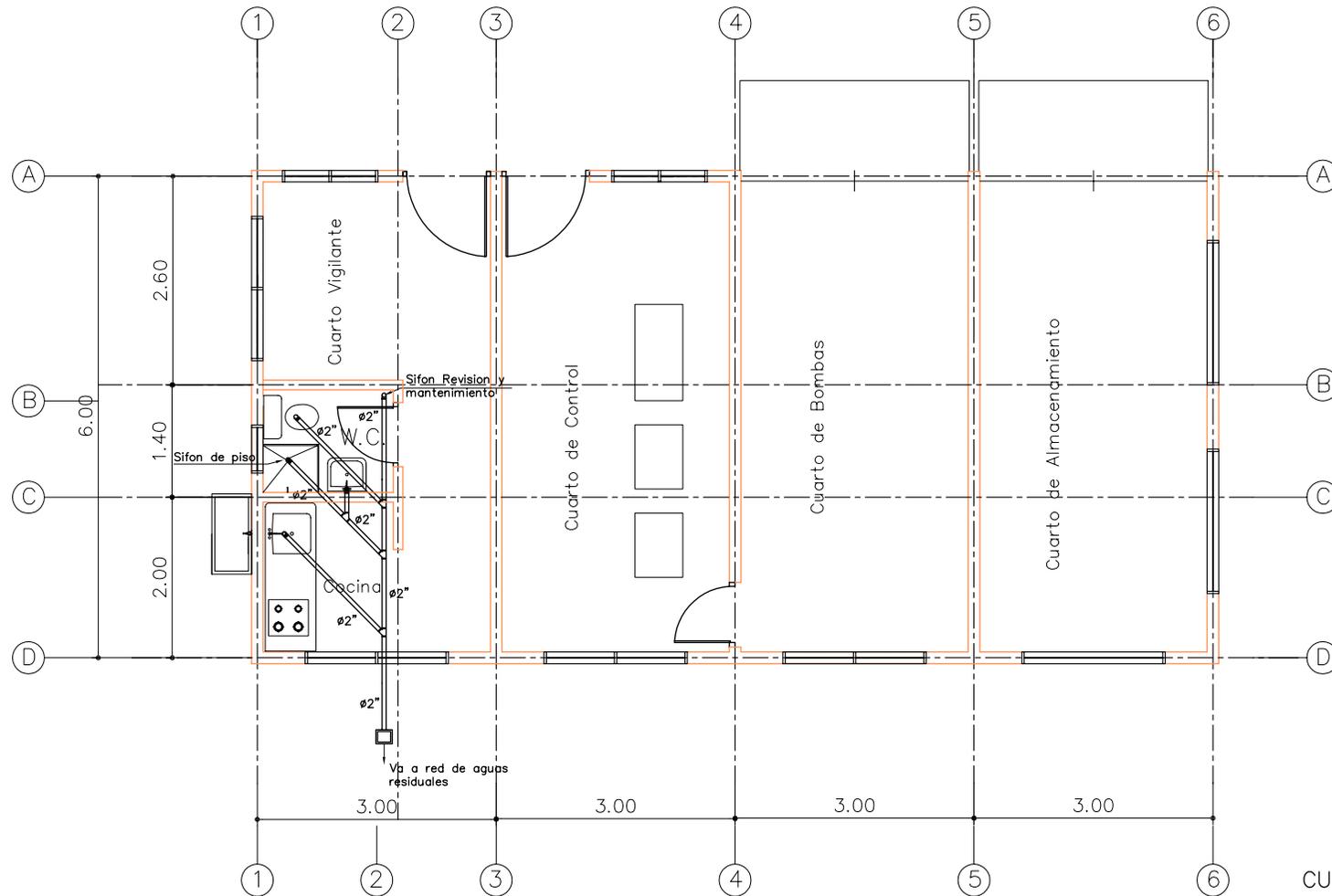


PLANTA INSTALACION ELECTRICA

CUADRO DE CONVENCIONES	
Toma Corriente Doble con Polo a Tierra	⊕
Lampara de Pared	⊙
Toma Trifasica	⊙
Swiche sencillo	■ S1
Swiche Doble	■ S2
Tablero de Breaker	■
Ducto por Piso	—
Linea, Neutro y Tierra	—+×—

LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NUMERO DE CONTRATO O NUMERO CARTA DE COMPROMISO		LOCALIZACION ESC:		PUNTO DE AMARRE IGAC NORTE: ESTR: COTA: E Coordenadas N, Medias E PLANCHA		MODIFICACIONES FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA		 GERENCIA ----- DIRECCION ----- PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO		NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACION/BARRIO LOCALIDAD CONTIENE: PLANTA DE INSTALACIONES ELECTRICAS ESCALA: 1:100 NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE		PROYECTO N°: FECHA: ENERO 2009 PLANO No. 1/1	
DISEÑADOR: REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO		REVISION ACUEDUCTO: RECIPO: INGENIERO M.P. No. 1 INGENIERO M.P. No. 2 INGENIERO M.P. No. 3 INGENIERO M.P. No. 4		APROBO: INGENIERO M.P. No. 1 INGENIERO M.P. No. 2		FECHA:		DIRECCION:		ESCALA:		PROYECTO N°:	

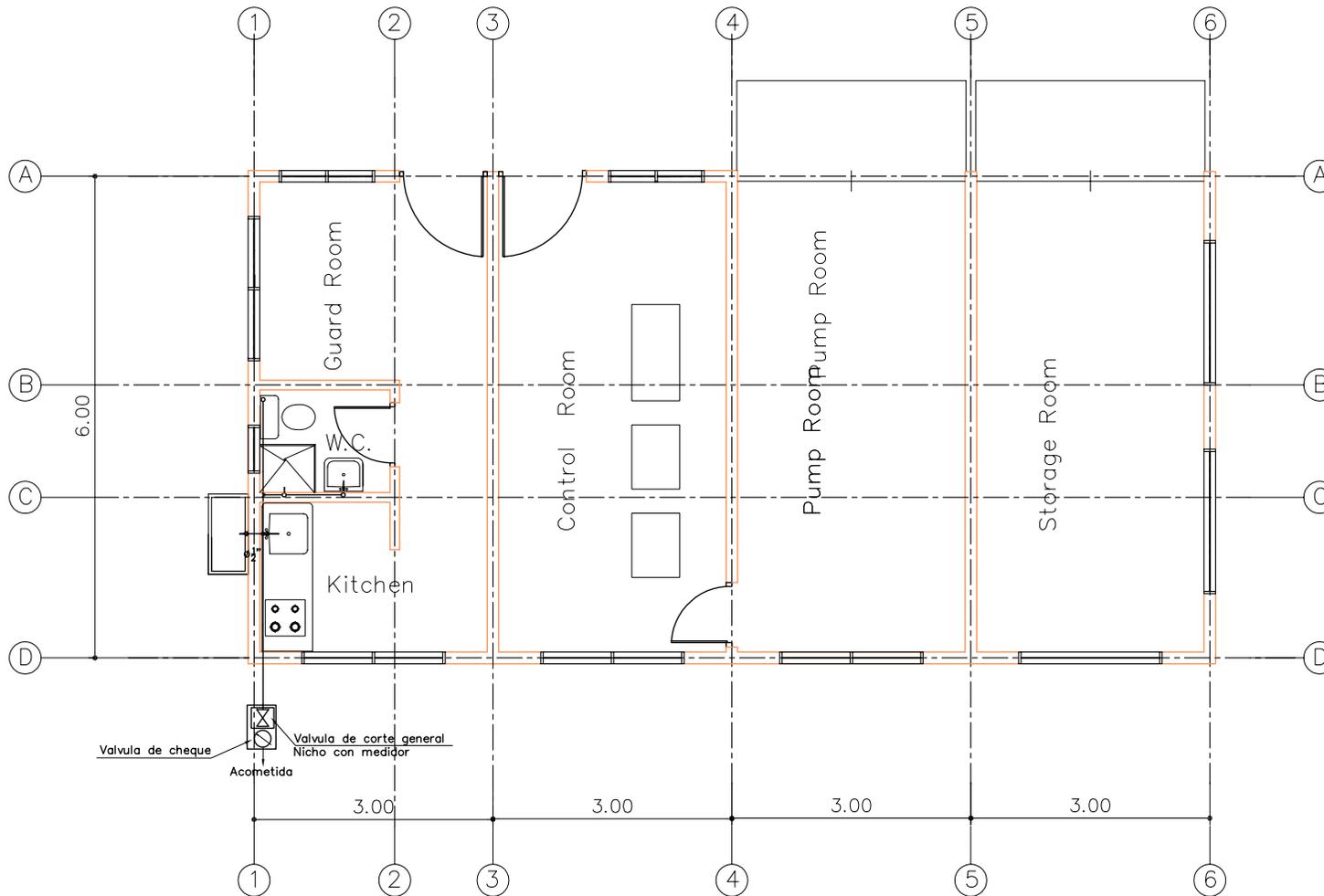


PLANTA DE DESAGUES
ESCALA: 1:100

CUADRO DE CONVENCIONES

Tuberia Alcantarillado	==
Yee sanitaria 2" * 2"	⌋
Sifon	⌋

LOGOTIPO FIRMA URBANIZADORA NÚMERO DE CONTRATO O NÚMERO CARTA DE COMPROMISO				LOCALIZACIÓN ESC:	PUNTO DE AMARRA IGAC NORTE: ESTR: COTA: Coordenadas Medias E	MODIFICACIONES		 AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ GERENCIA ----- DIRECCION ----- PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO	NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACIÓN/BARRIO LOCALIDAD	PROYECTO N°:
DISEÑADOR:	REVISOR:	RECIBO:	ACUEDUCTO:		FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE		FIRMA	CONTIENE:
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO	APROBO:	Vo.Bo.							PLANTA DE DESAGUES	PLANO No. 2/2
									ESCALA: 1:100	NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE

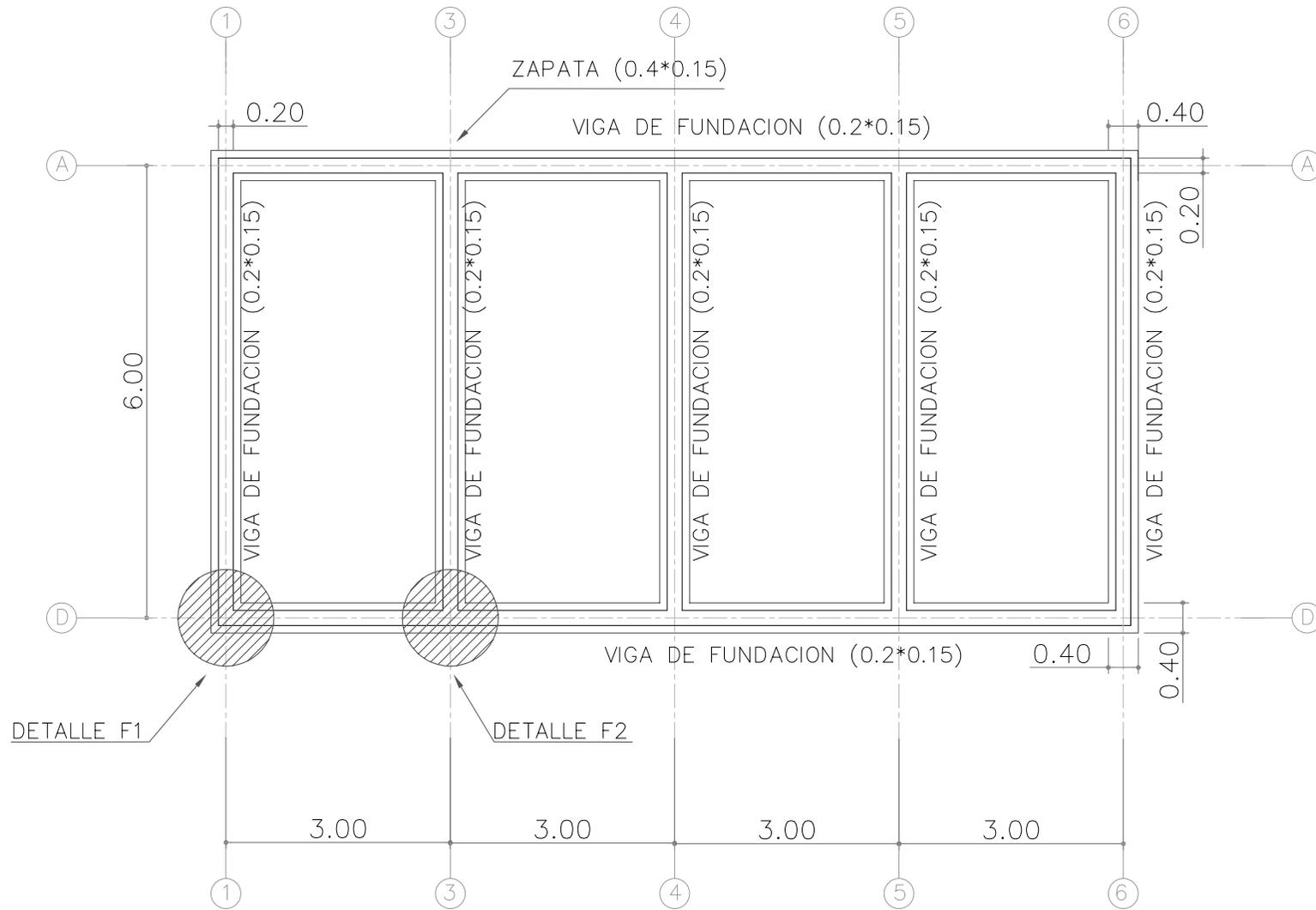


PLANTA INSTALACION DE ABASTOS
ESCALA: 1:100

CUADRO DE CONVENCIONES

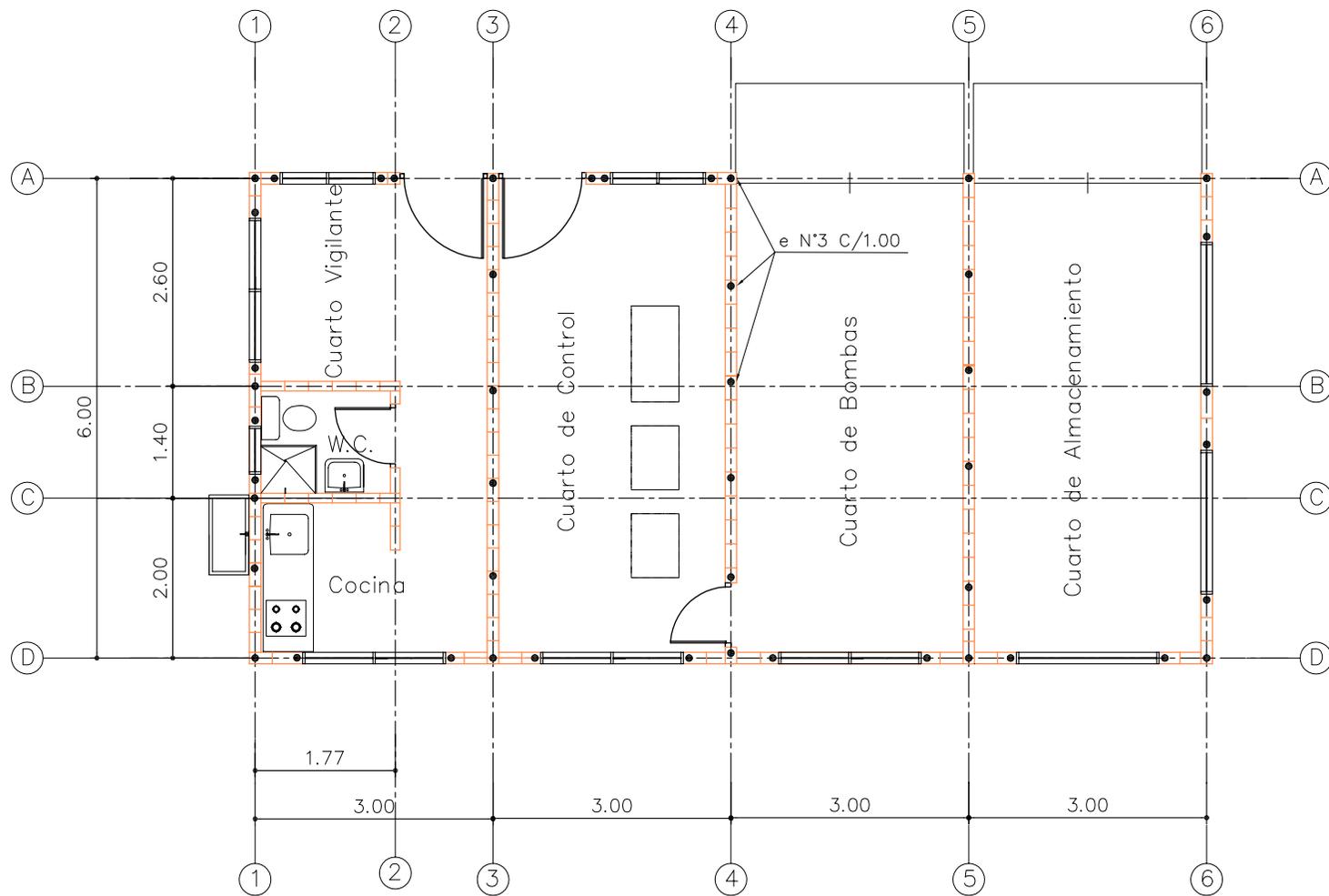
Tee	⊕
Valvula de cheque	⊗
valvula de corte	⊠
Tuberia Acueducto	—

LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NUMERO DE CONTRATO O NUMERO CARTA DE COMPROMISO				LOCALIZACION ESC:	PUNTO DE AMARRE IGAC		MODIFICACIONES		 AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ GERENCIA -----		NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACION/BARRIO LOCALIDAD	PROYECTO N°:
DISEÑADOR :	REVISION	ACUEDUCTO:		ESC:	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA	DIRECCION -----		CONTIENE:	FECHA: ENERO 2009
REPRESENTANTE O PROPIETARIO	REVISOR:	RECIBO:	INGENIERO M.P. No.:	ESTRUC.					PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO		PLANTA DE ABASTOS	PLANO No. 1/2
INGENIERO C.E. O N.T.:	APROBO:	Vo.Bo.	INGENIERO M.P. No.:	COORDENADAS, MEDIDAS					ESCALA: 1:100		NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE	



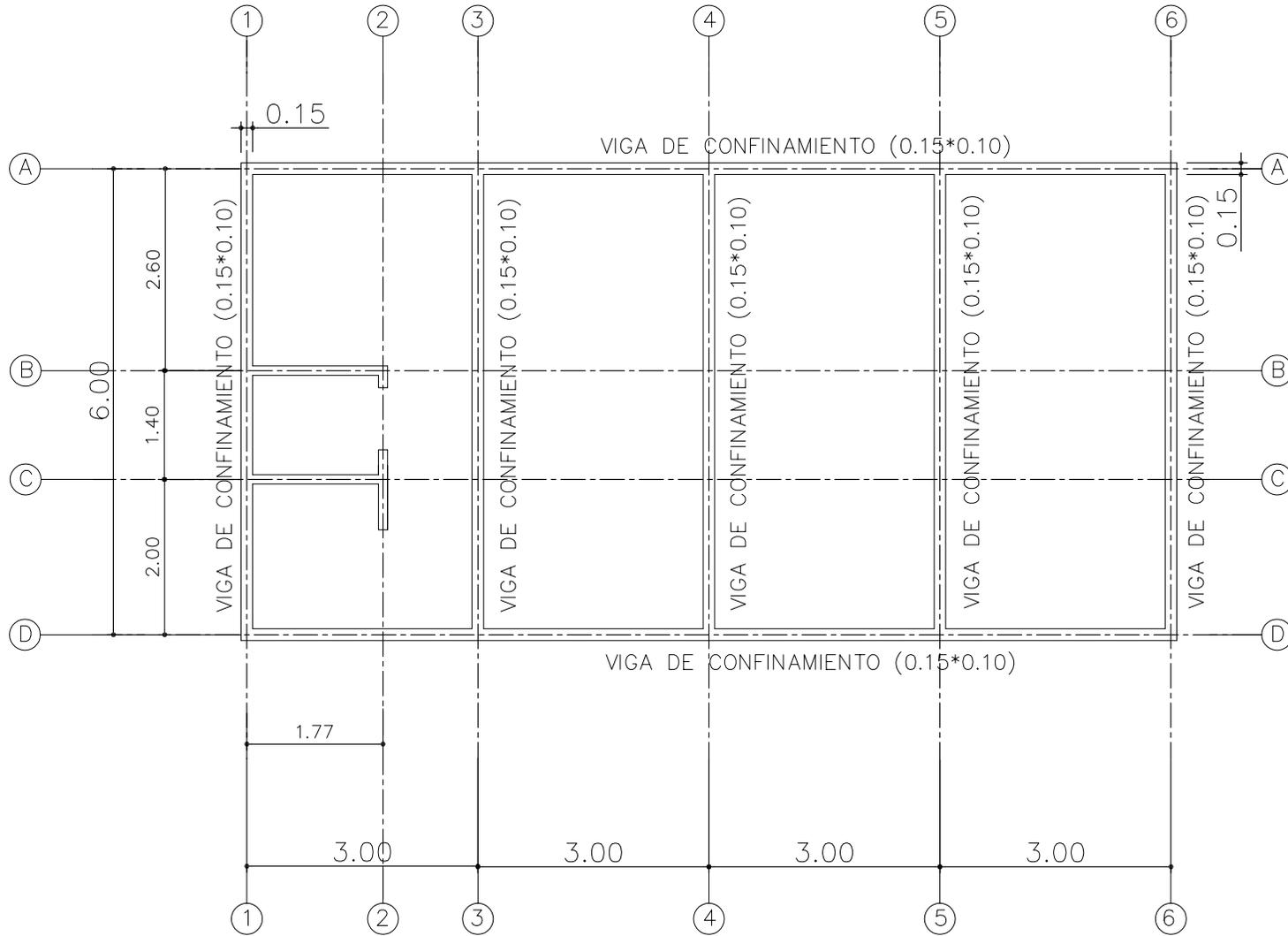
PLANTA VIGAS DE FUNDACION
 ESCALA: 1:100

LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NUMERO DE CONTRATO O NUMERO CARTA DE COMPROMISO		acueducto <small>AGENCIA DE AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ</small>		LOCALIZACION ESC:	PUNTO DE AMARRE IGAC: NORTE: ESTE: COTA: Coordenadas, Medias E PLANCHA	MODIFICACIONES NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA	NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACION/BARRIO LOCALIDAD	PROYECTO N° :
DISEÑADOR :	REVISION	ACUEDUCTO:		RECIBO:	FECHA MODIFICACION	DIRECCION :	CONTIENE:	FECHA: ENERO 2009
REPRESENTANTE O PROPIETARIO	APROBO:	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	GERENCIA :	PLANTA DE FUNDACIONES	PLANO No. 1/4
REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	REVISOR: M.P. No.	PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO	ESCALA: 1:100	NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE



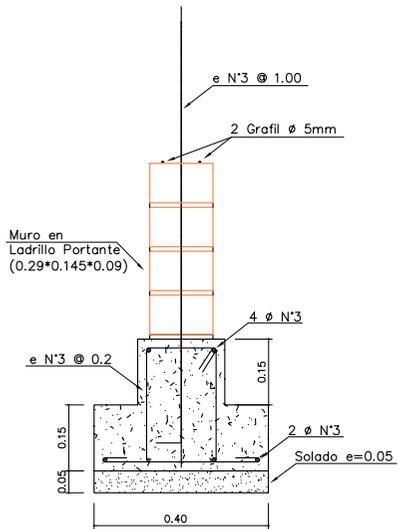
PLANTA DISTRIBUCION DE REFUERZO PARA MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL
 ESCALA: 1:100

LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NÚMERO DE CONTRATO O NÚMERO CARTA DE COMPROMISO		acueducto <small>AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ</small>		LOCALIZACIÓN ESC:		PUNTO DE AMARRADO IGAC: NORTE: ESTE: COTA: Coordenadas, Medios E PLANCHA		MODIFICACIONES <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACION/BARRIO LOCALIDAD		PROYECTO N° :	
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA																		
DISEÑADOR :		REVISION ACUEDUCTO:		REVISOR: INGENIERO M.P. No.:		RECIBO: INGENIERO REGISTRO No.:		CONTIENE: PLANTA DE REFUERZO MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL		FECHA: ENERO 2009											
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO		APROBO: INGENIERO M.P. No.:		Vo.Bo. INGENIERO REGISTRO No.:		DIRECCION: GERENCIA		ESCALA: 1:100		NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE											
PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO		ESCALA: 1:100		NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE		PLANO No. 2/4		(DB-2-14)		(DB-2-14)											

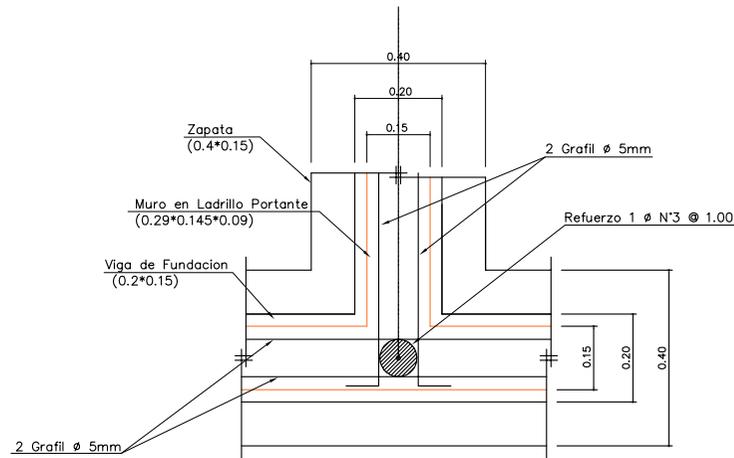


PLANTA VIGAS DE CONFINAMIENTO A 2.40m
 ESCALA: 1:100

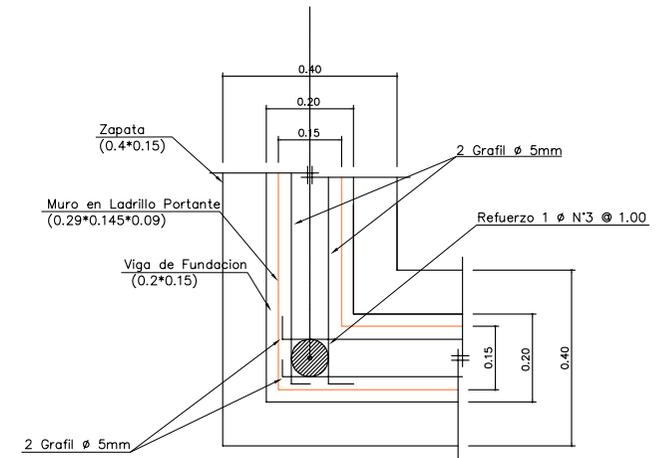
LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NÚMERO DE CONTRATO O NÚMERO CARTA DE COMPROMISO				LOCALIZACIÓN ESC:	PUNTO DE AMARRADO IGAC: NORTE: ESTE: COTA: Coordenadas, Medios E	MODIFICACIONES			 AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ GERENCIA ----- DIRECCIÓN ----- PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO	NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACIÓN/BARRIO LOCALIDAD	PROYECTO N°:
DISEÑADOR:	REVISOR:	ACUEDUCTO:			FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA		CONTIENE:	FECHA: ENERO 2009
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO	APROBO:	INGENIERO M.P. No.:							PLANTA DE VIGAS SUPERIORES	PLANO No. 3/4	
		INGENIERO M.P. No.:							ESCALA: ESCALA: 1:100	NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE	



DETALLE DE FUNDACION



DETALLE (F2) FUNDACION EN CRUCE



DETALLE (F1) FUNDACION EN ESQUINA

ESCALA: 1:20

LOGOTIPO, FIRMA URBANIZADORA NÚMERO DE CONTRATO O NÚMERO CARTA DE COMPROMISO		acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ		LOCALIZACIÓN ESC:		PUNTO DE AMARRA IGAC NORTE: ESTR: COTA: Coordenadas, Medios E PLANCHA		MODIFICACIONES FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA		NOMBRE DE LA OBRA/URBANIZACION/BARRIO LOCALIDAD		PROYECTO N°:	
DISEÑADOR:		REVISION		ACUEDUCTO:		REVISOR: INGENIERO M.P. No.:		FECHA: ENERO 2009		CONTIENE: DETALLES		FECHA: ENERO 2009	
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO		APROBO:		Vo.Bo.		INGENIERO M.P. No.:		DIRECCION: GERENCIA		ESCALA: 1:20		PLANO No. 4/4	
								PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO		NOMBRE DEL ARCHIVO: LA SALLE			

APÉNDICE – 3

LISTA DEL EQUIPO DE CONTRAPARTE

Lista de Personal de Contraparte

	Institución	Nombre	Profesión	Tel.
1	JICA Study Team	Hiroshi Nakamura	Líder del Grupo e Hidrogeólogo	3447000
2		Masahiru Takeuchi	Plan de Suministro de Agua	3447000
3		Takashi Inoue	Hidrogeólogo	3447000
4		Peifeng Lei	Hidráulica/ Hidrológica (irrigación)	3447000
5		Naoki Yasuda	Hidráulica/ Hidrológica (irrigación)	3447000
6		Shigeru Ueda	Calidad Agua/ Ambiental	3447000
7		Masaru Fujita	Exploración Geofísica	3447000
8		Keiichi Ikeda	Perforación	3447000
9		Hideyuli Igarashi	Suministro Agua (O&M)	3447000
10		Toru Fujii	Diseño Instalaciones/Estimativo Costos	3447000
11		Elsa Garcia S	Análisis Social	3447000
12		Noboru Osakabe	Análisis Económico y Financiero	3447000
13		Naoyuki Hara	Organización Instituciones Administrativas	3447000
14		Atsushi Kato	Coordinador	3447000
15		Liliana Castro	Coordinadora General	3447000
16	Acueducto	Oscar Garcia	Gerente Sistema Maestro	3447000
17		Alberto Groot Sáenz	Director Abastecimiento	3447000
18		Jorge Barriga	Profesional Especializado	3447000
19		José Manuel De La Torre	Profesional Especializado	3447000
20		Gino Alexander González	Jefe de Planeacion y Control	3447000
21		Néstor Raúl García García	Director Tecnico	3447000
22		Luis Carlos Morales	Profesional Especializado	
23		James Antonio Copete Ríos	Profesional Especializado	3447000
24		Gustavo Herrán Sandoval	Profesional Especializado	3447000
25		Pedro Alejandro Sandoval C.	Profesional Especializado	3447000
26		Edwin Ancisar Montaña	Profesional Especializado	3447000
27		Nubia Irley León López	Profesional Especializado	3447000
28		Diana Santana Santana	Asesor Legal	3447000
29		Angel Triana	Gerente Social	3447000
30		Héctor Alfredo Ospina Vargas	Profesional Especializado	3447000
31		Luz Stella Merchán	Economista	3447000
32		Pedro Buitrago Aguilar	Profesional Especializado	3447000
33		Johan Rivera Bahamón	Profesional Especializado	3447000
34	DPAE	Germán Barreto Arciniegas	Profesional Especializado	4297414
35		Giovanni Almanza	Profesional Especializado	4297414
36		Álvaro de Jesús Bocanumenth	Profesional Especializado	3358000
37	Gobernación de Cundinamarca	Felix Guerrero	Profesional Especializado	4260593
38		Jackeline Meneses	Profesional Especializado	4260593
39	CAR	Oscar Garzón Forero	Profesional Especializado	3209000
40		Romulo Camacho	Profesional Especializado	3209000
41		Miriam Amparo Andrade	Bogota-La Calera Director	3209000
42		Abel Fernandez Acevedo	Profesional Especializado	
43	SDA	Oscar Orlando Osorio	Profesional de Área	4441030
44		Diana Milena Rincon Davila	Coordinador de Grupo	4441030
45	MAVDT	Juan Peña	Profesional Especializado	
46		Miguel Angel Castro	Profesional Especializado	
47		Luis Orlando Avila Parra	Profesional Especializado	
48	IDEAM	Herbert Rivera	Profesional Especializado	
49		Omar Vargas	Profesional Especializado	
50	INGEOMINAS	Liliana Alcarado	Profesional Especializado	2200106
51		María Consuelo Vargas	Profesional Especializado	2200149
52		Luis Eduardo Vásquez	Profesional Especializado	2200218
53	ACCION SOCIAL	Jorge Enrique Prieto Cardozo	Profesional Especializado	5960800 ext. 7213
54		Ros Angela Correa	Profesional Especializado	
55		Carolina Porras	Profesional Especializado	5960800 ext. 7216