

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>

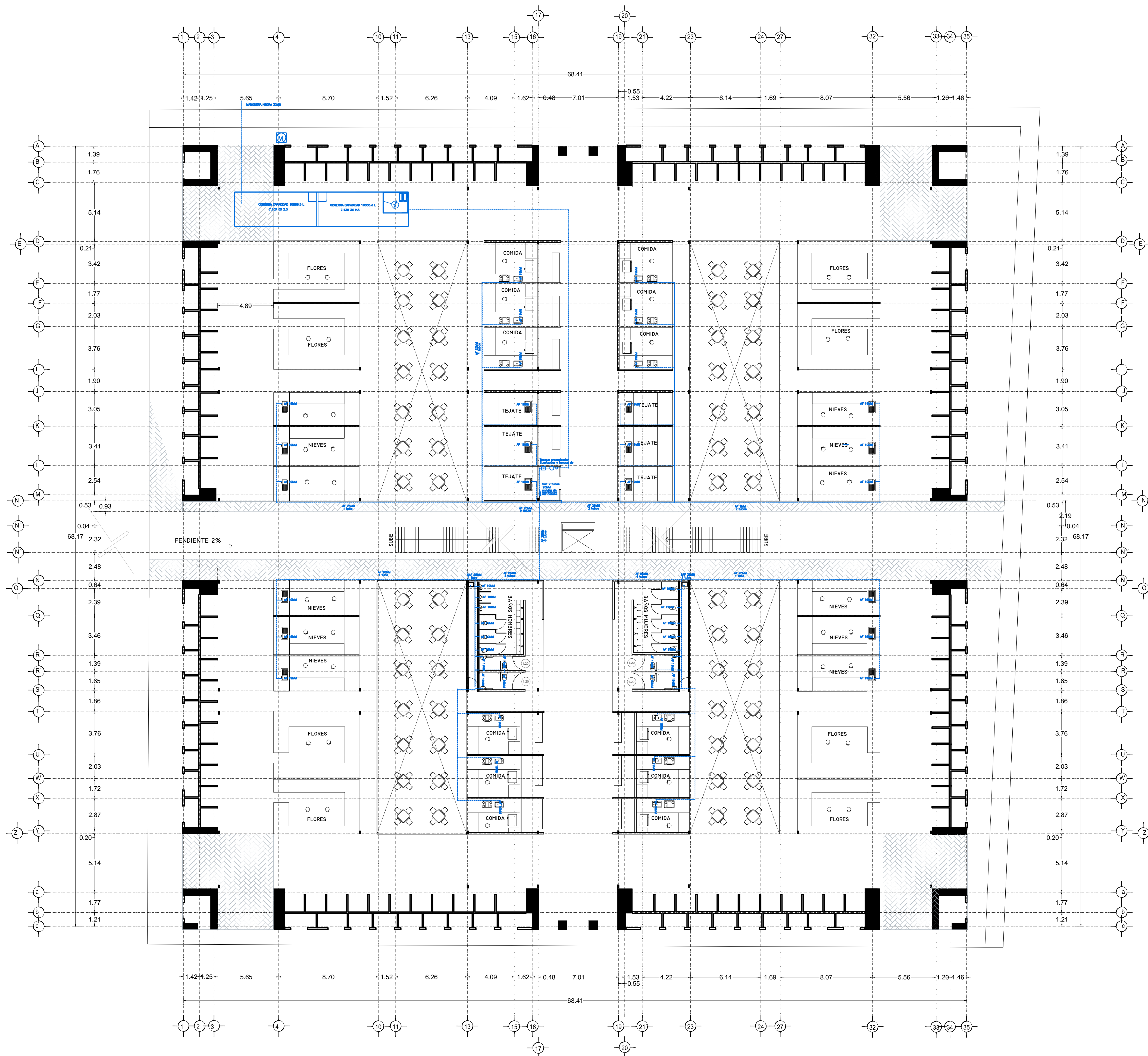
Puesta en valor de la zona de mercados

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
	WALLA DE ALMO
	WALLA DE PISO
	LANE DE WIRE
	REJISTRO DE FLUJO
	WALLA CHECK
	CALEFICADOR
	VALVULA PRESURIZADOR
	BOMBA SUBSISTIBLE
	WALLA PLUBOR
	BOMBA TRADICIONAL
	TUBO GRUESO

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
11. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
12. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
13. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
14. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
15. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
16. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
17. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
18. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
19. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
20. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
21. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
22. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
23. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
24. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
25. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
26. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
27. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
28. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
29. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
30. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
31. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
32. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
33. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
34. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
35. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS

SIMBOLOGIA PLUVIAL	
	BRANCA DE AGUA PLUVIALES
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REJISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REJISTRO DOBLE TAPA
	REJISTRO OCLATO TAPA CESA
	REJISTRO CESTOL BOTE
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUVIALES

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
11. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
12. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
13. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
14. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
15. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
16. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
17. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
18. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
19. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
20. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
21. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
22. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
23. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
24. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
25. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
26. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
27. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
28. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
29. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
30. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
31. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
32. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
33. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
34. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
35. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS

SIMBOLOGIA AGUAS GRISAS	
	BRANCA DE AGUAS GRISAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS GRISAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CESTOL COLADERA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REJISTRO 40 X 60
	CESTOL COLADERA CON BOTE

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DEBEN SER TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
6. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
7. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
8. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
9. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
10. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
11. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
12. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
13. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
14. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
15. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
16. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
17. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
18. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
19. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
20. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
21. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
22. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
23. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
24. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
25. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
26. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
27. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
28. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
29. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
30. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
31. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
32. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
33. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
34. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS
35. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIERTA DEBEN SER TUBO PLUS

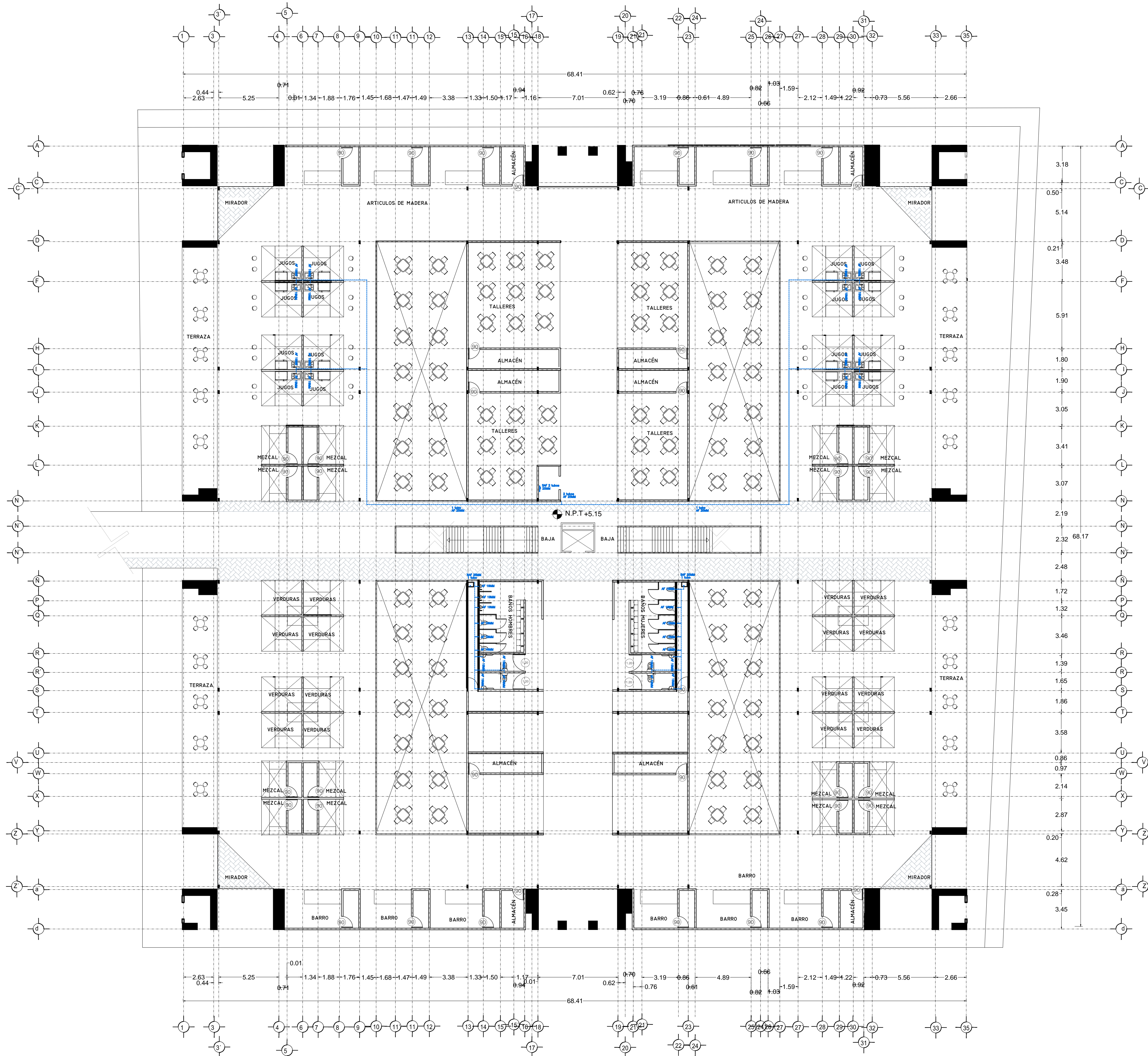
CUADRO HIDRAULICO	
BSN	P.V.C. 101MM
BSAP	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO * M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	23316
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA CON RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS POR REGLAMENTO	26,070.00 LTS
TOTAL DE AGUA CON RESERVA	39,105.00 LTS

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
→	VALVULA DE ALMO
→	VALVULA DE PISO
→	LLAVE DE MIRE
→	REGISTRO DE FLUJO
→	VALVULA CHECK
→	CALEFICADOR
→	SINQUE PRESURIZADOR
→	BOMBA SUBSISTIBLE
→	VALVULA PLUIDOR
→	BOMBA TRONCACIONAL
→	TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA

→	BRANCA DE AGUAS NEGRAS 101MM
→	BRANCA DE AGUAS JARDINERAS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL COLOCADA CON SELLO HIDRÁULICO D Ø 20
→	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
 4.- EL CALEFICADOR SERA UN VEHICULO RECIBIENDO

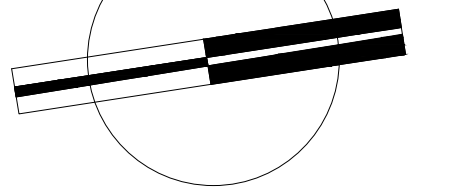
CUADRO HIDRÁULICO

BRAN	P.V.C. 101MM
BRAN	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DESA/LE	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 D Ø 20
→	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
 4.- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA

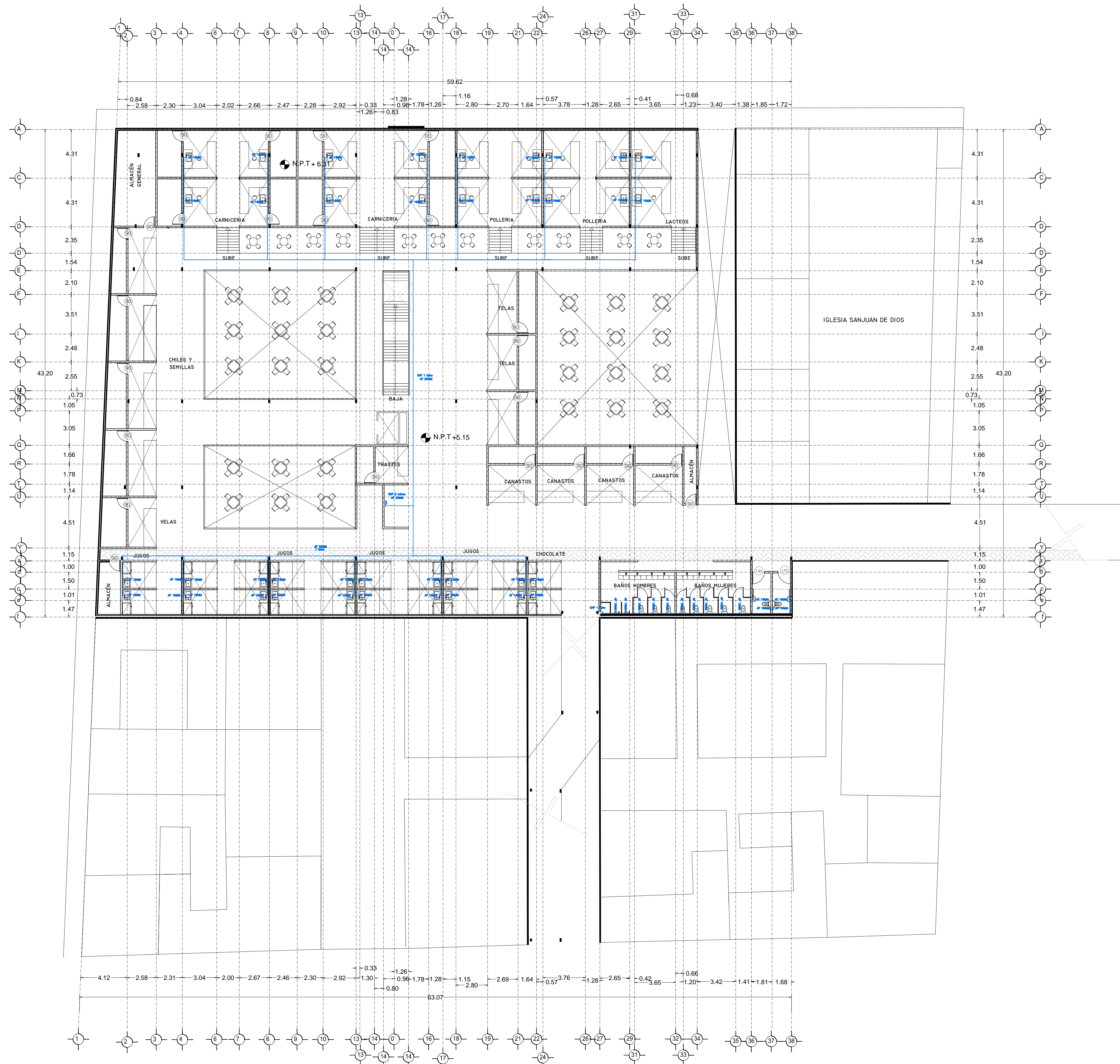


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01.1

PLANO INSTALACIÓN HIDRÁULICA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA ALTA



Simbología Hidráulica

- BRANCA DE AGUA FRÍA/AGUA FRÍA
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- DIRECCIÓN DE PENDIENTES
- TUBO DE AGUA CALIENTE
- TUBO DE AGUA FRÍA
- VALVULA DE ALMO
- VALVULA DE PISO
- LLAVE DE WIRE
- REGISTRO DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALEFACCION
- TUBOQUE PREINSULADO
- BOMBA SUBSUELLO
- VALVULA PLUNDOOR
- BOMBA TRADICIONAL
- TUBOQUE GRUESO

Simbología Sanitaria

- BRANCA DE AGUAS NEGROS 101MM
- BRANCA DE AGUAS JARDINESAS 51MM
- DIRECCIÓN DE PENDIENTES
- CEPUL 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 CEPOL BOTE
- CEPUL COLADORA CON BOTE
- TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

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

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA DEBE SER DE PVC CALIDAD HOMER.
2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
3. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN CORTA.
4. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA.
5. EL CAUDAL POR CADA UNIDAD DEBE SER DE 1.5 L/S.
6. EL CAUDAL POR CADA UNIDAD DEBE SER DE 1.5 L/S.

Simbología Pluvial

- BRANCA DE AGUAS PLUVIALES
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- DIRECCIÓN DE PENDIENTES
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLATO TAPA CESA
- REGISTRO CEPOL BOTE
- POZO DE ABSORCIÓN

Simbología Aguas Grises

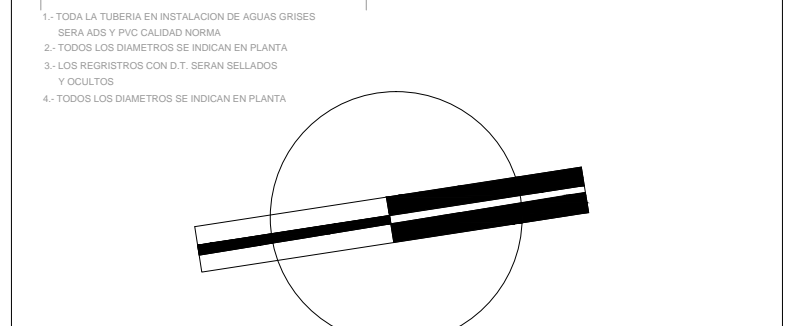
- BRANCA DE AGUAS GRISAS 101MM
- BRANCA DE AGUAS GRISAS 51MM
- DIRECCIÓN DE PENDIENTES
- CEPUL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRAULICO 20 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- CEPUL COLADORA CON BOTE

CUADRO HIDRAULICO

BAN	P.V.C. 101MM
BAP	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	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
TOTAL DE AGUA	39,105.00 LTS

OBSERVACIONES SANITARIAS

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

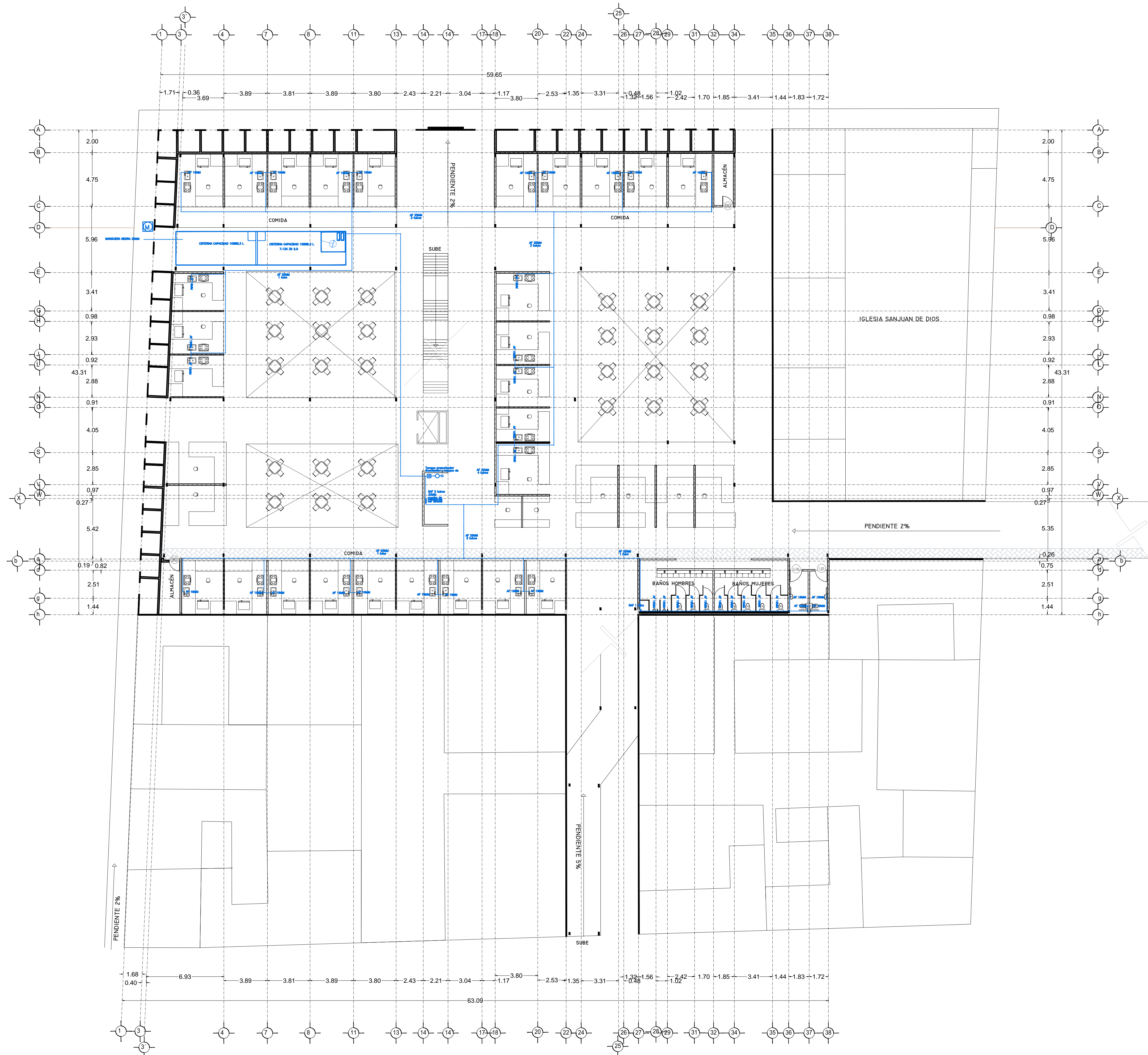


VERONICA DENISE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01.1

PLANO INSTALACIÓN HIDRÁULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	RAMAL AGUA FRIA/AGUA FRIA
	RAMAL AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	VALVULA DE ALMO
	VALVULA DE PISO
	VALVULA DE WIRE
	VALVULA DE FLUJO
	VALVULA CHECK
	CALEFACCION
	SINGUL PRECALCIFICADOR
	BOMBA SUBSISTEMABLE
	BOMBA PLUMBOR
	VALVULA TRONCAL
	TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	RAMAL DE AGUAS NEGRAS 101MM
	RAMAL DE AGUAS JARDINESAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CEPUL COLADORA 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 CEPOL BOTE
	CEPUL COLADORA 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 AGUA EN PLANTA

OBSERVACIONES HIDRAULICAS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
 2- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y LAJAS DE WASH UP
 3- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 4- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 5- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 6- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 7- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 8- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 9- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO
 10- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y WASH UP DE 1000MM DE ANCHO

SIMBOLOGIA PLUMBOR	
	RAMAL DE AGUAS PLUMBOR
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
	REGISTRO CEPOL BOTE
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMBOR
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMBOR SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 3- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 4- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 5- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 6- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 7- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 8- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 9- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 10- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS	
	RAMAL DE AGUAS GRIS 101MM
	RAMAL DE AGUAS GRIS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CEPUL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60
	CEPUL COLADORA CON BOTE

OBSERVACIONES AGUAS GRIS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION AGUAS GRIS SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 3- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 4- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 5- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 6- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 7- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 8- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 9- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA
 10- TODOS LOS DIAMETROS DE AGUA EN PLANTA

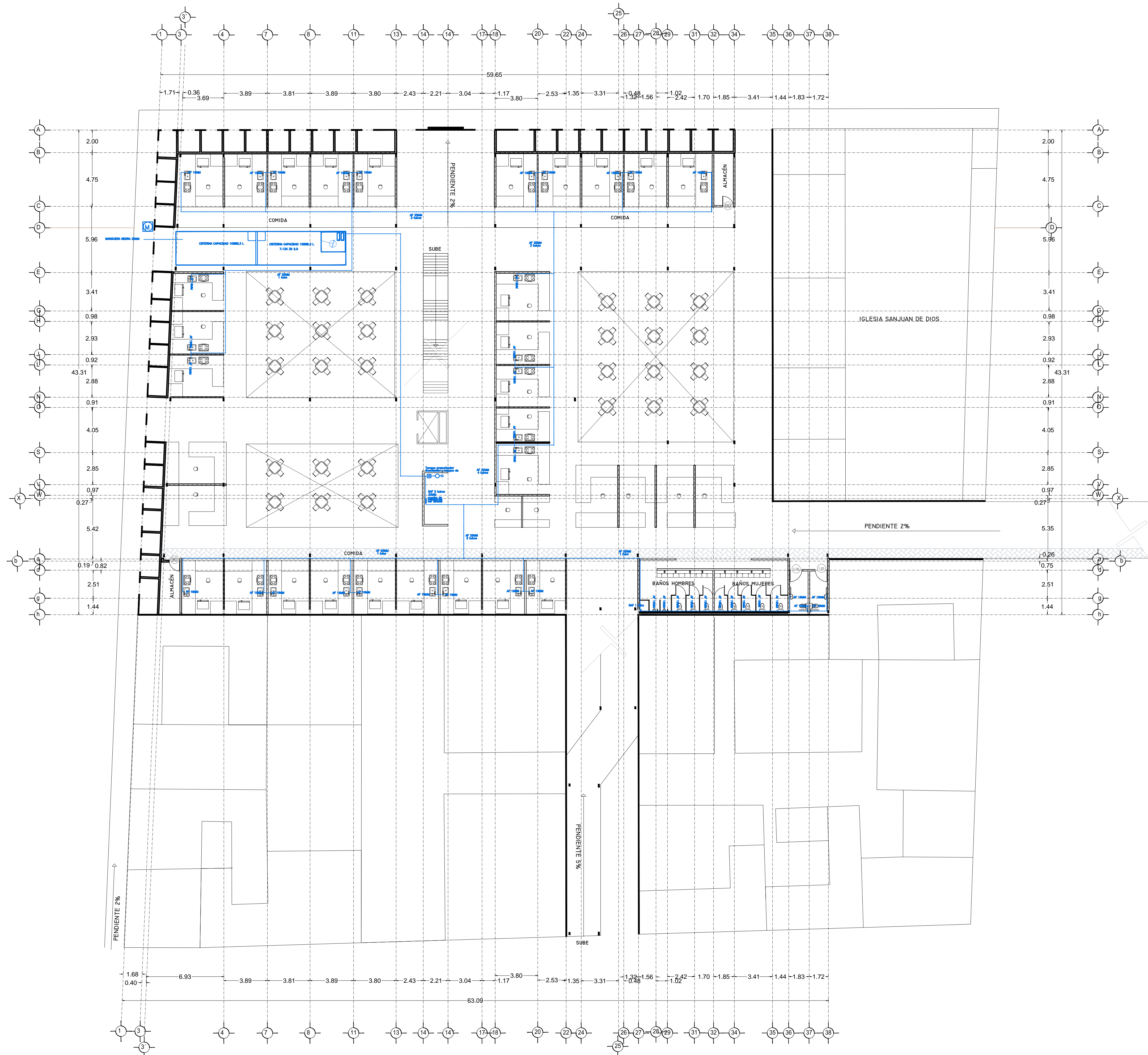
CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAJ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL 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-01

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	RAMAL DE AGUA FRIA/AGUA FRIA
	RAMAL DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE FUNDENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	VALVULA DE ALMO
	VALVULA DE PISO
	LLAVE DE WIRE
	REGISTRO DE FLUJO
	VALVULA CHECK
	CALEFACCION
	SINGUL PRESELECCION
	BOMBA BOMBEOBLE
	BOMBA PLUFOR
	VALVULA TRONCIONAL
	TUBO CUBO

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	RAMAL DE AGUAS NEGAS 101MM
	RAMAL DE AGUAS NEGAS 51MM
	DIRECCION DE FUNDENTES
	CEPUL COLADORA 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 CEPOL BOTE
	CEPUL COLADORA CON BOTE
	TUBO VENTA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 4- EL CALEFACCION SERA UN VEHICULO RECTANGULAR

OBSERVACIONES HIDRAULICAS
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
 2- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y LAVAPLATOS SERAN ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 3- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y LAVAPLATOS SERAN ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 4- TODOS LOS MUEBLES DE LAVABOS Y LAVAPLATOS SERAN ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 5- LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERAN ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 6- EL CALEFACCION SERA UN VEHICULO RECTANGULAR

SIMBOLOGIA PLUFOR	
	RAMAL DE AGUAS PLUFOR
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE FUNDENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
	REGISTRO CEPOL BOTE
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUFOR
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUFOR SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 4- EL CALEFACCION SERA UN VEHICULO RECTANGULAR

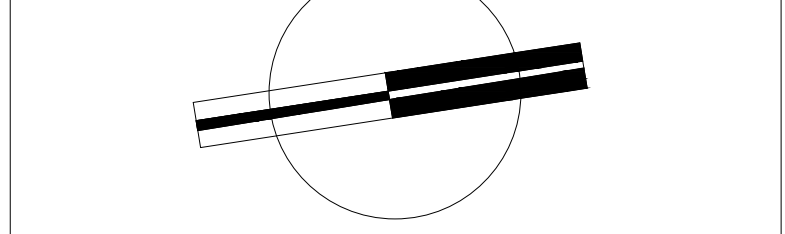
SIMBOLOGIA AGUAS GRES	
	RAMAL DE AGUAS GRES 101MM
	RAMAL DE AGUAS GRES 51MM
	DIRECCION DE FUNDENTES
	CEPUL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60
	CEPUL COLADORA CON BOTE

OBSERVACIONES AGUAS GRES
 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION AGUAS GRES SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 4- EL CALEFACCION SERA UN VEHICULO RECTANGULAR



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

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 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

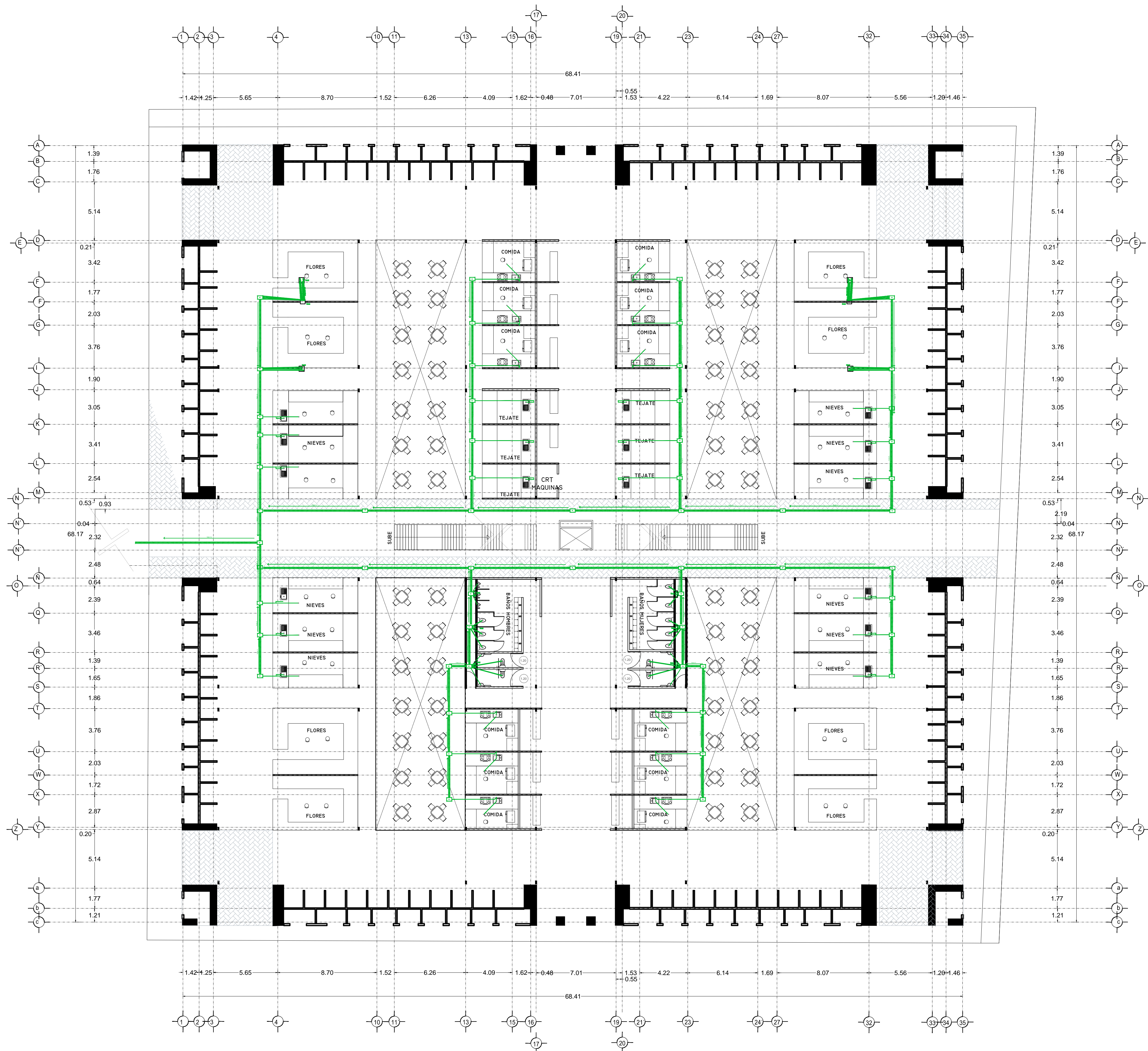


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA

- BRANCA DE AGUA FRIA/AGUA 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
- MECHOR DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALEFACCION
- SINQUE PRESURIZADOR
- BOMBA BOMBEOBLE
- VALVULA REGULADOR
- BOMBA TRONCAL
- TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA 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 SERA TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS LARAN LARAN
3. TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
4. TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA A 15 MM
5. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
6. EL TUBO PRESURIZADOR SERA DE 1.5"
7. EL CALDEFACCION SERA DE 1.5"

DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO

60x40cm

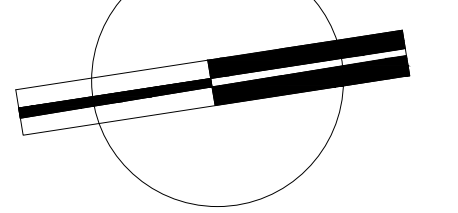
muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

CUADRO HIDRAULICO

BAN	P.V.C. 101MM
BAP	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 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

OBSERVACIONES SANITARIAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS LARAN LARAN
3. TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
4. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
5. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA A 15 MM
6. EL TUBO PRESURIZADOR SERA DE 1.5"
7. EL CALDEFACCION SERA DE 1.5"

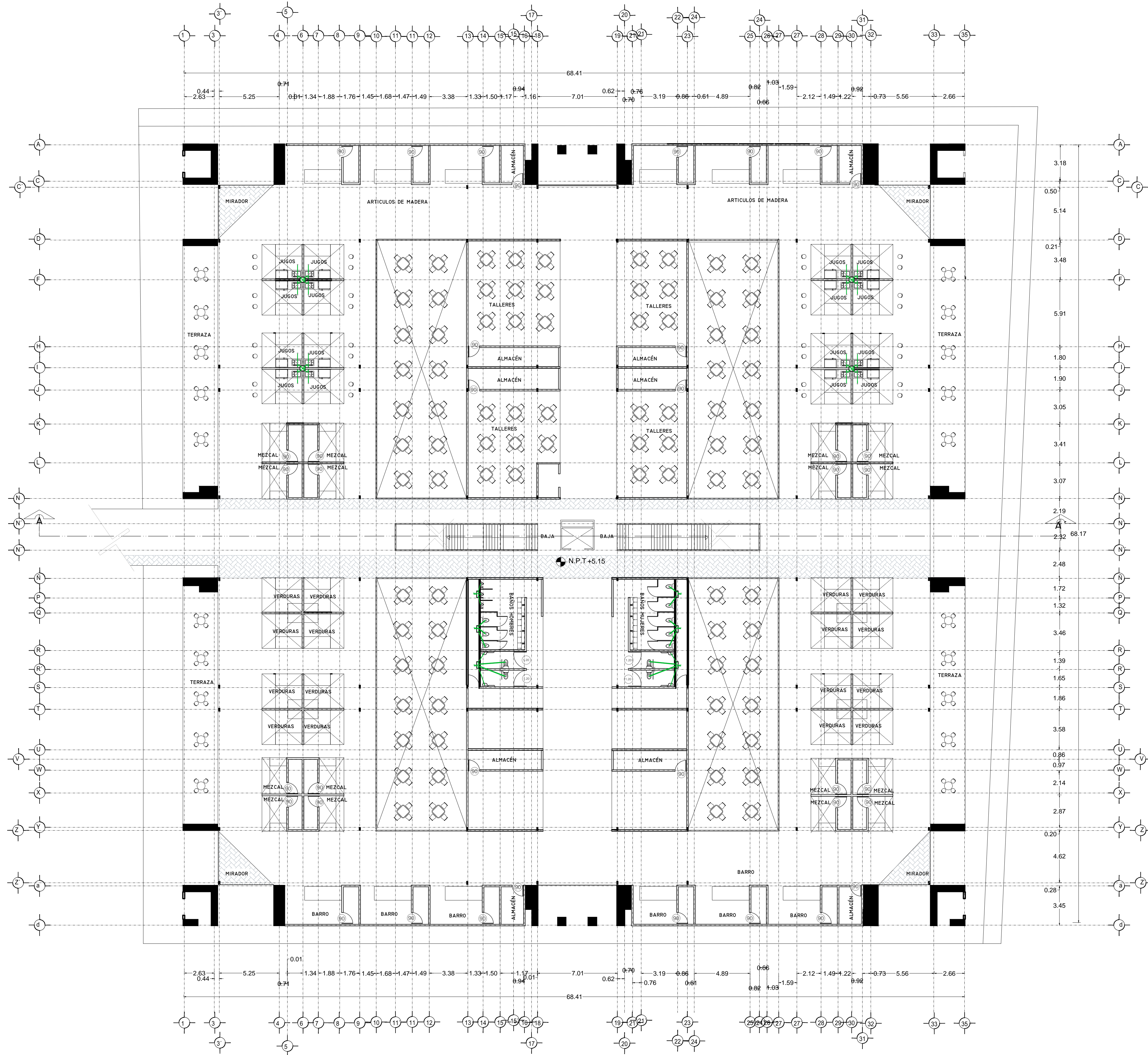


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

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 AUTOMATICA
- VALVULA FLUIDOR
- BOMBA TRONCAL
- TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA

- BLANCA DE AGUAS NEGROS 101MM
- BLANCA DE AGUAS JARDINESAS 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL COLOCADA CON SELLO HIDRAULICO D2 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 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
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
DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	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
DE AGUA	39,105.00 LTS

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS

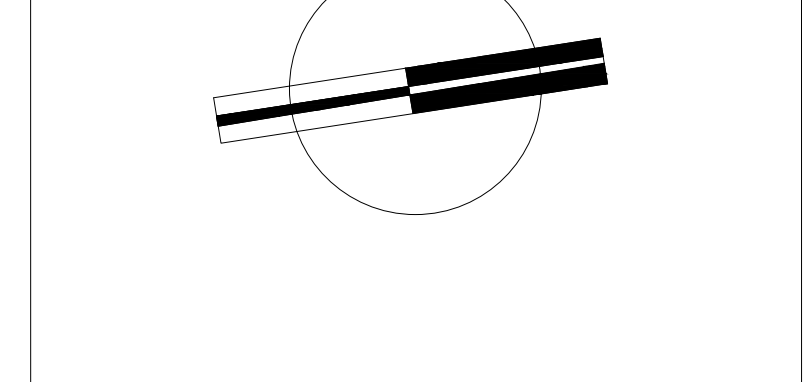
- BLANCA DE AGUAS GRIS 101MM
- BLANCA DE AGUAS GRIS 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CESPOL REGISTRO CON SELLO HIDRAULICO D2 X 20
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60
- REGISTRO OCLTA TAPA CESA
- CESPOL COLOCADA CON BOTE

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- EL CALEFACCION DEBE SER DE TIPO PRESURIZADO

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



VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02.1

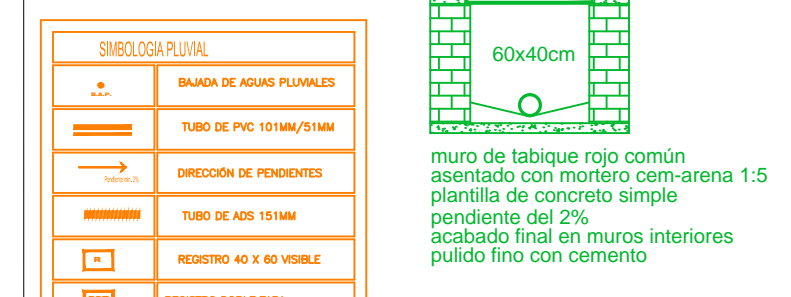
PLANO INSTALACIÓN SANITARIA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA		SIMBOLOGIA SANITARIA	
	BRANCA DE AGUAS FRIAS/AGUA FRIA		BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE		BRANCA DE AGUAS JARDINICAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES		DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE		CESPOL COLADORA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE AGUA FRIA		TUBO DE PVC 101MM/51MM
	VALVULA DE ALIVIO		TUBO DE ADS 151MM
	VALVULA DE PISO		REGISTRO 40 X 60
	VALVULA DE VIRE		REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO DE FLUJO		REGISTRO OCLATO TAPA CESA
	VALVULA CHECK		REGISTRO CESPOL BOTE
	CALEFICADOR		CESPOL COLADORA CON BOTE
	SINQUE PRECALCIFICADOR		TUBO VENTILA 51MM
	BOMBA BOMBEOBLE		
	VALVULA REGULADOR		
	BOMBA TRONCAL		
	TUBO CUBIEN		

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

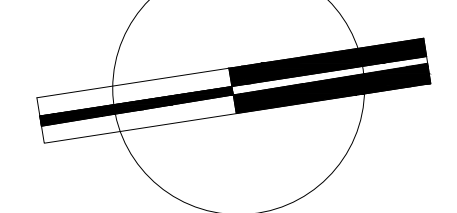
1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DEBEN TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUROS DE CUBIEN DEBEN LLEVAR UN TUBO PLUS
3. TODOS LOS MUROS DE CUBIEN DEBEN LLEVAR UN TUBO PLUS
4. TODOS LOS MUROS DE CUBIEN DEBEN LLEVAR UN TUBO PLUS
5. TODOS LOS MUROS DE CUBIEN DEBEN LLEVAR UN TUBO PLUS
6. TODOS LOS MUROS DE CUBIEN DEBEN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



SIMBOLOGIA PLUVIAL		CUADRO HIDRAULICO	
	BRANCA DE AGUAS PLUVIALES	BAN	P.V.C. 101MM
	TUBO DE PVC 101MM/51MM	BAP	P.V.C. 101MM
	DIRECCION DE PENDIENTES	TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
	TUBO DE ADS 151MM	DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE	PENDIENTE MINIMA	2.00%
	REGISTRO DOBLE TAPA	CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
	REGISTRO OCLATO TAPA CESA	GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
	REGISTRO CESPOL BOTE	GASTO DIARIO * M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
	POZO DE ABSORCIÓN	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 POR REGLAMENTO DE AGUAS	26,070.00 LTS
		TOTAL	39,105.00 LTS

OBSERVACIONES SANITARIAS

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

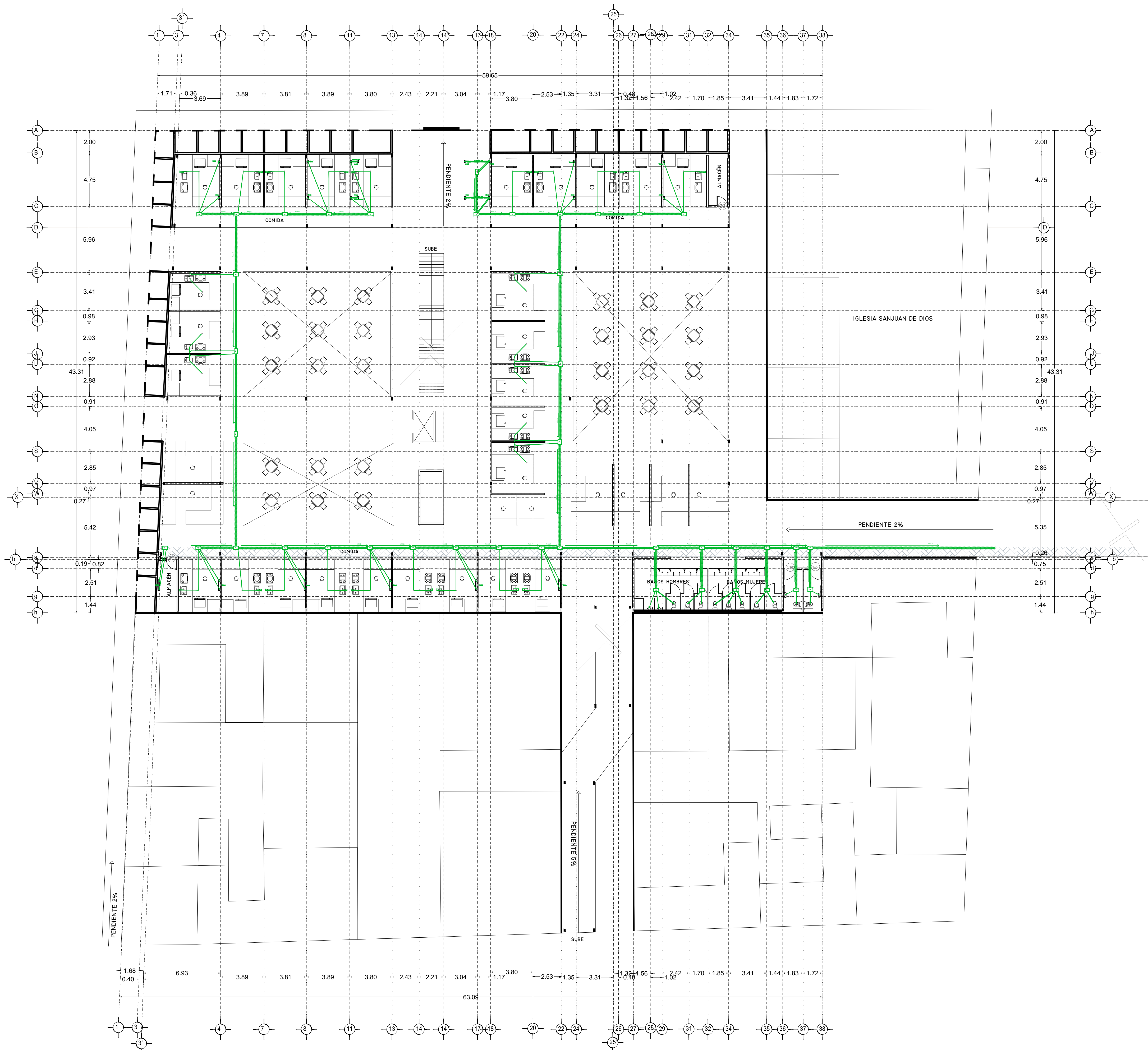


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02.1

PLANO INSTALACIÓN SANITARIA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	RAMAL DE AGUA FRIA/AGUA FRIA
	RAMAL DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	MALLA DE ALUMINIO
	MALLA DE PISO
	LANA DE WIRE
	REGISTRO DE FLUJO
	MALLA CHECK
	SEPARADOR
	VALVULA PRESURIZADOR
	BORNA SANITARIA
	MALLA PISO
	BORNA TRADICIONAL
	TUBO CERRA

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	RAMAL DE AGUA FRIAS 101MM
	RAMAL DE AGUA CALIENTES 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CEPOL 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 CERA
	REGISTRO CEPOL BOTE
	CEPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
 2. TODOS LOS MUEBLES CUBIERTOS LARAN Y LARAN MEDIO
 3. TODOS LOS MUEBLES SIN CUBIERTOS ENTONCES SIN MUEBLES
 4. TODOS LOS MUEBLES CUBIERTOS SALIDA A 15 MM
 5. LOS DIAMETROS DE TUBOS DE INSERCIÓN EN PLANTA
 6. EL TUBO PRESURIZADOR SERA DE 70 LITROS
 7. EL SEPARADOR SERA DE 100 LITROS

OBSERVACIONES HIDRAULICAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
 2. TODOS LOS MUEBLES CUBIERTOS LARAN Y LARAN MEDIO
 3. TODOS LOS MUEBLES SIN CUBIERTOS ENTONCES SIN MUEBLES
 4. TODOS LOS MUEBLES CUBIERTOS SALIDA A 15 MM
 5. LOS DIAMETROS DE TUBOS DE INSERCIÓN EN PLANTA
 6. EL TUBO PRESURIZADOR SERA DE 70 LITROS
 7. EL SEPARADOR SERA DE 100 LITROS

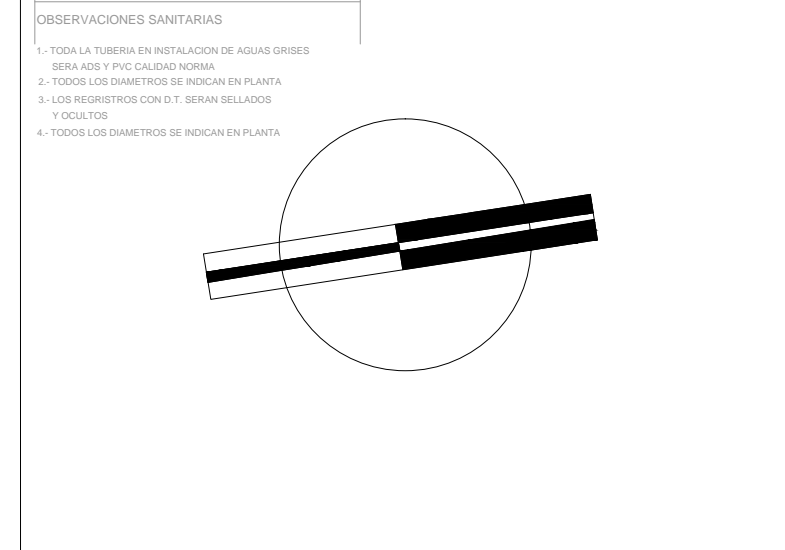
DETALLE DE REGISTRO DE TABIQUE ROJO
 60x40cm
 muro de tabique rojo común asentado con mortero cemento-arena 1:5 plantilla de concreto simple pendiente del 2% acabado final en muros interiores pulido fino con cemento

SIMBOLOGIA PLUMAS	
	RAMAL DE AGUA PLUMAS
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CERA
	REGISTRO CEPOL BOTE
	POZO DE ABSORCIÓN

OBSERVACIONES PLUMAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMAS SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBOS EN PLANTA
 3. POR MEDIO DE TUBOS EN ALMOCENA
 4. POZO DE ABSORCIÓN SERA DE 100 LITROS EN ALMOCENA

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 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

OBSERVACIONES SANITARIAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION DE AGUA GRISES SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBOS EN PLANTA
 3. LOS SEPARADORES SON DE 100 LITROS
 4. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBOS EN PLANTA

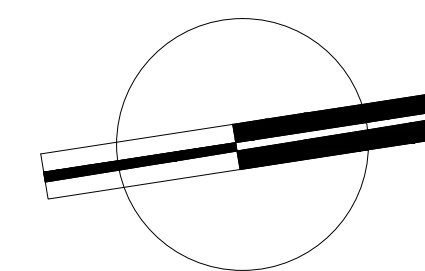
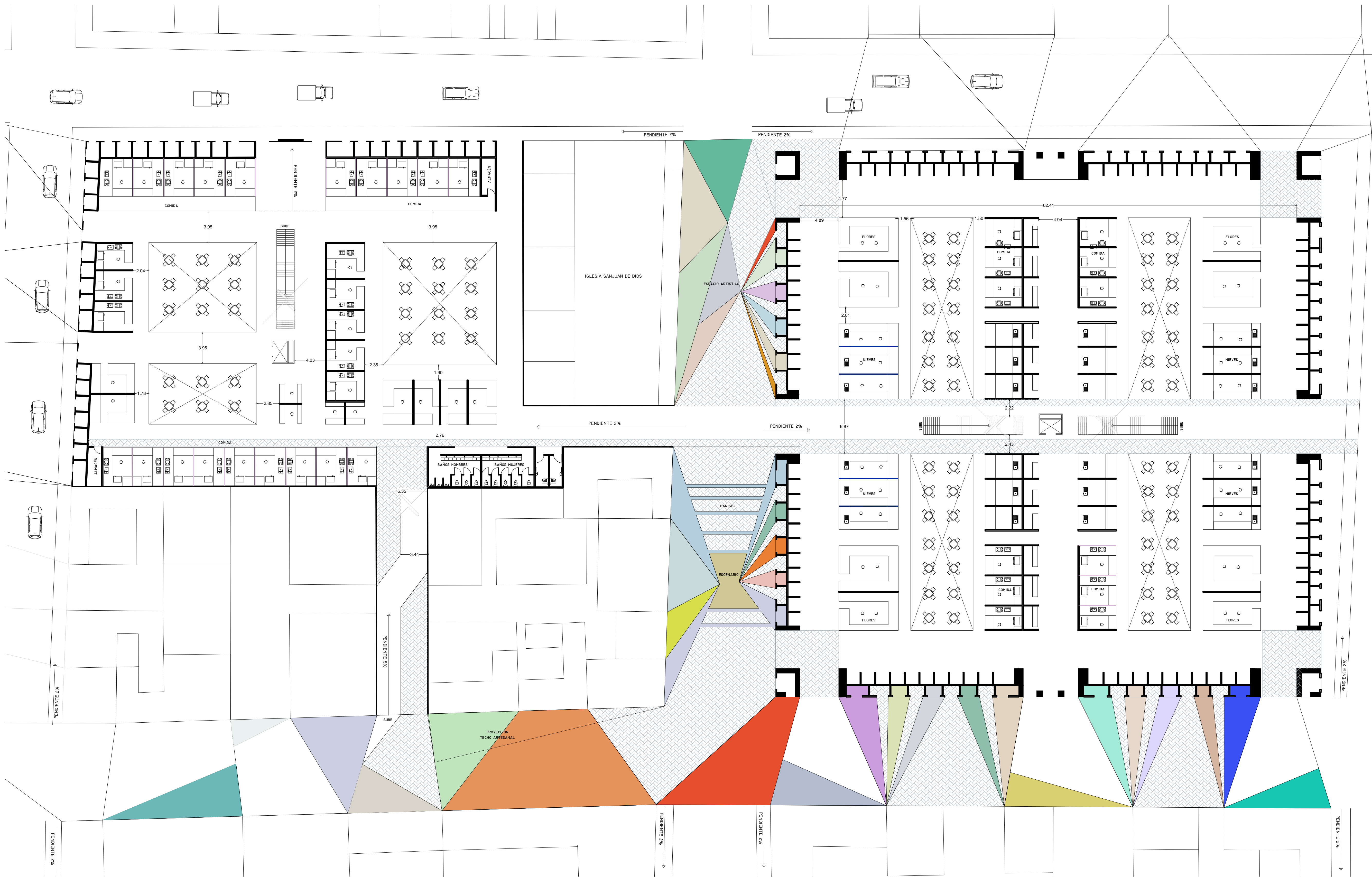


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02

PLANO INSTALACIÓN 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