

Puesta en valor de la zona de mercados: 20 De Noviembre y Benito Juárez

Salinas López, Verónica Denisse

2015-05-19

<http://hdl.handle.net/20.500.11777/968>

<http://repositorio.iberopuebla.mx/licencia.pdf>

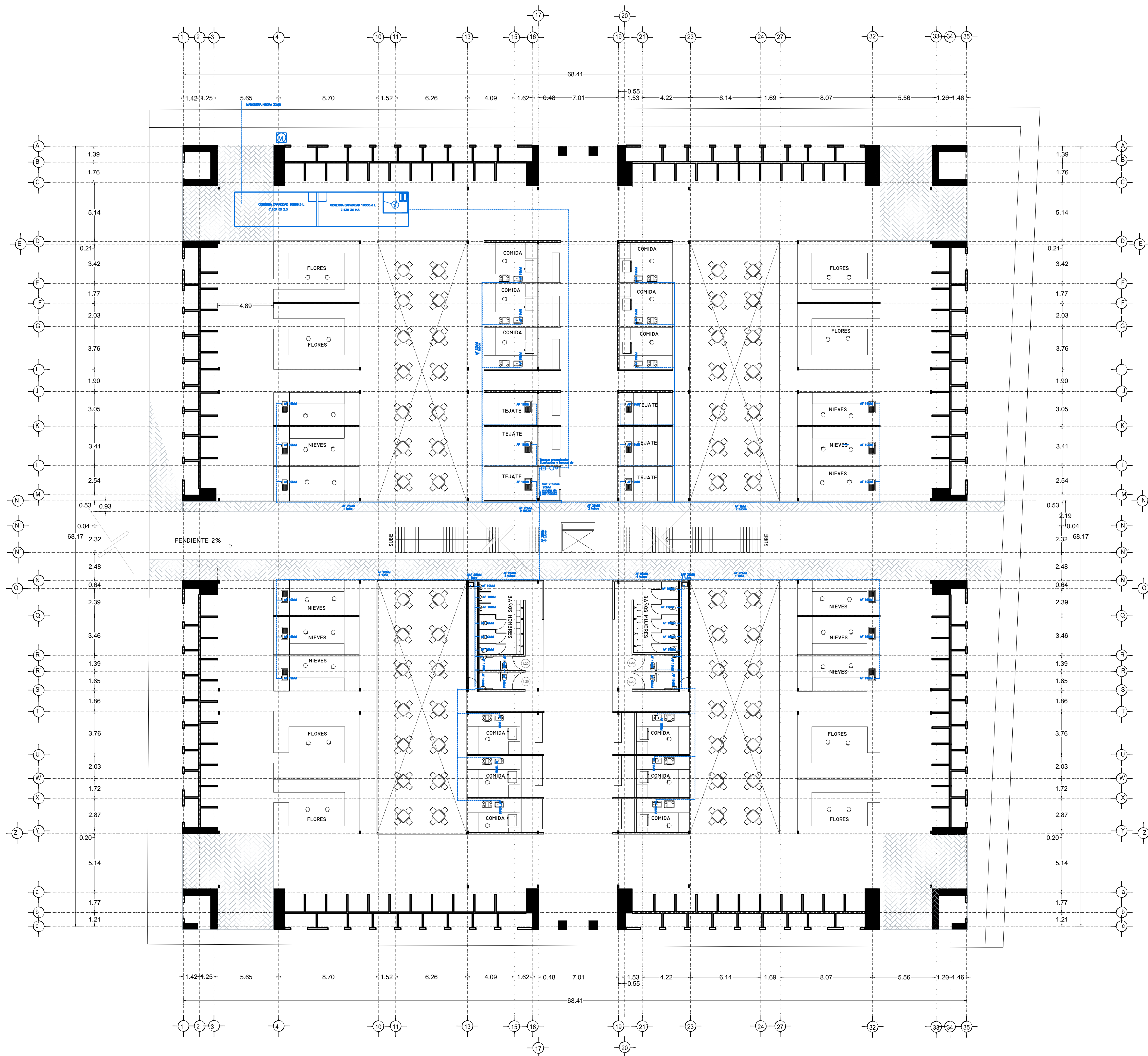
Puesta en valor de la zona de mercados

SALINAS LÓPEZ, VERÓNICA DENISSE

2015-05-19

<http://hdl.handle.net/20.500.11777/965>

<http://repositorio.iberopuebla.mx/licencia.pdf>



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
→	BRANCA DE AGUA FRIA/AGUA FRIA
→	BRANCA DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	TUBO DE AGUA CALIENTE
→	TUBO DE AGUA FRIA
→	VALVULA DE ALMO
→	VALVULA DE PISO
→	LLAVE DE WIRE
→	REGISTRO DE FLUJO
→	VALVULA CHECK
→	CALEFICADOR
→	TRINQUE PRESURIZADOR
→	BOMBA SUBSISTIBLE
→	VALVULA FLUIDOR
→	BOMBA TRADICIONAL
→	TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA	
→	BRANCA DE AGUAS NEGROS 101MM
→	BRANCA DE AGUAS JARDINESCS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL COLADORA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60
→	REGISTRO DOBLE TAPA
→	REGISTRO OCLATO TAPA DESA
→	REGISTRO CESPOL BOTE
→	CESPOL COLADORA CON BOTE
→	TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC.
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.

SIMBOLOGIA PLUMERIA

→	BRANCA DE AGUAS PLUMERIA
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
→	REGISTRO DOBLE TAPA
→	REGISTRO OCLATO TAPA DESA
→	REGISTRO CESPOL BOTE
→	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMERIALES

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMERIA DEBE SER DE PVC.
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.

CUADRO HIDRAULICO	
BSN	P.V.C. 101MM
BSAP	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	333 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA	13,035.00 LTS
CON RESERVA	26,070.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
RESERVA DE 3 DIAS	39,105.00 LTS

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS

→	BRANCA DE AGUAS GRIS 101MM
→	BRANCA DE AGUAS GRIS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL COLADORA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60
→	CESPOL COLADORA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC.
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PVC.

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

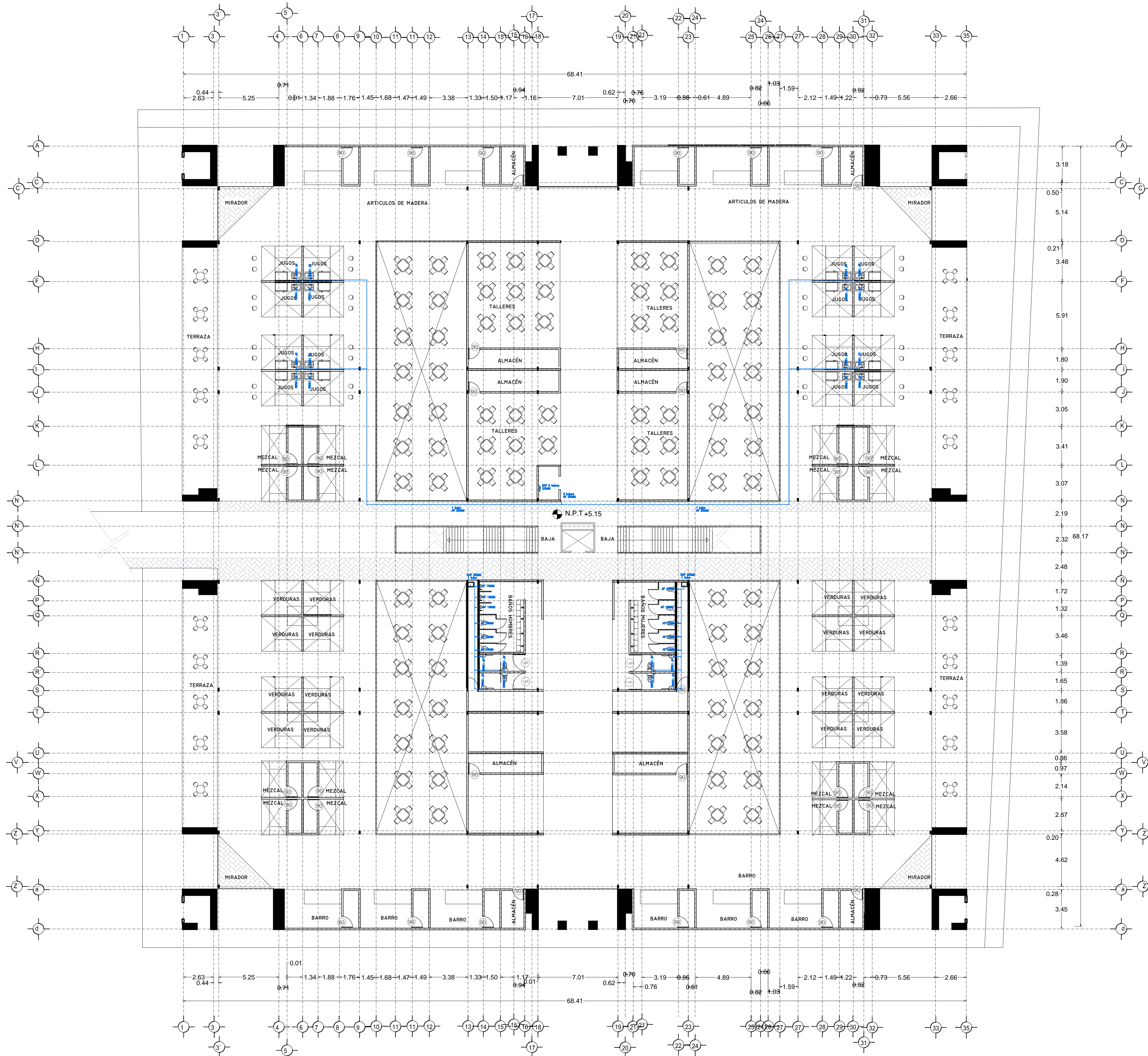
muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SYNTHESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO BENITO JUAREZ
 PLANTA BAJA



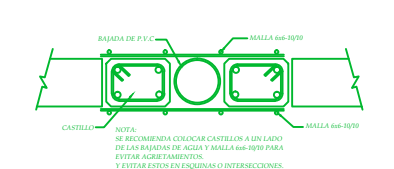
SIMBOLOGIA HIDRÁULICA

→	BRANCA DE AGUAS FRÍAS/AGUA FRÍA
→	BRANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	TUBO DE AGUA CALIENTE
→	TUBO DE AGUA FRÍA
→	MEZCLA DE ALMO
→	MEZCLA DE PISO
→	LANE DE WIRE
→	MEZCLA DE FLUJO
→	MEZCLA CHECK
→	CALEFICADOR
→	VALVULA PRESURIZADOR
→	BOMBA SUBSISTIBLE
→	VALVULA FLUIDOR
→	BOMBA TRONCAL
→	TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA

→	BRANCA DE AGUAS NEGRAS 101MM
→	BRANCA DE AGUAS JARDINESAS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL COLOCADA CON SELLO HIDRÁULICO D1 X D2
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60
→	REGISTRO DOBLE TAPA
→	REGISTRO OCLATA TAPA DESA
→	REGISTRO CESPOL BOTE
→	CESPOL COLOCADA CON BOTE
→	TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA



DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

SIMBOLOGIA PLUMAJES

→	BRANCA DE AGUAS PLUMAJES
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
→	REGISTRO DOBLE TAPA
→	REGISTRO OCLATA TAPA DESA
→	REGISTRO CESPOL BOTE
→	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMAJES
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMAJES SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3. LOS REGISTROS DE TUBERIA EN PLANTA SERAN DE 40X60 CON VENTILA EN CUBIERTA

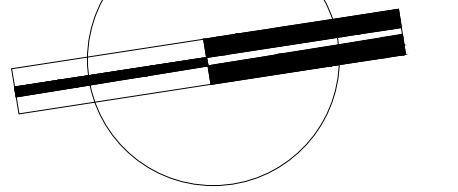
CUADRO HIDRÁULICO

BSN	P.V.C. 101MM
BSAP	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DESA/EA	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	333 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA	13,035.00 LTS
RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
RESERVA DE AGUA DE EMERGENCIA TOTAL	39,105.00 LTS

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS

→	BRANCA DE AGUAS GRIS 101MM
→	BRANCA DE AGUAS GRIS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRÁULICO D1 X D2
→	TUBO DE PVC 101MM/51MM
→	TUBO DE ADS 151MM
→	REGISTRO 40 X 60
→	CESPOL COLOCADA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DE AGUAS GRIS SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3. LOS REGISTROS DE TUBERIA EN PLANTA SERAN DE 40X60 CON VENTILA EN CUBIERTA

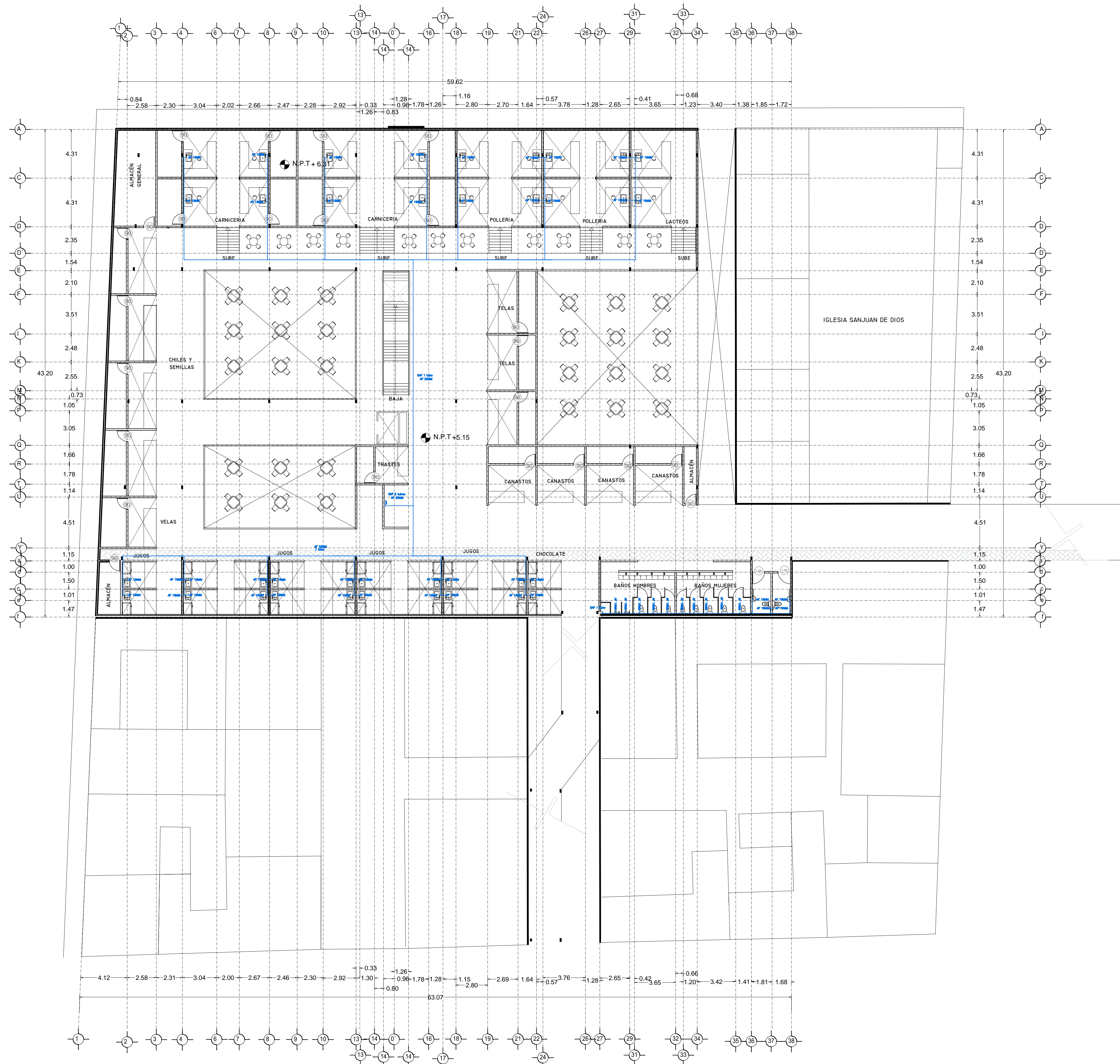


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01.1

PLANO INSTALACIÓN HIDRÁULICA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	BRANCA DE AGUA FRIA/BRANCA AGUA FRIA
	BRANCA DE AGUA CALIENTE/BRANCA AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE FENDENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	VALVULA DE FIBRO
	LAJUE DE WIRE
	MECOSO DE FLUJO
	VALVULA CHECK
	CALORIFERO
	INDICADOR PRESIONADOR
	BOINA MEDIDORILE
	VALVULA PLUMBOR
	BOINA TRADICIONAL
	TUBO GAZON

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SE HA TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN A LA MANERA DE LA MANERA
3. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
4. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN SEGUN LA TABLA
5. LOS DIAMETROS DE TUBERIA DE INSTALACION EN PLANTA
6. EL TUBO DE PRESIONADOR SE HA DE 1/2" IN
7. EL CALORIFERO SE HA DE 1/2" IN

SIMBOLOGIA PLUMBIA	
	BRANCA DE AGUA PLUMBIA
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	DIRECCION DE FENDENTES
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
	REGISTRO OCLTA BOTE
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMBIALES

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMBIA SE HA DE PVC CALORIFERO
2. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
3. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN SEGUN LA TABLA
4. LOS DIAMETROS DE TUBERIA DE INSTALACION EN PLANTA
5. LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
6. EL TUBO DE ABSORCION SE HA DE 1/2" IN

SIMBOLOGIA AGUAS GRISES	
	BRANCA DE AGUAS GRISES 101MM
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	DIRECCION DE FENDENTES
	REGISTRO OCLTA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	REGISTRO 40 X 60
	REGISTRO OCLTA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DE AGUAS GRISES SE HA DE PVC CALORIFERO
2. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
3. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN SEGUN LA TABLA
4. LOS DIAMETROS DE TUBERIA DE INSTALACION EN PLANTA
5. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
6. EL TUBO DE ABSORCION SE HA DE 1/2" IN

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
	DIRECCION DE FENDENTES
	REGISTRO OCLTA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	REGISTRO 40 X 60
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
	REGISTRO OCLTA BOTE
	REGISTRO OCLTA CON BOTE
	TUBO VENTILA 11MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

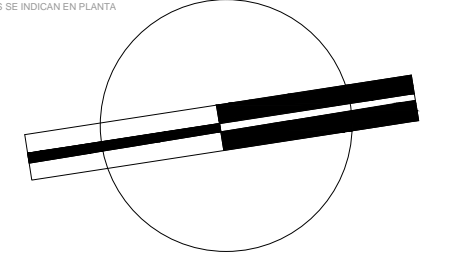
1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SE HA DE PVC CALORIFERO
2. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
3. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN SEGUN LA TABLA
4. LOS DIAMETROS DE TUBERIA DE INSTALACION EN PLANTA
5. TODOS LOS MUEBLES SE LUBRICAN EN LOS INTERIORES DE LOS MUEBLES
6. EL TUBO DE ABSORCION SE HA DE 1/2" IN

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAÑ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	300 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA	13,035.00 LTS
RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
RESERVA TOTAL	39,105.00 LTS

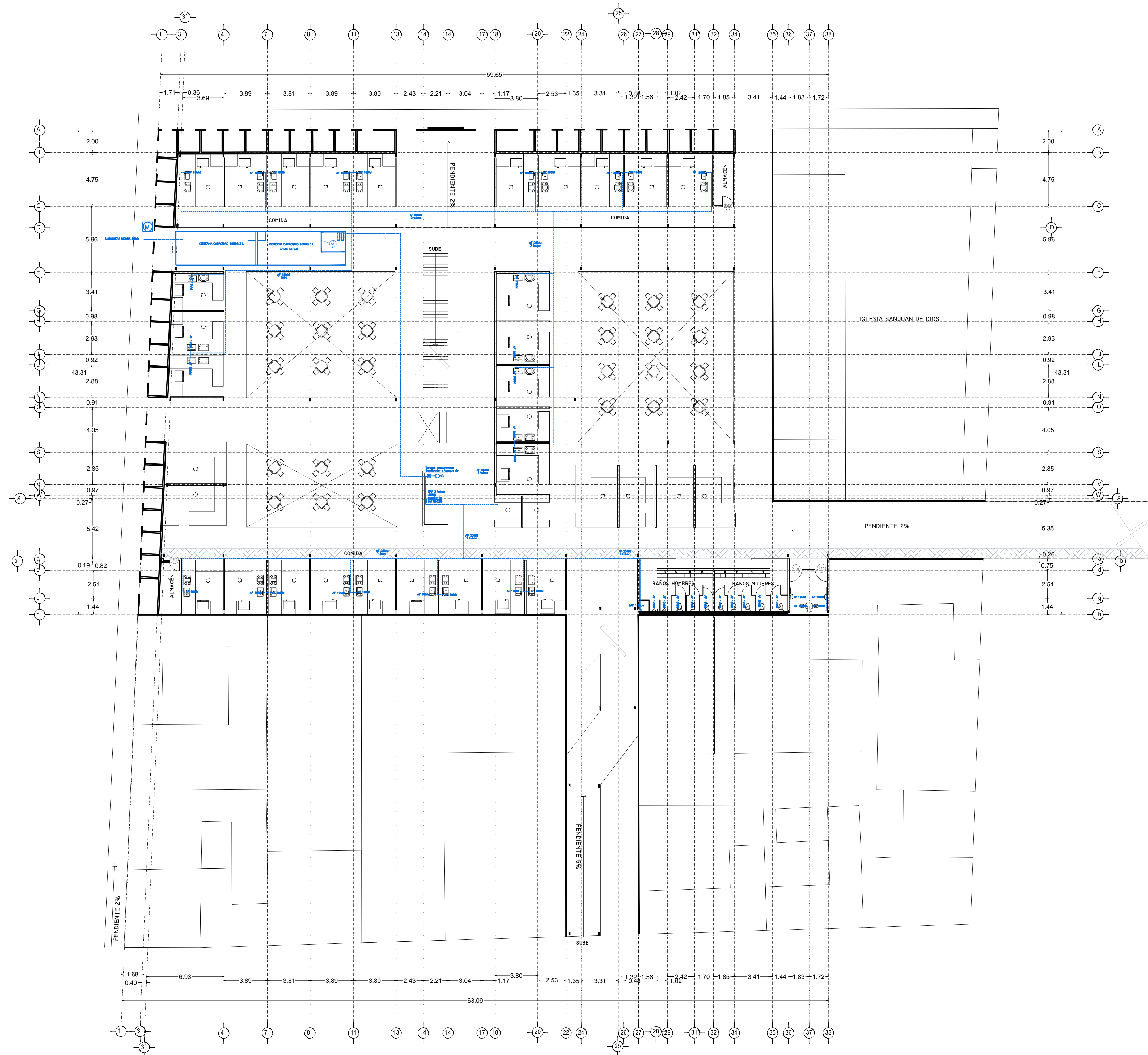


VERONICA DENISE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01.1

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA		SIMBOLOGIA SANITARIA	
[Symbol]	BRANCA DE AGUA FRIA/AGUA FRIA	[Symbol]	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
[Symbol]	BRANCA DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE	[Symbol]	BRANCA DE AGUAS JARDINES 51MM
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES	[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES
[Symbol]	TUBO DE AGUA CALIENTE	[Symbol]	CEPUL COLADORA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
[Symbol]	TUBO DE AGUA FRIA	[Symbol]	TUBO DE PVC 101MM/51MM
[Symbol]	VALVULA DE ALMO	[Symbol]	TUBO DE ADS 151MM
[Symbol]	VALVULA DE PISO	[Symbol]	REGISTRO 40 X 60
[Symbol]	LANE DE WIRE	[Symbol]	REGISTRO DOBLE TAPA
[Symbol]	REGISTRO DE FLUJO	[Symbol]	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
[Symbol]	VALVULA CHECK	[Symbol]	REGISTRO CEPOL BOTE
[Symbol]	CALEFACCION	[Symbol]	CEPUL COLADORA CON BOTE
[Symbol]	SINGUL PRELIMINADOR	[Symbol]	TUBO VENTILA 51MM
[Symbol]	BOMBA BOMBEOBLE		
[Symbol]	BOMBA PLUMBALE		
[Symbol]	VALVULA TRONCAL		
[Symbol]	TUBO GASEO		

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA

OBSERVACIONES HIDRAULICAS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA SANITARIA SERAN A 15 CM
 4- LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 5- EL CAUDAL POR PERSONA SERA DE 170 L/DIA
 6- EL CAUDAL POR PERSONA SERA DE 100 L/DIA

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO
 60x40cm
 muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

SIMBOLOGIA PLUMBALE		CUADRO HIDRAULICO	
[Symbol]	BRANCA DE AGUAS PLUMBALES	BAN	P.V.C. 101MM
[Symbol]	TUBO DE PVC 101MM/51MM	BAP	P.V.C. 101MM
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES	TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
[Symbol]	TUBO DE ADS 151MM	DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
[Symbol]	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE	PENDIENTE MINIMA	2.00%
[Symbol]	REGISTRO DOBLE TAPA	CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
[Symbol]	REGISTRO OCLTA TAPA CESA	GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
[Symbol]	REGISTRO CEPOL BOTE	GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
[Symbol]	POZO DE ABSORCION	NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS

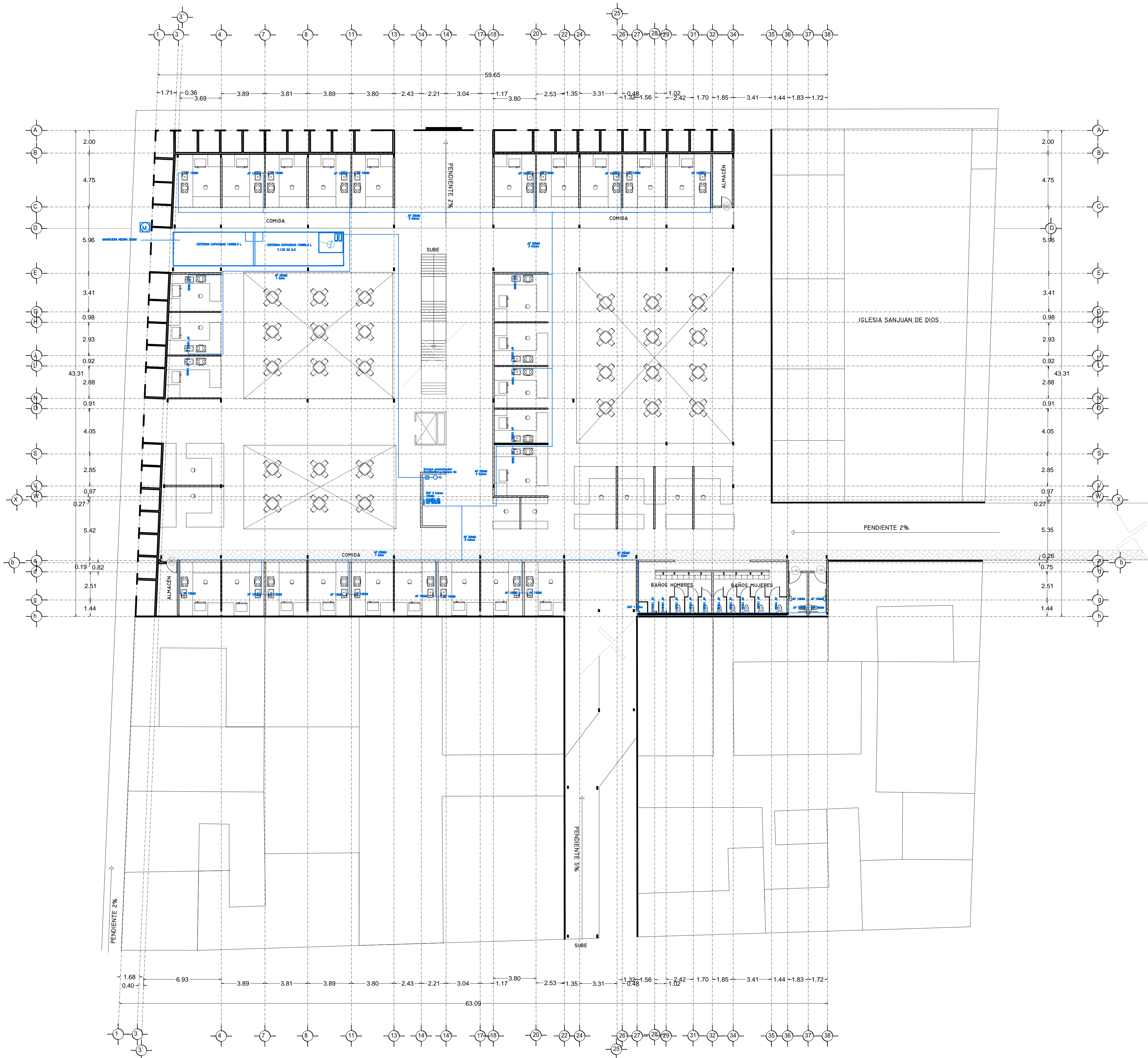
OBSERVACIONES PLUMBALES
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMBALE SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA SANITARIA SERAN A 15 CM
 4- LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 5- EL CAUDAL POR PERSONA SERA DE 170 L/DIA
 6- EL CAUDAL POR PERSONA SERA DE 100 L/DIA

VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRÁULICA	
[Symbol]	BRANCA DE AGUA FRIA/AGUA FRIA
[Symbol]	BRANCA DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES
[Symbol]	TUBO DE AGUA CALIENTE
[Symbol]	TUBO DE AGUA FRIA
[Symbol]	VALVULA DE ALMO
[Symbol]	VALVULA DE PISO
[Symbol]	LANE DE WIRE
[Symbol]	REGISTRO DE FLUJO
[Symbol]	VALVULA CHECK
[Symbol]	CALDERIN
[Symbol]	VALVULA PRESECIONADOR
[Symbol]	BOMBA BOMBEOBLE
[Symbol]	BOMBA PLUMBOR
[Symbol]	VALVULA TRONCIONAL
[Symbol]	TUBO CUBRE

OBSERVACIONES HIDRÁULICAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
- 2- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 4- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 5- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 6- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 7- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 8- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 9- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 10- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.

SIMBOLOGIA PLUMBIA	
[Symbol]	BRANCA DE AGUA PLUMBIA
[Symbol]	TUBO DE PVC 101MM/31MM
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES
[Symbol]	TUBO DE ADS 151MM
[Symbol]	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
[Symbol]	REGISTRO DOBLE TAPA
[Symbol]	REGISTRO OCLTA TAPA DESA
[Symbol]	REGISTRO CESPOL BOTE
[Symbol]	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMBIALES

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
- 2- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 4- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 5- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 6- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 7- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 8- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 9- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 10- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.

SIMBOLOGIA AGUAS GRISAS	
[Symbol]	BRANCA DE AGUAS GRISAS 101MM
[Symbol]	BRANCA DE AGUAS GRISAS 51MM
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES
[Symbol]	CESPOL COLOCADA CON BOTE
[Symbol]	TUBO DE PVC 101MM/51MM
[Symbol]	TUBO DE ADS 151MM
[Symbol]	REGISTRO 40 X 60
[Symbol]	CESPOL COLOCADA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
- 2- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 4- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 5- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 6- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 7- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 8- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 9- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 10- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.

SIMBOLOGIA SANITARIA	
[Symbol]	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
[Symbol]	BRANCA DE AGUAS NEGAS 51MM
[Symbol]	DIRECCION DE PENDIENTES
[Symbol]	CESPOL COLOCADA CON BOTE
[Symbol]	TUBO DE PVC 101MM/51MM
[Symbol]	TUBO DE ADS 151MM
[Symbol]	REGISTRO 40 X 60
[Symbol]	REGISTRO DOBLE TAPA
[Symbol]	REGISTRO OCLTA TAPA DESA
[Symbol]	REGISTRO CESPOL BOTE
[Symbol]	CESPOL COLOCADA CON BOTE
[Symbol]	TUBO VENTA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

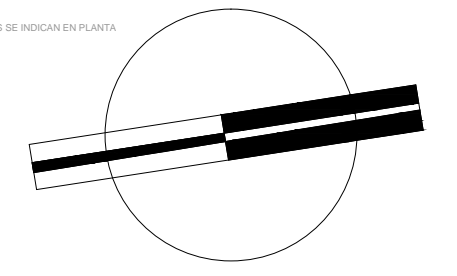
- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
- 2- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 3- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 4- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 5- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 6- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 7- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 8- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 9- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.
- 10- TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE P.V.C.

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRÁULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAÑ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL POR HABITANTE	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	353.16
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA SIN RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
TOTAL DE AGUA CON RESERVA	39,105.00 LTS

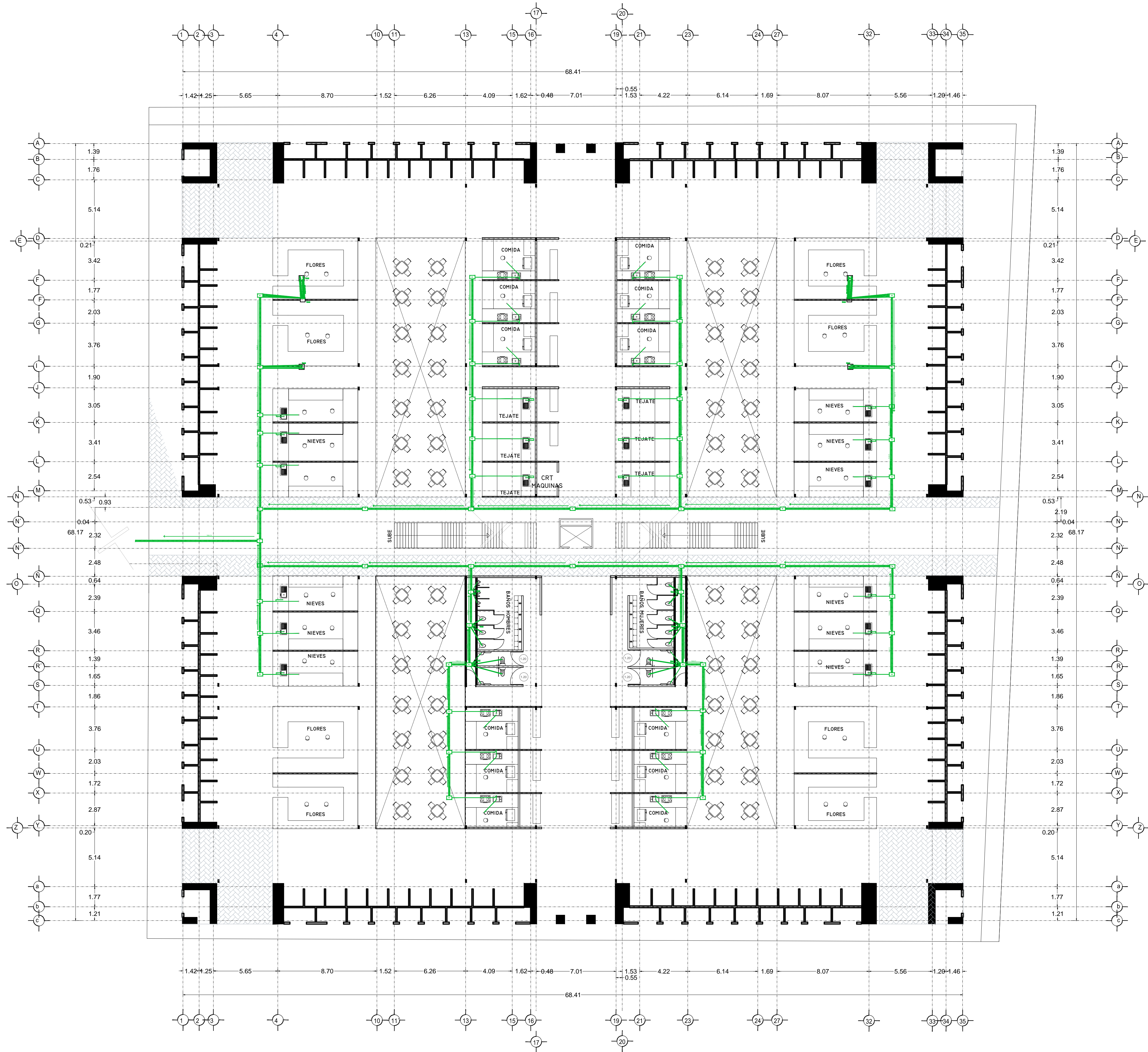


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01

PLANO INSTALACIÓN HIDRÁULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	BRANCA DE AGUA FRIA/BRANCA AGUA FRIA
	BRANCA DE AGUA CALIENTE/BRANCA AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	VALVULA DE ALUMI
	VALVULA DE PISO
	LANA DE WIRE
	MECATOR DE FLUJO
	VALVULA CHECK
	SEPARADOR
	VALVULA PRESURIZADOR
	VALVULA ANTIRREFLUJO
	VALVULA PRELATOR
	VALVULA TRANSICIONAL
	TUBO CUBRE

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO

SIMBOLOGIA PLUMERIA	
	BRANCA DE AGUA PLUMERIA
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLATO TAPA CIEGA
	REGISTRO CIEPOL BOTE
	REGISTRO OCLATO TAPA CIEGA
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMERIA

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS	
	BRANCA DE AGUAS GRIS 101MM
	BRANCA DE AGUAS GRIS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CIEPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60
	CIEPOL COLADERA CON BOTE

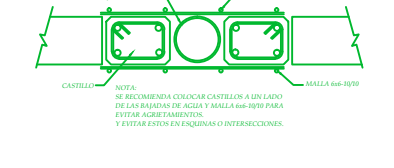
OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS JARDINICAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CIEPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLATO TAPA CIEGA
	REGISTRO CIEPOL BOTE
	CIEPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER DE PLASTICO

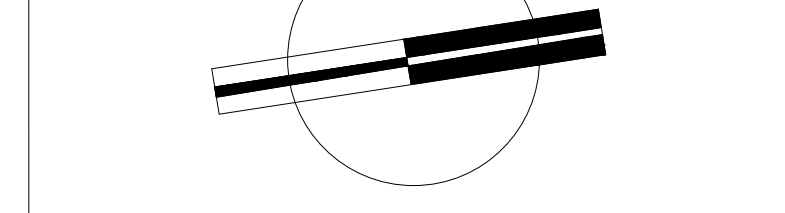


DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAN	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	233.76
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA SIN RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
DE AGUA	39,105.00 LTS

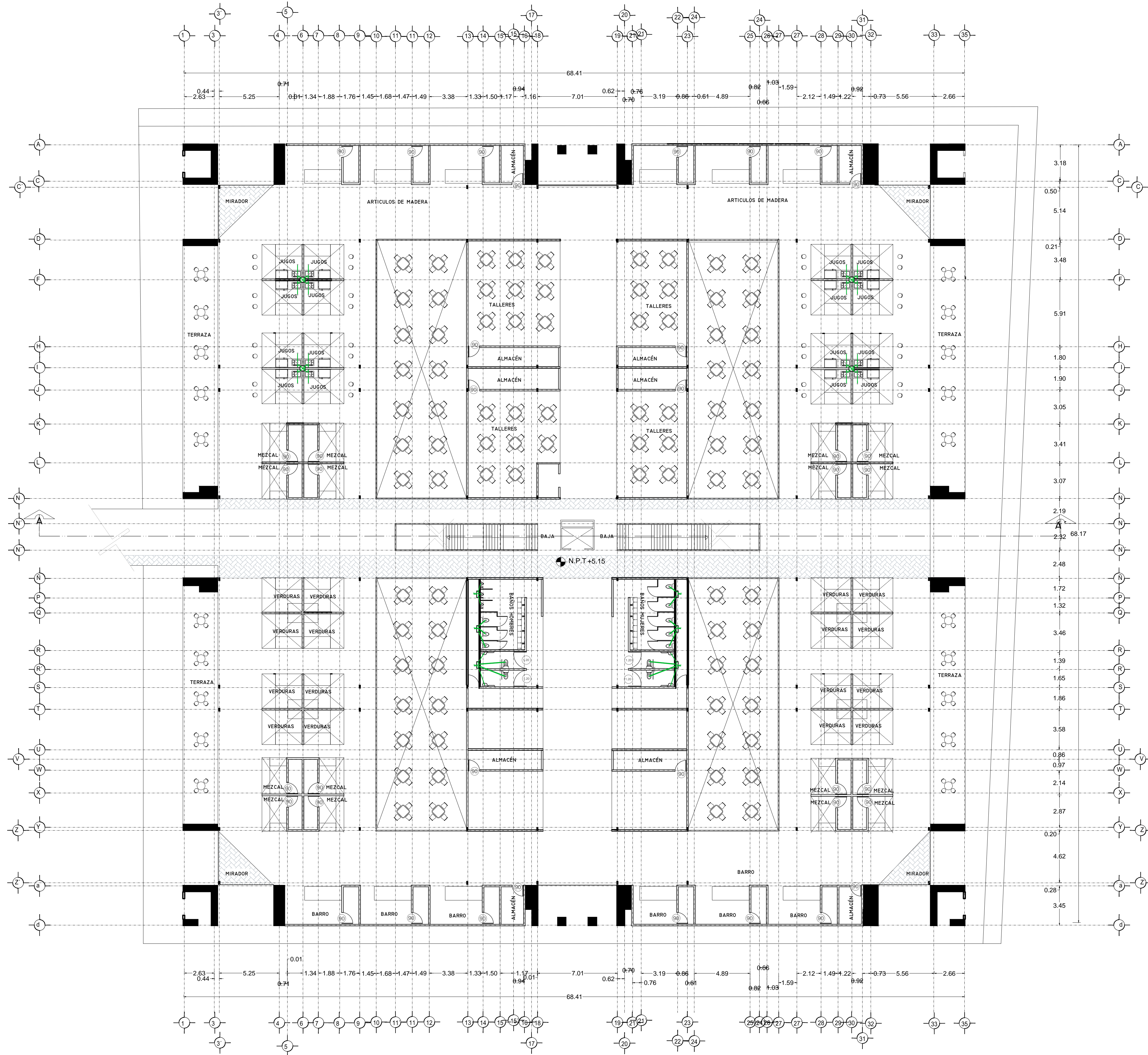


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02

PLANO INSTALACION SANITARIA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA

- BLANCA DE AGUAS FRÍAS/AGUA FRÍA
- BLANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE AGUA CALIENTE
- TUBO DE AGUA FRÍA
- VALVULA DE ALMO
- VALVULA DE WIRE
- MEJORA DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALEFACCION
- SINQUE PRESURIZADOR
- BOMBA SUBSISTIBLE
- VALVULA PLUIDOR
- BOMBA TRONCAL
- TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA

- BLANCA DE AGUAS NEGROS 101MM
- BLANCA DE AGUAS JARDINICAS 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL COLOCADA CON SELLO HIDRAULICO D1 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLTA TAPA DESA
- REGISTRO CESPOL BOTE
- CESPOL COLOCADA CON BOTE
- TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
- 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 4- EL CALEFACCION DEBE SER DE TIPO PRESURIZADO.

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
- 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 4- EL CALEFACCION DEBE SER DE TIPO PRESURIZADO.

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO

BAN	P.V.C. 101MM
BAÑ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	333 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA SIN RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
RESERVA TOTAL	39,105.00 LTS

SIMBOLOGIA AGUAS GRES

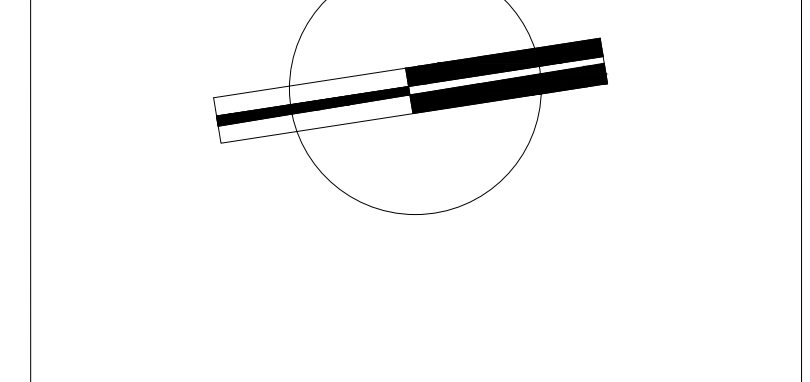
- BLANCA DE AGUAS GRES 101MM
- BLANCA DE AGUAS GRES 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRAULICO D1 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- REGISTRO DOBLE TAPA
- CESPOL COLOCADA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
- 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 4- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.

OBSERVACIONES SANITARIAS

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
- 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
- 4- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.



VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
SINTESIS ARQUITECTONICA
PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02.1

PLANO INSTALACIÓN SANITARIA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA ALTA



SEMOLOGIA HIDRAULICA

- BRANCA DE AGUA FRIA/BIEN AGUA FRIA
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE AGUA CALIENTE
- TUBO DE AGUA FRIA
- VALVULA DE ALMO
- VALVULA DE PISO
- LLAVE DE MIRE
- REGISTRO DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALENTADOR
- SINQUE PRECALCIFICADOR
- BOMBA BOMBEOBLE
- VALVULA FLUIDOR
- BOMBA TRONCIONAL
- TUBO CUBIEN

SEMOLOGIA SANITARIA

- BRANCA DE AGUA NEGROS 101MM
- BRANCA DE AGUA JARDINES 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL COLADORA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLATO TAPA CESA
- REGISTRO CESPOL BOTE
- CESPOL COLADORA CON BOTE
- TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
3. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN SECCION EN PLANTA.
4. EL CANTIDAD PRECALCIFICADOR DEBE SER DE 10 LITROS.
5. EL CALENTADOR DEBE SER DE 1000 WATTOS.

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC PLUS.
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE PVC PLUS.
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE PVC PLUS.
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE PVC PLUS.
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE PVC PLUS.
6. EL CANTIDAD PRECALCIFICADOR DEBE SER DE 10 LITROS.
7. EL CALENTADOR DEBE SER DE 1000 WATTOS.

SEMOLOGIA PLUMERIA

- BRANCA DE AGUA PLUMERIA
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLATO TAPA CESA
- REGISTRO CESPOL BOTE
- POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMERIA

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMERIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
3. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN SECCION EN PLANTA.
4. EL CANTIDAD PRECALCIFICADOR DEBE SER DE 10 LITROS.
5. EL CALENTADOR DEBE SER DE 1000 WATTOS.

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

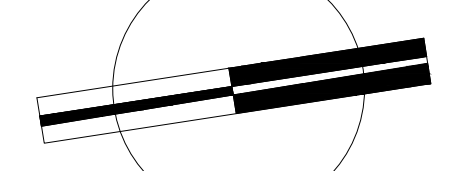
muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO

BAN	P.V.C. 101MM
BAÑ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL POR HABITANTE	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	353.33 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA	13,035.00 LTS
CON RESERVA	26,070.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
DE AGUA	39,105.00 LTS

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMOLOGADA.
2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
3. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN SECCION EN PLANTA.
4. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.

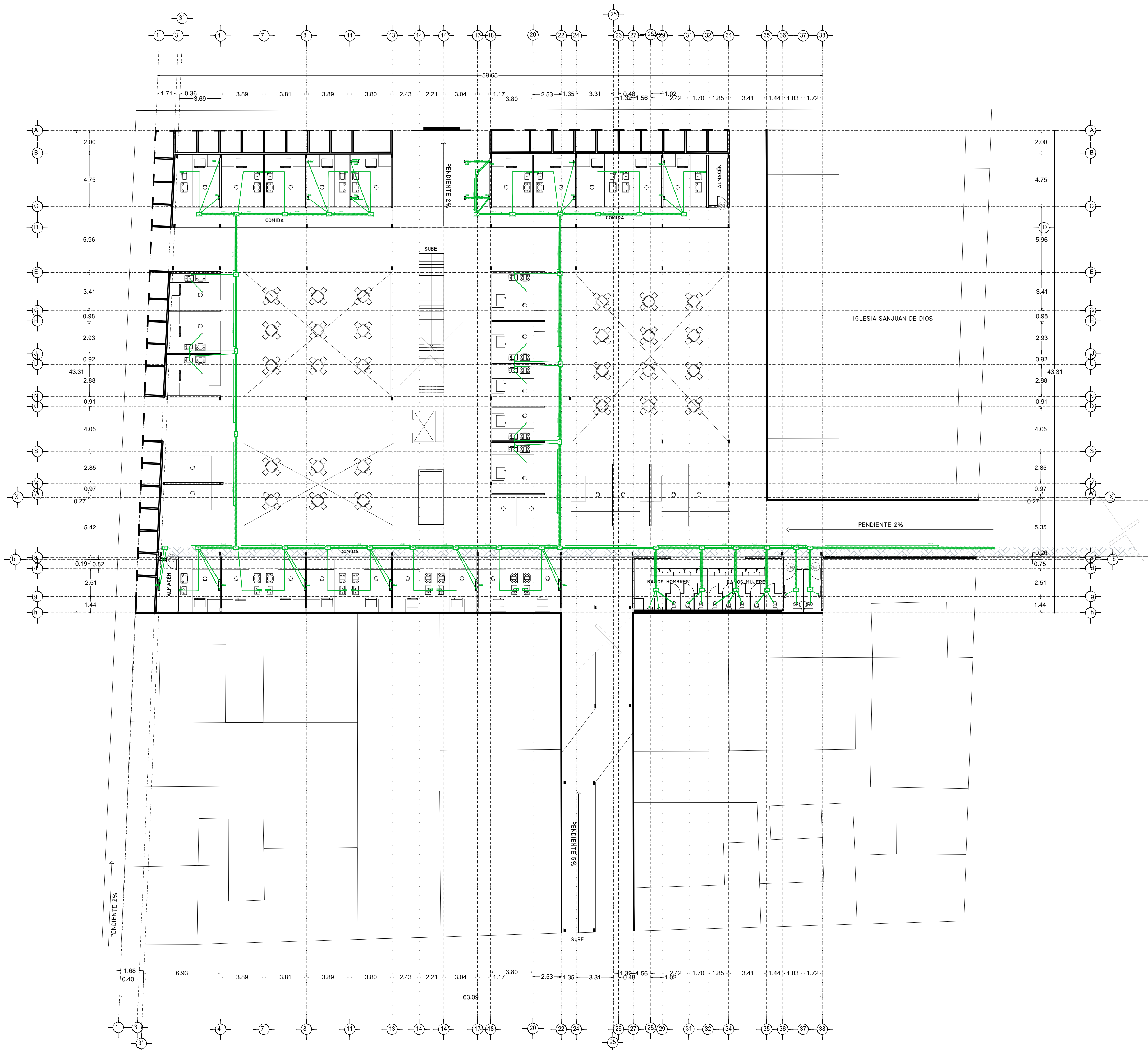


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02.1

PLANO INSTALACION SANITARIA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA

- BRANCA DE AGUA FRIA/BUENA AGUA FRIA
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE AGUA CALIENTE
- TUBO DE AGUA FRIA
- VALVULA DE ALMO
- VALVULA DE PISO
- LLAVE DE MIRE
- REGISTRO DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALEFACCION
- TRINQUET PRESELECCION
- BOMBA SUBSISTIBLE
- VALVULA PLUMBER
- BOMBA TRADICIONAL
- TUBO GARDIN

SIMBOLOGIA SANITARIA

- BRANCA DE AGUA NEGRA 101MM
- BRANCA DE AGUA JARDINES 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL COLADERA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLTA TAPA CESA
- REGISTRO CESPOL BOTE
- CESPOL COLADERA CON BOTE
- TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES CULMINARAN LA LATA ABIEGUA
3. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
4. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
5. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
6. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
7. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
8. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
9. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
10. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
11. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
12. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
13. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
14. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
15. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
16. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
17. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
18. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
19. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
20. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
21. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
22. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
23. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
24. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
25. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
26. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
27. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
28. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
29. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
30. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
31. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
32. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
33. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
34. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
35. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
36. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
37. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS
38. TODOS LOS MUEBLES DE CULMINARAN EN TUBOS PLUS

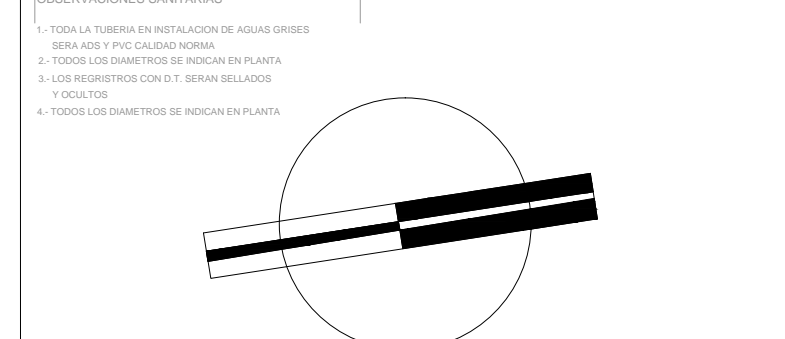
DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO

BAN	P.V.C. 101MM
BAJ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO x M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL POR HABITANTE	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	353 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA SIN RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
TOTAL DE AGUA CON RESERVA	39,105.00 LTS

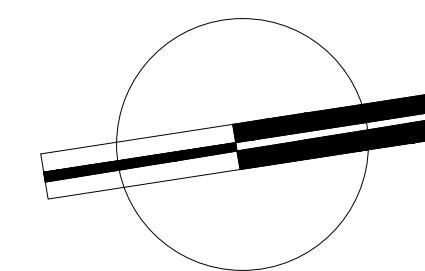
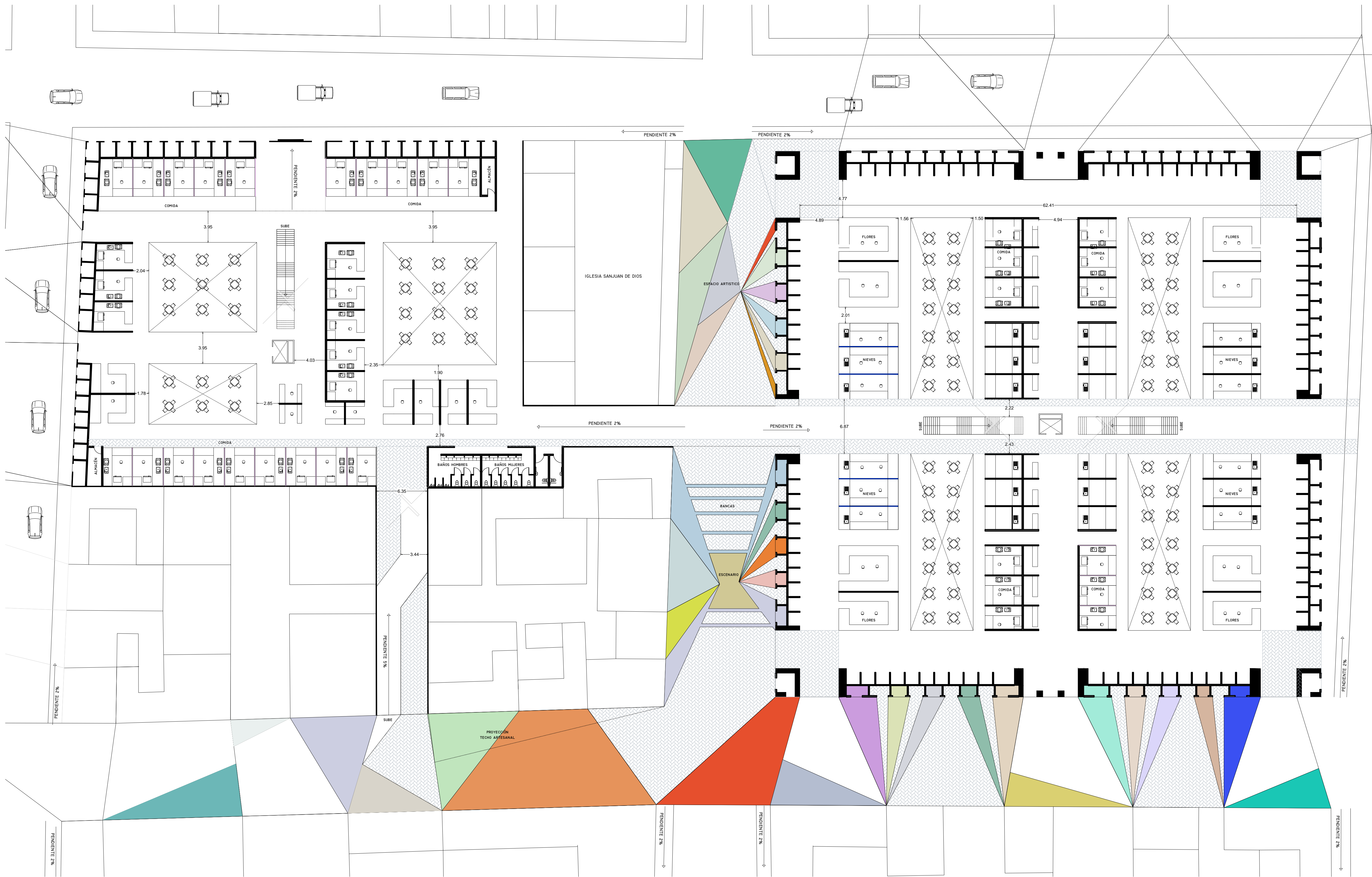


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02

PLANO INSTALACION SANITARIA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

A-01

PLANO VIALIDADES INMEDIATAS