

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>

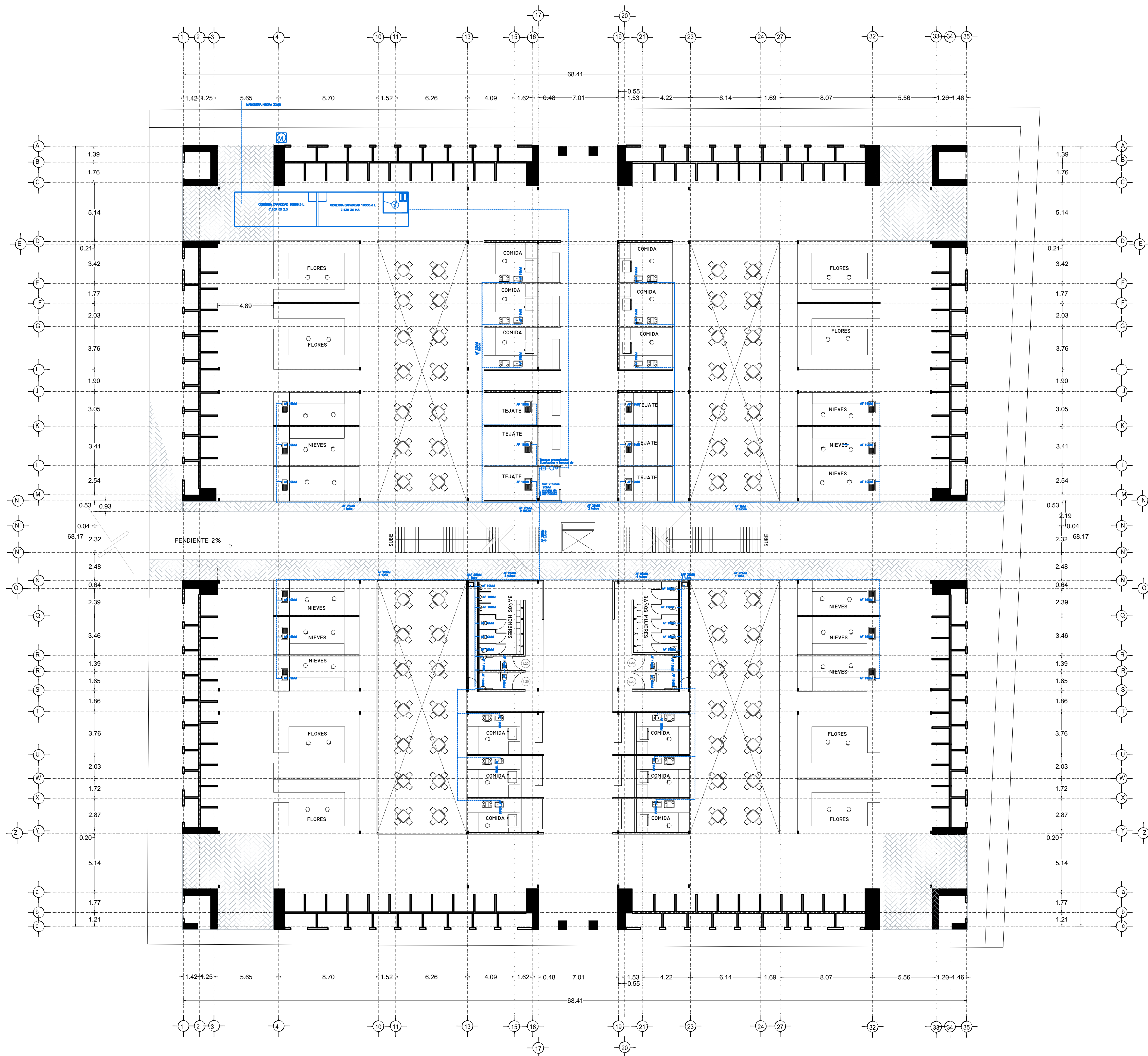
Puesta en valor de la zona de mercados

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
	VALVULA PRESURIZADOR
	BOMBA SUBSISTIBLE
	VALVULA FLUIDOR
	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 SANITARIA	
	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
	VALVULA PRESURIZADOR
	BOMBA SUBSISTIBLE
	VALVULA FLUIDOR
	BOMBA TRADICIONAL
	TUBO GRUESO

SIMBOLOGIA PLUVIAL	
	BRANCA DE AGUA PLUVIAL
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO NO VISIBLE
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLATO TAPA CESA
	REGISTRO CESPOL 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 AGUA GRISAS 101MM
	BRANCA DE AGUA GRISAS 51MM
	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
	VALVULA PRESURIZADOR
	BOMBA SUBSISTIBLE
	VALVULA FLUIDOR
	BOMBA TRADICIONAL
	TUBO GRUESO

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

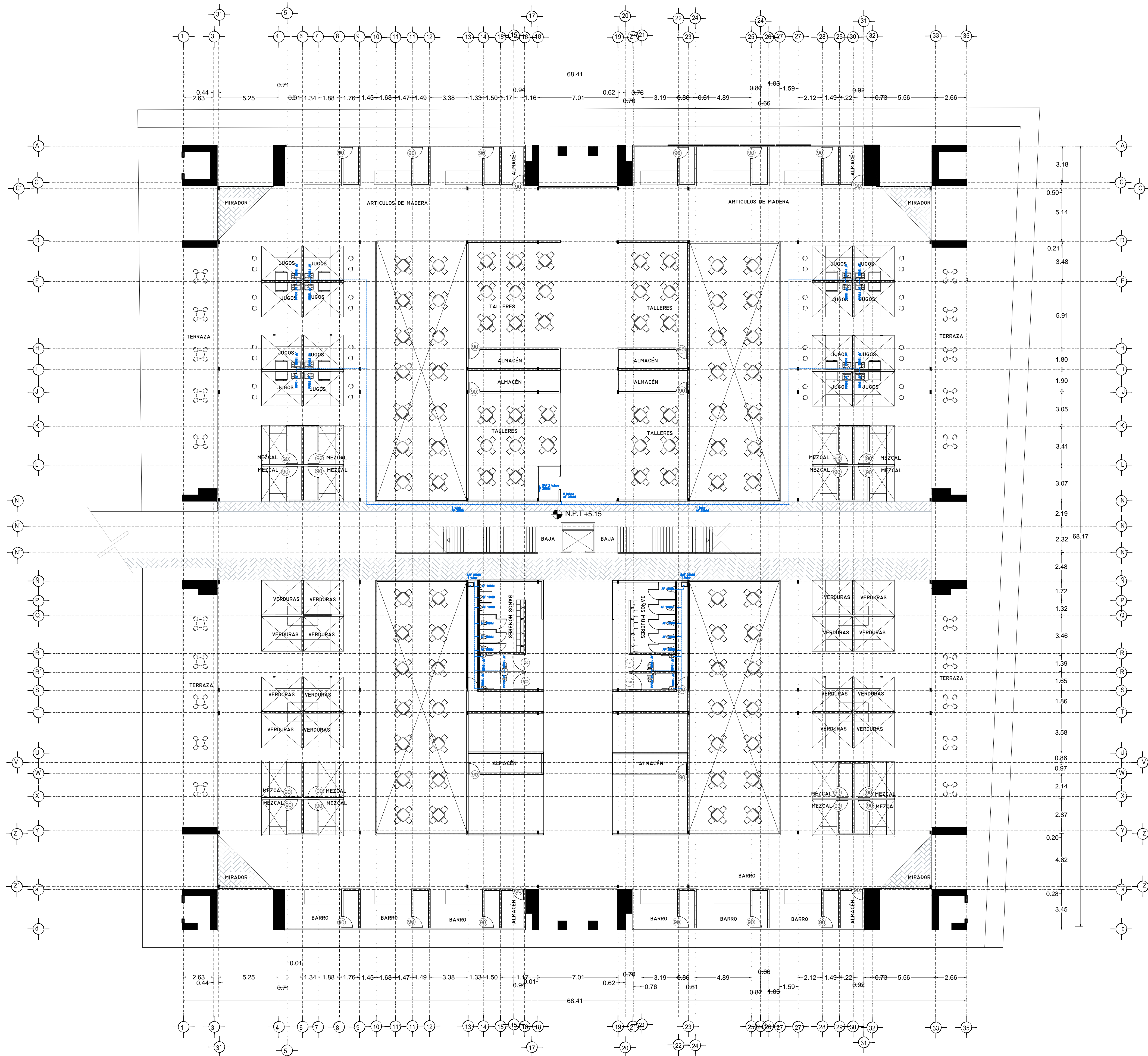
CUADRO HIDRAULICO	
BSN	P.V.C. 101MM
BSAP	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO * M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	333 M2
GASTO DIARIO * M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA CON RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
RESERVA DE 3 DIAS	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 FRIAS/AGUA FRIA
→	BRANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	TUBO DE AGUA CALIENTE
→	TUBO DE AGUA FRIA
→	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 JARDINERAS 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL COLOCADA CON SELLO HIDRÁULICO DE 20 X 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

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 PLUVIAL

→	BRANCA DE AGUAS PLUVIALES
→	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 PLUVIALES
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUVIAL SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3. LOS REGISTROS DE TUBERIA EN PLANTA PUEDEN DE SER POR CADA VEZ EN LA CUBIERTA

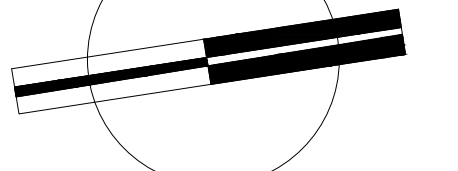
SIMBOLOGIA AGUAS VERDES

→	BRANCA DE AGUAS VERDES 101MM
→	BRANCA DE AGUAS VERDES 51MM
→	DIRECCION DE PENDIENTES
→	CESPOL REGISTRO CON BOTE SELLO HIDRÁULICO DE 20 X 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 VERDES SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
 2. TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIA EN PLANTA
 3. LOS REGISTROS DE TUBERIA EN PLANTA PUEDEN DE SER POR CADA VEZ EN LA CUBIERTA

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	
DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL POR HABITANTE	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	333.33
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA DE RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS POR REGLAMENTO DE AGUAS	26,070.00 LTS
TOTAL DE AGUAS DE RESERVA TOTAL	39,105.00 LTS

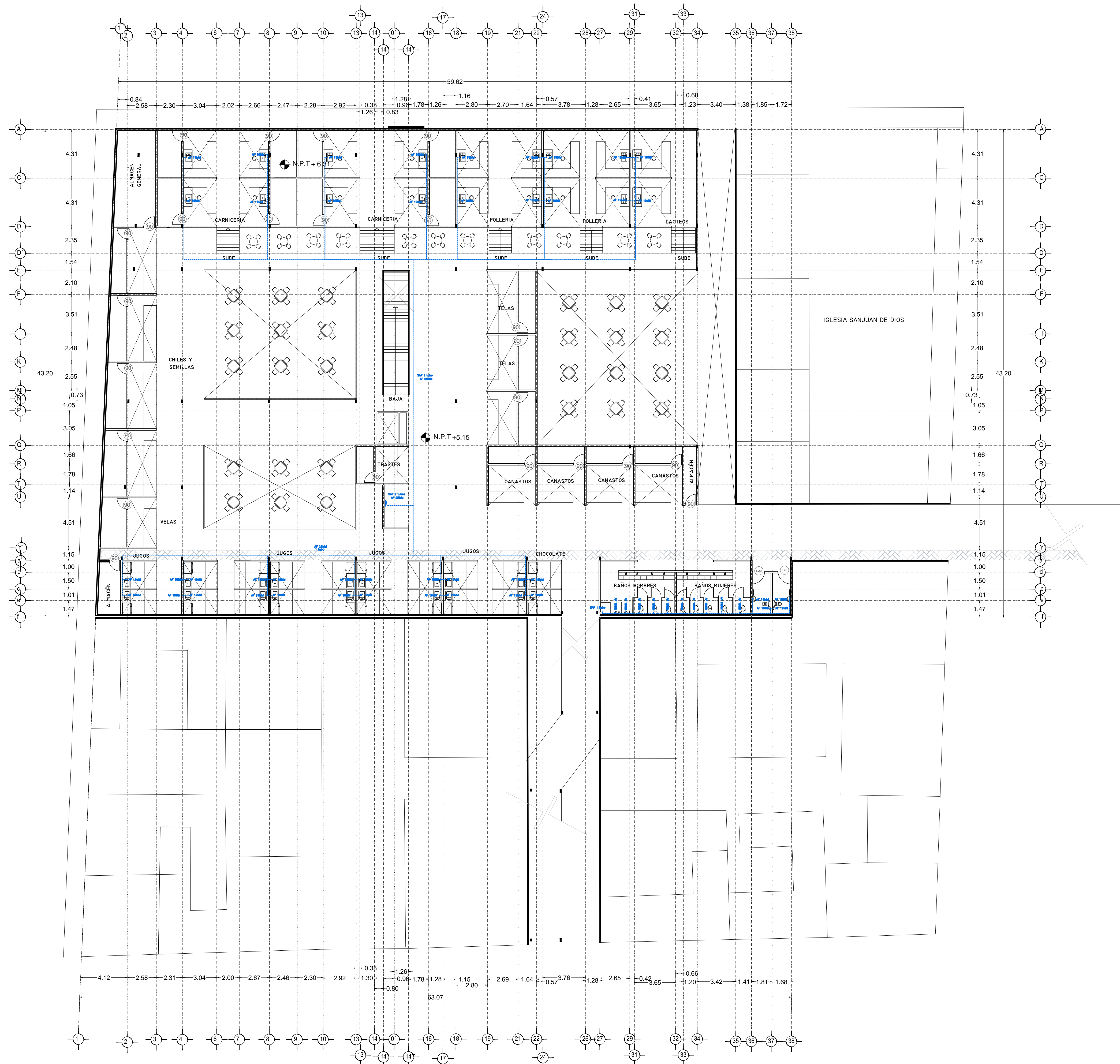


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

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
- BRANCA DE AGUA CALIENTE
- 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 PLUNDO
- BOMBA TRADICIONAL
- TUBOQUE GRUESO

Simbología Sanitaria

- BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
- BRANCA DE AGUAS NEGAS 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 CON LAJAS DE P.V.C.
- 3- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 4- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 5- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 6- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 7- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 8- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 9- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 10- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 11- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 12- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 13- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 14- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 15- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 16- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 17- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 18- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 19- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 20- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 21- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 22- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 23- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 24- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 25- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 26- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 27- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 28- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 29- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 30- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 31- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 32- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 33- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 34- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 35- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 36- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 37- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 38- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO

Simbología Pluvial

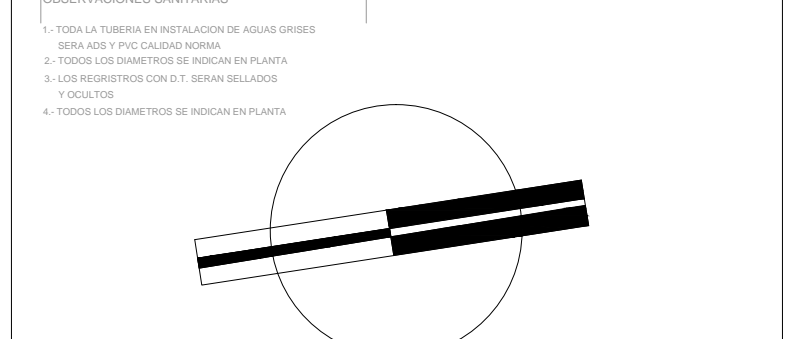
- BRANCA DE AGUAS PLUVIALES
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLATO TAPA CESA
- REGISTRO CESPOL BOTE
- POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUVIALES

- 1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUVIAL SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER
- 2- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 3- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 4- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 5- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 6- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 7- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 8- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 9- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 10- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 11- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 12- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 13- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 14- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 15- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 16- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 17- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 18- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 19- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 20- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 21- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 22- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 23- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 24- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 25- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 26- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 27- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 28- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 29- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 30- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 31- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 32- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 33- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 34- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 35- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 36- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 37- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE CEMENTO
- 38- TODOS LOS MUEBLES LUBRICADOS CON MORTERO DE 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
ICR HABITANTE	184.00 LTS
M2 DE JARDIN	353 M2
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	1195.00 LTS./M2
TOTAL DE AGUA	13,035.00 LTS
CON RESERVA	13,035.00 LTS
RESERVA DE 2 DIAS	26,070.00 LTS
ICR REGLAMENTO DE AGUA	26,070.00 LTS
TOTAL	39,105.00 LTS

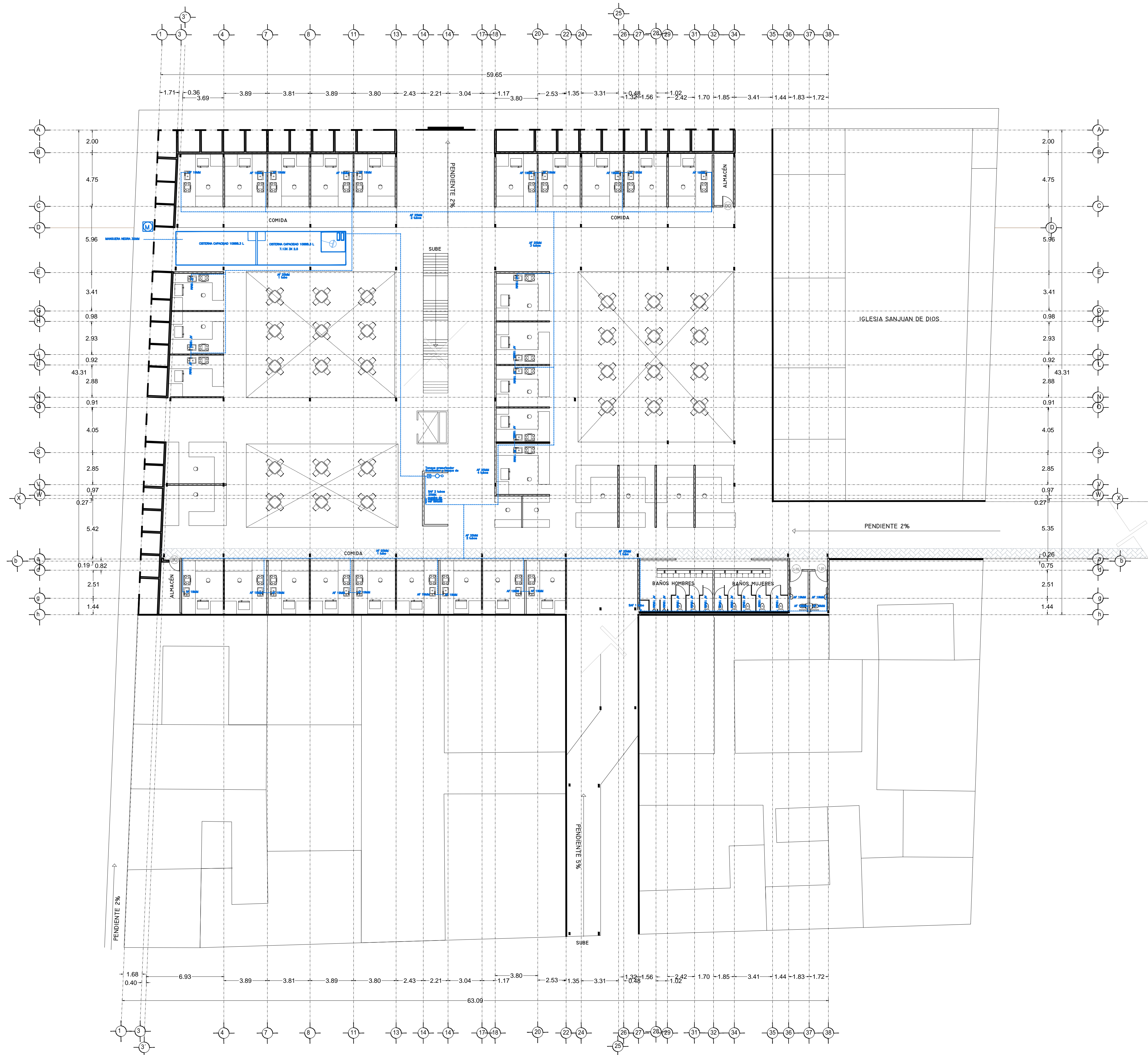


VERONICA DENISE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-01.1

PLANO INSTALACION HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	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
	LANE DE WIRE
	REGISTRO DE FLUJO
	VALVULA CHECK
	CALEFACCION
	SINGUL PRECALCINADOR
	BOMBA SUBSISTIBLE
	BOMBA PLUMBOR
	VALVULA TRONCAL
	TUBO CUBIEN

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

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

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

OBSERVACIONES PLUMBIALES

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

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

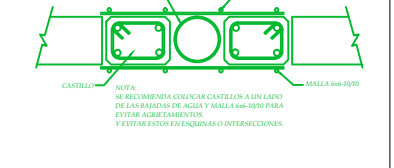
OBSERVACIONES SANITARIAS

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

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	BRANCA DE AGUAS NEGAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS NEGAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CESPOL COLADERA CON BOTE
	CESPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO DE PVC 101MM/31MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 60
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLTA TAPA CESA
	REGISTRO CESPOL BOTE
	REGISTRO CESPOL BOTE
	TUBO VENTILA 51MM
	TUBO VENTILA 51MM

OBSERVACIONES SANITARIAS

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



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

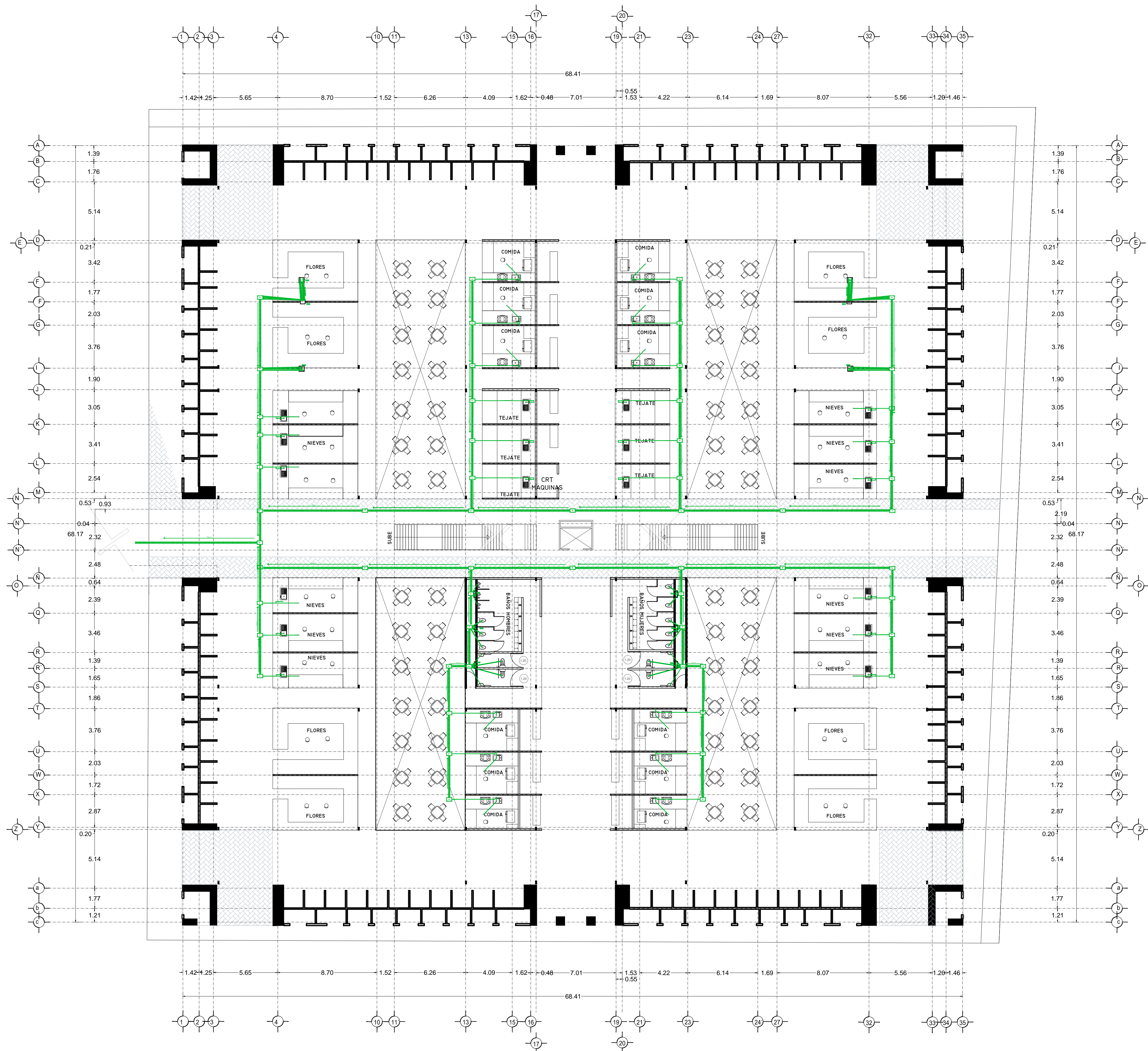
CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAÑ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLTA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL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

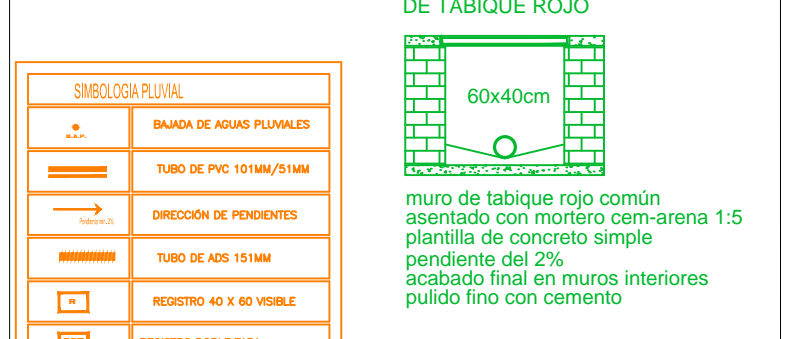
IHS-01

PLANO INSTALACIÓN HIDRAULICA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA		SIMBOLOGIA SANITARIA	
	BRANCA DE AGUA FRIA/BRANCA AGUA FRIA		BRANCA DE AGUA NEGROS 101MM
	BRANCA DE AGUA CALIENTE/BRANCA AGUA CALIENTE		BRANCA DE AGUA JARDINESAS 51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES		DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE		CESPOL COLADERA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE AGUA FRIA		TUBO DE PVC 101MM/51MM
	MALLA DE ALUMI		TUBO DE ADS 151MM
	MALLA DE PISO		REGISTRO 40 X 80
	LLAME DE WIRE		REGISTRO DOBLE TAPA
	DIRECCION DE FLUJO		REGISTRO OCLATA TAPA OESA
	MALLA CHECK		REGISTRO CESPOL BOTE
	SEPARADOR		CESPOL COLADERA CON BOTE
	SINQUE PRESELECCION		TUBO VENTILA 51MM
	BANCA DRENABLE		
	MALLA PLUFOR		
	BANCA PLUFOR		
	TUBO GRAB		

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
 5- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
 6- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
 7- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
 8- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
 9- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA
 10- TODOS LOS MUEBLES DE LUBRICACION EN PLANTA



SIMBOLOGIA PLUVIAL	
	BRANCA DE AGUA PLUVIALES
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 80 VISIBL
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO OCLATA TAPA OESA
	REGISTRO CESPOL BOTE
	POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUVIALES	
1- TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUVIAL SERA ADS Y PVC CALIDAD HOMER	
2- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
3- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
4- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
5- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
6- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
7- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
8- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
9- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	
10- TODOS LOS MUEBLES DE RESERVA EN PLANTA	

SIMBOLOGIA AGUAS GRIS	
	BRANCA DE AGUAS GRIS 101MM
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE PENDIENTES
	CESPOL COLADERA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	TUBO DE ADS 151MM
	REGISTRO 40 X 80
	CESPOL COLADERA CON BOTE

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

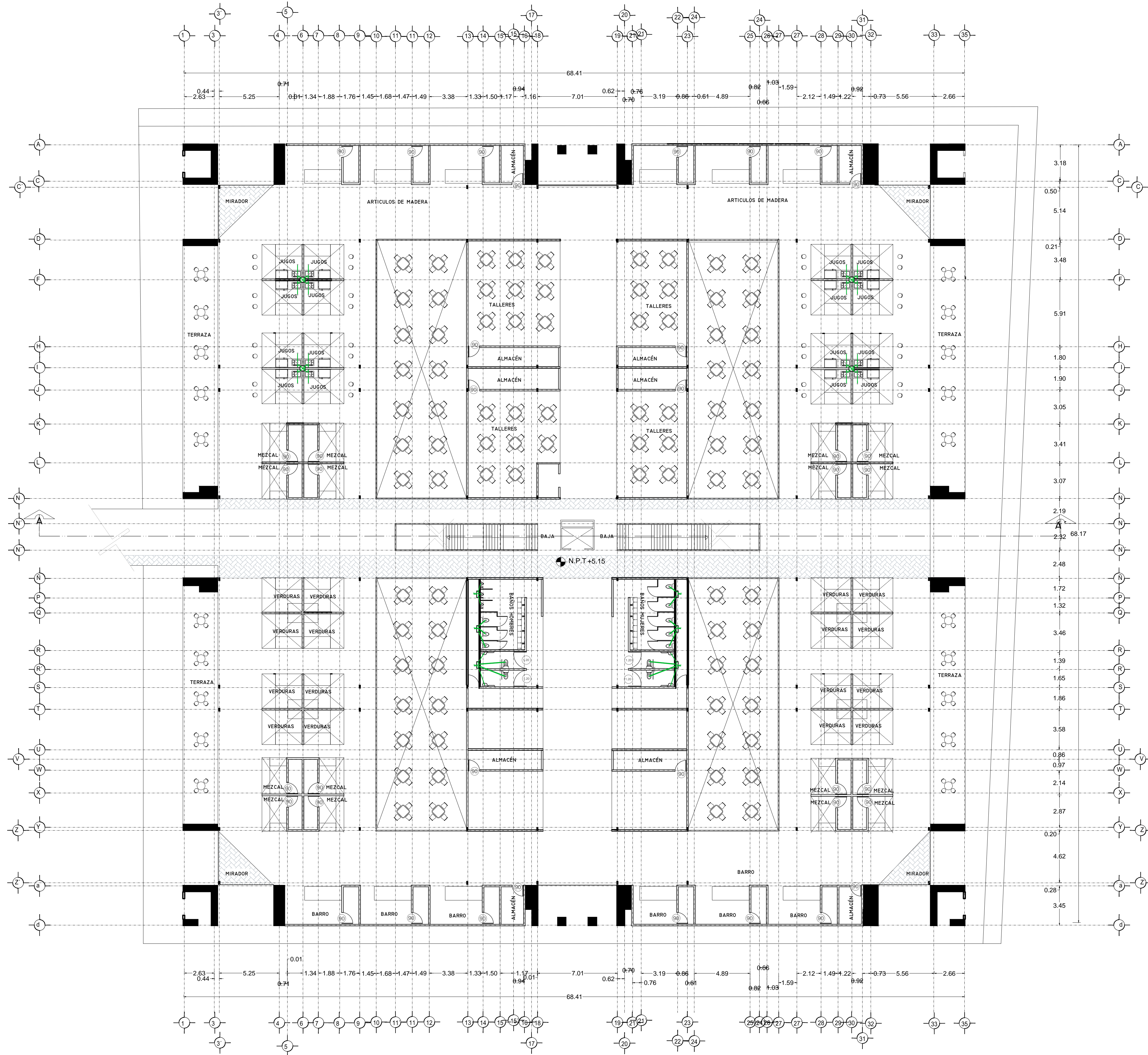
CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAN	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL	11840.00 LTS
M2 DE JARDIN	233 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

VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02

PLANO INSTALACIÓN SANITARIA
 MERCADO BENITO JUÁREZ
 PLANTA BAJA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA

- BLANCA DE AGUAS FRIAS/AGUA FRIA
- BLANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE AGUA CALIENTE
- TUBO DE AGUA FRIA
- VALVULA DE ALMO
- VALVULA DE WIRE
- MEJORA DE FLUJO
- VALVULA CHECK
- CALENTADOR
- SINQUE PRESURIZADOR
- BOMBA SUBSISTIBLE
- VALVULA FLUIDOR
- BOMBA TRONCAL
- TUBO CUBIERTA

SIMBOLOGIA SANITARIA

- BLANCA DE AGUAS NEGRAS 101MM
- BLANCA DE AGUAS JARDINICAS 51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- CEPILLO 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 DESA
- REGISTRO GEPOL BOTE
- CEPILLO 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 PLANTA.
- 4- EL CALENTADOR 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 CALENTADOR DEBE SER DE TIPO PRESURIZADO.

SIMBOLOGIA PLUMALIA

- BLANCA DE AGUAS PLUMALES
- TUBO DE PVC 101MM/51MM
- DIRECCION DE PENDIENTES
- TUBO DE ADS 151MM
- REGISTRO 40 X 60 VISIBLE
- REGISTRO DOBLE TAPA
- REGISTRO OCLTA TAPA DESA
- REGISTRO GEPOL BOTE
- POZO DE ABSORCION

OBSERVACIONES PLUMALES

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



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
RESERVA TOTAL	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 PLANTA.
- 4- EL CALENTADOR 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 FRIAS 101MM
	BRANCA DE AGUAS CALIENTES/AGUA CALIENTE		BRANCA DE AGUAS CALIENTES 101MM
	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 ALMO		TUBO DE ADS 151MM
	VALVULA DE PISO		REGISTRO 40 X 60
	LLAVE DE MIRE		REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO DE FLUJO		REGISTRO OCLATO TAPA CIEGA
	VALVULA CHECK		REGISTRO CESPOL BOTE
	CALENTADOR		CESPOL COLADORA CON BOTE
	SINQUE PRECALENTADOR		TUBO VENTILA 51MM
	BOMBA BOMBEOBLE		
	VALVULA PLUFIDOR		
	BOMBA TRONCALIONAL		
	TUBO CUBIEN		

OBSERVACIONES HIDRAULICAS

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN LLENARSE
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
6. EL CALDENTADOR DEBEN SER DE 151MM

SIMBOLOGIA PLUVIAL

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

OBSERVACIONES PLUVIALES

1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACIONES DEBEN TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN LLENARSE
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
6. EL CALDENTADOR DEBEN SER DE 151MM

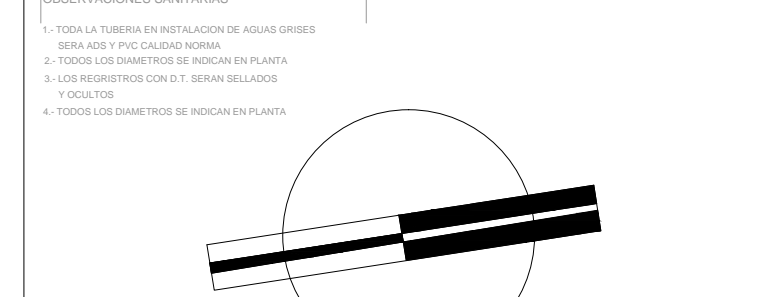
CUADRO HIDRAULICO	
BAN	P.V.C. 101MM
BAJ	P.V.C. 101MM
TUBERIA OCLATA	TUBOPLUS DIF. Ø
DRENAJE	ADS 6" Y 8" SAN.
PENDIENTE MINIMA	2.00%
CAP. DE CISTERNA	40,000.00 LTS
GASTO DIARIO POR PERSONA	184 LTS. / HAB. / DIA
GASTO DIARIO X M2 DE JARDIN	5.00 LTS. / M2
NUMERO DE HABITANTES	64 PERSONAS
GASTO DIARIO TOTAL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

SIMBOLOGIA AGUAS GRISES

	BRANCA DE AGUAS GRISES 101MM
	TUBO DE PVC 101MM/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 INSTALACIONES DEBEN TUBO PLUS
2. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN LLENARSE
3. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
4. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
5. TODOS LOS MUEBLES DE CUBIEN DEBEN SER DE 151MM
6. EL CALDENTADOR DEBEN SER DE 151MM

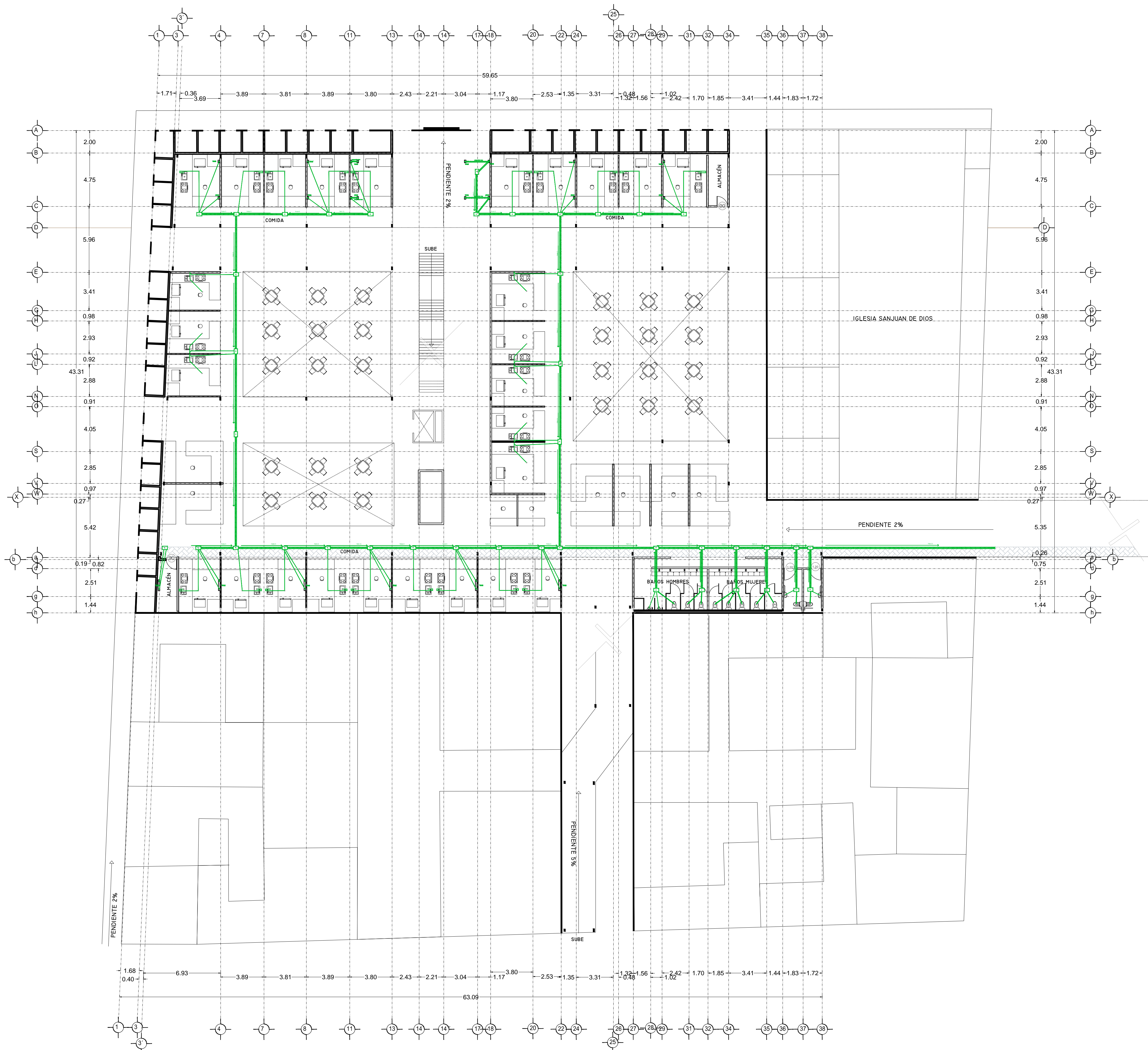


VERONICA DENISSE SALINAS LOPEZ
 SINTESIS ARQUITECTONICA
 PROYECTO DE ARQUITECTURA DE INTEGRACION

ESCALA 1:300

IHS-02.1

PLANO INSTALACION SANITARIA
 MERCADO 20 DE NOVIEMBRE
 PLANTA ALTA



SIMBOLOGIA HIDRAULICA	
	RAMAL DE AGUA FRIA/AGUA FRIA
	RAMAL DE AGUA CALIENTE/AGUA CALIENTE
	DIRECCION DE FONDENTES
	TUBO DE AGUA CALIENTE
	TUBO DE AGUA FRIA
	MALLA DE ALUMINIO
	MALLA DE PISO
	LANA DE WIRE
	MECHERO DE FLUJO
	MALLA CHECK
	SEPARADOR
	VALVULA PREVENIDORA
	VALVULA INDETERMINABLE
	VALVULA PLUMBON
	VALVULA TRONCAL
	TUBO GRUESO

SIMBOLOGIA SANITARIA	
	RAMAL DE AGUAS NEGRAS 101MM
	RAMAL DE AGUAS JARDINESAS 51MM
	DIRECCION DE FONDENTES
	CESPOL COLADERA CON SELLO HIDRAULICO 20 X 20
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	TUBO DE PVC 40 X 60
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO DOBLE TAPA DESA
	REGISTRO CESPOL BOTE
	CESPOL COLADERA CON BOTE
	TUBO VENTILA 110MM

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

OBSERVACIONES HIDRAULICAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA TUBO PLUS
 2. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA LAMINA DE ALUMINIO
 3. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 101MM
 4. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 51MM
 5. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 40 X 60
 6. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 20 X 20
 7. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 110MM
 8. EL SEPARADOR SERA DE 101MM
 9. EL SEPARADOR SERA DE 51MM

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 PLUMBON	
	RAMAL DE AGUAS PLUMBON
	TUBO DE PVC 101MM/51MM
	DIRECCION DE FONDENTES
	TUBO DE PVC 40 X 60
	REGISTRO DOBLE TAPA
	REGISTRO DOBLE TAPA DESA
	REGISTRO CESPOL BOTE
	REGISTRO CESPOL COLADERA

OBSERVACIONES PLUMBON
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION PLUMBON SERA DE PVC CALIDAD HOMER
 2. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 101MM
 3. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 51MM
 4. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 40 X 60
 5. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 20 X 20
 6. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 110MM
 7. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 101MM
 8. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 51MM

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

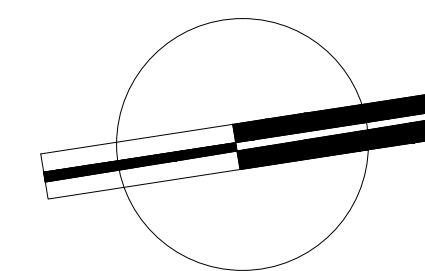
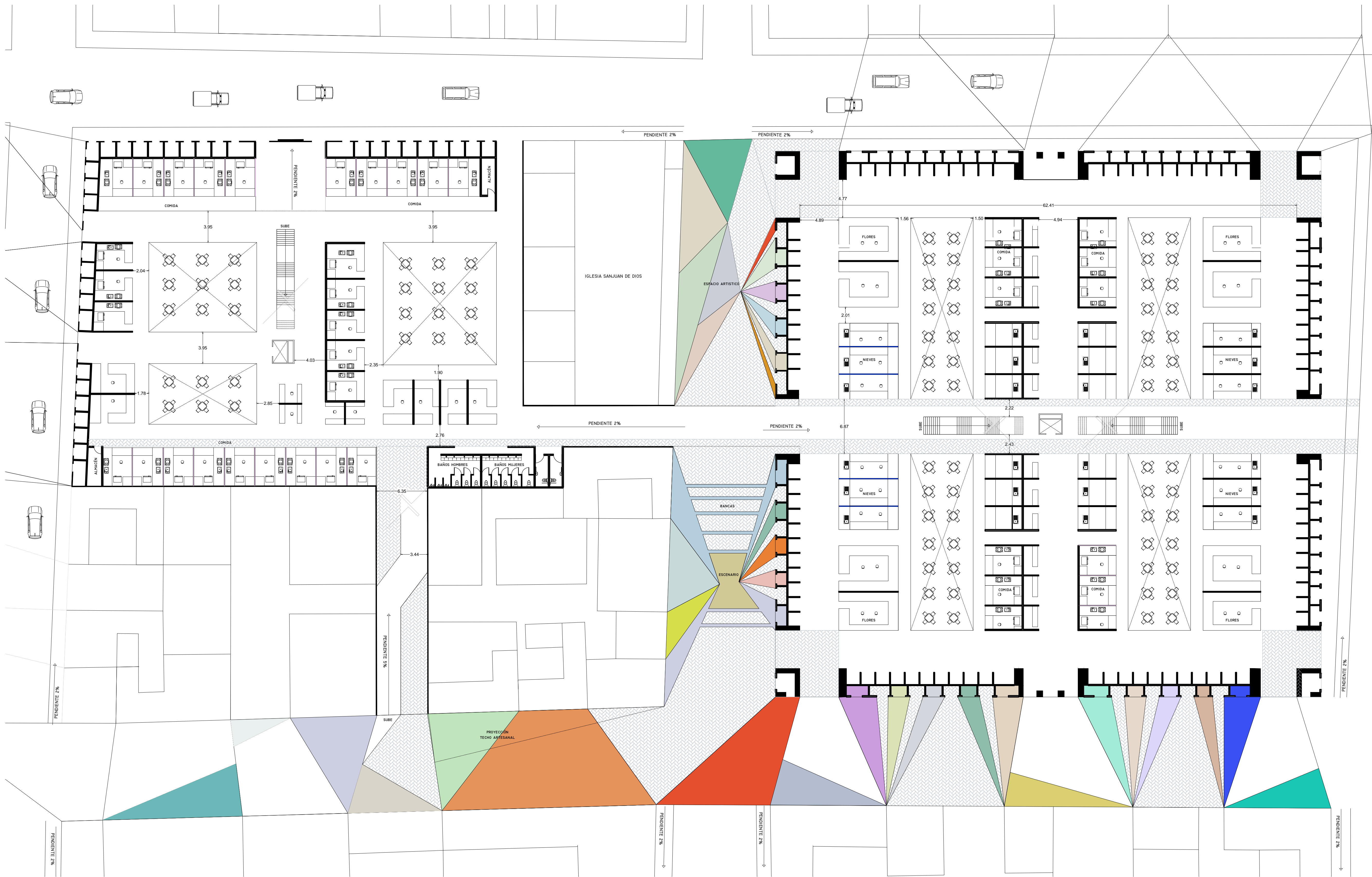
OBSERVACIONES SANITARIAS
 1. TODA LA TUBERIA EN INSTALACION SANITARIA SERA DE PVC CALIDAD HOMER
 2. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 101MM
 3. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 51MM
 4. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 40 X 60
 5. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 20 X 20
 6. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 110MM
 7. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 101MM
 8. TODA LA TUBERIA EN CUBIERTA SERA DE 51MM

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