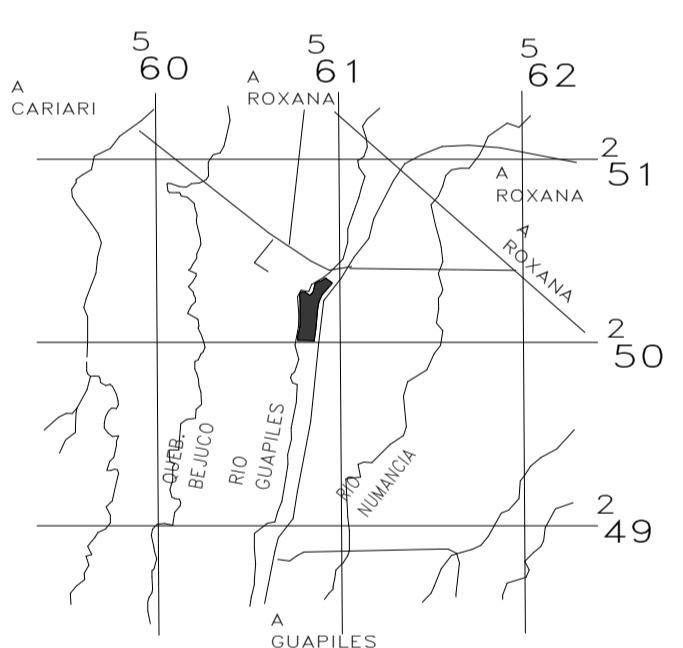
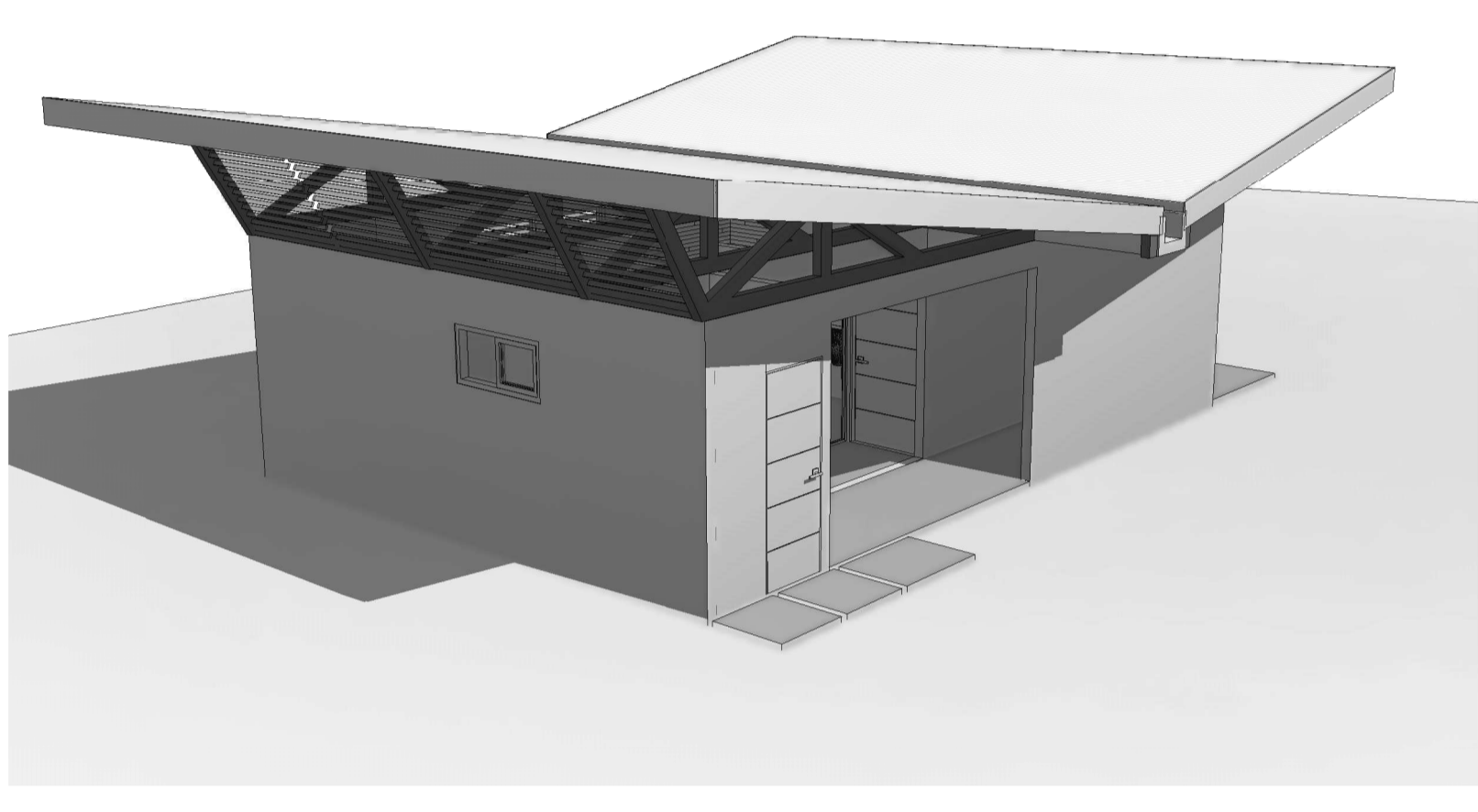


CONJUNTO
ESCALA 1:500



UBICACIÓN
ESCALA 1:50,000



BATERÍA DE BAÑOS - CORBANA
ÁREA DE INVESTIGACIÓN

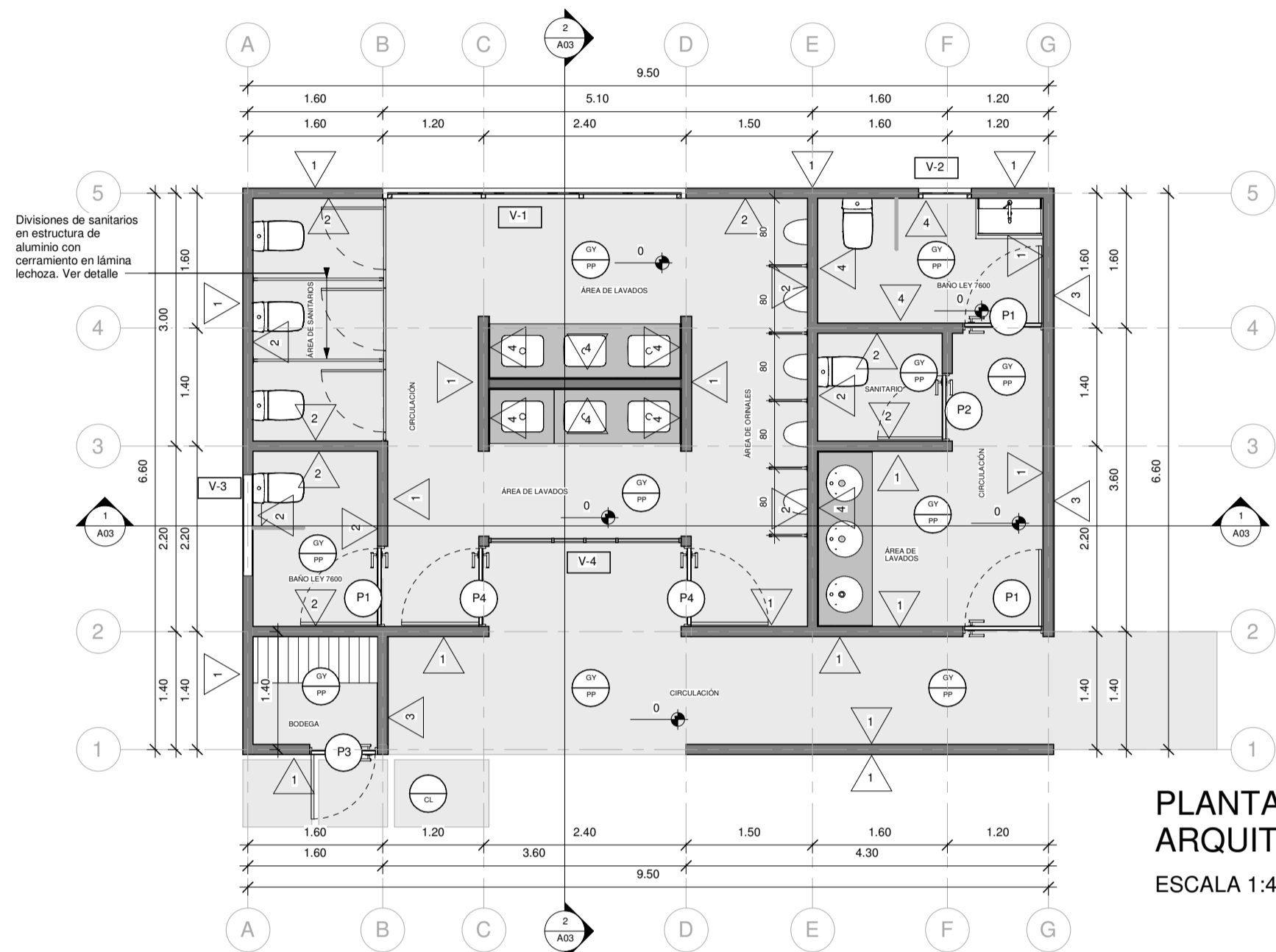
Tabla de Áreas	
BAÑOS MUJERES	
CIRCULACIÓN	4.3 m ²
ÁREA DE LAVADOS	3.55 m ²
BAÑO LEY 7600	4.45 m ²
SANTARNO	2.25 m ²
TOTAL	14.6 m ²
BAÑOS HOMBRES	
CIRCULACIÓN	21.55 m ²
ÁREA DE LAVADOS	9.90 m ²
SANTARNO	4.80 m ²
BAÑO LEY 7600	3.55 m ²
ÁREA ORINALES	6.15 m ²
TOTAL	45.95 m ²
LOGSAS	2.30 m ²
BODEGA	2.25 m ²
TOTAL	65.09

INDICE	
LAMINAS ARQUITECTONICAS	
A00	- Planta de Conjunto - Ubicación - Tabla de Áreas
A01	- Planta de distribución Arquitectónica - Planta arquitectónica y pluvial de techos - Detalle de divisiones sanitarias
A02	- Elevaciones - Detalle de puertas - Detalle de parasoles
A03	- Cortes - Detalle de ventana - Detalle de lavatorios - Detalle divisiones orinales
LAMINAS ESTRUCTURALES	
S01	- Planta Estructural de Fundaciones - Detalles Columnas - Detalle de placa aislada - Detalle de placa corrida - Detalle de columnas - Detalle de viga de amarre
S02	- Planta Estructural de Viga Corona - Planta Estructural de Cubierta - Detalles de vigas coronas - Detalle de cerchas
S03	- Detalle de contrapiso - Detalle de dobleces
LAMINAS MECANICAS	
M01	-Planta Mecánica de Agua Potable -Planta Mecánica de Aguas Negras -Simbología
M02	-Detalles Mecánicos
LAMINAS ELÉCTRICAS	
E01	-Planta Eléctrica de Iluminación -Detalles eléctricos -Planta eléctrica de Tomas -Tablero



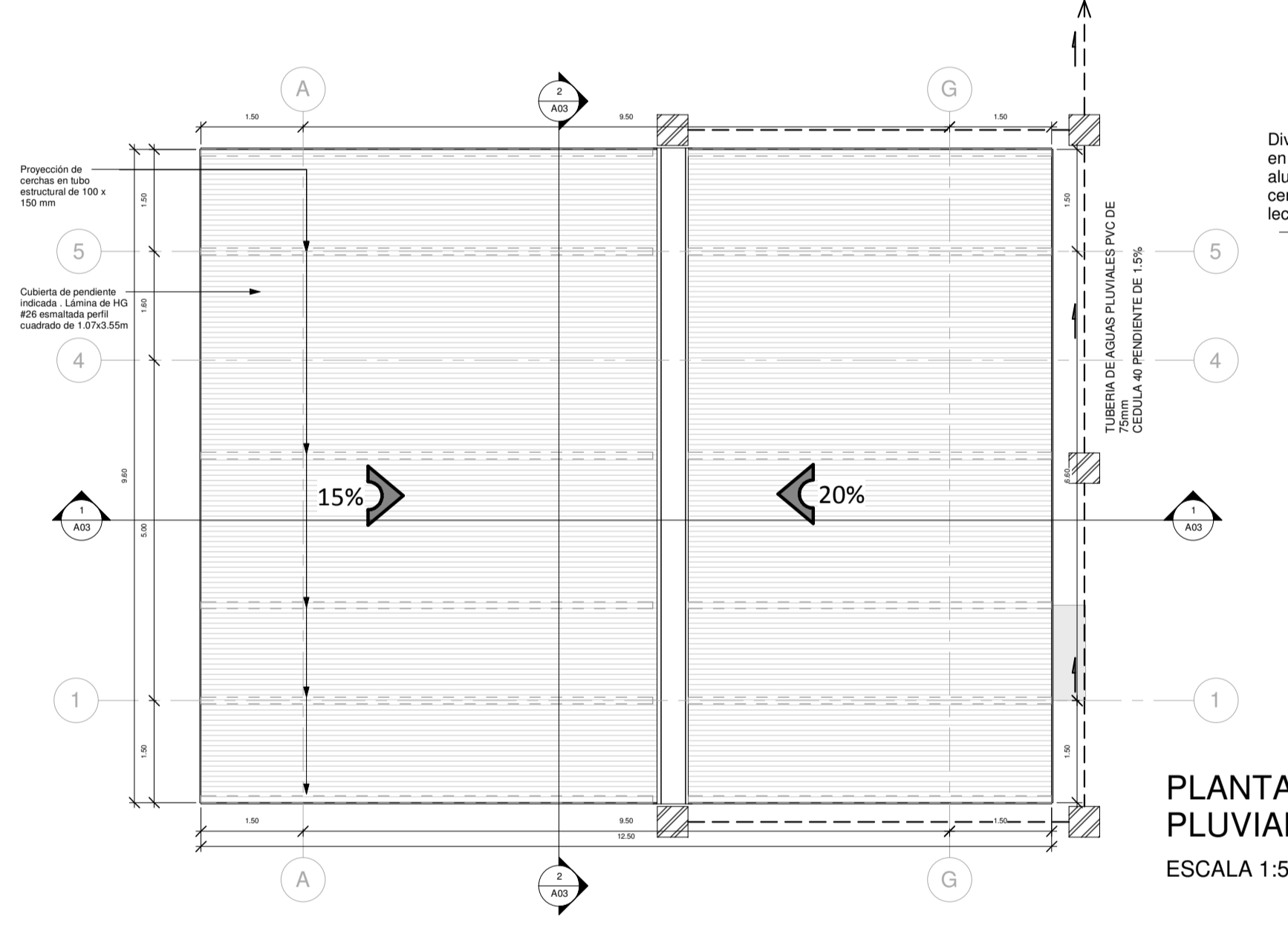
INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO			
PROPIETARIO:			
Nº CATASTRAL:			
CONTENIDO:			
ESCALA	FECHA	LAMINA	
INDICAD	A	00	

EL CONTENIDO DE ESTOS PLANEOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQOG INGENIERÍA S.R.L. PARA CUALQUIER USO DE TERCERAS PERSONAS SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQOG INGENIERÍA S.R.L. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin el consentimiento escrito de WQOG INGENIERÍA S.R.L. Este documento es propiedad de WQOG INGENIERÍA S.R.L. y no debe ser utilizado para fines ajenos a los que fue creado. Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.



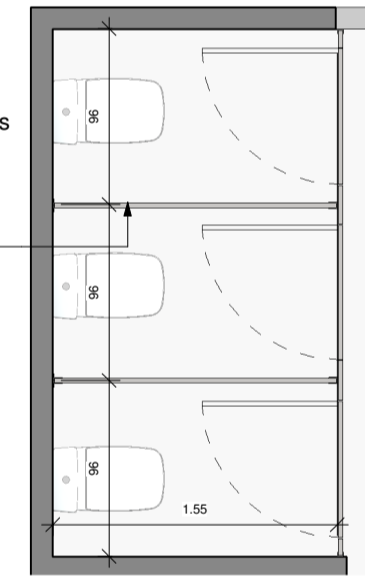
**PLANTA DE DISTRIBUCIÓN
ARQUITECTÓNICA**
ESCALA 1:40

SIMBOLOGIA	
	Referencia de Ejes Estructurales
	Porcentaje de Pendientes en las Cubiertas
	Nivel de Piso Terminado
	Corte
	Acabado de Piso
	Acabado de Cielo
	Acabado de Pared
	Tipología de Ventanas
	Tipología de Puertas
ACABADOS	
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm, repleto fino y 2 manos de pintura de color a definir en inspección.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape a definir en inspección, a una altura 2400 mm.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape imitación madera.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm con enchape tipo madera a elegir en inspección.
	Cielo interno de lámina de Gypsum de 120x244x11mm con perfiles metálicos para Gypsum @ 405mm, tornillos de punta braca galvanizados, acabado blanco.
	Piso en porcelanato a definir en inspección
	Piso de Concreto Lavado

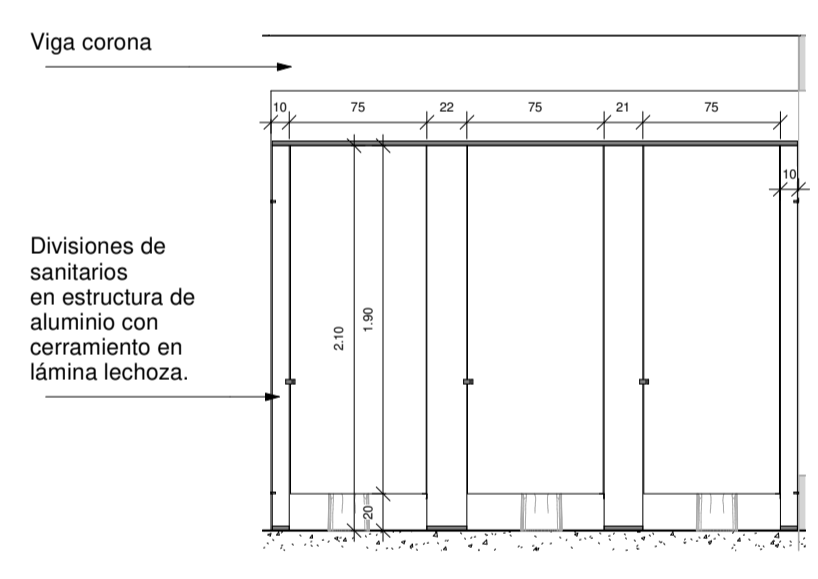


**PLANTA ARQUITECTÓNICA Y
PLUVIAL DE TECHOS**
ESCALA 1:50

Divisiones de sanitarios en estructura de aluminio con cerramiento en lámina lechoza.



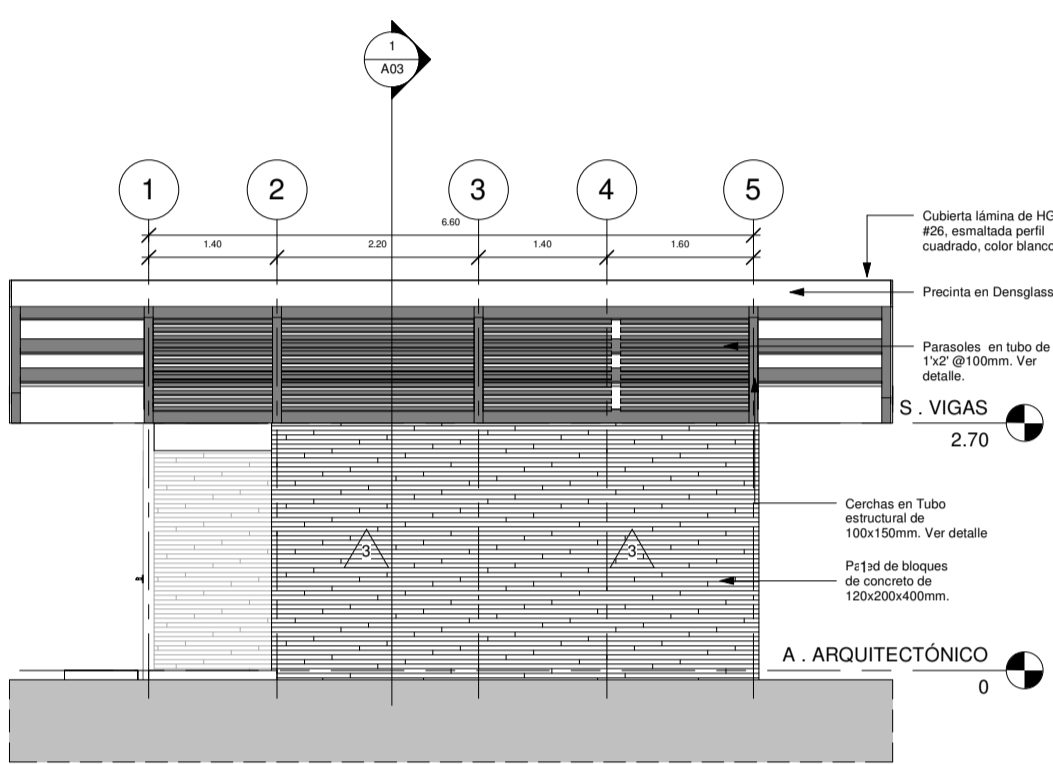
DETALLE DE DIVISIONES DE SANITARIOS
ESCALA 1:25



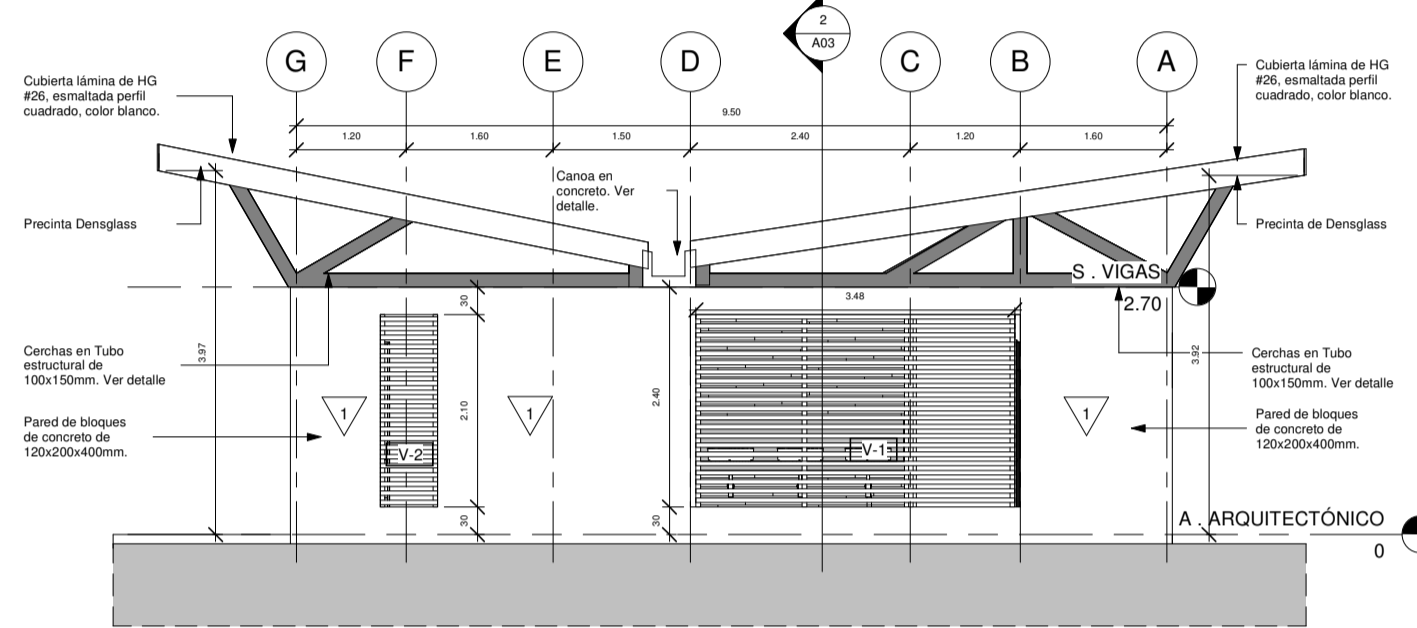
Divisiones de sanitarios en estructura de aluminio con cerramiento en lámina lechoza.

INFORMACIÓN REGISTRO PUBLICO			
PROPIETARIO:			
Nº CATASTRAL:			
CONTENIDO:			
ESCALA	FECHA	LAMINA	
INDICAD	A	01	
<small>EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERIA S.R.L. PARA CUALQUIER USO DE TERCERAS PERSONAS SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQG INGENIERIA S.R.L. Queda prohibida la reproducción total o parcial de estos planos para fines comerciales o industriales sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L. Queda prohibida la explotación económica de estos planos sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L. Queda prohibida la explotación económica de estos planos sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L.</small>			

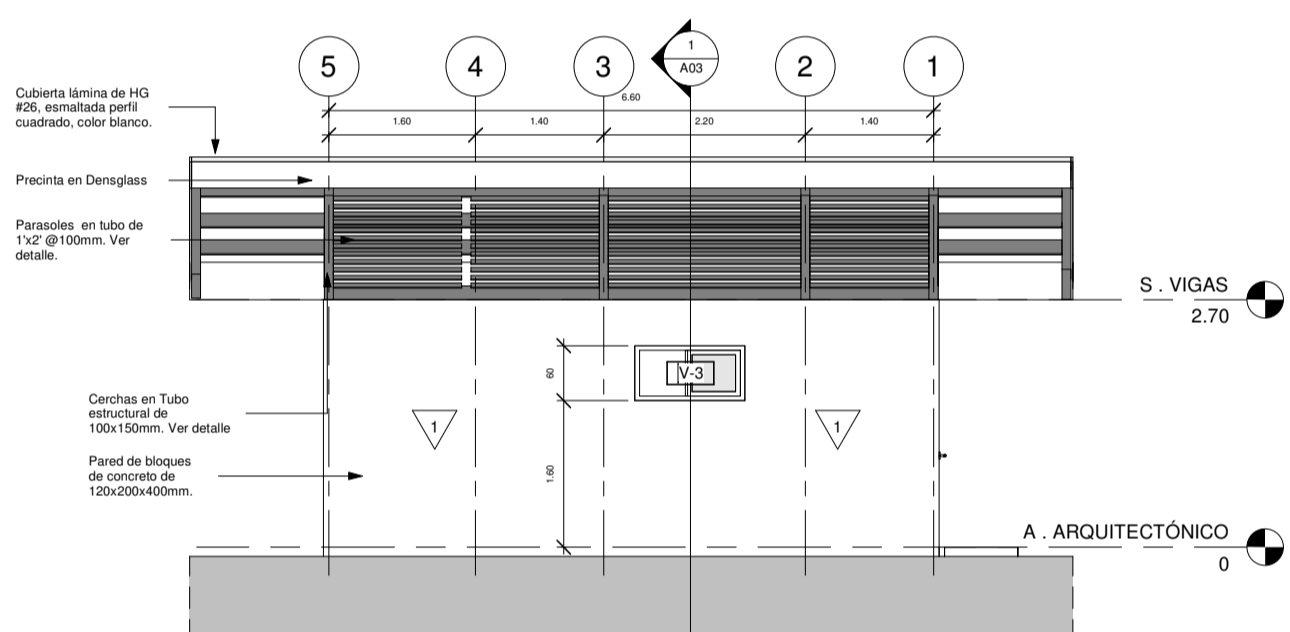




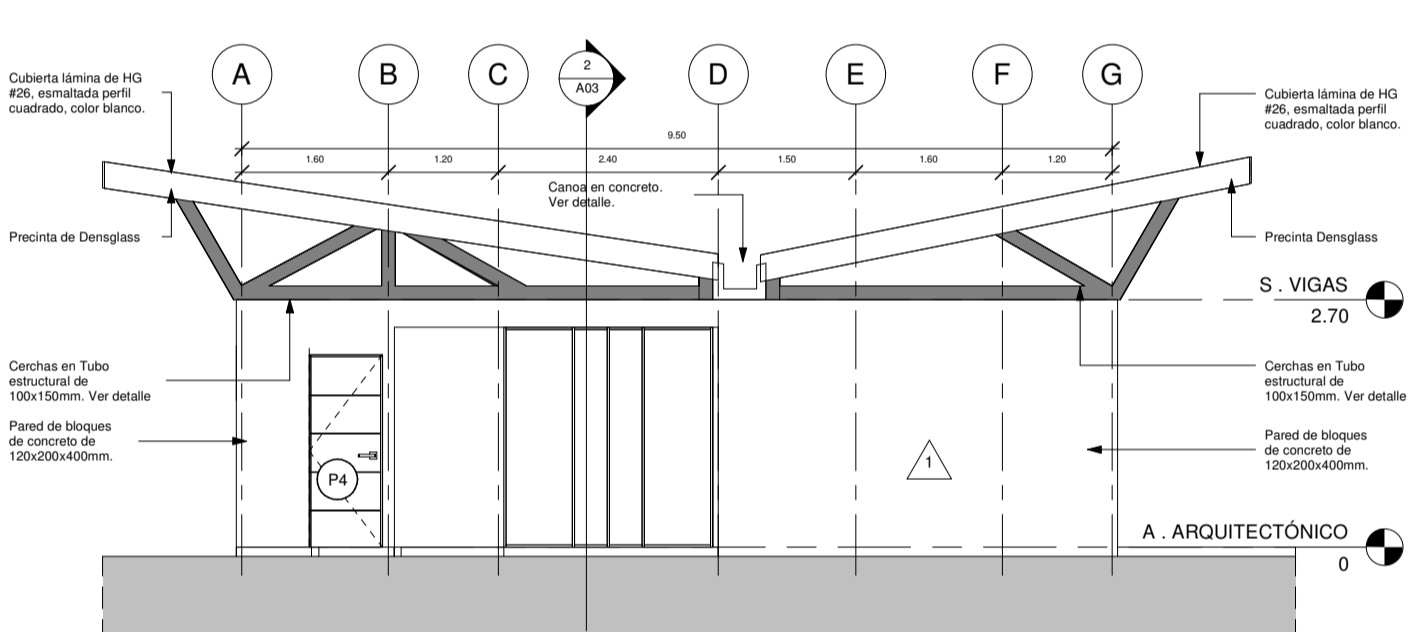
FACHADA LATERAL DERECHA
ESCALA 1:50



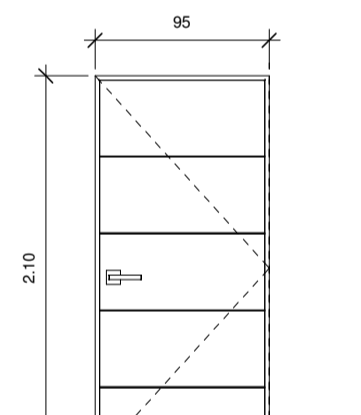
FACHADA POSTERIOR
ESCALA 1:50



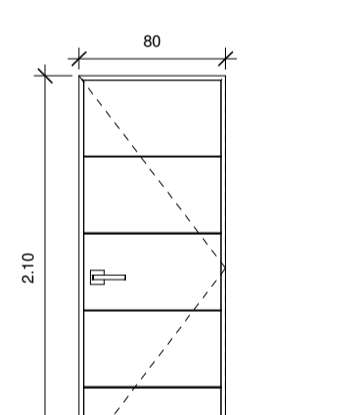
FACHADA LATERAL IZQUIERDA
ESCALA 1:50



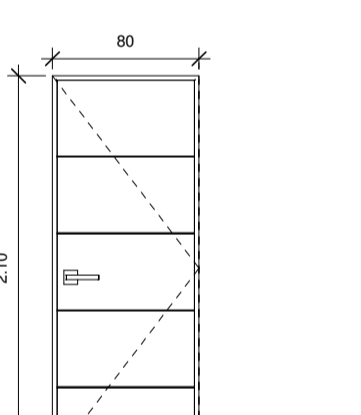
FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1:50



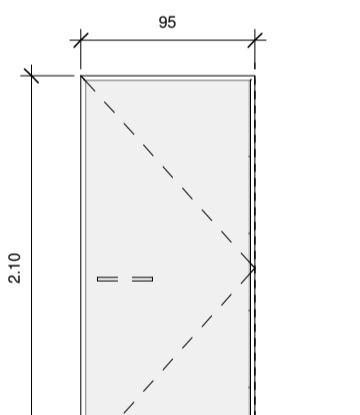
DETALLE DE PUERTA P-1
Escala. 1:25
Puerta abatible en madera, con marcos de seguridad de 950 x2100mm.



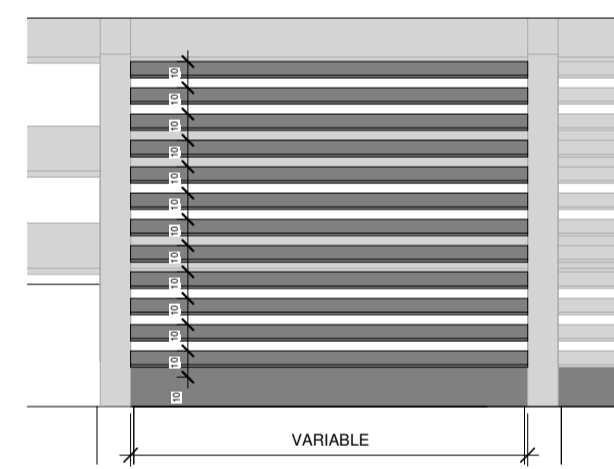
DETALLE DE PUERTA P-2
Escala. 1:25
Puerta abatible en madera, con marcos de seguridad de 800 x2100mm.



DETALLE DE PUERTA P-3
Escala. 1:25
Puerta abatible acabado en metal con marcos de seguridad de 800 x2100mm.



DETALLE DE PUERTA P-4
Escala. 1:25
Puerta abatible en vidrio de 6mm sablesado con marco de aluminio color onix 950 x2100mm.



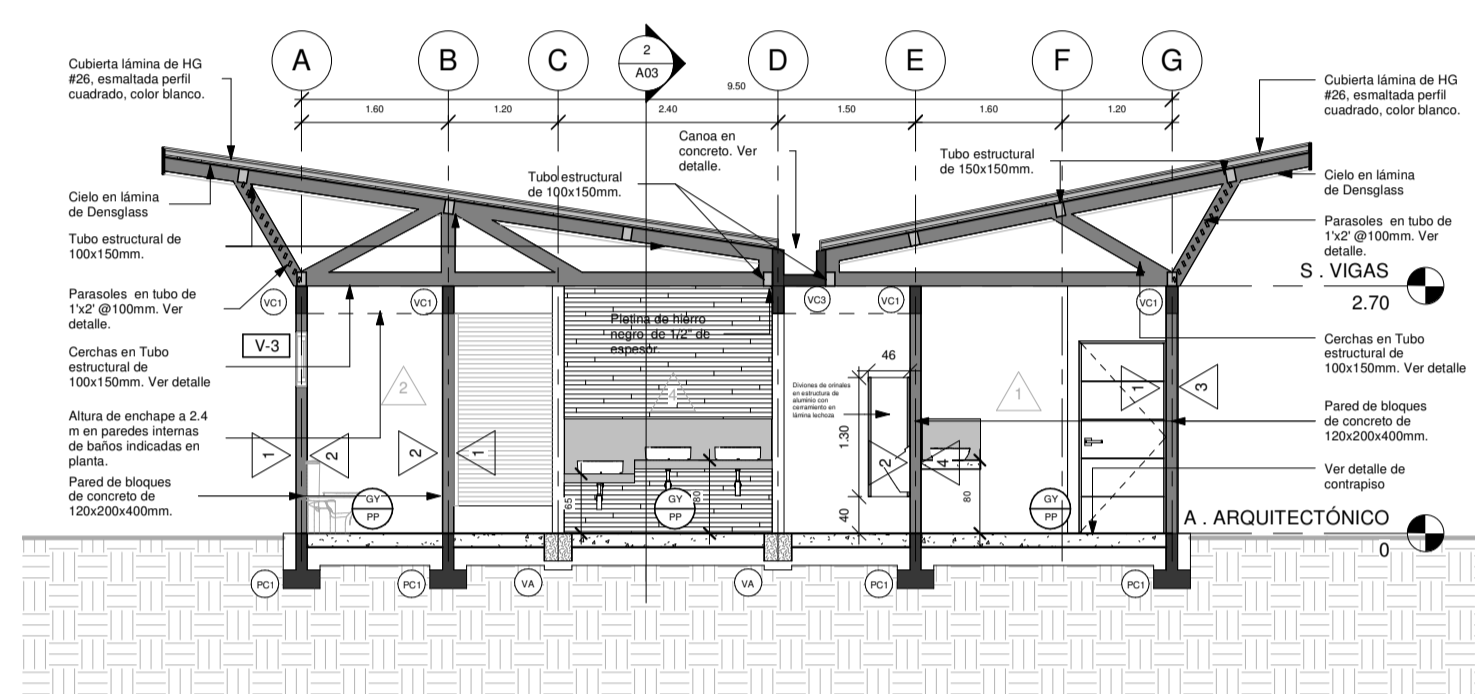
DETALLE DE PARASOL
ESCALA 1:15
Parasoles en tubo de 1x2 @100mm. Ubicado entre cerchas.

SIMBOLOGIA	
	Referencia de Ejes Estructurales
	Porcentaje de Pendientes en las Cubiertas
	Nivel de Piso Terminado
	Corte
	Acabado de Piso
	Acabado de Cielo
	Acabados de Pared
	Tipología de Ventanas
	Tipología de Puertas
ACABADOS	
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm, repello fino y 2 manos de pintura de color a definir en inspección.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape a definir en inspección, a una altura 2400 mm.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape imitación madera.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm con enchape tipo madera a elegir en inspección.
	Cielo interno de lámina de Gypsum de 1220x2440x11mm con perfiles metálicos para Gypsum @ 405mm, tornillos de punta bronca galvanizados, acabado blanco.
	Piso en porcelanato a definir en inspección
	Piso de Concreto Lavado

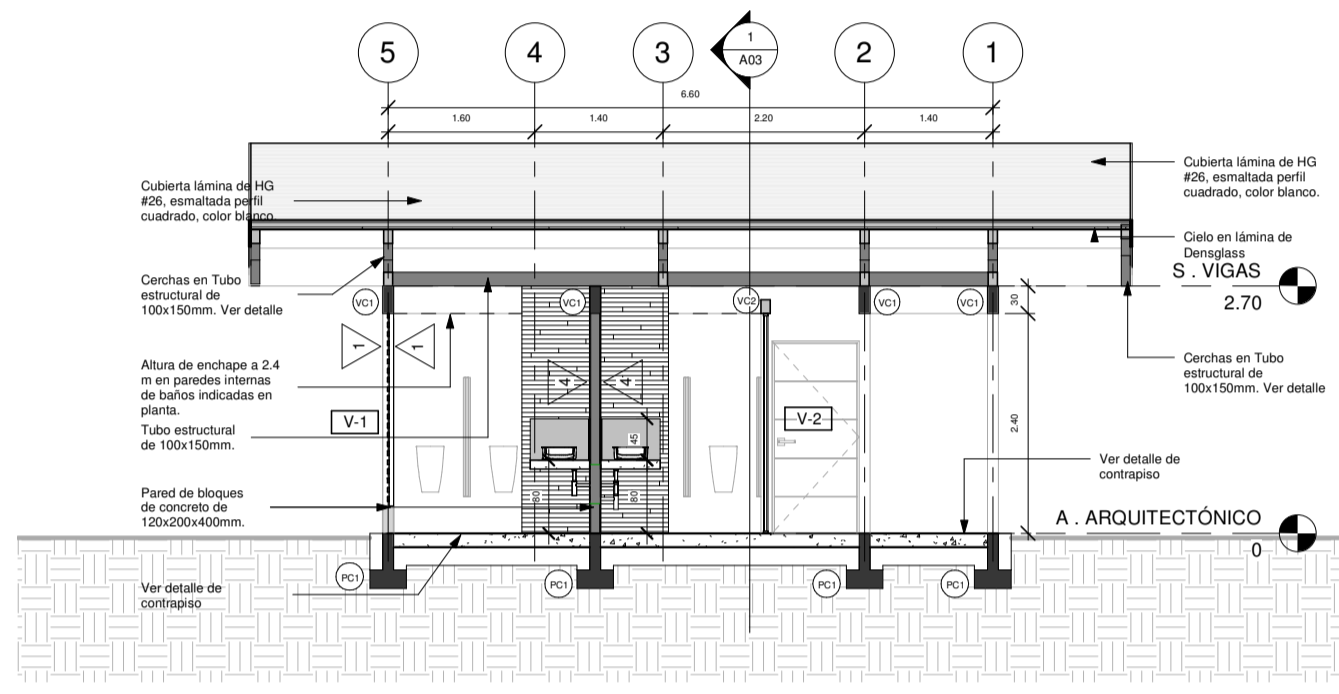
INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO:		
IF CATASTRAL:		
CONTENIDO:		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	A	02

EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERIA S.R.L. PARA CUALQUIER USO DE TERCERAS PERSONAS SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQG INGENIERIA S.R.L. Queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial de estos planos para fines comerciales, industriales, académicos o de cualquier otro tipo, sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L. Los planos se entregan sin responsabilidad por errores de cálculo o de interpretación de los datos suministrados por el cliente.

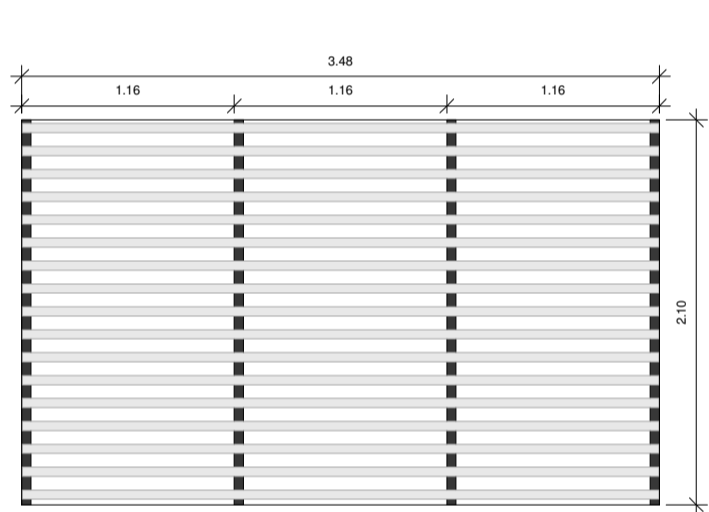
WQG
INGENIERÍA



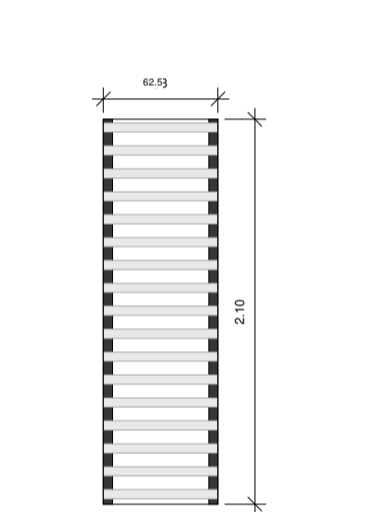
SECCIÓN LONGITUDINAL A-A
ESCALA 1:50



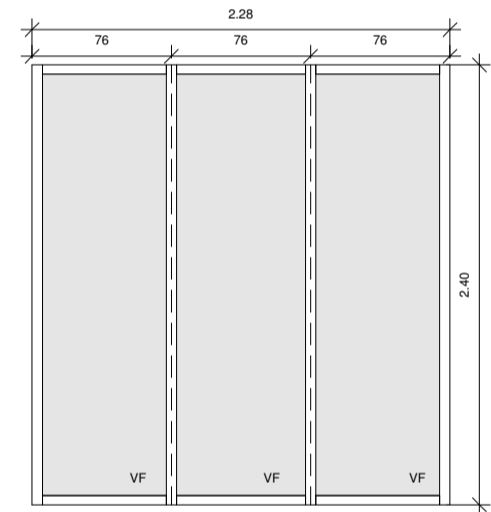
SECCIÓN TRANSVERSAL B-B
ESCALA 1:50



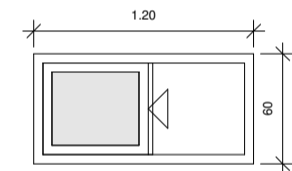
Buque de 3480x2100mm. Rejilla en tubo 1"x2" @ 125 mm y marco estructural en tubo de 2"x2" @ 1160 mm.
DETALLE DE VENTANA V-1
Escala: 1:25



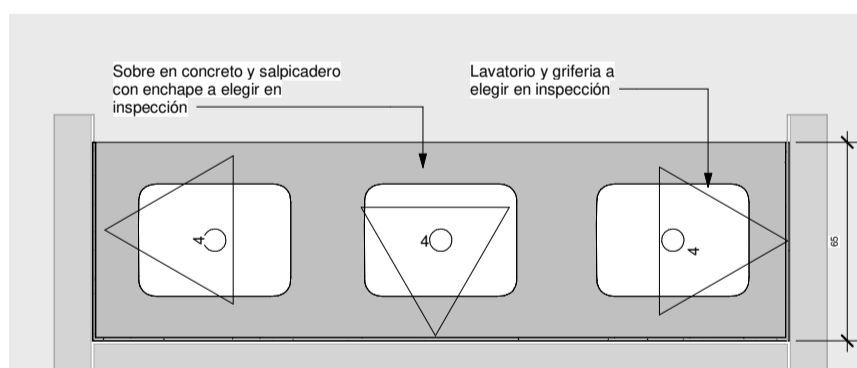
Buque de 625x2100mm. Rejilla en tubo 1"x2" @ 125 mm y marco estructural en tubo de 2"x2" @ 1160 mm.
DETALLE DE VENTANA V-2
Escala: 1:25



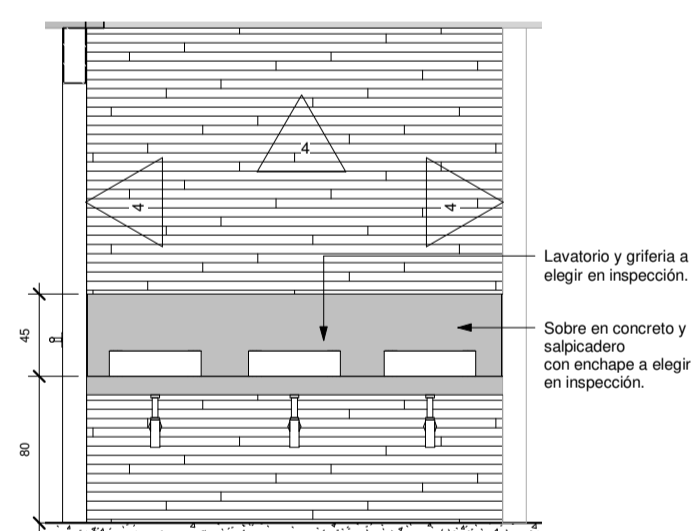
Buque de 2280x2400mm. Marcos de Aluminio Color Onix, Ventana fija con Vidrio sablado de 6mm.
DETALLE DE VENTANA V-4
Escala: 1:25



Buque de 1200x600mm. Marcos de Aluminio Color Onix, Ventana corrediza con Vidrio Claro de 6mm.
DETALLE DE VENTANA V-3
Escala: 1:25

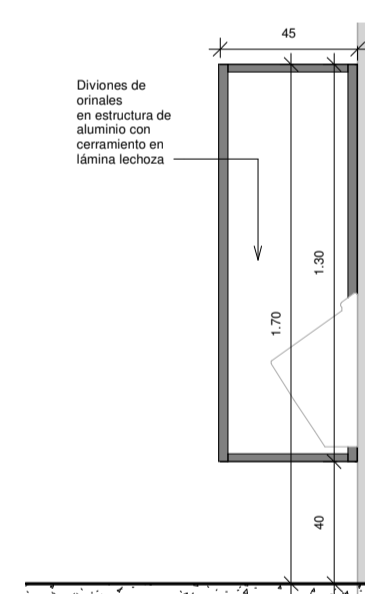


DETALLE DE LAVATORIOS
ESCALA 1:25



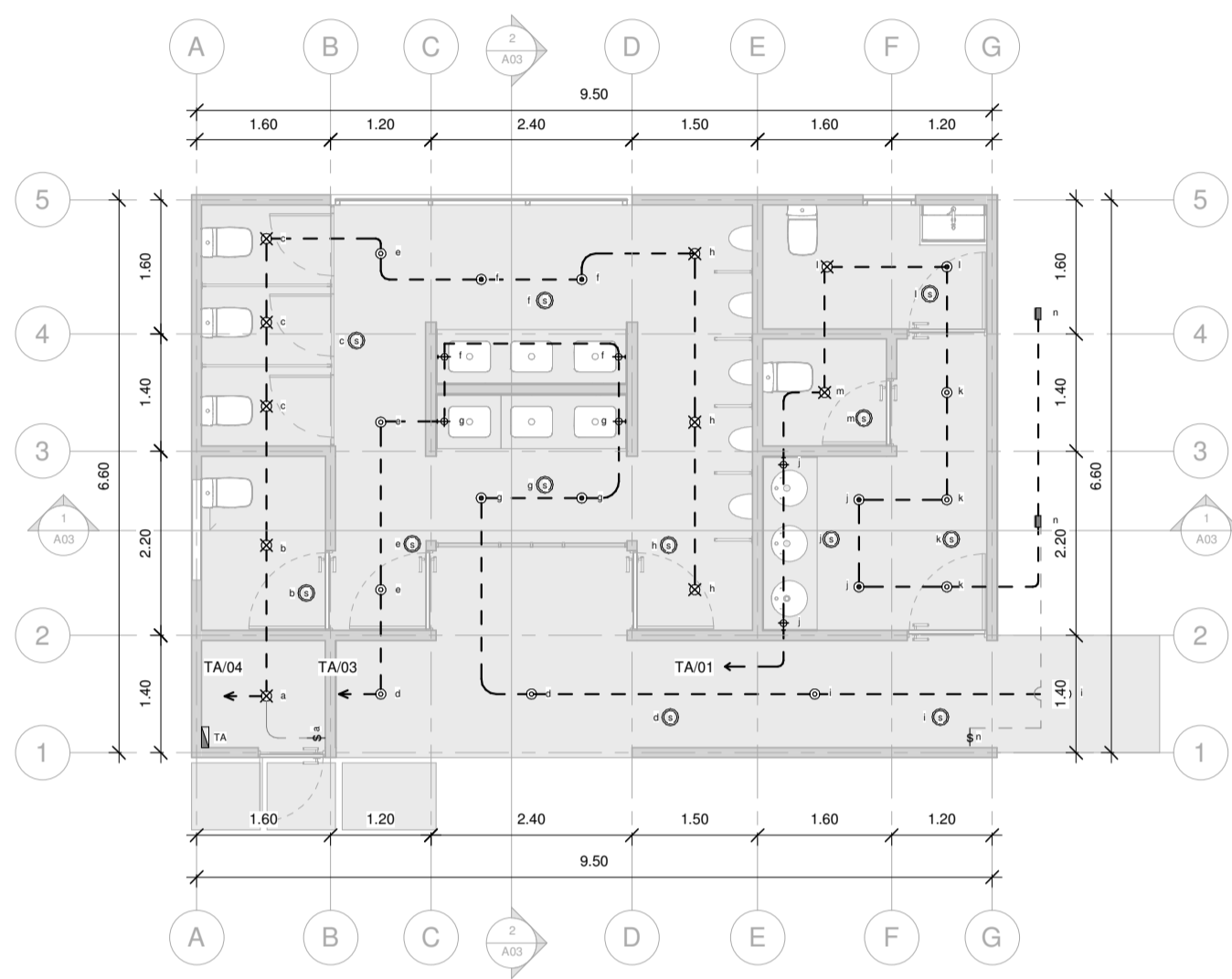
DETALLE DE DIVISIONES DE ORINALES
ESCALA 1:15

SIMBOLOGIA	
	Referencia de Ejes Estructurales
	Porcentaje de Pendientes en las Cubiertas
	Nivel de Piso Terminado
	Corte
	Acabado de Piso
	Acabado de Cielo
	Acabados de Pared
	Tipología de Ventanas
	Tipología de Puertas
ACABADOS	
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm, repello fino y 2 manos de pintura de color a definir en inspección.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape a definir en inspección, a una altura 2400 mm.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape imitación madera.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm con enchape tipo maderita a elegir en inspección.
	Cielo interno de lámina de Gypsum de 1200x2440x11mm con perfiles metálicos para Gypsum @ 405mm, tornillos de punta braca galvanizados, acabado blanco.
	Piso en porcelanato a definir en inspección
	Piso de Concreto Lavado



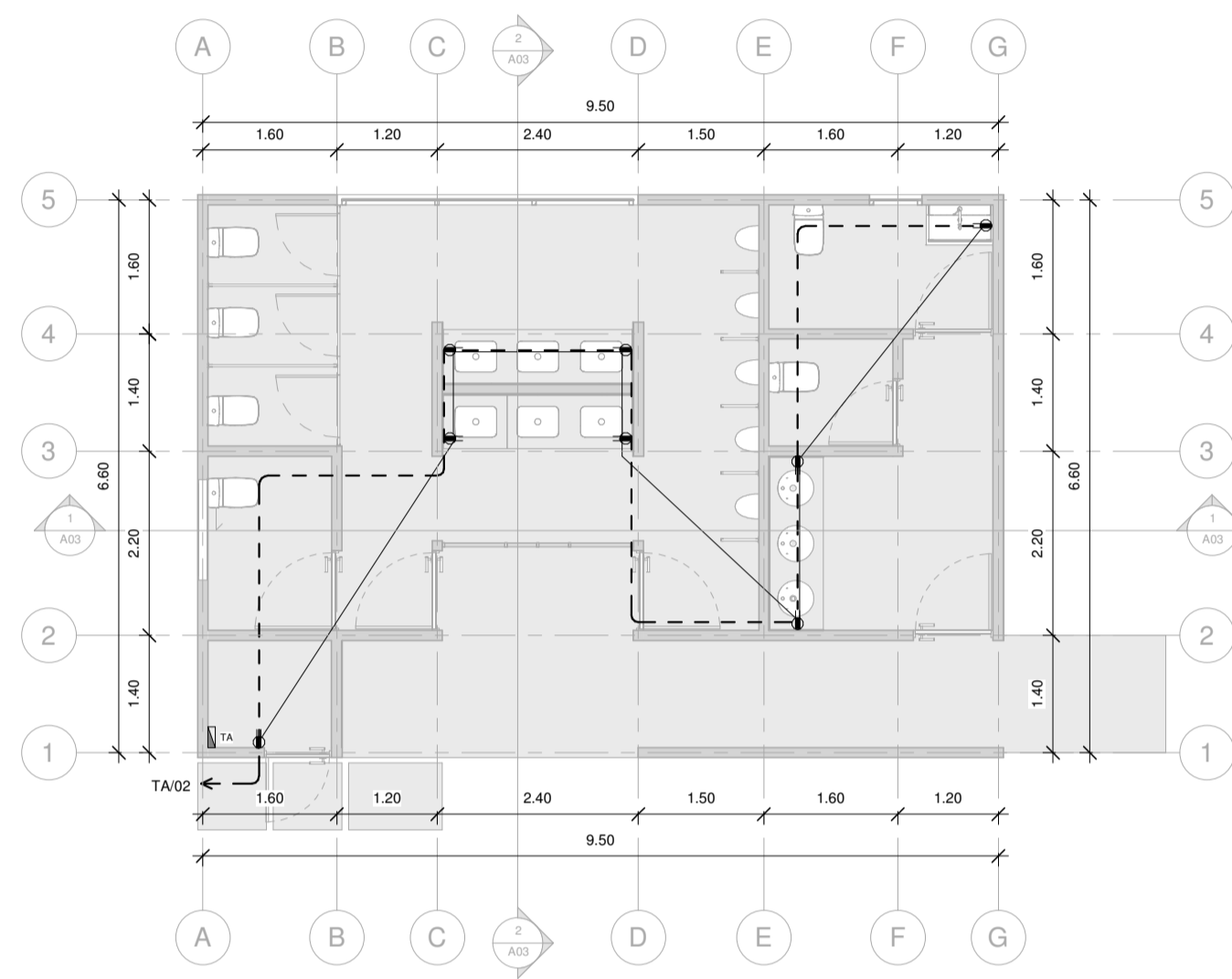
WQOG
INGENIERÍA

INFORMACION REGISTRO PUBLICO			
PROPIETARIO:			
Nº CATASTRAL:			
CONTENIDO:			
ESCALA	FECHA	LAMINA	
INDICAD	A	03	



PLANTA ELÉCTRICA DE ILUMINACIÓN
ESCALA 1:50

SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA DE ILUMINACIÓN	
⊕	LAMPARA DE HALOGENO EMPOTRAR EN CIELO. HALOGENO A ESCOGER EN INSPECCION
⊕	LAMPARA DECORATIVA DE EMPOTRAR EN PARED. A ESCOGER EN INSPECCION
⊕	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE PISO PARA EXTERIORES. MODELO A ESCOGER EN INSPECCION
⊕	LUMINARIA TIPO MINISPOT MEDIANO DE EMPOTRAR EN CIELO
⊕	LUMINARIA TIPO MINISPOT PEQUEÑO DE EMPOTRAR EN CIELO
⊕	SENSOR DE MOVIMIENTO CON TEMPORIZADOR.
⊕	APAGADOR SENCILLO MODELO 7801W DE COOPER. 15A. 120V. GRADO RESIDENCIAL.
⊕	CANALIZACIÓN PARA CIRCUITO DE ILUMINACIÓN
⊕	CENTRO DE CARGA INSTALADO A 1.50m. S.N.P.T. AL CENTRO
⊕	TUBERÍA PVC CON LA CANTIDAD DE CONDUCTORES INDICADOS EN PLANTA O TABLERO



PLANTA ELÉCTRICA DE TOMACORRIENTES
ESCALA 1:50

SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA DE TOMACORRIENTES	
⊕	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO MODELO VGF15W DE COOPER. GFI DE FALTA A TIERRA. 150W
⊕	CANALIZACIÓN PARA CIRCUITO DE TOMACORRIENTES (CON LINA "TIERRA")
⊕	CENTRO DE CARGA INSTALADO A 1.50m. S.N.P.T. AL CENTRO
⊕	TUBERÍA PVC CON LA CANTIDAD DE CONDUCTORES INDICADOS EN PLANTA O TABLERO

TABLA DE RESUMEN (PROYECTO SIN TRANSFORMADOR)	
TABLERO PRINCIPAL "TA"	
KVA TOTALES INSTALADOS	4.10 KVA
KVA DEMANDADOS	4.10 KVA
FACTOR DE DEMANDA	100%
FACTOR DE POTENCIA	0.9
ACOMETIDA	---
LINEAS VIVAS	2x#8 AWG-THHN
LINEA NEUTRO	1x#8 AWG-THHN
TIERRA	1x#8 AWG
CANALIZACION	25 mmØ
LONGITUD CONSIDERADA	20 m
PROTECCION PRINCIPAL	2P/30 amp
%CAIDA DE VOLTAJE	0,63%

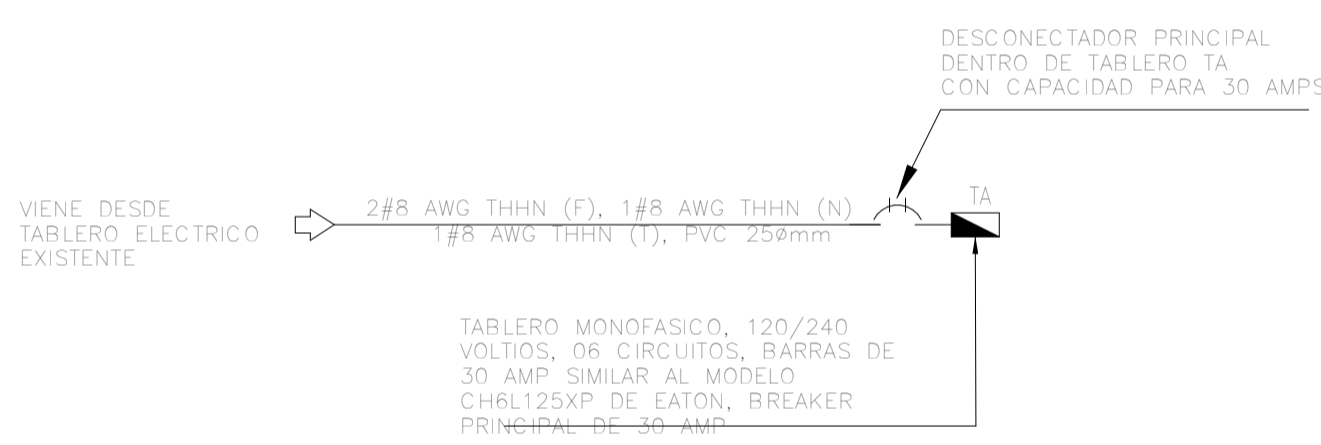


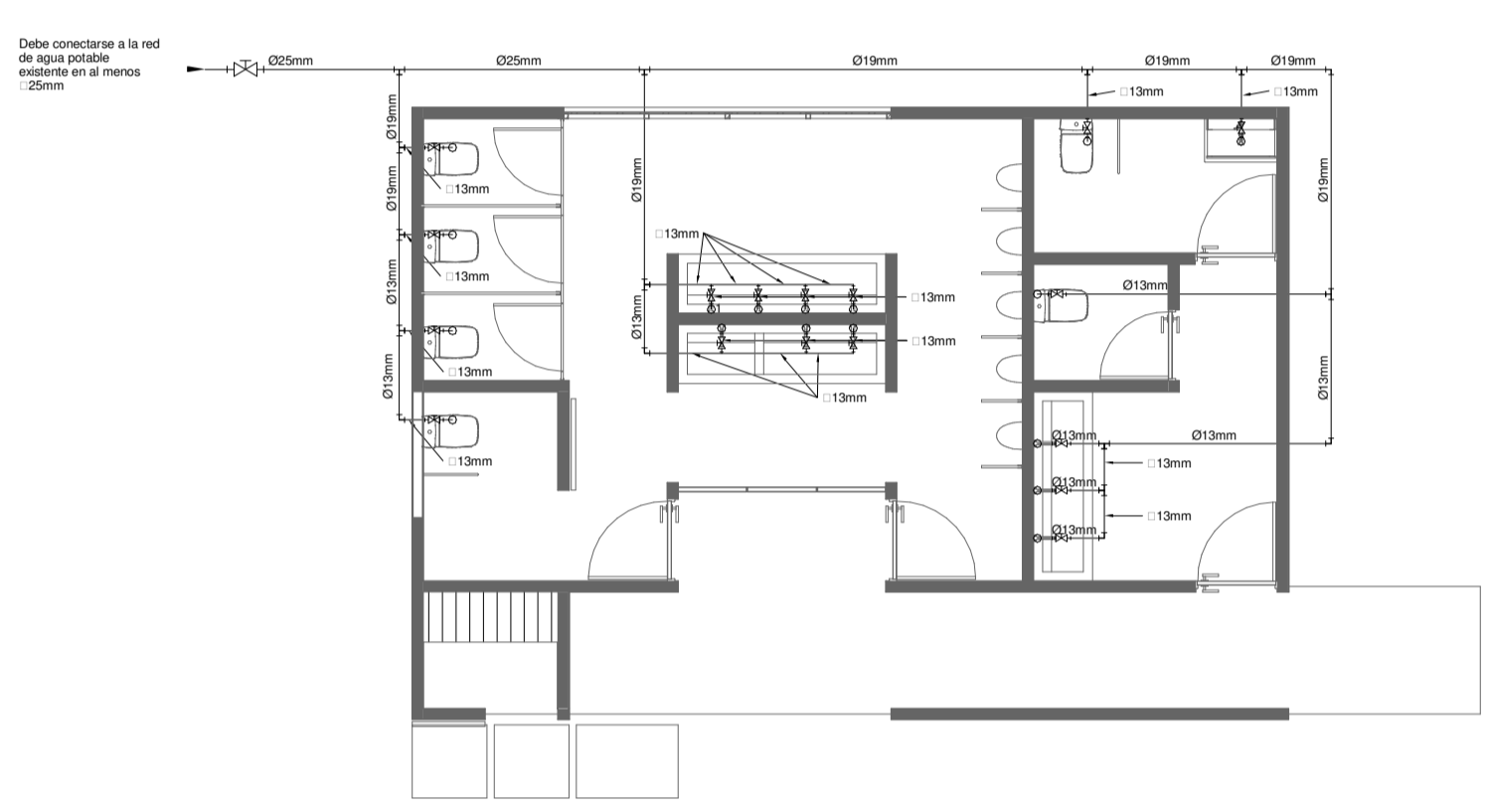
DIAGRAMA UNIFILAR ELECTRICO
SIN ESCALA

DISTRIBUCIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO "TA"																																																																																																																																													
Conductores y Canalización					Descripción de la carga					Conductores y Canalización																																																																																																																																			
Cable de Tensión	Longitud	Diámetro de Tubería	Tierra	Neutro	Fase	Alimentación	Presencia Instalada	Tensión	Lineas Vivas	Lineas Vivas	Descripción de la carga	Lineas Vivas	Lineas Vivas	Tensión	Potencia Instalada																																																																																																																														
1.92	27	13	12	12	12	8	900	120	1	L3	Luminarias sanitarios traseros	L3	1	120	1440																																																																																																																														
1.78	25	13	12	12	12	8	900	120	1	L2	Luminarias pasillo	L2	1	120	825																																																																																																																														
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	LIBRE	---	---	---	---																																																																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">POTENCIA CORRIENTE DESCONECTADOR</th> <th colspan="3">ACOMETIDA</th> <th colspan="3">SUPRESOR (SPDI)</th> <th colspan="3">TABLERO ELÉCTRICO</th> <th colspan="3">NOTAS ADICIONALES</th> </tr> <tr> <th>POTENCIA INSTALADA</th> <th>POTENCIA DEMANDADA</th> <th>FACTOR DE DEMANDA</th> <th>ALIMENTADORES</th> <th>MODELO</th> <th>FABRICANTE</th> <th>TIPO BARRAS</th> <th>TIPO MONTAJE</th> <th>TIPO SUPRESOR</th> <th>TIPO MONTAJE</th> <th>TIPO BARRAS</th> <th>TIPO MONTAJE</th> <th>TIPO SUPRESOR</th> <th>TIPO MONTAJE</th> <th>TIPO BARRAS</th> <th>TIPO MONTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4.10 KVA</td> <td>4.10 KVA</td> <td>100 %</td> <td>(T)</td> <td>2#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> <td>1#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> <td>1#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> <td>1#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> <td>1#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> <td>1#8 AWG THHN</td> <td>NA</td> </tr> <tr> <td>17 A</td> <td>17 A</td> <td>---</td> <td>CANALIZACION</td> <td>PVC CED40 Ø25mm</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>30 A</td> <td>30 A</td> <td>---</td> <td>LONGITUD DE ACOMETIDA (m)</td> <td>20</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>130k</td> <td>130k</td> <td>---</td> <td>VO ACOMETIDA (V)</td> <td>152</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>VOLTAJE (V) (V)</td> <td>238.48</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>%VO ACOMETIDA</td> <td>0,63%</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se deberá respetar la distribución de los circuitos. El tablero "TA" deberá contar con el espacio correspondiente para alojar el disyuntor principal. Las longitudes representadas deben integrarse como una referencia para efectos de cálculos teóricos, y no necesariamente corresponde a longitudes reales. Modelos especificados de dispositivos de protección deberán ser respetados.</p>															POTENCIA CORRIENTE DESCONECTADOR			ACOMETIDA			SUPRESOR (SPDI)			TABLERO ELÉCTRICO			NOTAS ADICIONALES			POTENCIA INSTALADA	POTENCIA DEMANDADA	FACTOR DE DEMANDA	ALIMENTADORES	MODELO	FABRICANTE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE	TIPO SUPRESOR	TIPO MONTAJE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE	TIPO SUPRESOR	TIPO MONTAJE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE	4.10 KVA	4.10 KVA	100 %	(T)	2#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	17 A	17 A	---	CANALIZACION	PVC CED40 Ø25mm	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	30 A	30 A	---	LONGITUD DE ACOMETIDA (m)	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	130k	130k	---	VO ACOMETIDA (V)	152	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	VOLTAJE (V) (V)	238.48	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	%VO ACOMETIDA	0,63%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
POTENCIA CORRIENTE DESCONECTADOR			ACOMETIDA			SUPRESOR (SPDI)			TABLERO ELÉCTRICO			NOTAS ADICIONALES																																																																																																																																	
POTENCIA INSTALADA	POTENCIA DEMANDADA	FACTOR DE DEMANDA	ALIMENTADORES	MODELO	FABRICANTE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE	TIPO SUPRESOR	TIPO MONTAJE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE	TIPO SUPRESOR	TIPO MONTAJE	TIPO BARRAS	TIPO MONTAJE																																																																																																																														
4.10 KVA	4.10 KVA	100 %	(T)	2#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA	1#8 AWG THHN	NA																																																																																																																														
17 A	17 A	---	CANALIZACION	PVC CED40 Ø25mm	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---																																																																																																																														
30 A	30 A	---	LONGITUD DE ACOMETIDA (m)	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---																																																																																																																														
130k	130k	---	VO ACOMETIDA (V)	152	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---																																																																																																																														
---	---	---	VOLTAJE (V) (V)	238.48	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---																																																																																																																														
---	---	---	%VO ACOMETIDA	0,63%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---																																																																																																																														

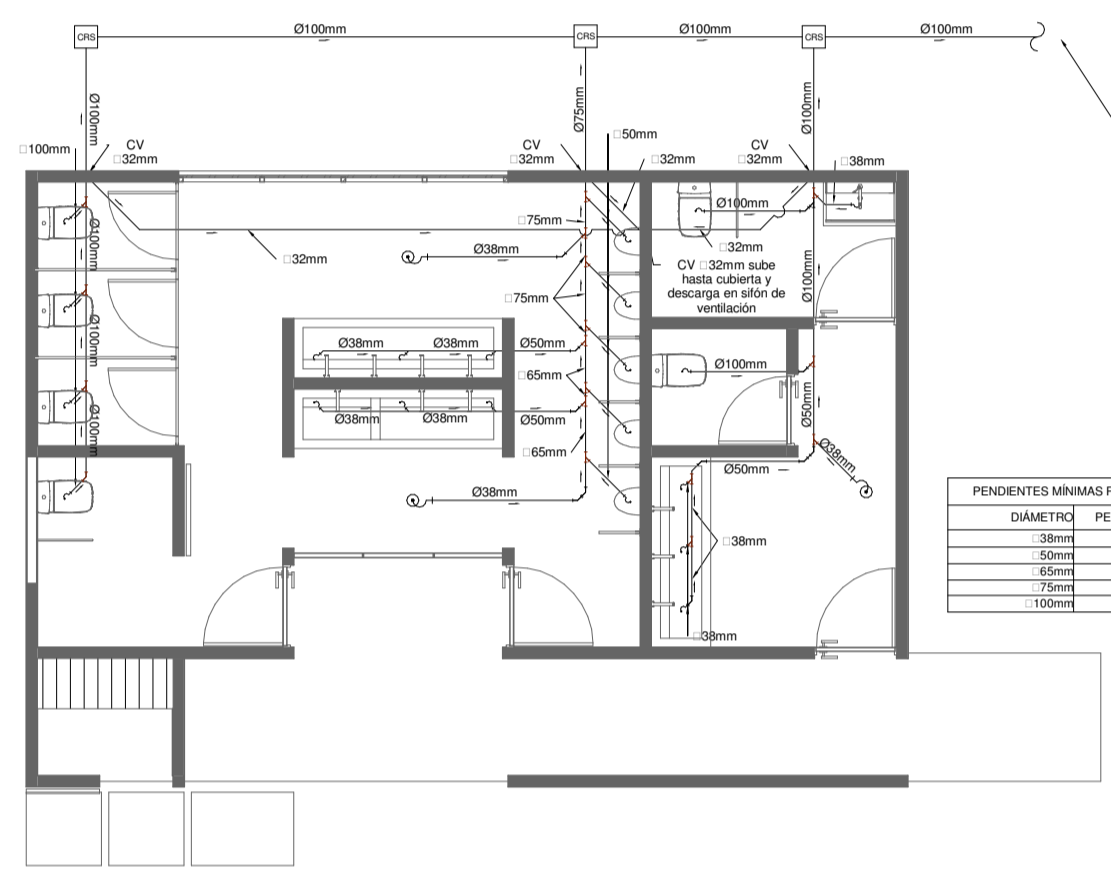
INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO		
Nº CATASTRAL		
CONTENIDO		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	E	01

EL CONTENIDO DE ESTE PLANO CONSTITUYE EL PROPIEDAD INTELLECTUAL DE WQG INGENIERIA S.A.S. PARA CUALQUIER USO DE REPRODUCCION O DISTRIBUCION DE ESTE PLANO SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQG INGENIERIA S.A.S. ESTÁ PROHIBIDA LA REPRODUCCION O DISTRIBUCION DE ESTE PLANO SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQG INGENIERIA S.A.S. PARA CUALQUIER USO DE REPRODUCCION O DISTRIBUCION DE ESTE PLANO SIN EL CONSENTIMIENTO DE WQG INGENIERIA S.A.S.





PLANTA MECÁNICA DE AGUAS POTABLE
ESCALA 1:50



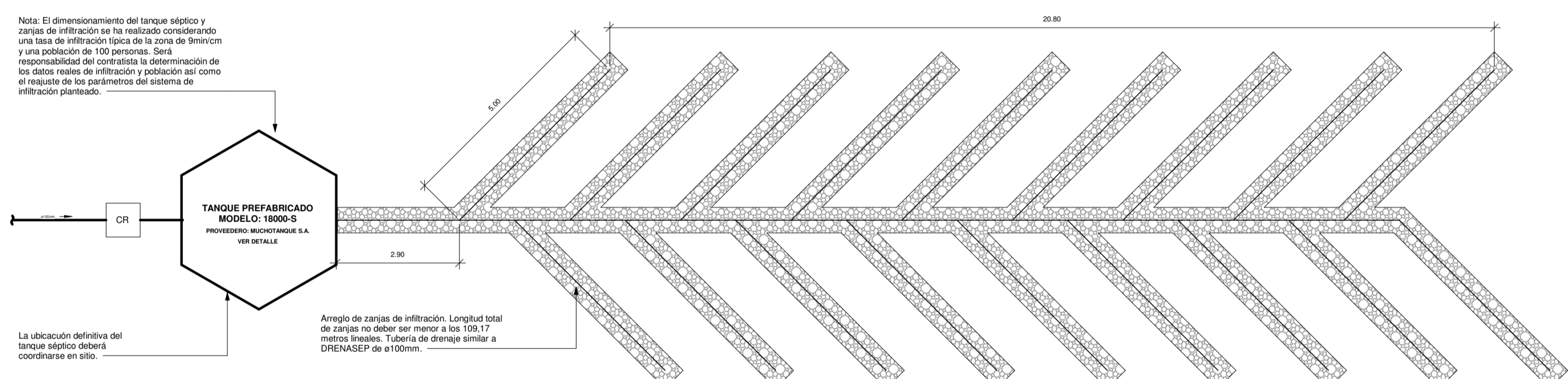
PLANTA MECÁNICA DE AGUAS NEGRAS
ESCALA 1:50

DEBERÁ DEFINIRSE EN OTRO LA UBICACIÓN DEFINITIVA DE LA TUBERÍA HASTA EL TANQUE SÉPTICO LA CUAL DEBERÁ CONSERVARSE COMO DEFINITIVA.

SIMBOLOGÍA MECÁNICA	
	LLAVE DE PASO TIPO BOLA. DIAMETRO INDICADO EN PLANOS
	SIFÓN SANITARIO
	CAJA REGISTRO SANITARIO
	COLUMNA DE VENTILACIÓN. DIAMETRO INDICADO
	DRENAJE DE PISO CON SIFÓN

TABLA TUBERÍAS	
	TUBERÍA AGUA POTABLE FIBRA PVC SCH 40 PARA DIÁMETROS DE 13, 18 Y 25mm Y SDR 17 PARA DIÁMETROS MAYORES - PRESION DE PRUEBA 800KPA POR 4 HORAS
	TUBERÍA AGUAS NEGRAS PVC SDR 26 DIÁMETROS Y PENDIENTES INDICADAS - PRESION DE PRUEBA 300KPA POR 4 HORAS
	TUBERÍA DE VENTILACIÓN PVC SDR 32 DIAMETRO INDICADO

PENDIENTES MÍNIMAS REQUERIDAS	
DIÁMETRO	PENDIENTE
30mm	2%
50mm	2%
75mm	2%
100mm	1.5%

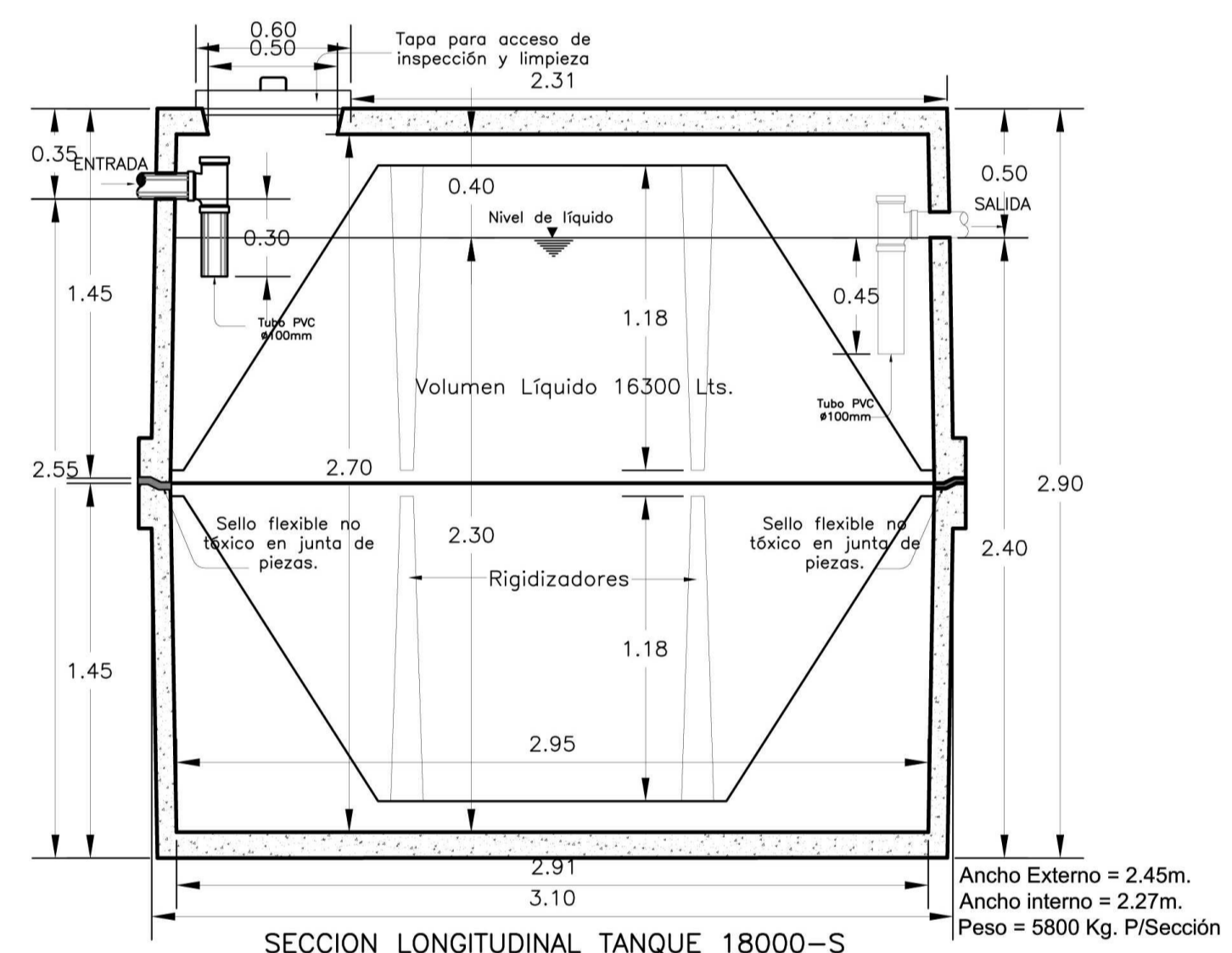
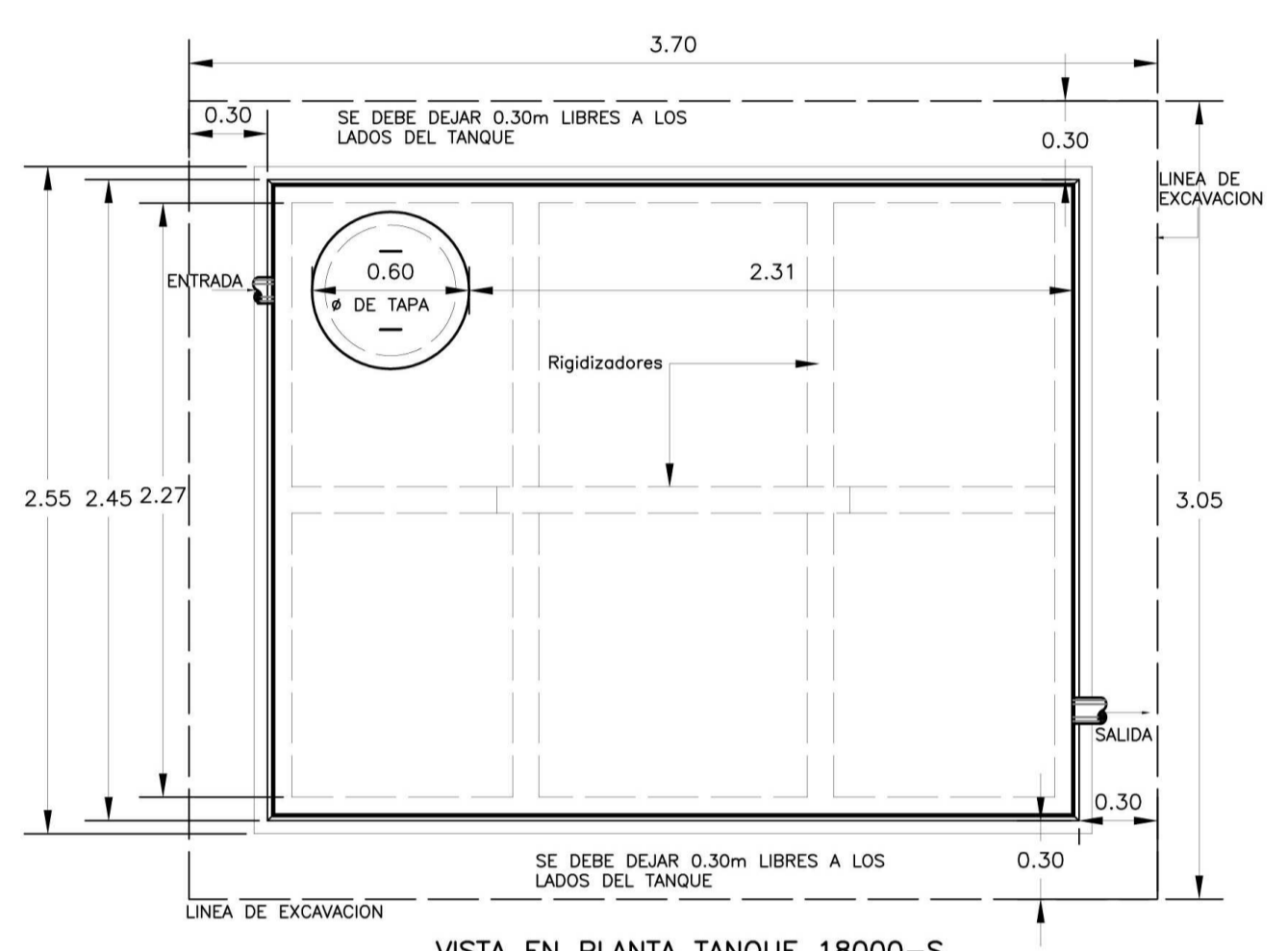
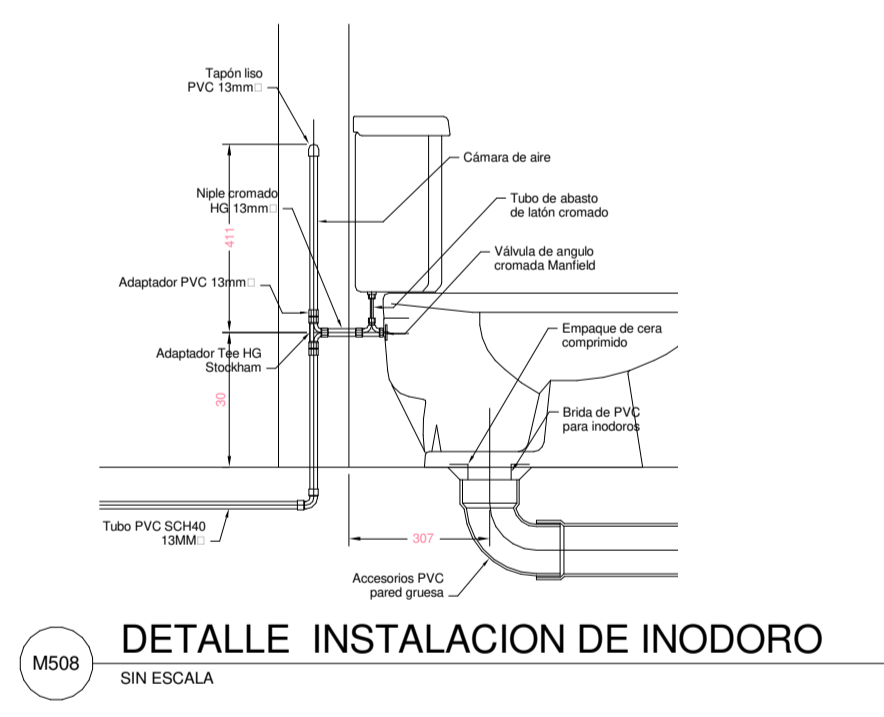
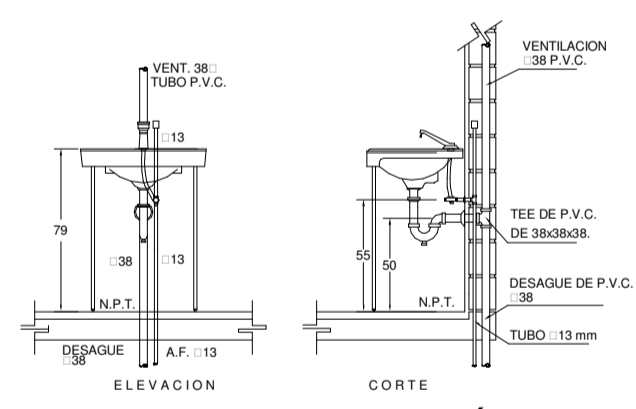
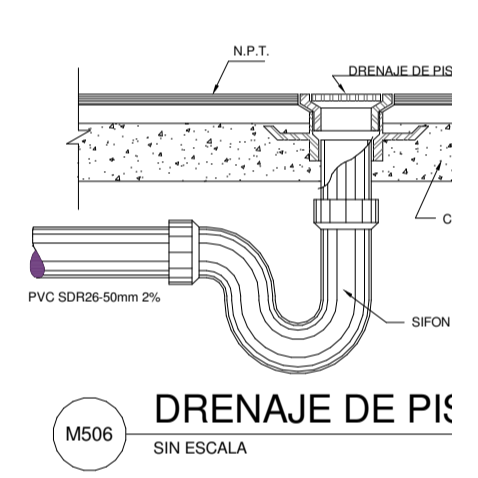
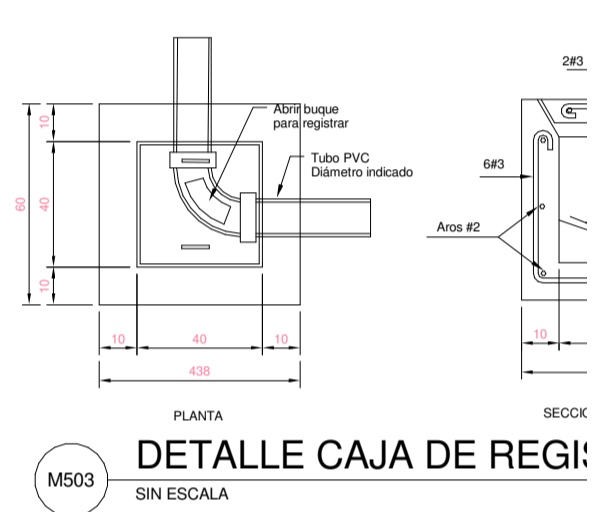
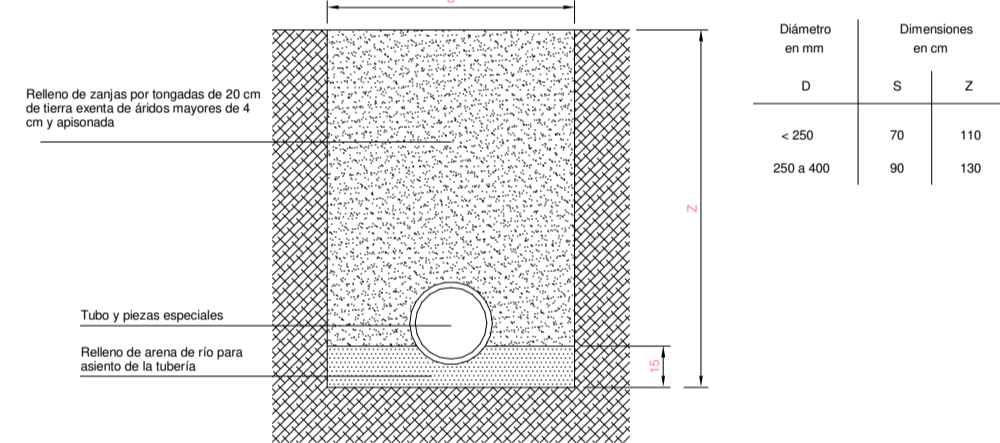
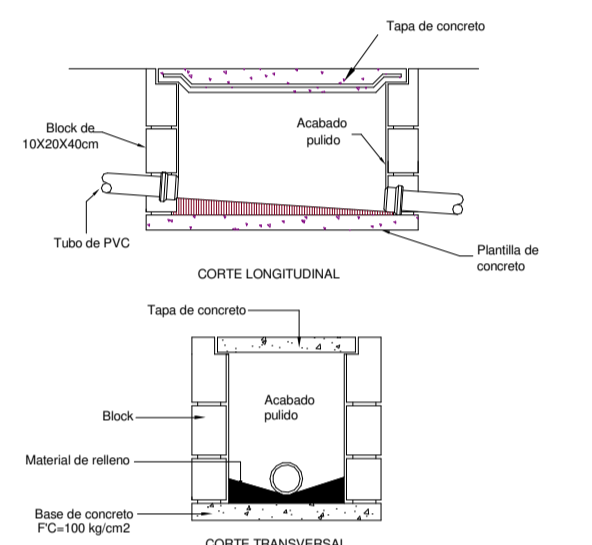
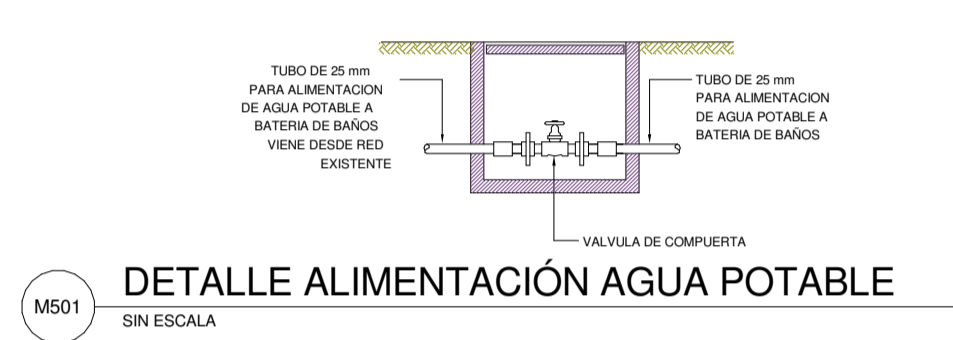


DETALLE DE DRENAJE
ESCALA 1:60

INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO:		
IPCATASTRO:		
CONTENIDO:		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	M	01



EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERÍA S.A. Y QUEDA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN O UTILIZACIÓN SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE WQG INGENIERÍA S.A. QUILMES, BUENOS AIRES, ARGENTINA. SE FIRMARON EN BUENOS AIRES, LOS DIAS 10 DE ABRIL DE 2010.

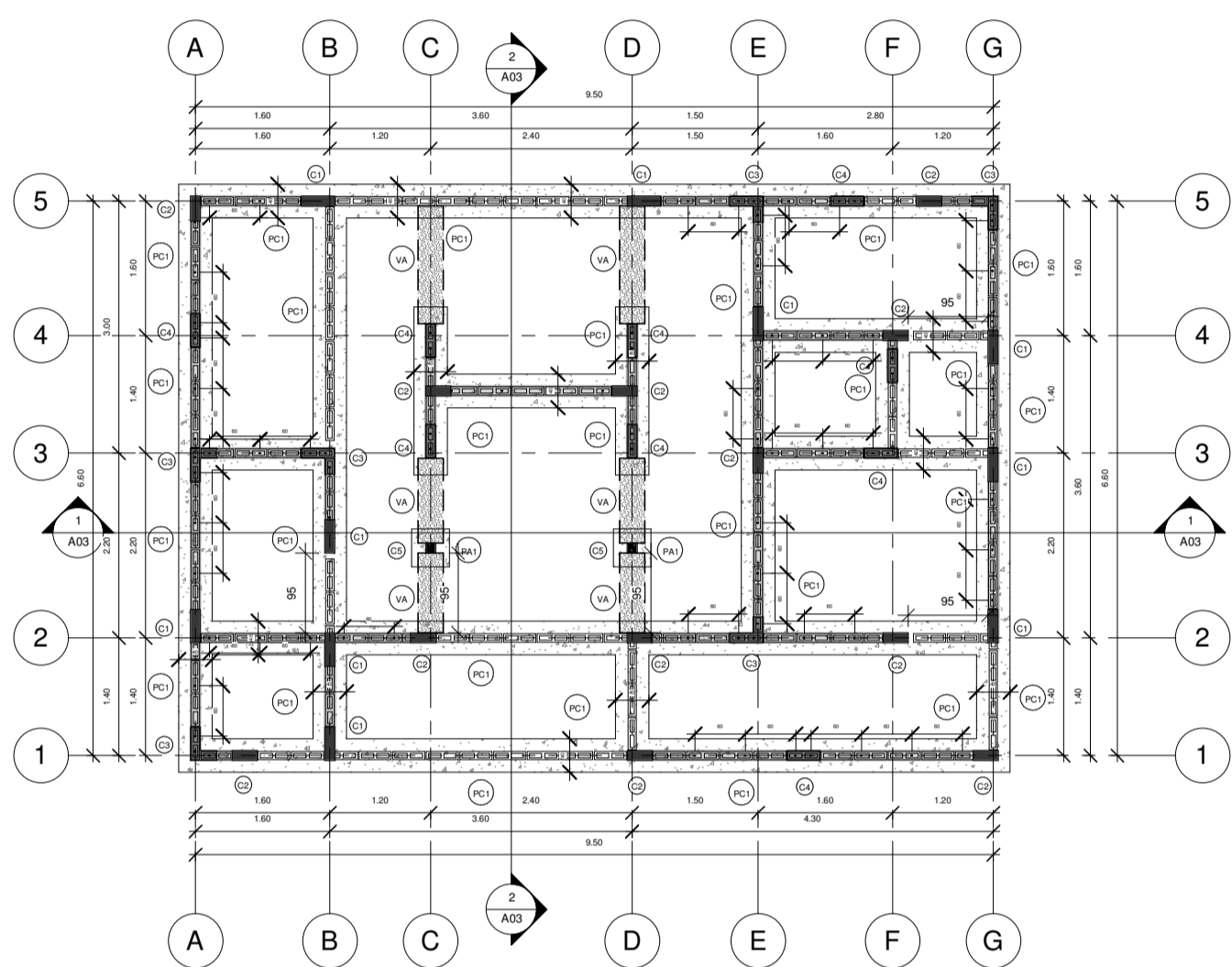


DETALLE TÍPICO TANQUE PREFABRICADO
MODELO: 18000-S
PROVEEDERO: MUCHOTANQUE S.A.
SIN ESCALA

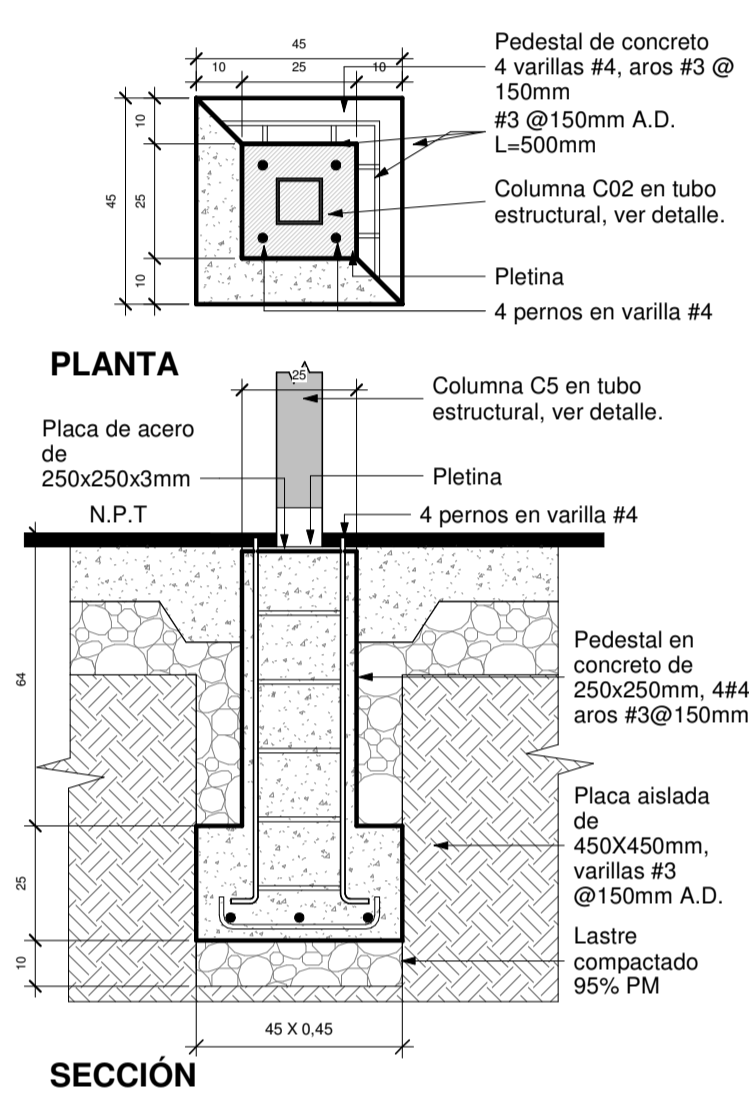


INFORMACION REGISTRO PUBLICO			
PROPIETARIO:			
Nº CATASTRAL:			
CONTENIDO:			
ESCALA	FECHA	LAMINA	
INDICAD		M	02

EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE MUCHOTANQUE S.A. Y NO DEBE SER REPRODUCIDA, COPIADA, DISTRIBUIDA, NI UTILIZADA PARA OTROS FINES SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE MUCHOTANQUE S.A. QUITA RESPONSABILIDAD DE LA AUTORIDAD NACIONAL DE REGULACION Y SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION Y LA INGENIERIA CIVIL. SE DEBE DEJAR LIBRE A LOS LADOS DEL TANQUE 0.30m LIBRES A LOS LADOS DEL TANQUE. SE DEBE DEJAR 0.30m LIBRES A LOS LADOS DEL TANQUE. SE DEBE DEJAR 0.30m LIBRES A LOS LADOS DEL TANQUE.

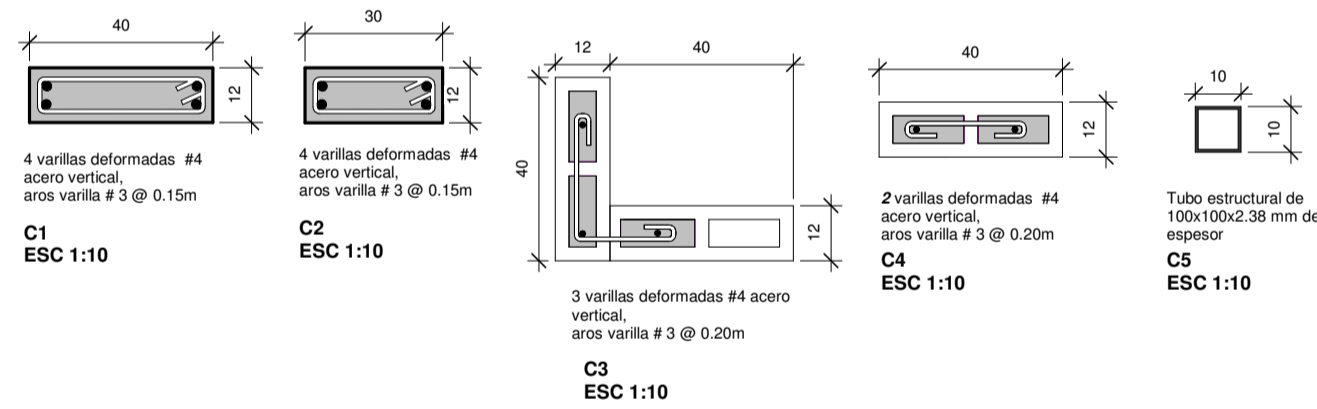


PLANTA ESTRUCTURAL DE FUNDACIONES
ESCALA 1:50

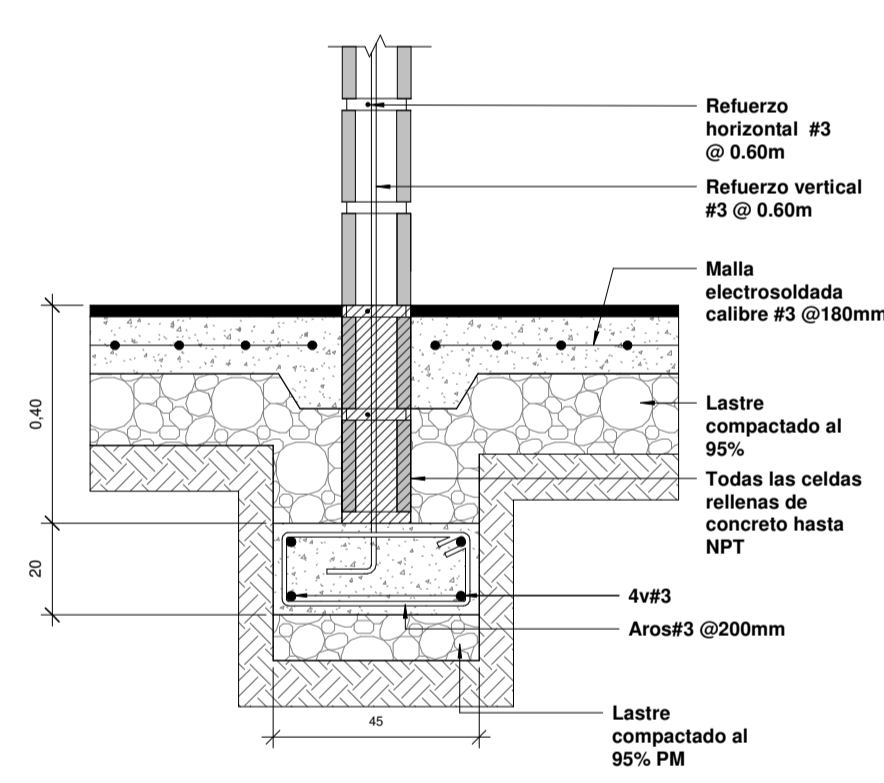


DETALLE DE PLACA AISLADA PA1
ESCALA 1:10

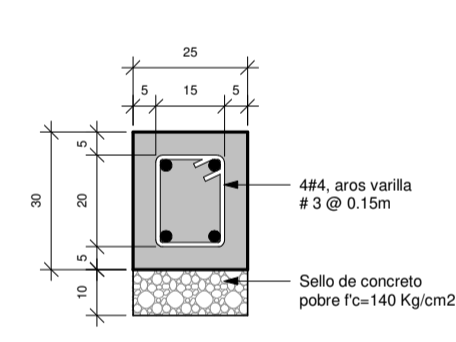
SIMBOLOGIA	
	Referencia de Ejes Estructurales
	Porcentaje de Pendientes en las Cubiertas
	Nivel de Piso Terminado
	Corte
	Acabado de Piso
	Acabado de Cielo
	Acabados de Pared
	Tipología de Ventanas
	Tipología de Puertas
ACABADOS	
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm, repello fino y 2 manos de pintura de color a definir en inspección.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape a definir en inspección, a una altura 2400 mm.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm enchapada. Enchape imitación madera.
	Pared de bloques de concreto de 12X20X40cm con enchape tipo madera a elegir en inspección.
	Cielo interno de lamina de Gypsum de 1200x2440x11mm con perfiles metálicos para Opsum @ 400mm, tornillos de punta broca galvanizado, acabado blanco.
	Piso en porcelanato a definir en inspección
	Piso de Concreto Levado



DETALLE DE COLUMNAS
ESCALA 1:10



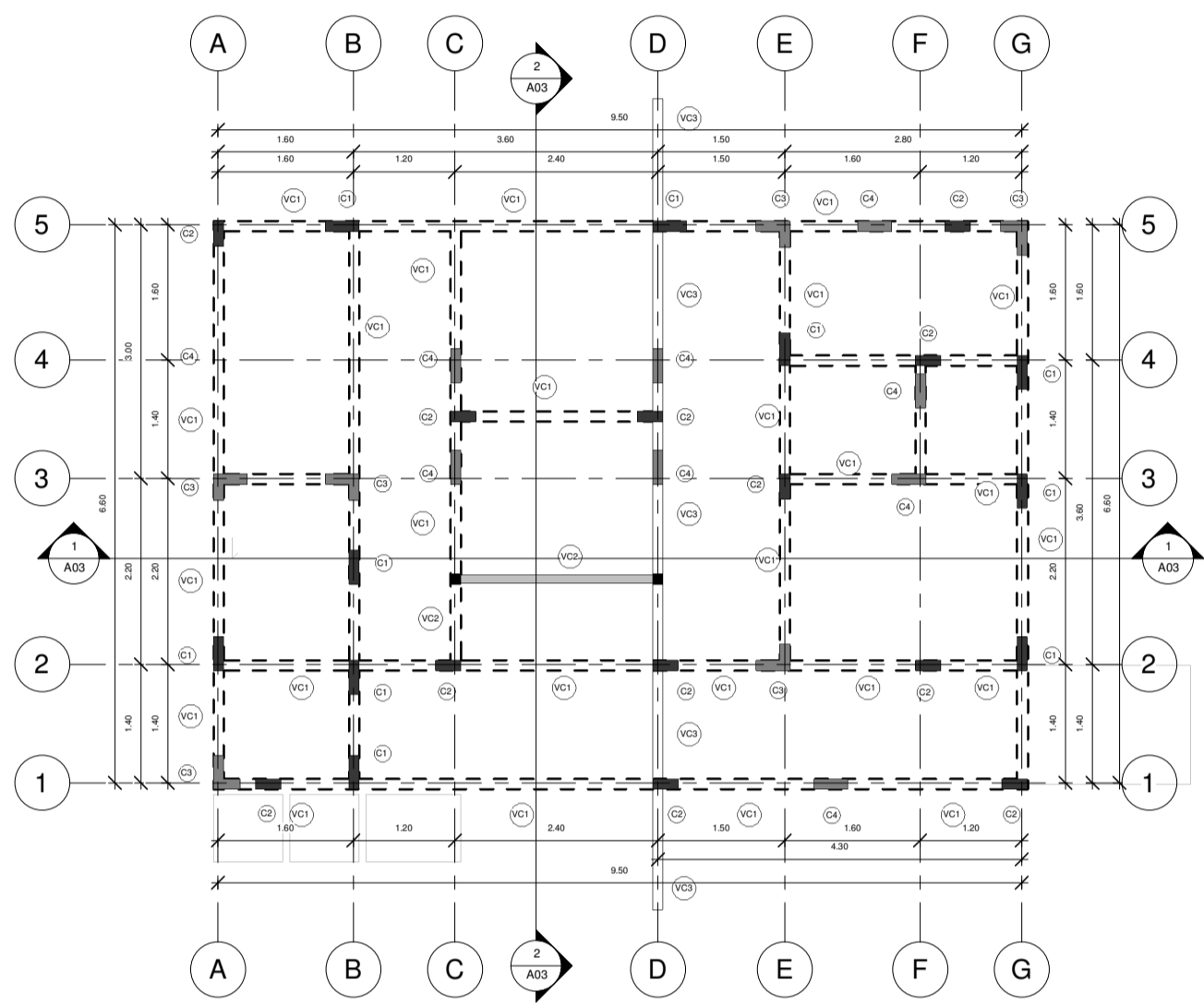
DETALLE DE PLACA CORRIDA PC1
ESCALA 1:10



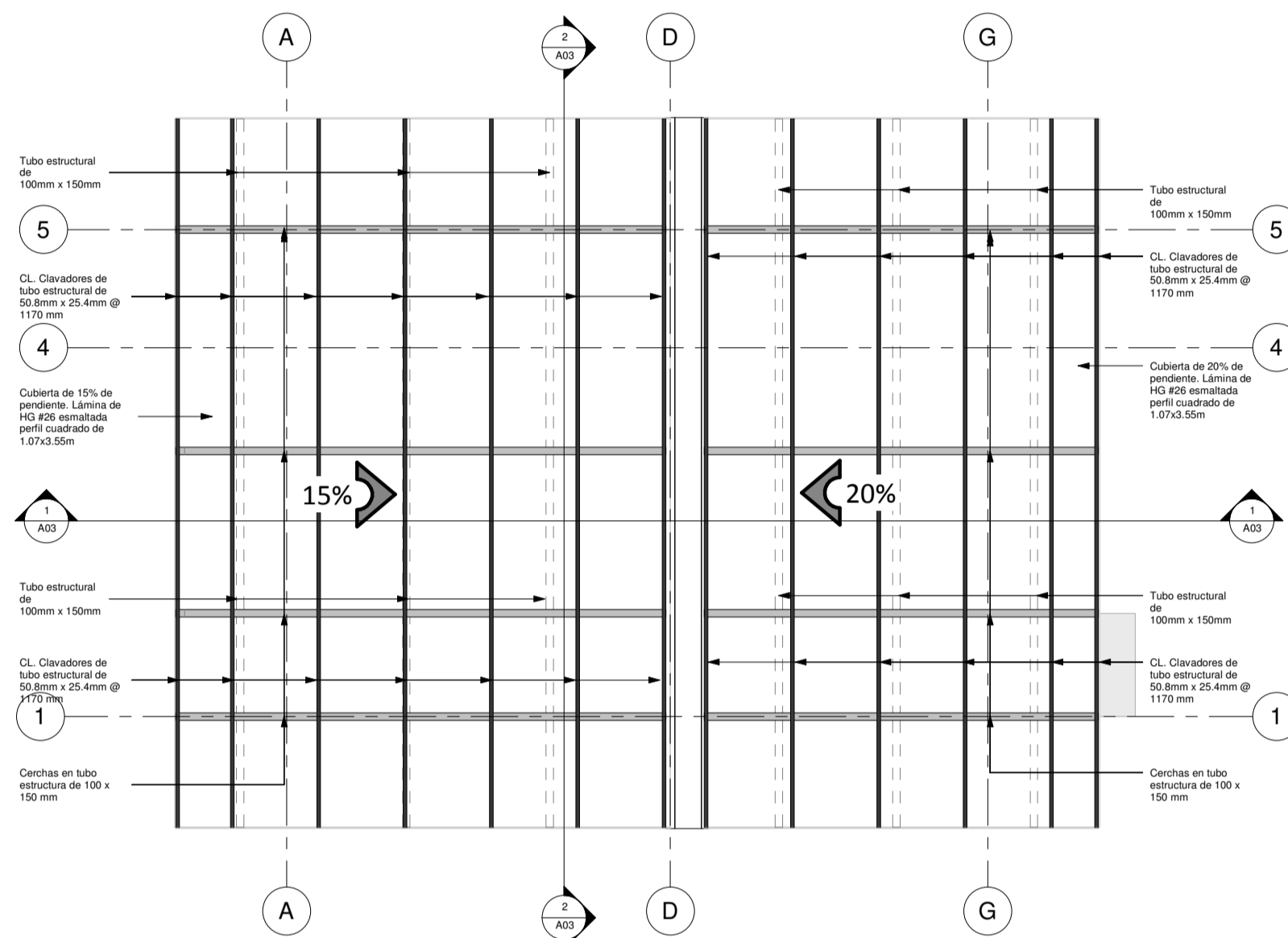
DETALLE DE VIGA AMARRE
ESCALA 1:10



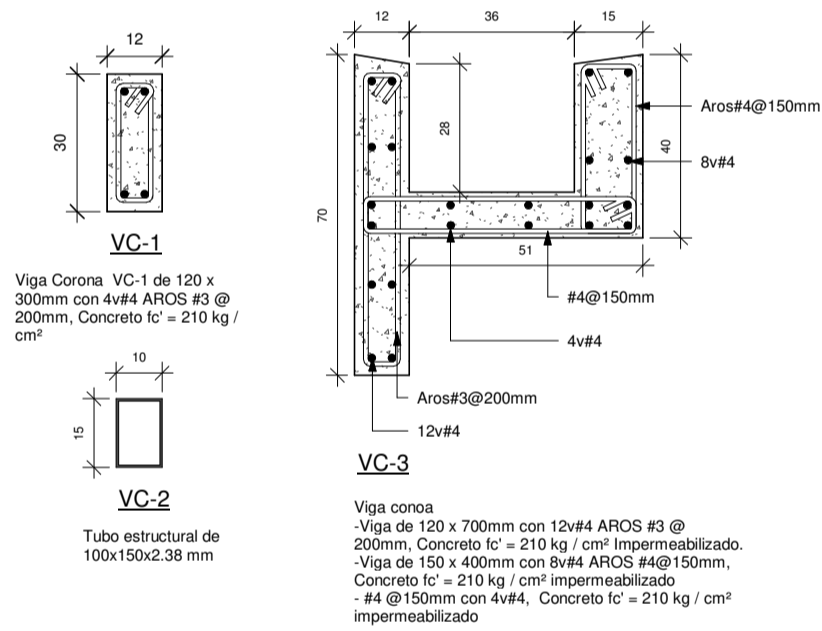
INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO:		
Nº CATASTRO:		
CONTENIDO:		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	S	01
<small>EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERIA. PARA SU USO EXCLUSIVO EN EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE ELABORADO. Queda prohibida la reproducción o el uso no autorizado sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA. Los planos deben ser utilizados de acuerdo con las especificaciones de los planos de detalle y las especificaciones de los planos de detalle.</small>		



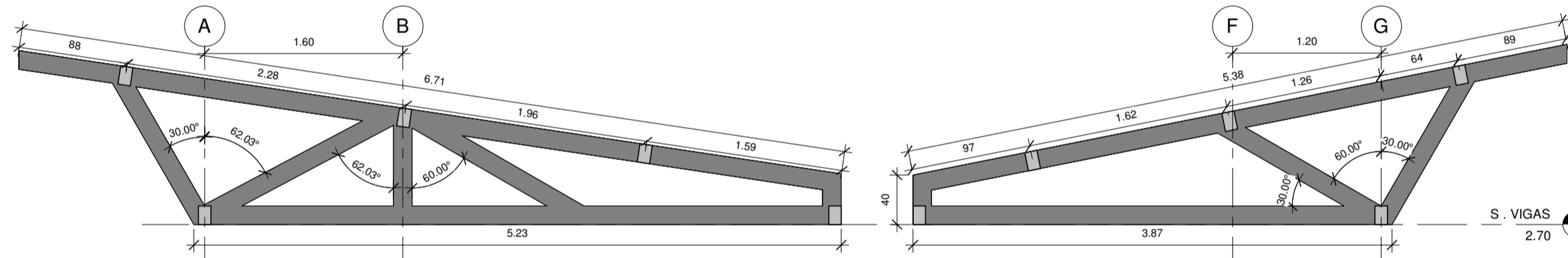
PLANTA DE VIGAS CORONA
ESCALA 1:50



PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHOS
ESCALA 1:50



DETALLE DE VIGAS CORONA
ESCALA 1:10



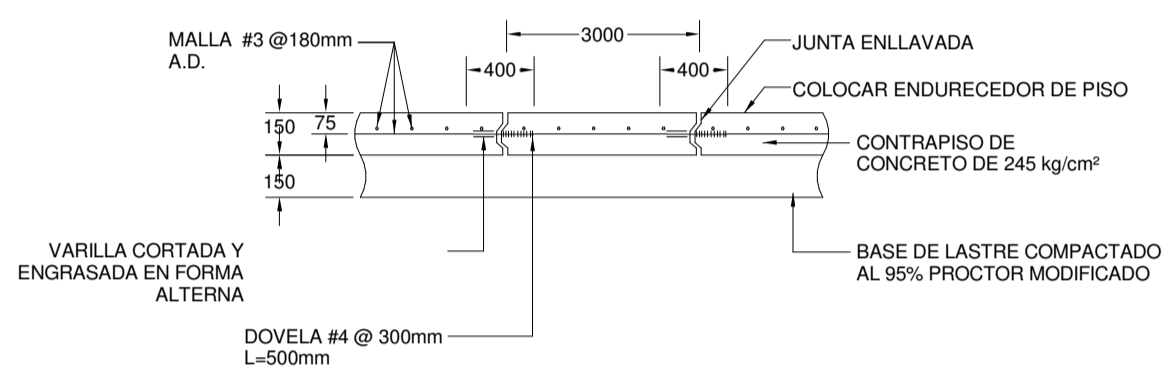
DETALLE DE CERCHA
ESCALA 1:25

Cerchas en tubo estructural de 100x150x2.38 mm

WQG
INGENIERÍA

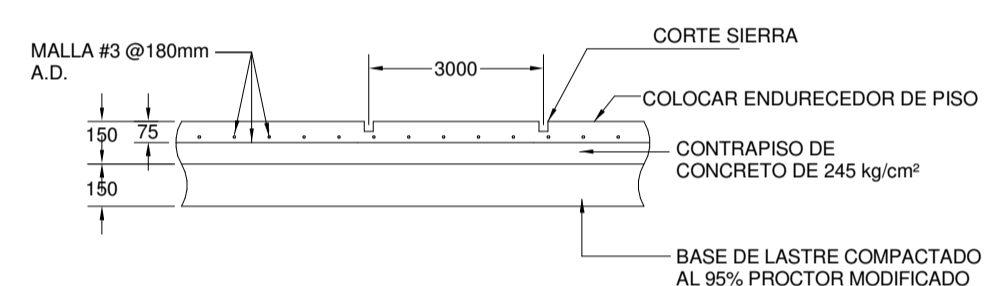
INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO:		
Nº CATASTRAL:		
CONTENIDO:		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	S	02

EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERIA S.R.L. PARA CUALQUIER USO DE TERCERAS PERSONAS SIN EL CONSENTIMIENTO PREVIO POR ESCRITO DE WQG INGENIERIA S.R.L. Queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial de estos planos por cualquier medio electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabaciones, sistemas de información, etc. Sin perjuicio de las acciones legales que correspondan.



CORTE DE CONTRAPISO ENLAVADO

SIN ESCALA



CORTE DE CONTRAPISO CORTADO CON SIERRA

SIN ESCALA

DIMENSIONES DE GANCHO 15º EN ARCS				
VARIABLES (mm)				
VARILLA DIAMETRO	R	LG	LT	
#2	8.4	20	40	60
#3	9.5	30	50	80
#4	12.7	30	80	110
#5	15.9	35	100	135
#6	19.1	40	130	180
#7	22.2	70	140	210
#8	25.4	80	180	240

LONGITUD DE TRASLAPES			
VARIABLES (mm)			
VARILLA DIAMETRO	LARGO		
		Fc=210 Fy=2800	
		Fc=210 Fy=2800	
#3	5.5	300	450
#4	12.7	400	600
#5	15.9	500	750
#6	19.1	600	900
#7	22.2	800	1300
#8	25.4	950	1400
#9	28.6	1050	1600
#10	32.3	1200	1800
#11	35.8	1350	2000

LONGITUD Y RADIO DE DOBLEZ DE GANCHOS ESTANDAR						
VARIABLES (mm)						
VARILLA DIAMETRO	R	LG	LT	LARGO		
				Fc=210 Fy=2800	Fc=210 Fy=2800	
#3	9.5	40	160	200	150	170
#4	12.7	40	160	200	150	250
#5	15.9	50	200	250	200	300
#6	19.1	60	240	300	250	350
#7	22.2	70	280	350	275	400
#8	25.4	80	320	400	300	450
#9	28.6	120	380	500	350	550
#10	32.3	130	420	550	400	600
#11	35.8	150	480	600	450	650

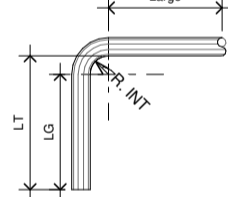
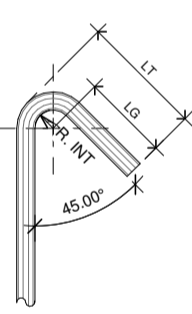


TABLA DE DOBLEZ

INFORMACION REGISTRO PUBLICO		
PROPIETARIO:		
Nº CATASTRO:		
CONTENIDO:		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICAD	S	03
<small>EL CONTENIDO DE ESTOS PLANOS CONSTITUYE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE WQG INGENIERIA S.R.L. PARA SU USO EXCLUSIVO. Queda prohibida la reproducción o el uso no autorizado sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L. Toda infracción será perseguida legalmente. Este documento es propiedad de WQG INGENIERIA S.R.L. y no debe ser distribuido o copiado sin el consentimiento escrito de WQG INGENIERIA S.R.L.</small>		

