ATENCIÓN BASTIDOR INFERIOR
Escala: 1:25



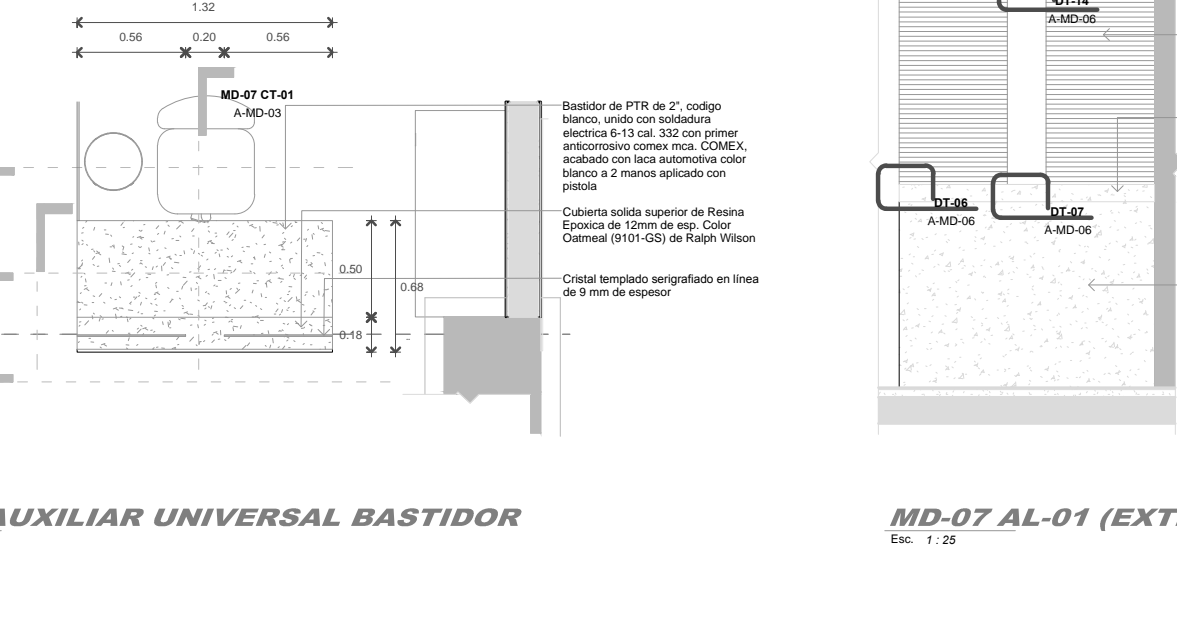
MD-06 AL-01 (EXTERIOR)
Escala: 1:25



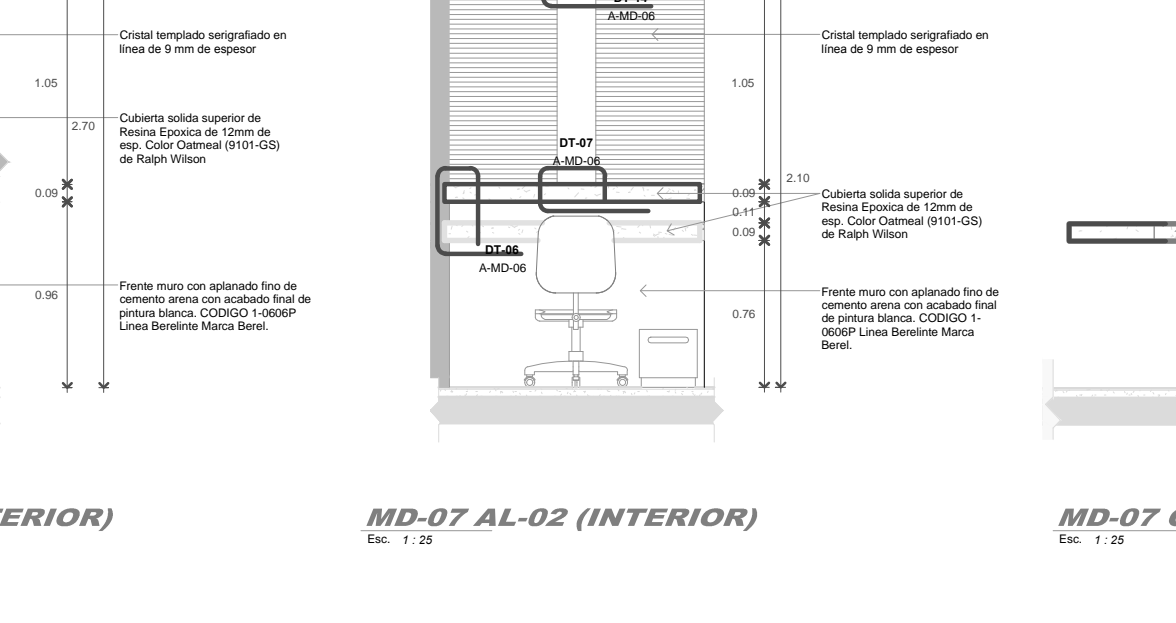
MD-06 CL-01
Escala: 1:25



MD-07 AUXILIAR UNIVERSAL
Escala: 1:25



MD-07 AUXILIAR UNIVERSAL BASTIDOR
Escala: 1:25



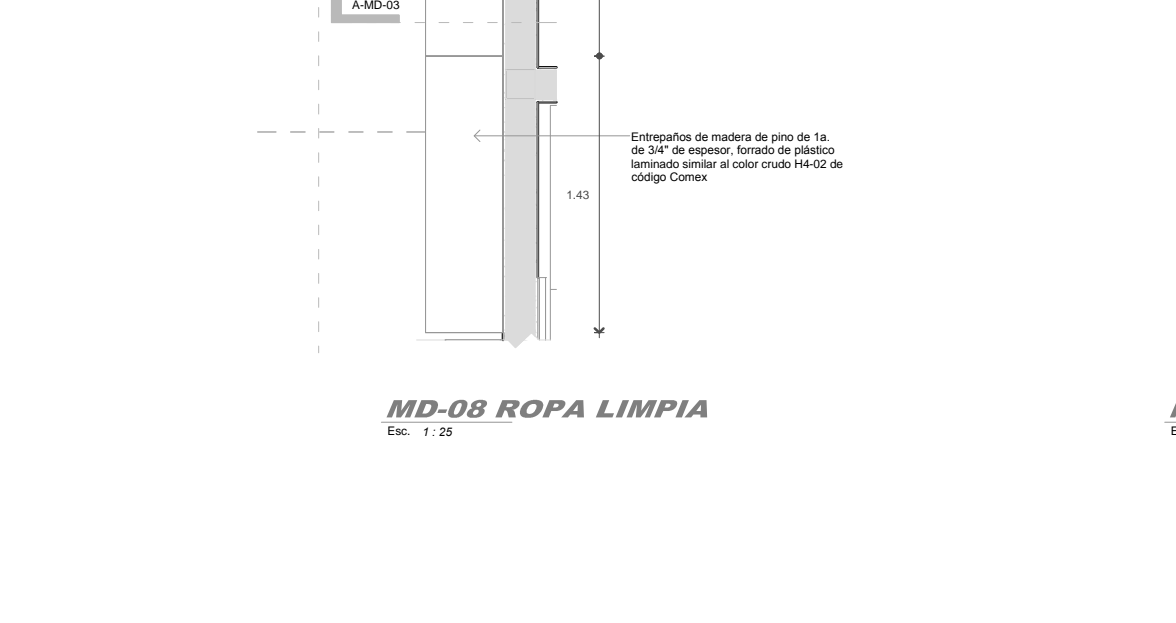
MD-07 AL-01 (EXTERIOR)
Escala: 1:25



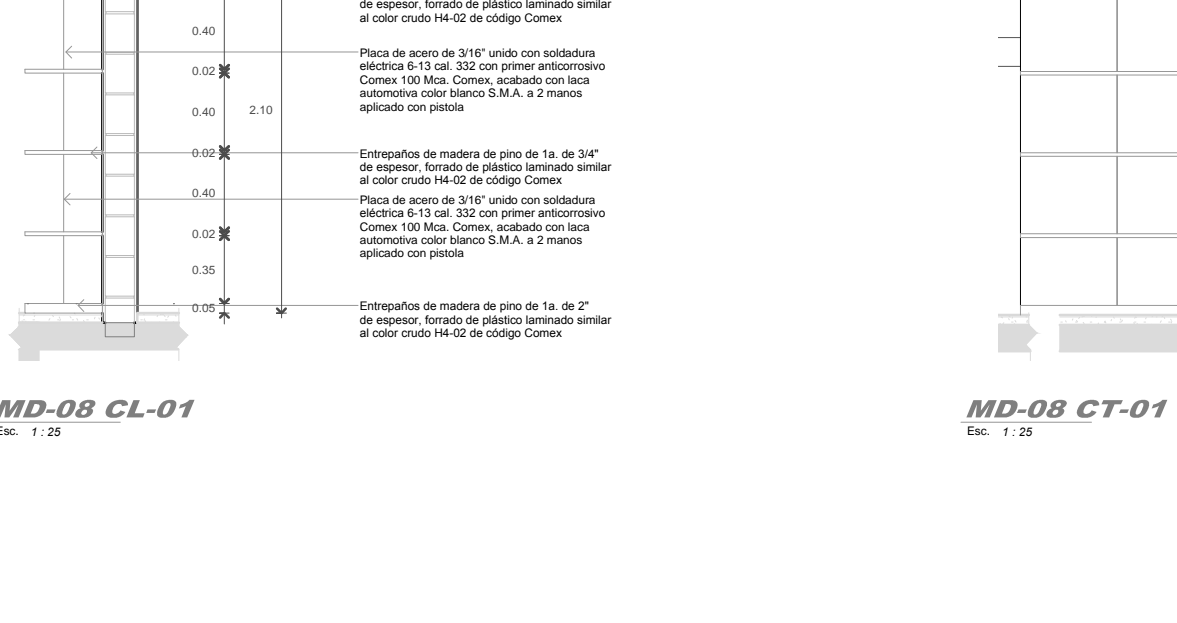
MD-07 AL-02 (INTERIOR)
Escala: 1:25



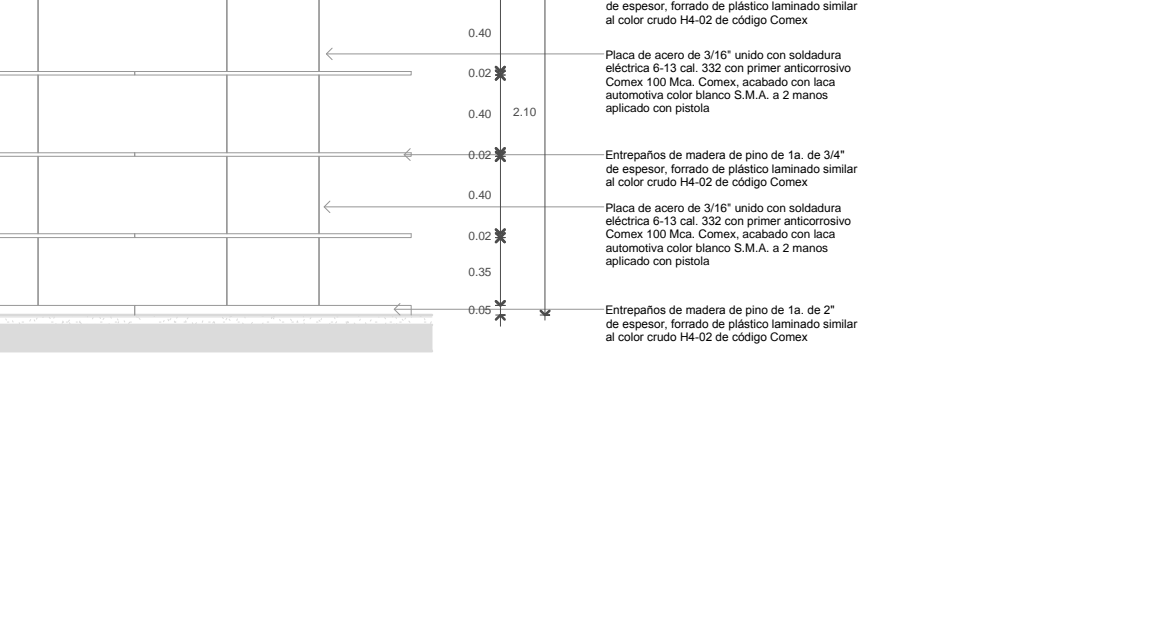
MD-07 CT-01
Escala: 1:25



MD-08 ROPA LIMPIA
Escala: 1:25



MD-08 CL-01
Escala: 1:25



MD-08 CT-01
Escala: 1:25



MD-08 ISOMETRICO
Escala: 1:25