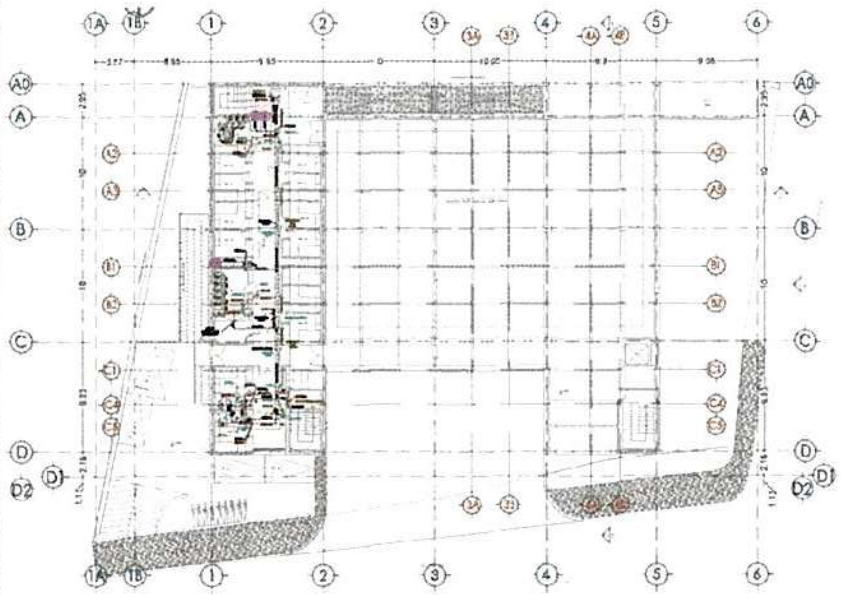
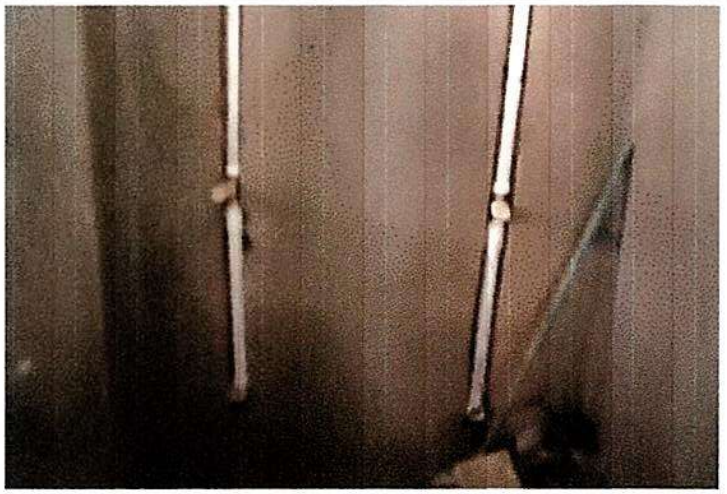
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	26.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO SANITARIO PUSH PARAL DE PISO 1 1/4" AF				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 2		4.00
NIV +6.60		
Punto sanitario entre ejes 1-2 y A-B1	3.00	3.00
TOTAL		7.00



Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 174

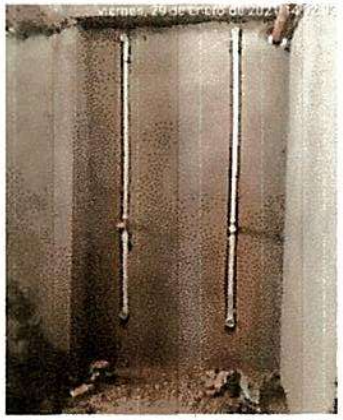
G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 4 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO SANITARIO PUSH PARAL DE PISO 1 1/4" AF				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 3		7.00
NIV +9.90		
Punto sanitario entre ejes 1-2 y C1-C4	4.00	4.00
TOTAL		11.00



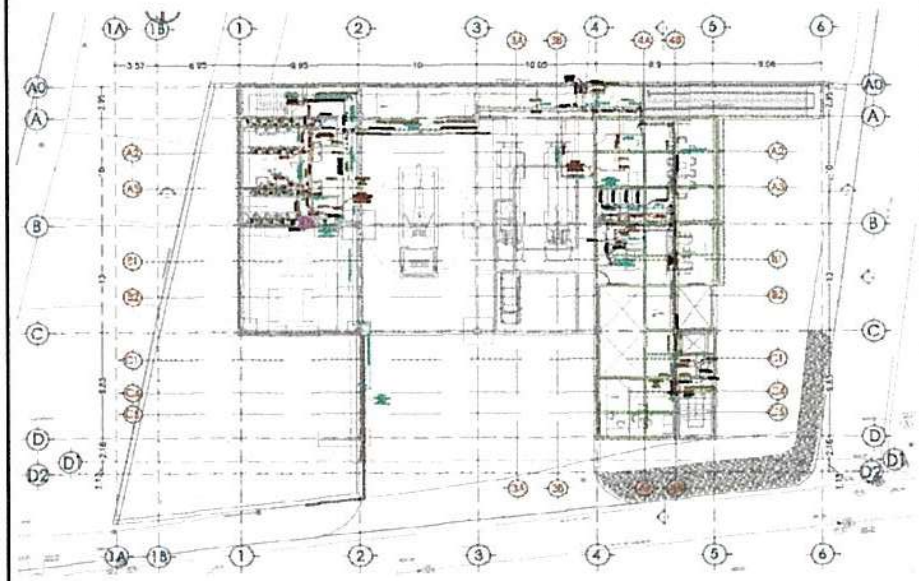
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 175

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.2	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO ORINAL PUSH PARAL DE PISO 3/4" AF				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Punto orinal entre ejes 1-2 y B	1.00	1.00
TOTAL		1.00



Elaboró: MASC

Vo/Bo

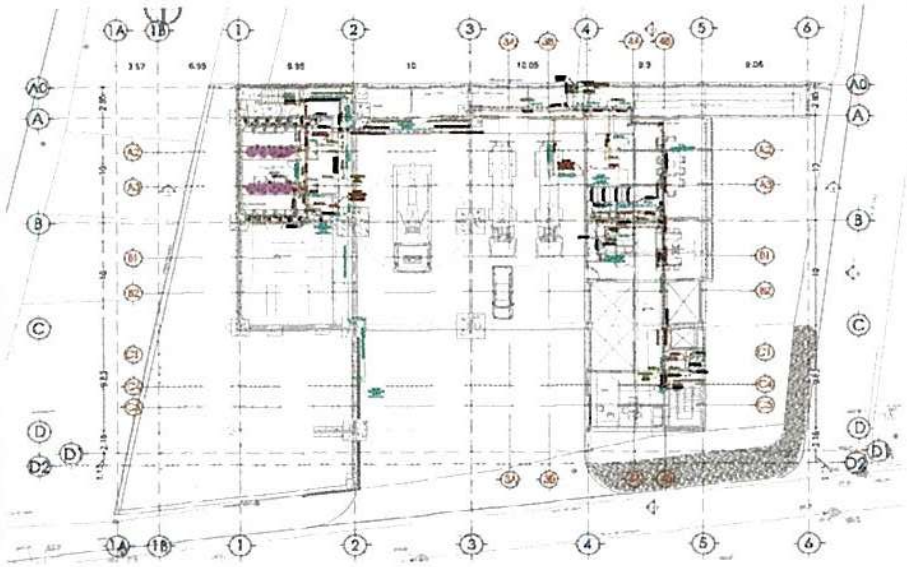
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

Folio No. 176

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 4

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO LAVAMANOS PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Punto lavamanos entre ejes 1-2 y A-B (Agua fria y agua caliente)	16.00	16.00
TOTAL		16.00



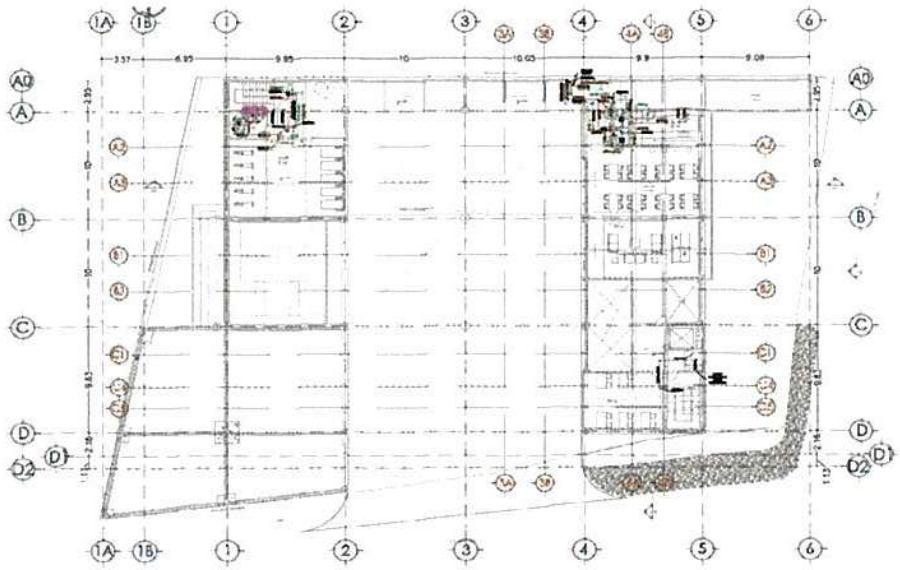
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

No. 177

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO LAVAMANOS PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		16.00
NIV +3.30		
Punto lavamanos entre ejes 1-2 y A-A2 (Agua fria y agua caliente)	6.00	6.00
TOTAL		22.00



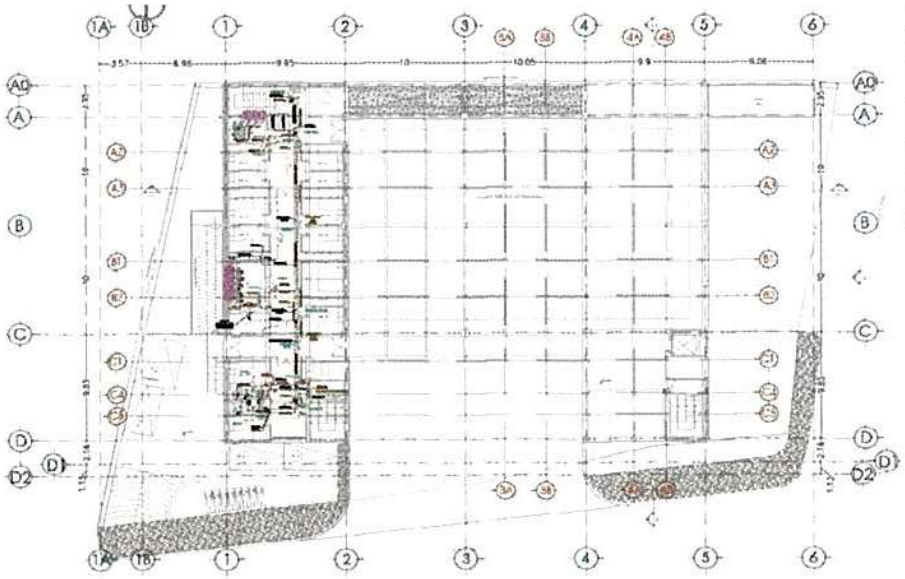
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

Fo. 178

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO LAVAMANOS PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		22.00
NIV +6.60		
Punto lavamanos entre ejes 1-2 y A-A2 (Agua fria y agua caliente)	6.00	6.00
Punto lavamanos entre ejes 1-2 y B1-C (Agua fria y agua caliente)	10.00	10.00
TOTAL		38.00



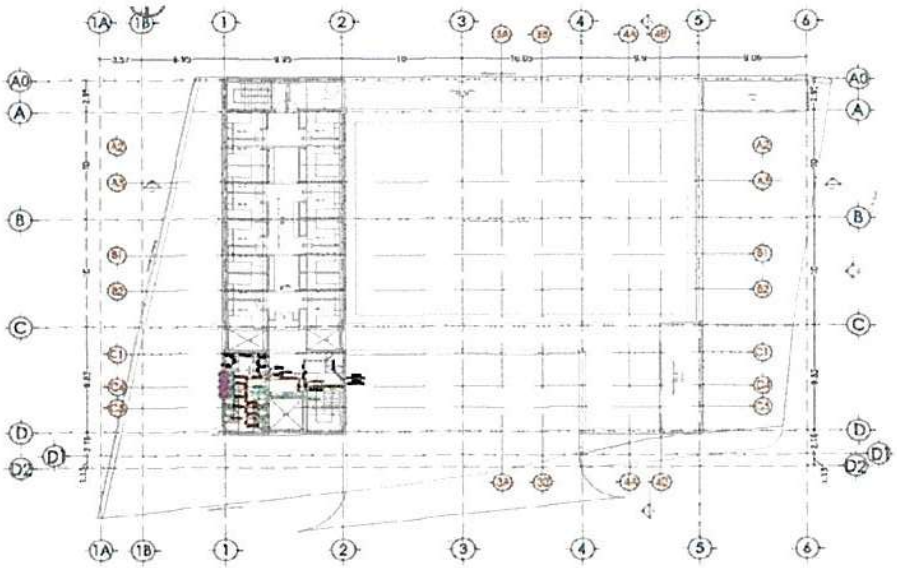
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

No. 179

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 4 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO LAVAMANOS PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		38.00
NIV +9.90		
Punto lavamanos entre ejes 1-2 y C1-D (Agua fria y agua caliente)	8.00	8.00
TOTAL		46.00



Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No

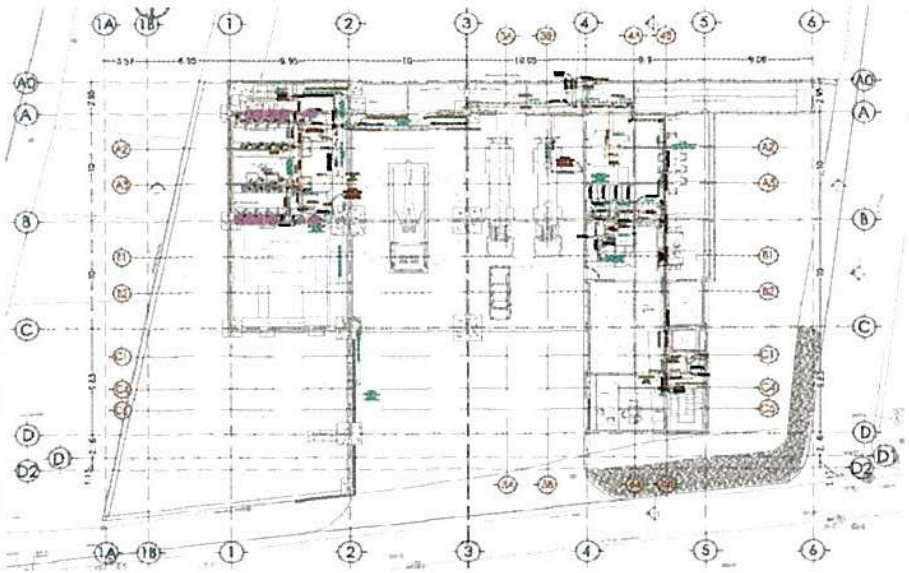
Firma
INTERVENTORIA
ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No

Rad. 2020-180

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 4

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.4	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO DUCHA PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
NIV +0.00		
Punto Duchas entre ejes 1-2 y A-B (Agua fria y agua caliente)	20.00	20.00
TOTAL		20.00



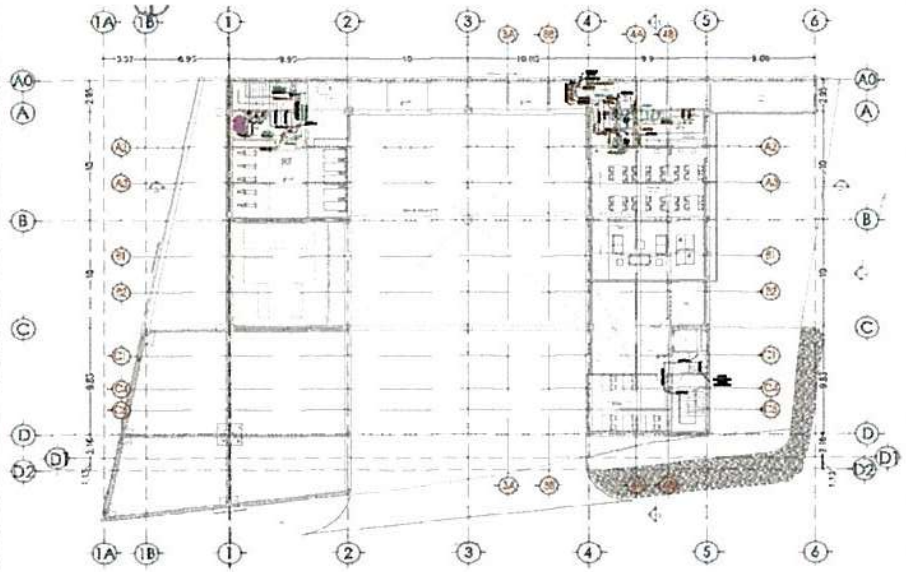
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 2

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.4	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO DUCHA PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

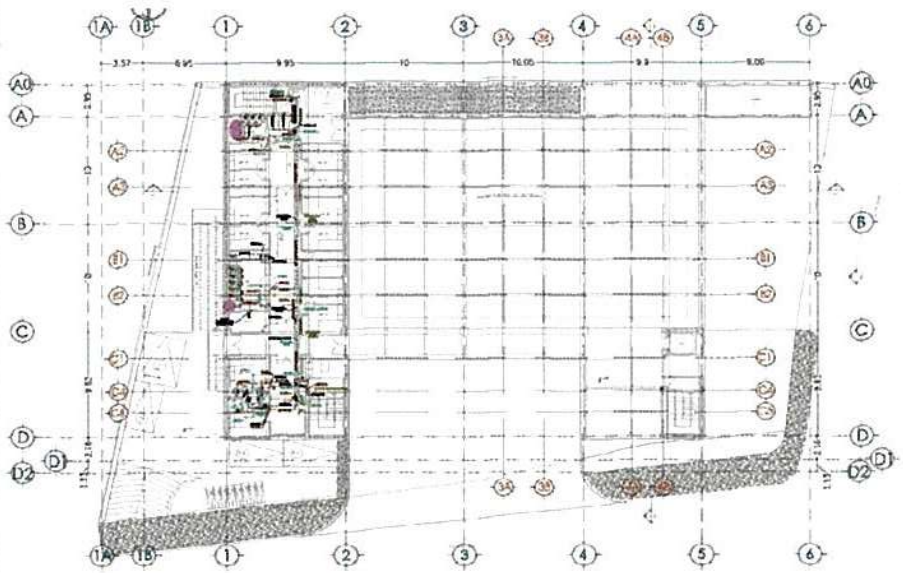


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		20.00
NIV +3.30		
Punto Duchas entre ejes 1-2 y A-A2 (Agua fria y agua caliente)	4.00	4.00

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 4

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.3.4	(b) DESCRIPCION ITEM	PUNTO DUCHA PARAL DE PISO 1/2" AF/AC				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		24.00
NIV +6.60		
Punto Duchas entre ejes 1-2 y A-C (Agua fria y agua caliente)	6.00	6.00
TOTAL		30.00



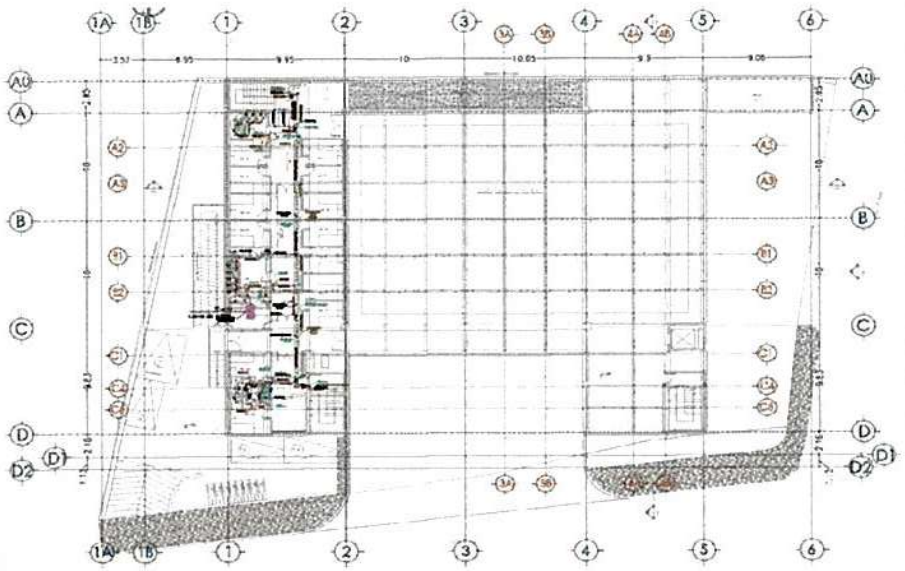
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 08

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 2

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.11	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS PVC PRESIÓN 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		7.00
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y B-C5 (2)codos - (2)adaptadores	4.00	4.00
TOTAL		11.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

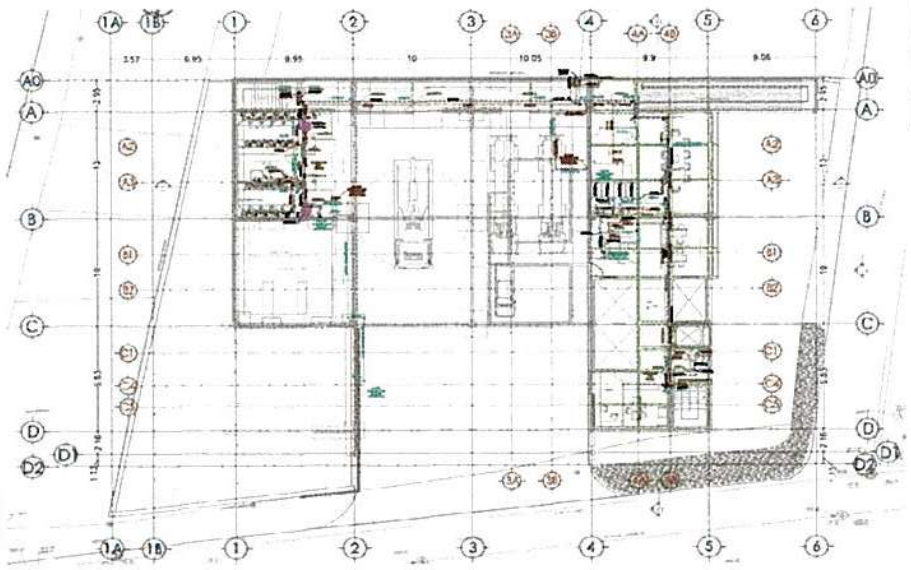
Firma	Firma	Firma	Firmá
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOLIO 84

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.12	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Registro entre ejes 1-2 y A-B	2.00	2.00
TOTAL		2.00

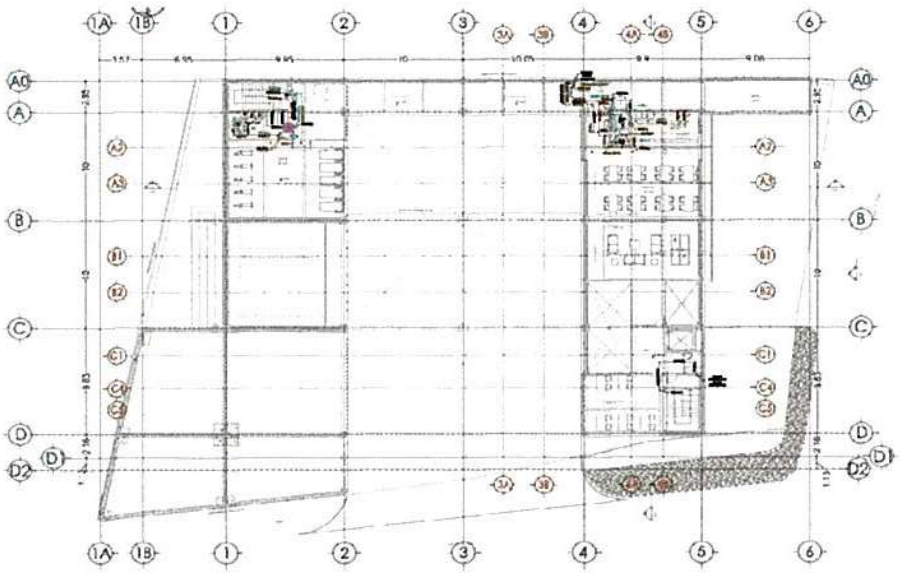


Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

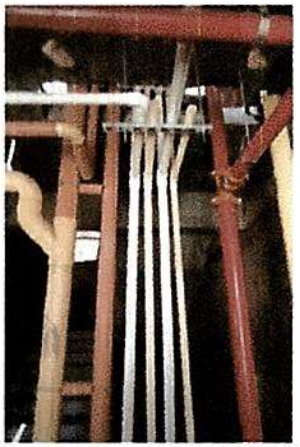
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.12	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		2.00
NIV +3.30		
Registro entre ejes 1-2 y A-A2	1.00	1.00
TOTAL		3.00



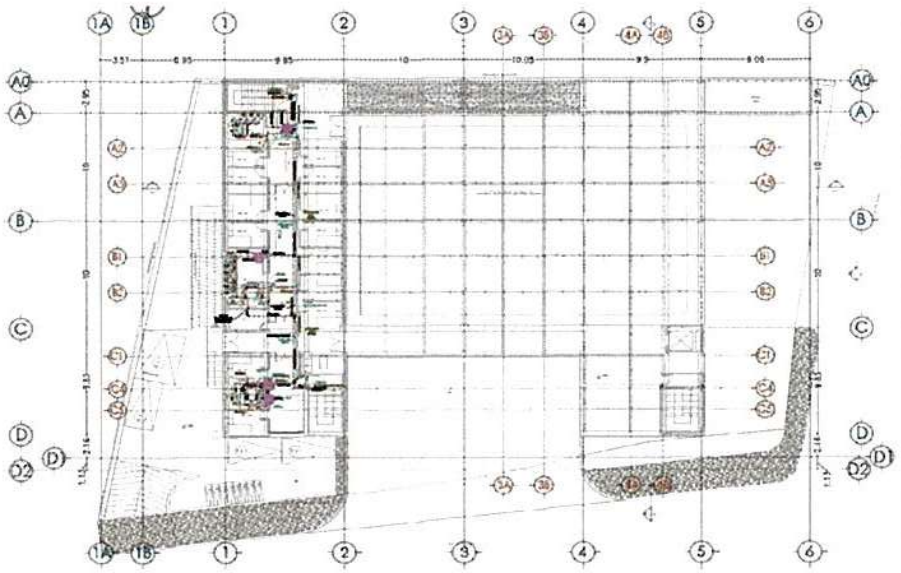
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOR-186

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.12	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

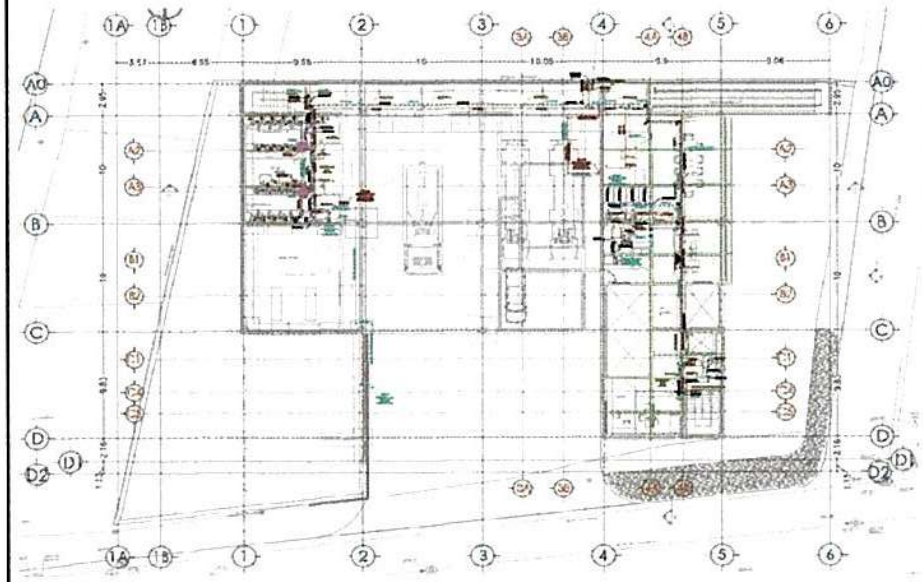


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		3.00
NIV +6.60		
Registro entre ejes 1-2 y A-C4	4.00	4.00

G&G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.13	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Registros entre ejes 1-2 y A-B	2.00	2.00
TOTAL		2.00





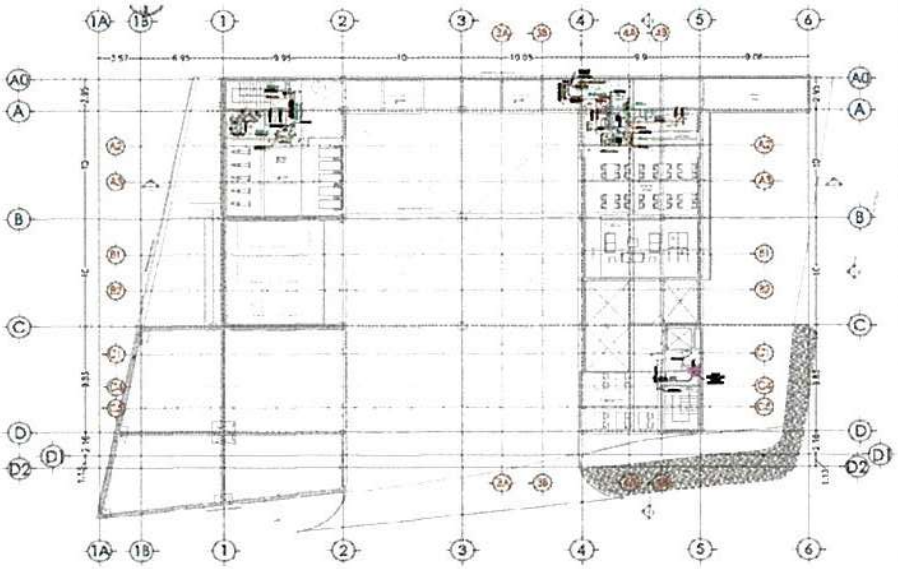
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO N° 88

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 2

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.14	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +3.30		
Registro entre ejes 4B-5 y C1-C4	1.00	1.00
TOTAL		1.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

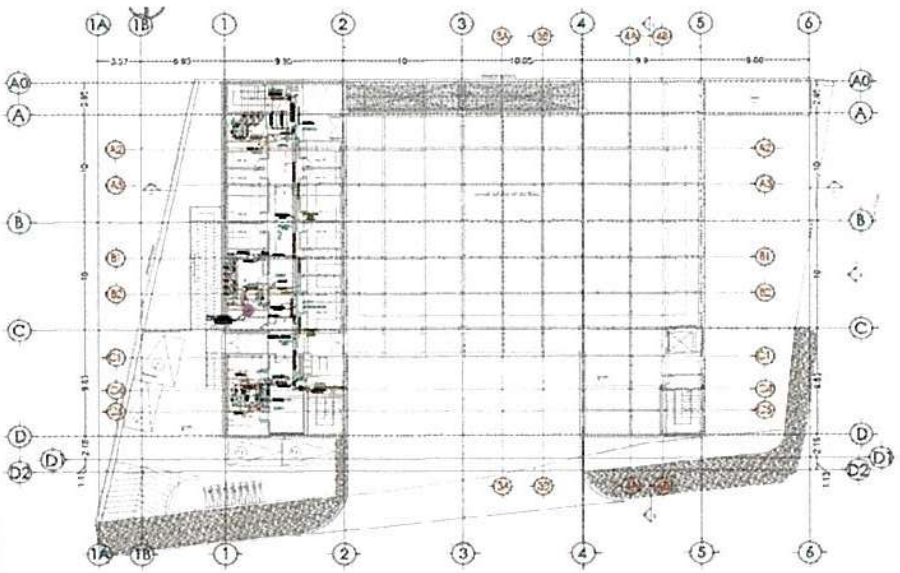
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO: 88

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 2

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.6.14	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.00
NIV +6.60		
Registro entre ejes 1-2 y B2-C	1.00	1.00
TOTAL		2.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

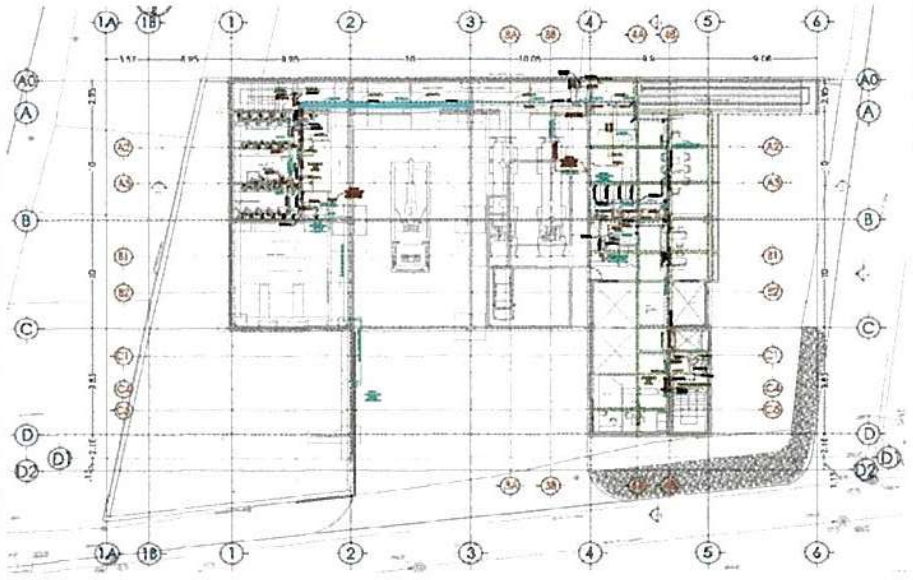
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 2

G&G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-3 y A0-A	14.10	14.10
TOTAL		14.10



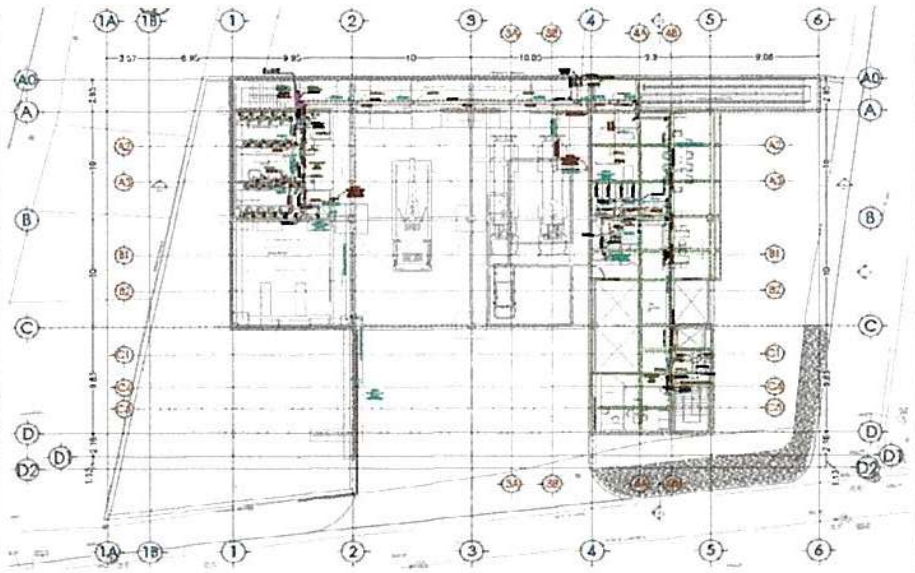
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-191

G&G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.4	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

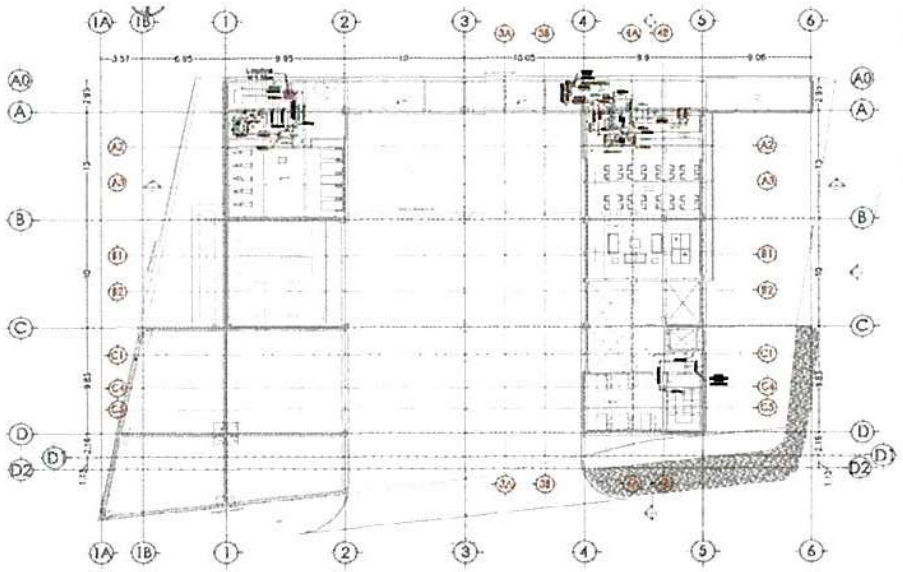


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A	1.57	1.57

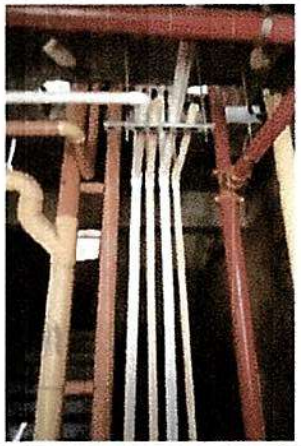
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.4	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.57
NIV +3.30		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
TOTAL		4.87



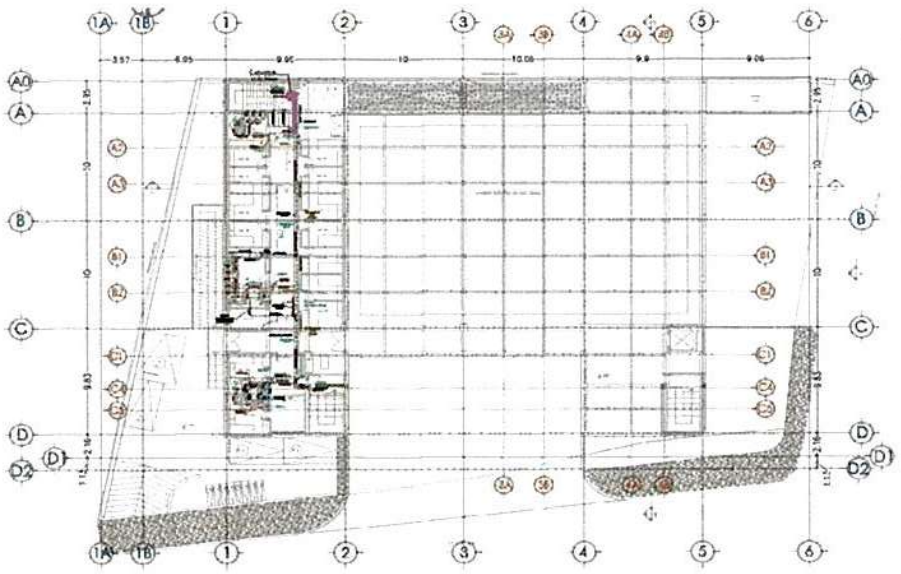
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No 93

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.4	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
VIENEN DE LA MEMORIA 2		4.87
NIV +6.60		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A2	3.68	3.68
TOTAL		11.85



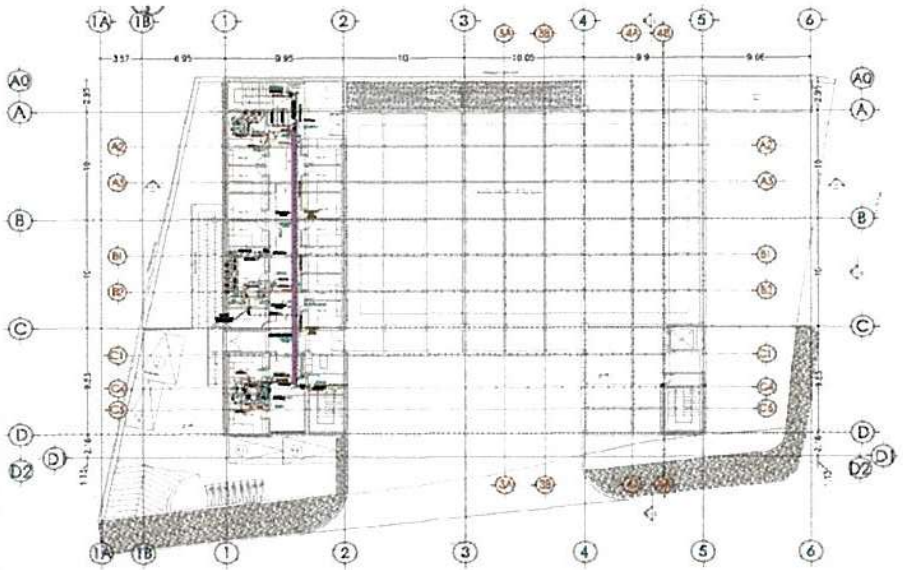
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-CAL-194

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	26.7.5	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y A-D	23.14	23.14
TOTAL		23.14



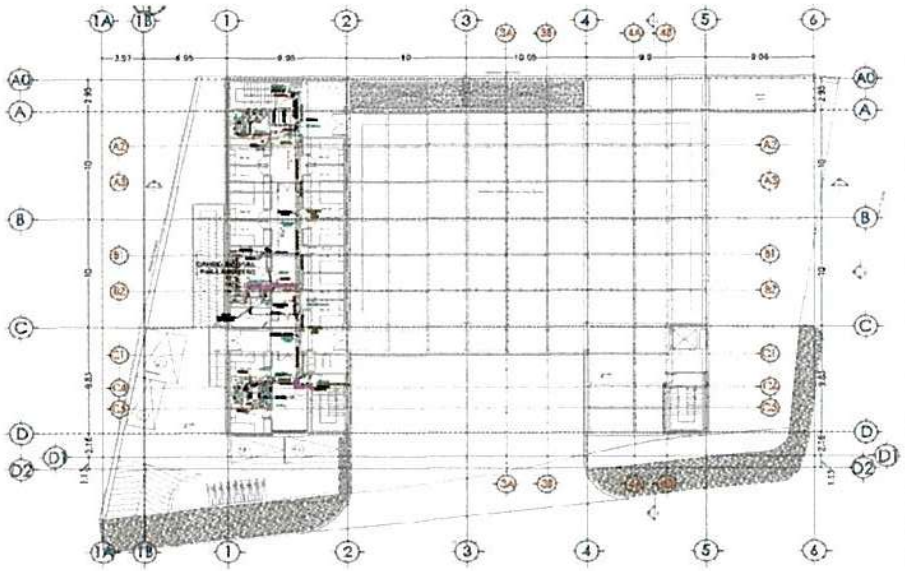
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-195

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.5	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y B1-B2	3.98	3.98
Tuberia para registro entre ejes 1-2 y B1-B2	5.00	5.00
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	1.56	1.56
TOTAL		10.54

Elaboró: MASC

Vo/Bo

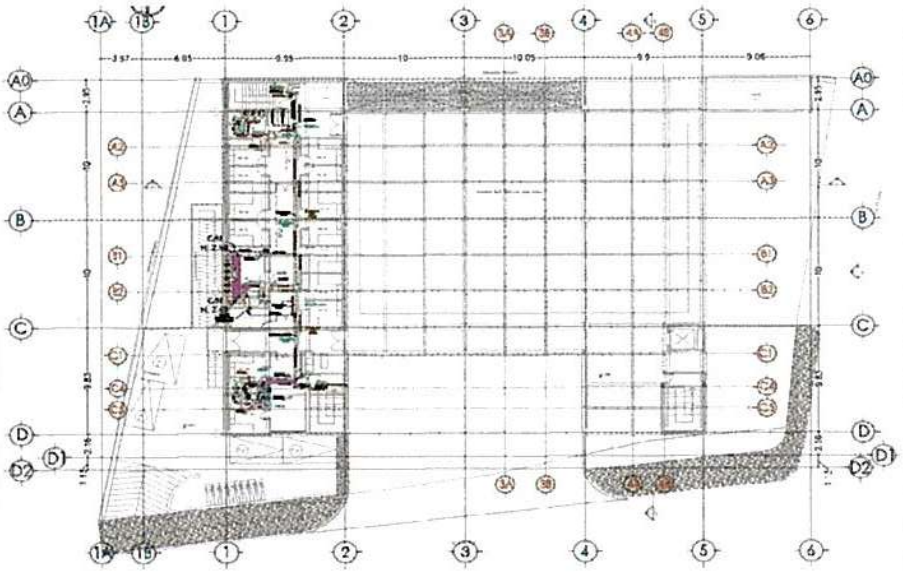
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 16

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.7	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 3/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y B-C	7.03	1.00	7.03
Tuberia para cambio de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	2.00	5.00
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	2.24	1.00	2.24
TOTAL			14.27

Elaboró: MASC

Vo/Bo

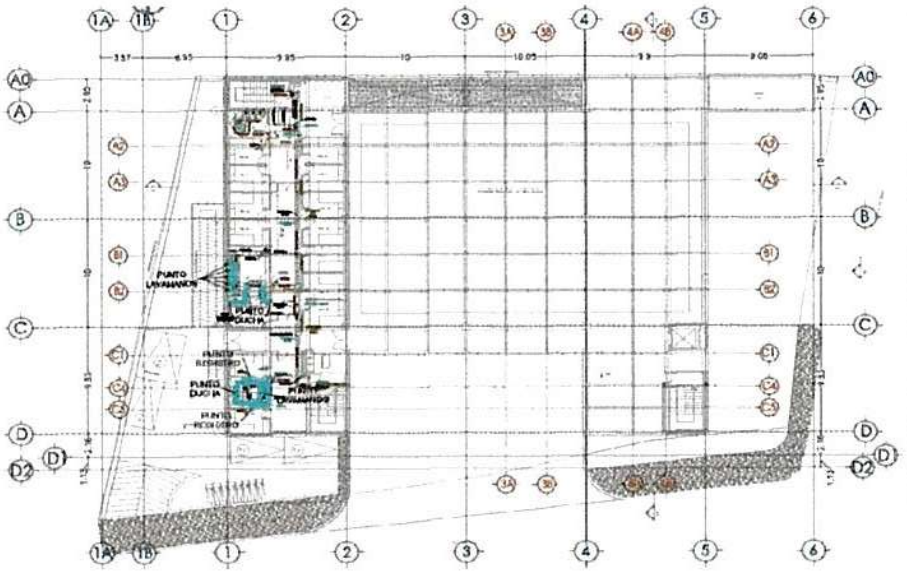
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FORM-197

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.8	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y B-C	23.37	1.00	23.37
Tuberia para registros de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	2.00	5.00
Tuberia para lavamanos de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	7.00	17.50
Tuberia para duchas de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	4.00	10.00
TOTAL			55.87

Elaboró: MASC

Vo/Bo

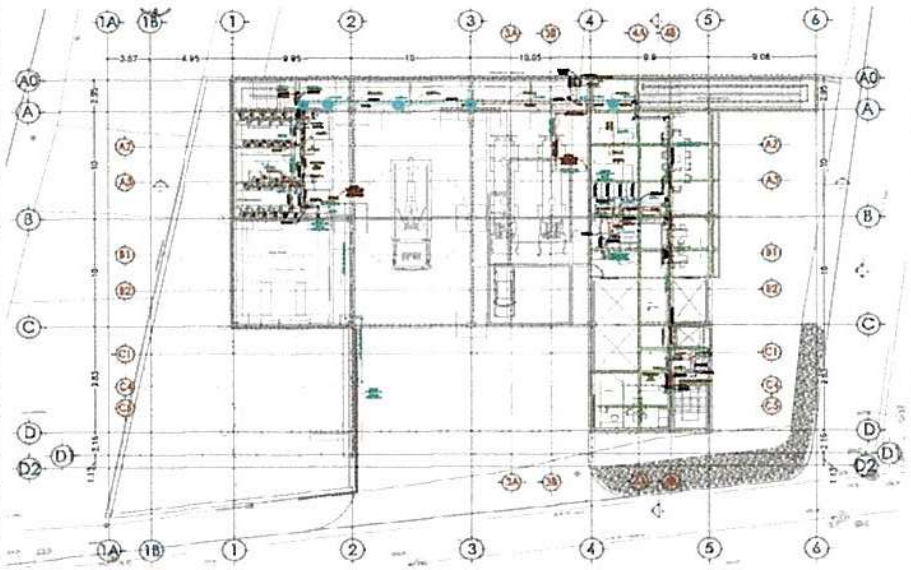
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

No. 198

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	26.7.9	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 1-4A y A0-A (3)uniones - (2)T - (4)bujes	8.00	8.00
TOTAL		8.00

Elaboró: MASC

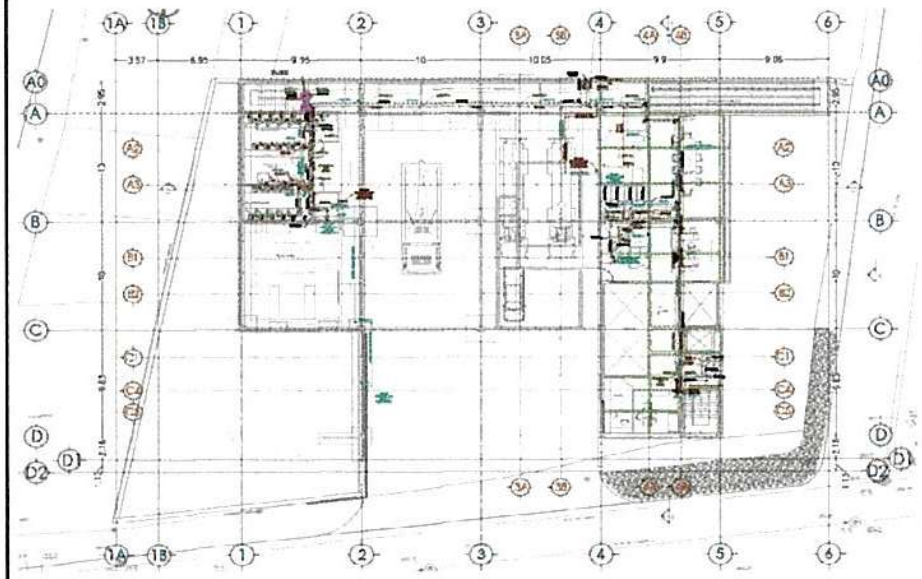
Vo/Bo

Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

C.C. 1.098.712.199

G.G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.10	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
	NIV +0.00		
	Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A (3)codos	3.00	3.00
	TOTAL		3.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

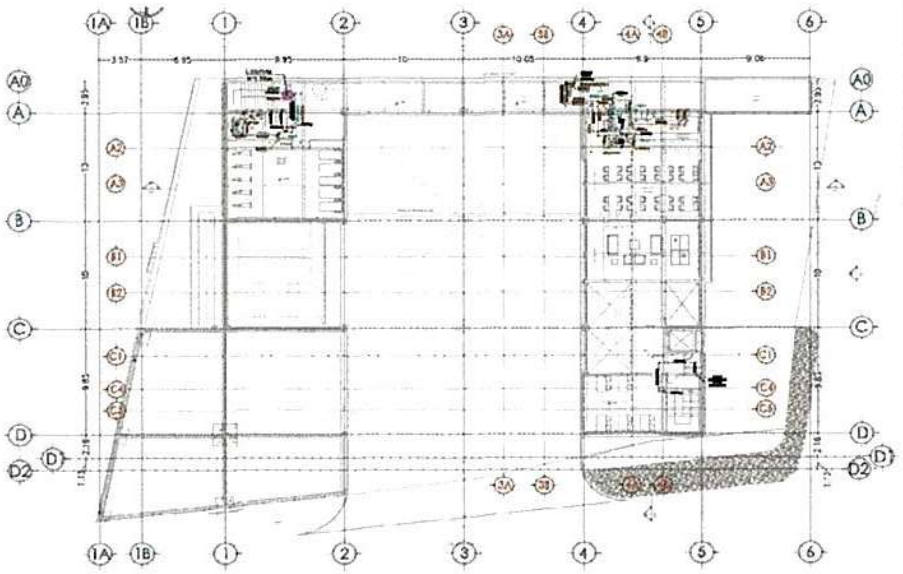
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No. 003

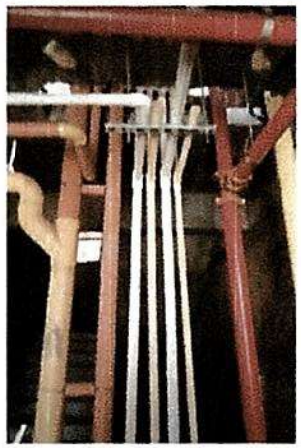
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.10	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		3.00
NIV +3.30		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A(1)T - (1)bujes - (1)unión	3.00	3.00
TOTAL		6.00



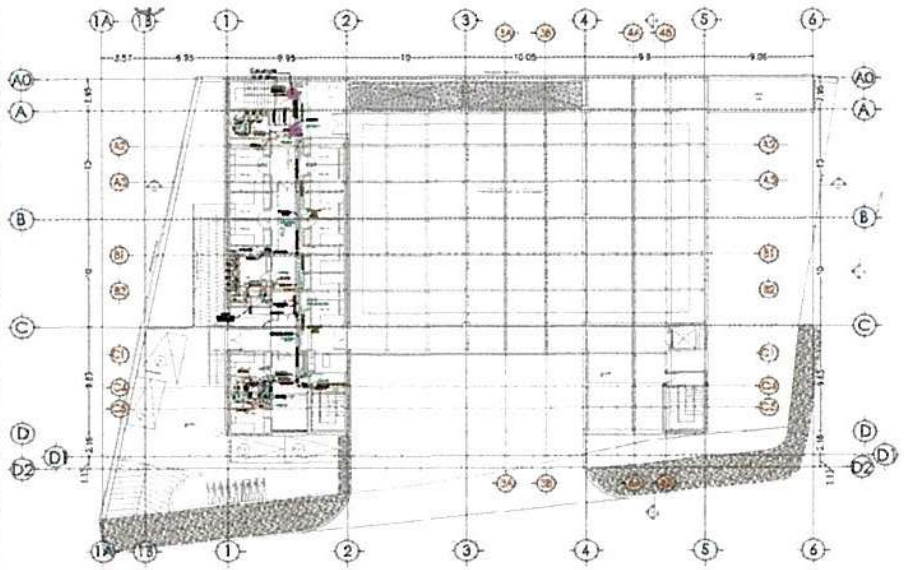
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 15

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.10	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 2		6.00
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A (2)codos - (1)T - (2)bujes	5.00	5.00
TOTAL		11.00



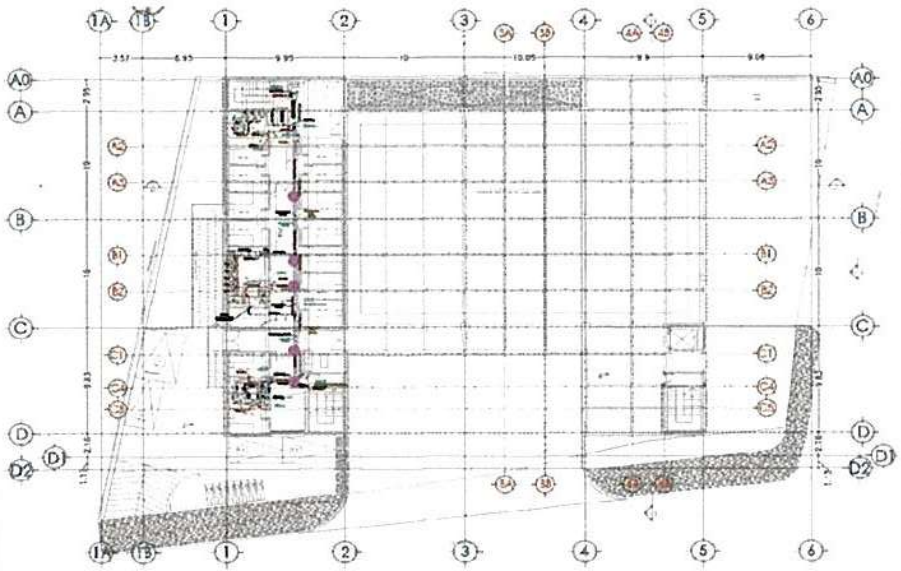
Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 207

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.11	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-4A y A3-C5 (3)uniones - (2)T - (4)bujes	8.00	8.00
TOTAL		8.00



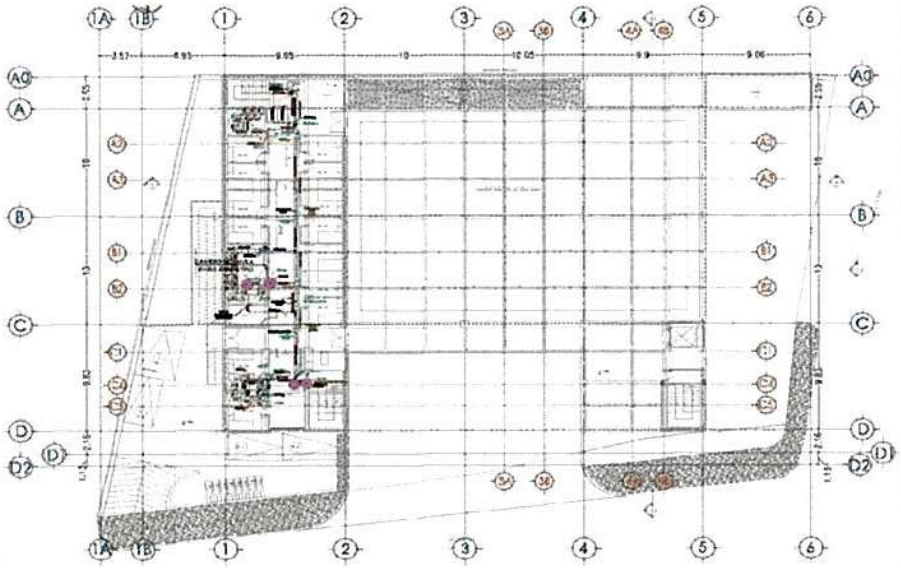
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 223

G&G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.12	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

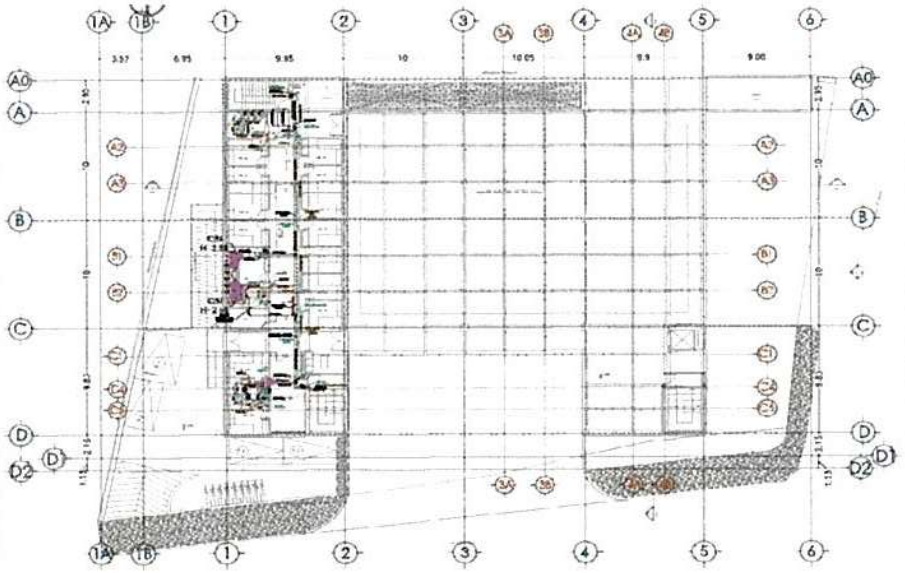


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y B1-B2 (4)codos - (1)T - (2)bujes	7.00	7.00
Accesorios entre ejes 1-2 y C1-C5 (3)codos	3.00	3.00

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.13	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 3/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

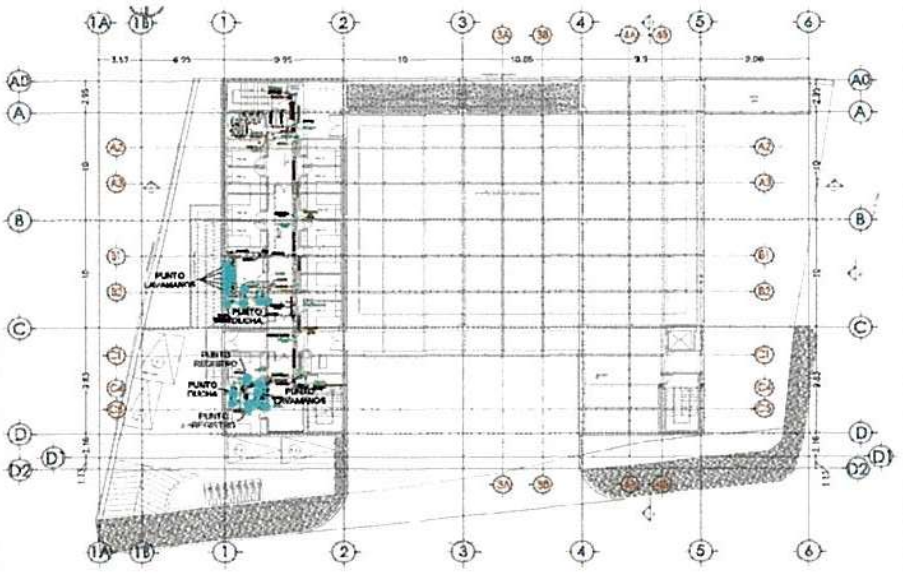


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y B1-B2 (6)codos - (4)T - (5)bujes	15.00	15.00
Accesorios entre ejes 1-2 y C1-C5 (2)T - (3)bujes	5.00	5.00

G·G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.14	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y B1-C (13)codos	15.00	15.00
Accesorios entre ejes 1-2 y C1-C5 (17)codos (2)T	19.00	19.00
TOTAL		34.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

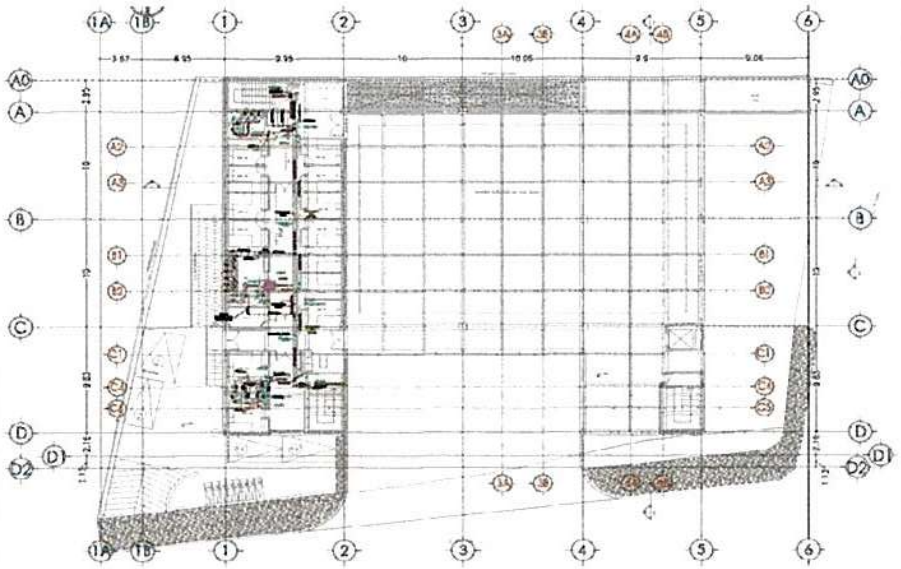
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOL-ENV-006

G.G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.15	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO BOLA FLOWARD GOLD O SIMILAR TEMP 60°C - 1"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Registro entre ejes 1-2 y B1-C	1.00	1.00
TOTAL		1.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

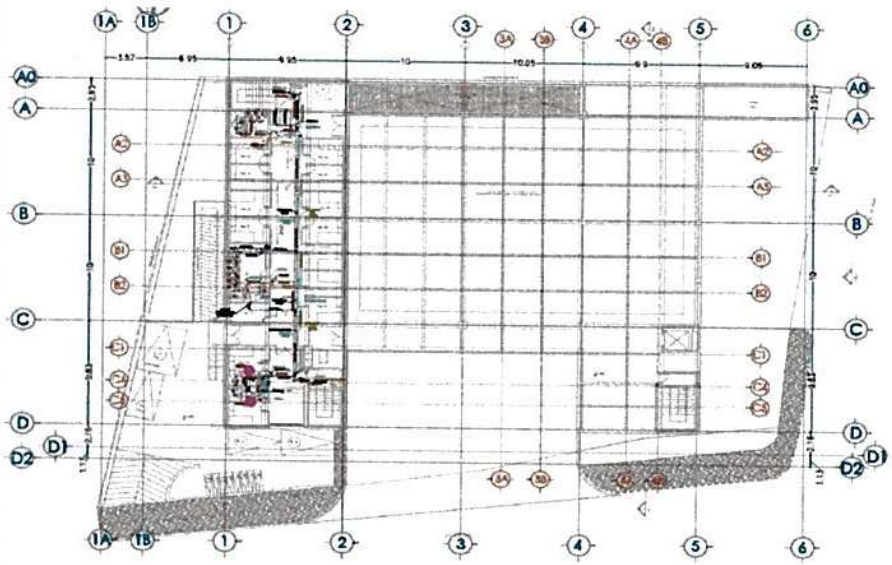
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOLIO 0

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.7.17	(b) DESCRIPCION ITEM	REGISTRO BOLA FLOWARD GOLD O SIMILAR TEMP 60°C - 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES CANTIDAD	TOTAL UN
NIV +6.60		
Registro entre ejes 1-2 y C1-D	2.00	2.00
TOTAL		2.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

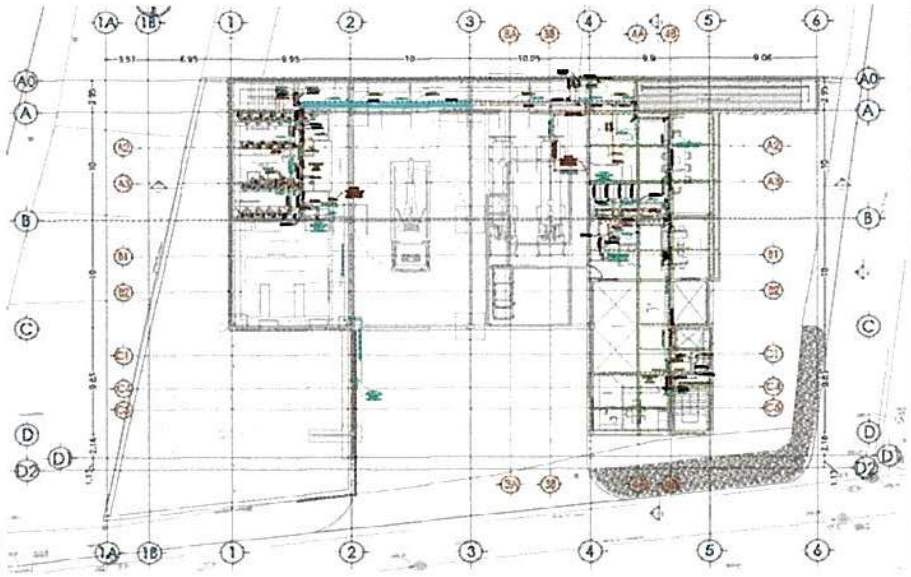
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No. 106

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.18	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-3 y A0-A	14.10	14.10
TOTAL		14.10

Elaboró: MASC

Vo/Bo

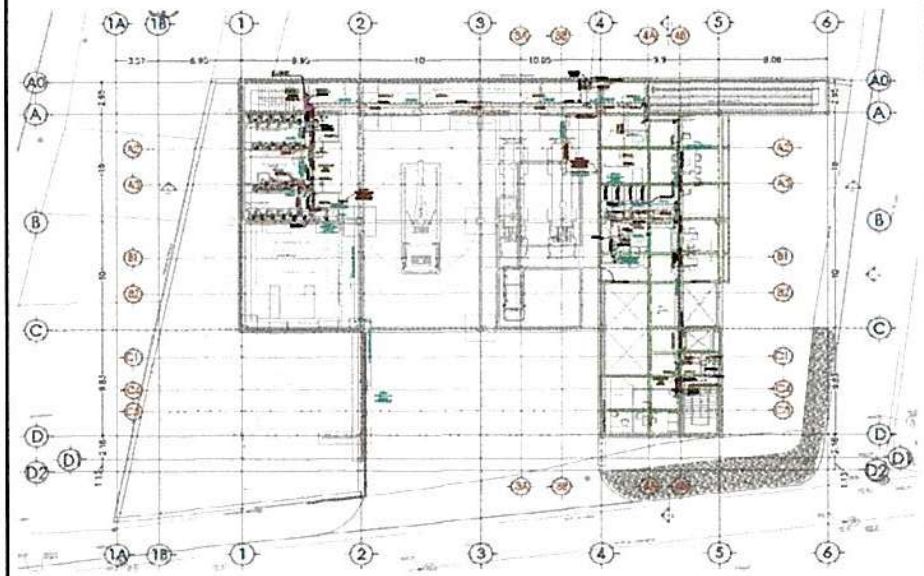
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 15

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.19	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

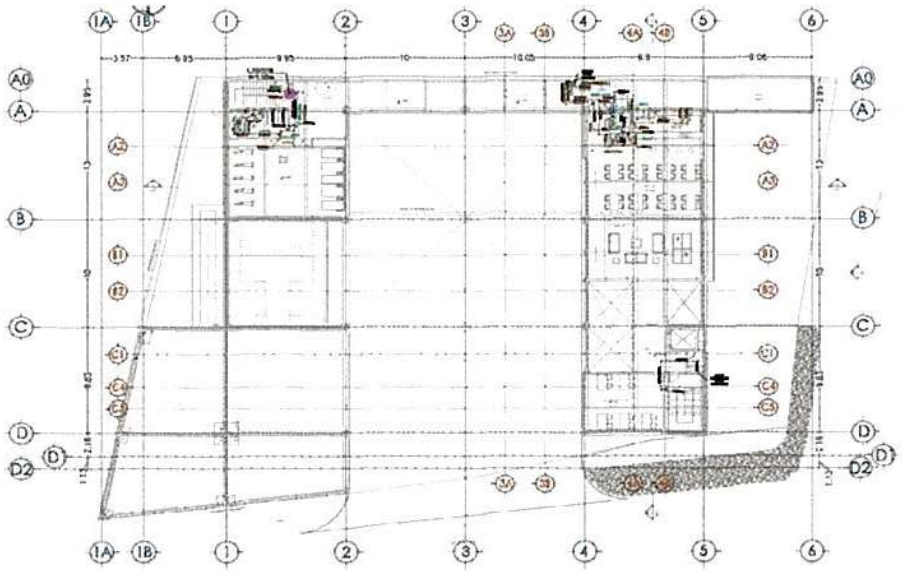


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A	1.57	1.57

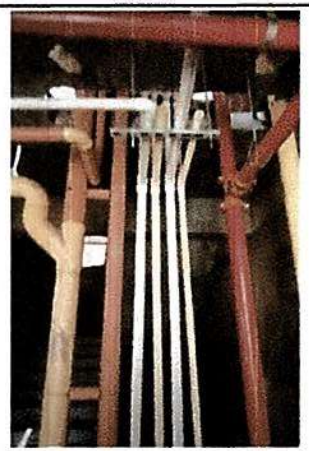
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.19	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.57
NIV +3.30		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
TOTAL		4.87



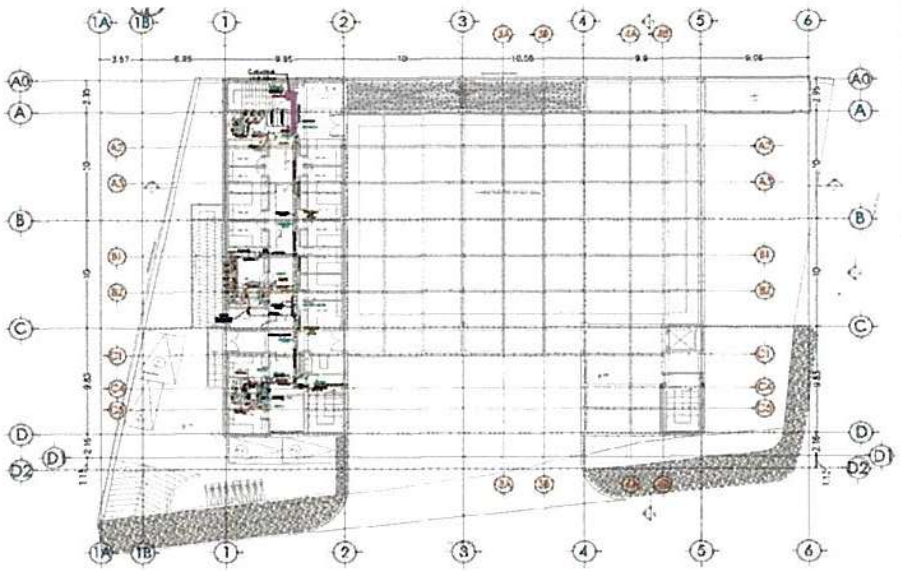
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 21

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.19	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 2		4.87
NIV +6.60		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A2	3.68	3.68
TOTAL		11.85



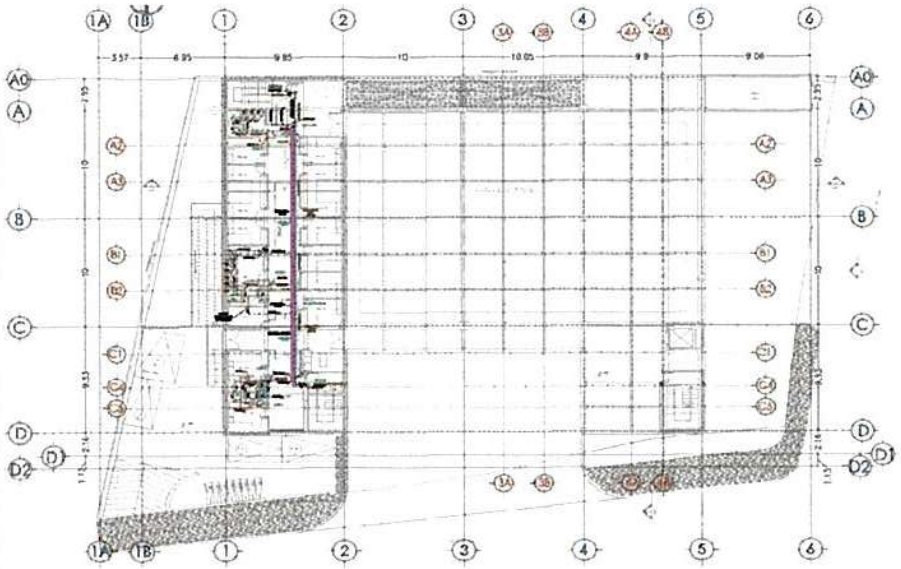
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No.

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.20	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y A-D	23.14	23.14
TOTAL		23.14



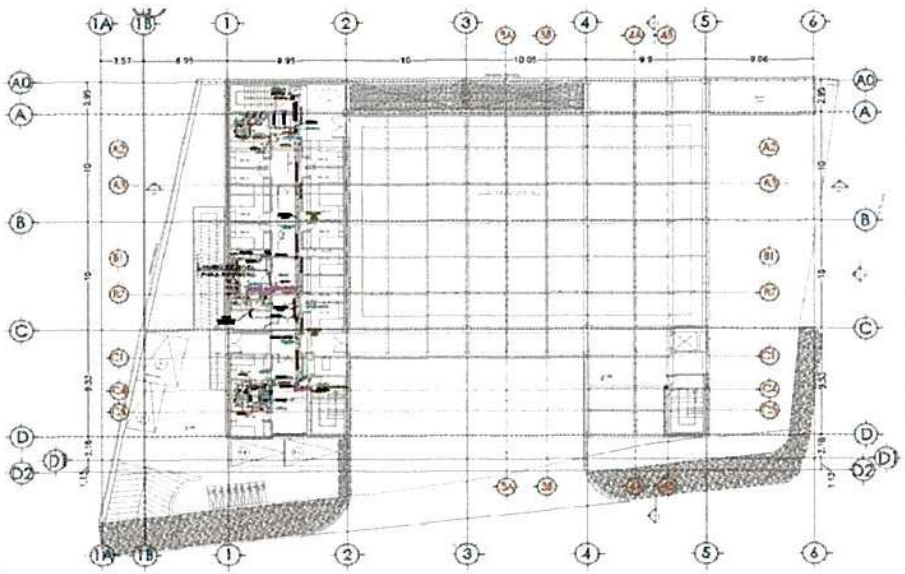
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 74

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.21	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y B1-B2	3.98	3.98
Tuberia para registro entre ejes 1-2 y B1-B2	5.00	5.00
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	1.56	1.56
TOTAL		10.54

Elaboró: MASC

Vo/Bo

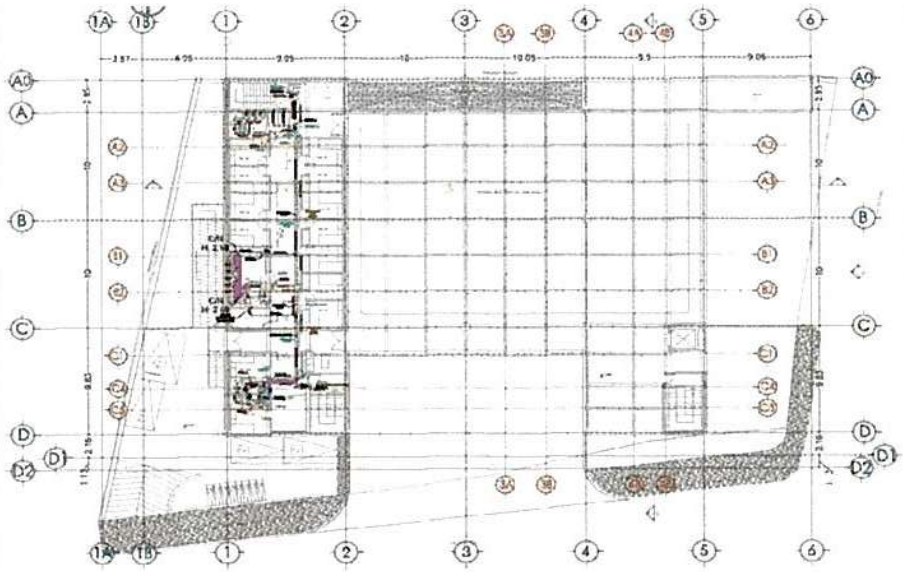
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FORM: 214

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	26.7.22	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 3/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y B-C	7.03	1.00	7.03
Tuberia para cambio de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	2.00	5.00
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	2.24	1.00	2.24
TOTAL			14.27

Elaboró: MASC

Vo/Bo

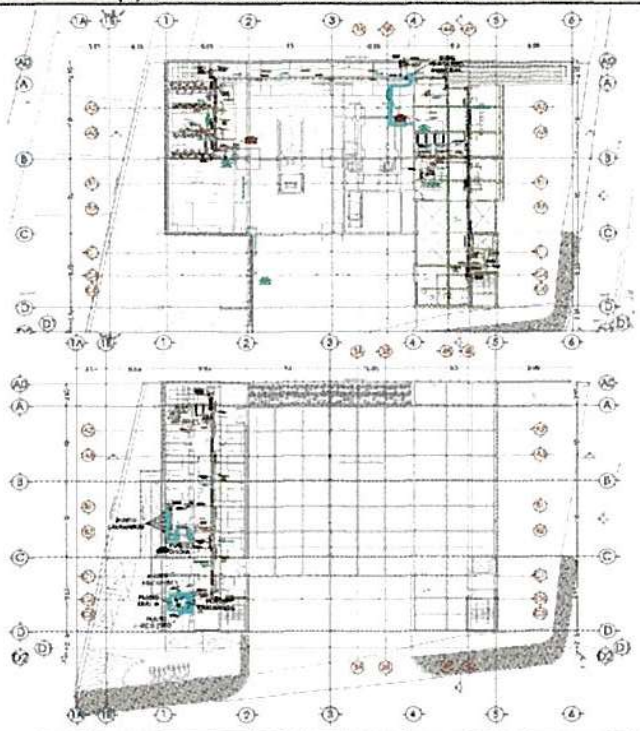
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

F-OBR-215

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.7.23	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0,00			
Tuberia en columna eje 4 y A0	3.30	1.00	3.30
Tuberia entre ejes 3B-4 y A0-A3	12.63	1.00	12.63
Tuberia para punto eje 4 entre A2-A3	1.80	1.00	1.80
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y B-C	23.37	1.00	23.37
Tuberia para registros de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	2.00	5.00
Tuberia para lavamanos de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	7.00	17.50
Tuberia para duchas de nivel entre ejes 1-2 y B-C	2.50	4.00	10.00
TOTAL			73.60

Elaboró: MASC

Vo/Bo

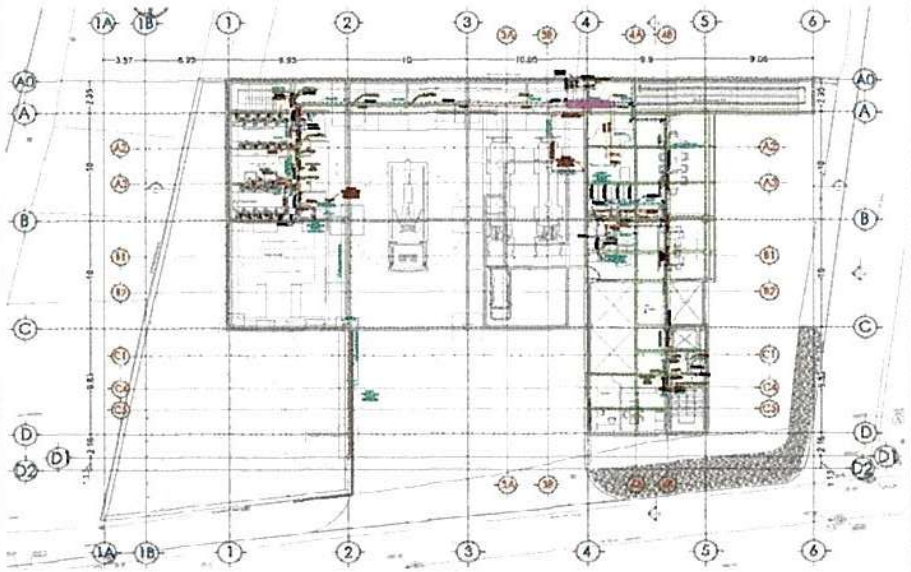
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

Mat. No. 216

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0,00			
Tuberia entre ejes 3B-4A y A0-A	2.95	1.00	2.95
TOTAL			2.95

Elaboró: MASC

Vo/Bo

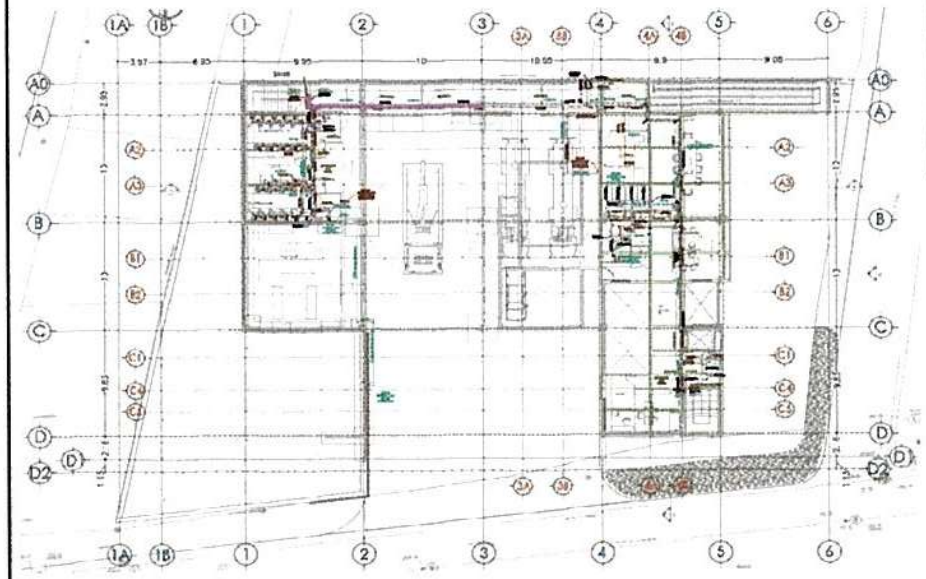
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOLIO 2

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-3 y A0-A	15.69	15.69
TOTAL		15.69



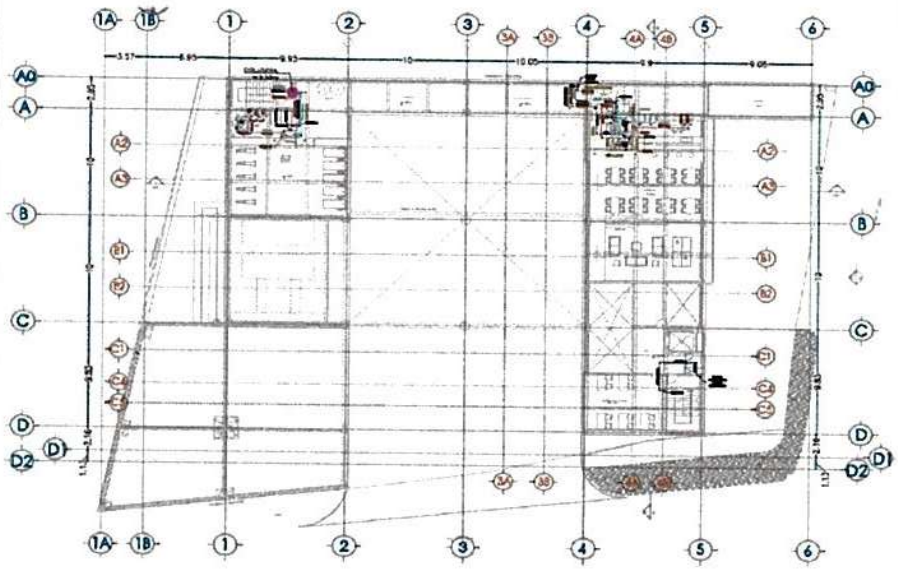
Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No
		Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOL-118

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		15.69
NIV +3.30		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
TOTAL		18.99



Elaboró: MASC

Vo/Bo

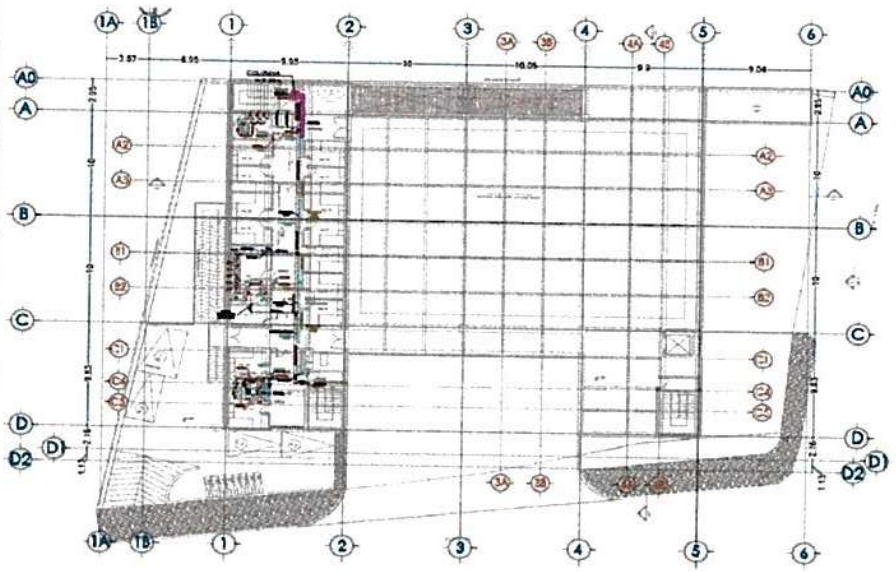
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOLIO

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
	EJECUCION DE OBRA	Código: F-OBR-004
		Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1 1/4"				
							M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 2		18.99
NIV +6.60		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A2	4.44	4.44
TOTAL		26.73



Elaboró: MASC

Vo/Bo

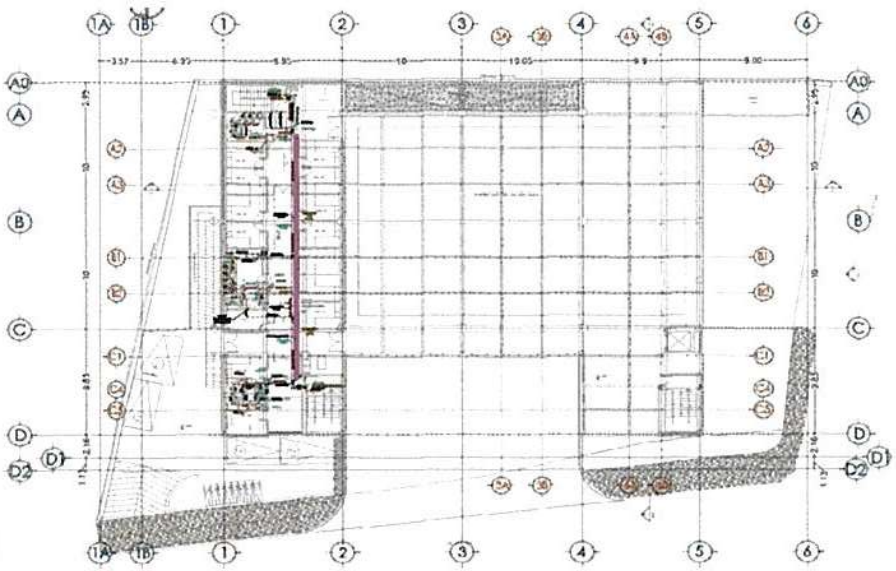
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 20

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.4	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y A-C4	22.50	1.00	22.50
TOTAL			22.50



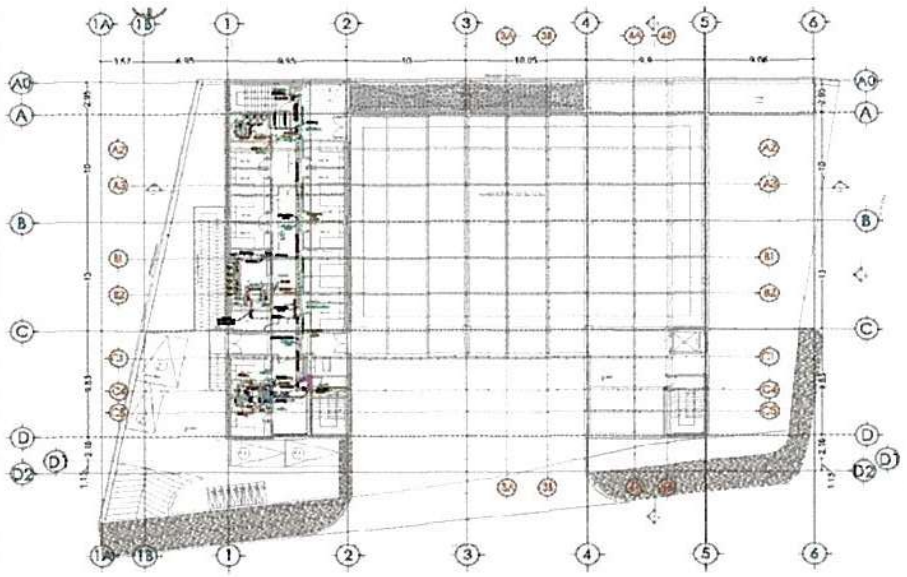
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 29-01-2021

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.5	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 3/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

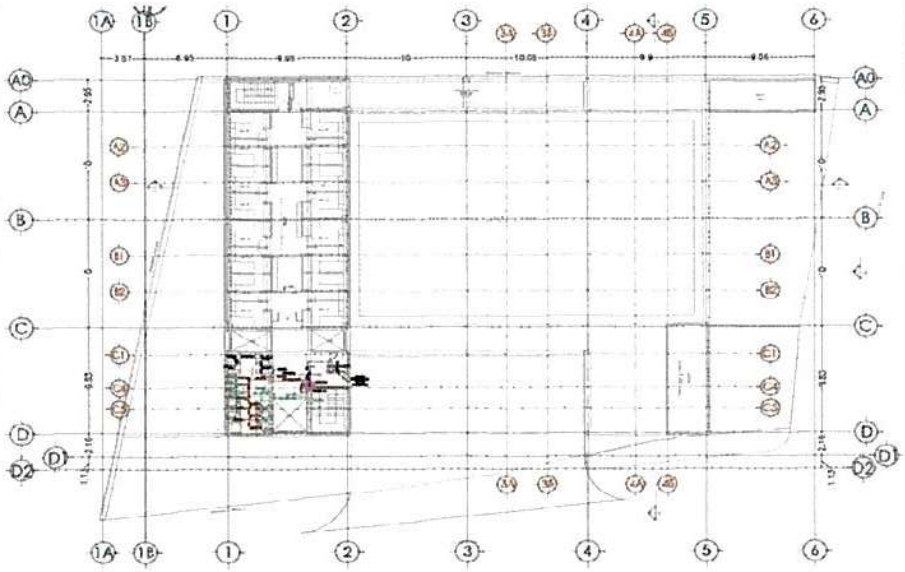


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	1.60	1.60

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.5	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 3/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.60
NIV +9.90		
Columna entre ejes 1-2 y C1-C4	3.30	3.30
TOTAL		4.90

Elaboró: MASC

Vo/Bo

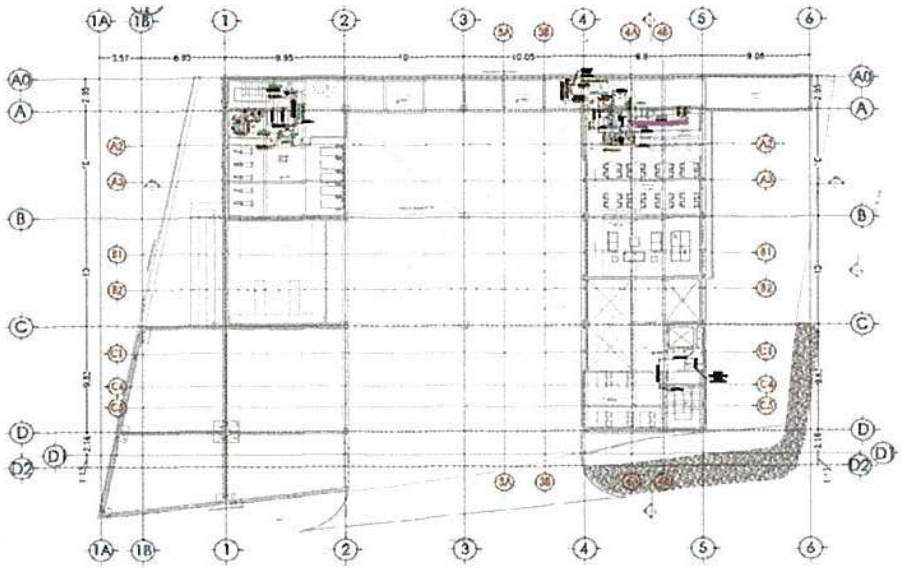
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

FOL-OBR-20B

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.6	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA C-PVC 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

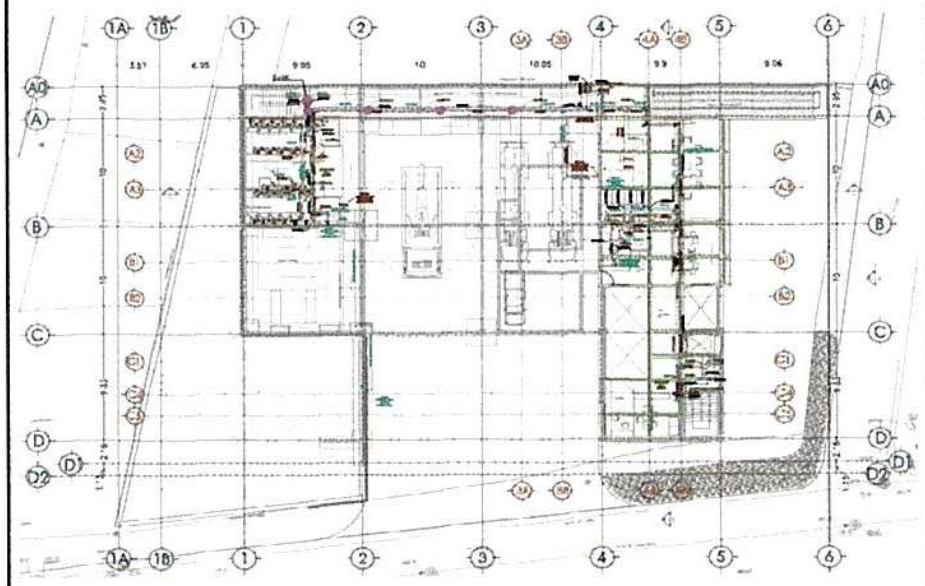


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 4A-5 y A-A2	4.64	4.64

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.9	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 1-3 y A0-A (3)uniones - (4)codos	7.00	7.00
TOTAL		7.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

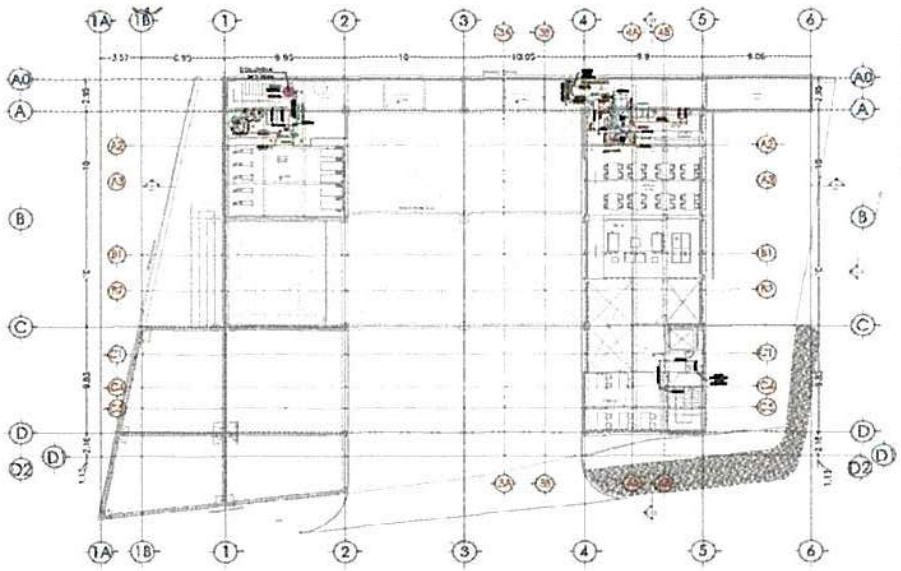
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

CIC No. 225

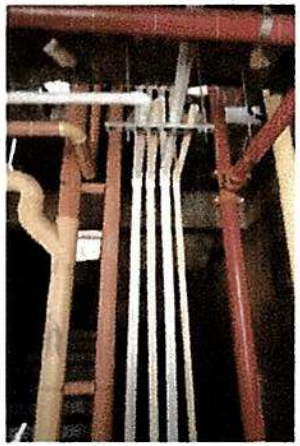
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.9	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		7.00
NIV +3.30		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A (1)T - (1)buje - (1)unión	3.00	3.00
TOTAL		10.00



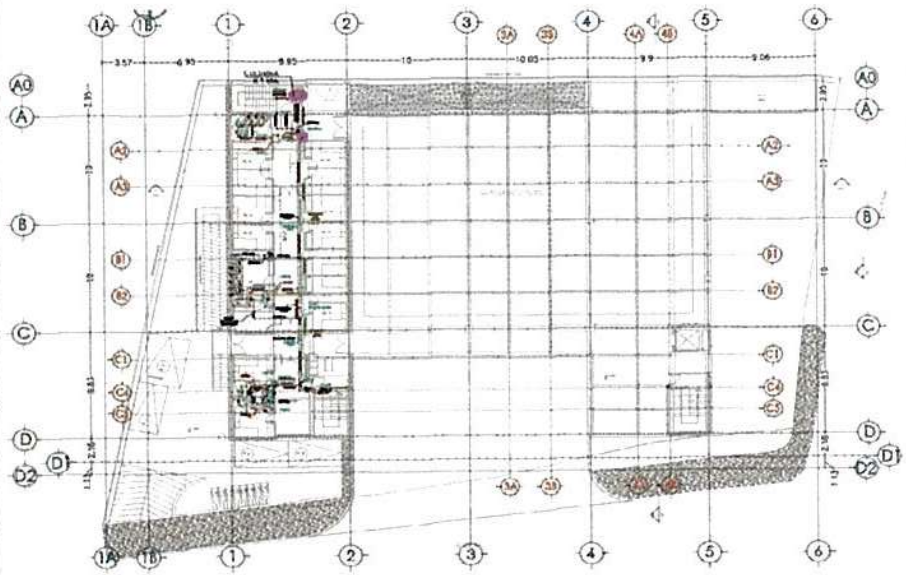
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

Copia No. 226

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.9	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1 1/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 2		10.00
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A (2)codos - (1)T - (2)bujes	5.00	5.00
TOTAL		15.00



Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No

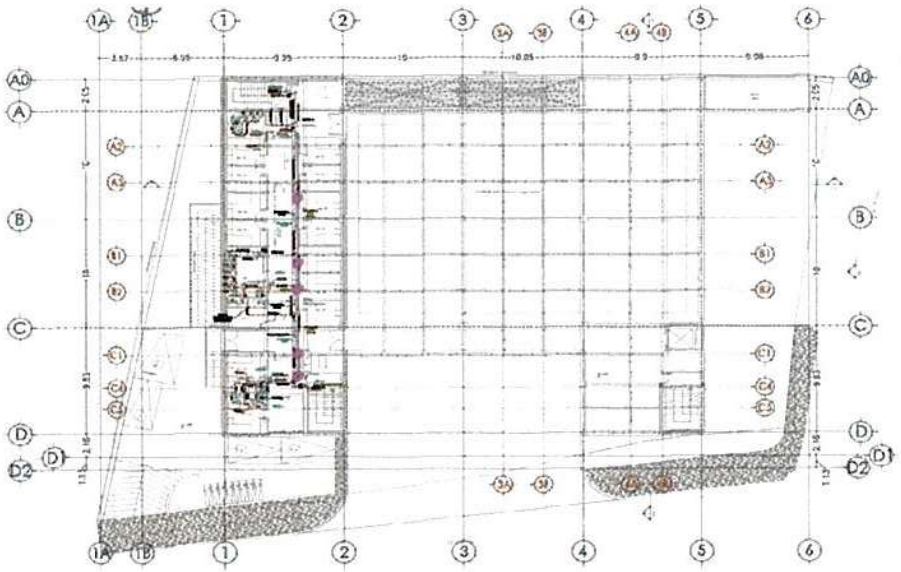
COPIA No. 227

Firma
INTERVENTORIA
ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.10	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y A-C4 (3)uniones - (2)T - (3)bujes	8.00	8.00
TOTAL		8.00



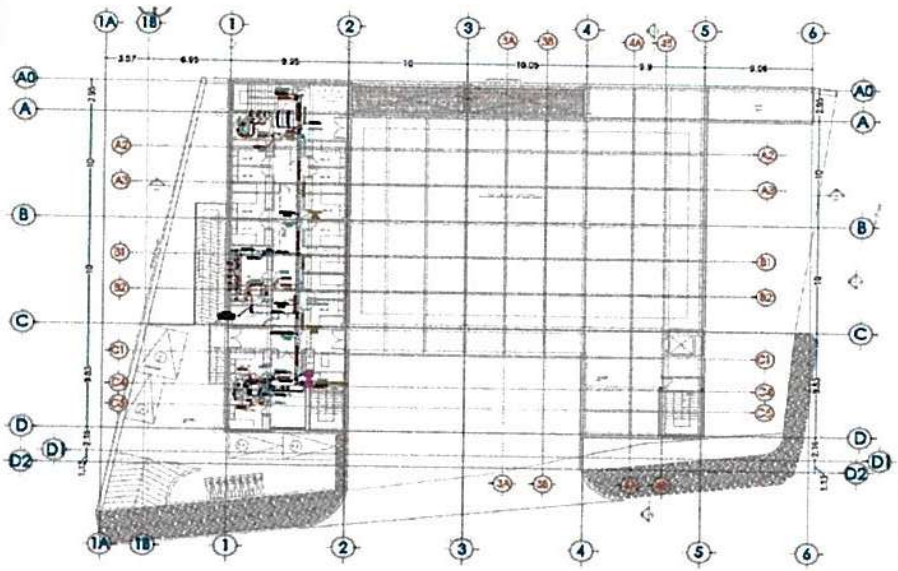
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOR-CAL-028

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.11	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 3/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +6.60		
Accesorios entre ejes 1-2 y C1-C5 (3)codos	3.00	3.00
TOTAL		3.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

Firma
RESIDENTE DE OBRA
ING. CAMILO ROMERO
MATRICULA No 25202-119198 CND

Firma
RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MARCELO SARMIENTO
MATRICULA No A25052002-79966053 CNA

Firma
INTERVENTORÍA
ING. JOSE LUIS JUYÓ
MATRICULA No

Firma
INTERVENTORIA
ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No

FOLIO N

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.11	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 3/4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		3.00
NIV +9.90		
Accesorios entre ejes 1-2 y C1-C4 (1)unión - (1)codo	2.00	2.00
TOTAL		5.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

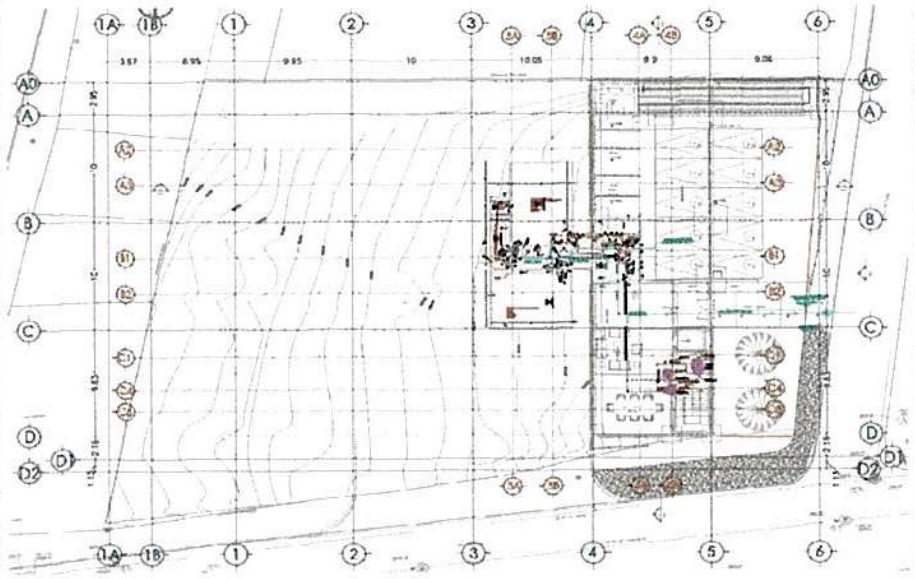
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 52

G·G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.12	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Accesorios	TOTAL UN
NIV -3.30		
Accesorios entre ejes 4A-5 y C1-C5 (4)codos - (4)adaptadores	12.00	12.00
TOTAL		12.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

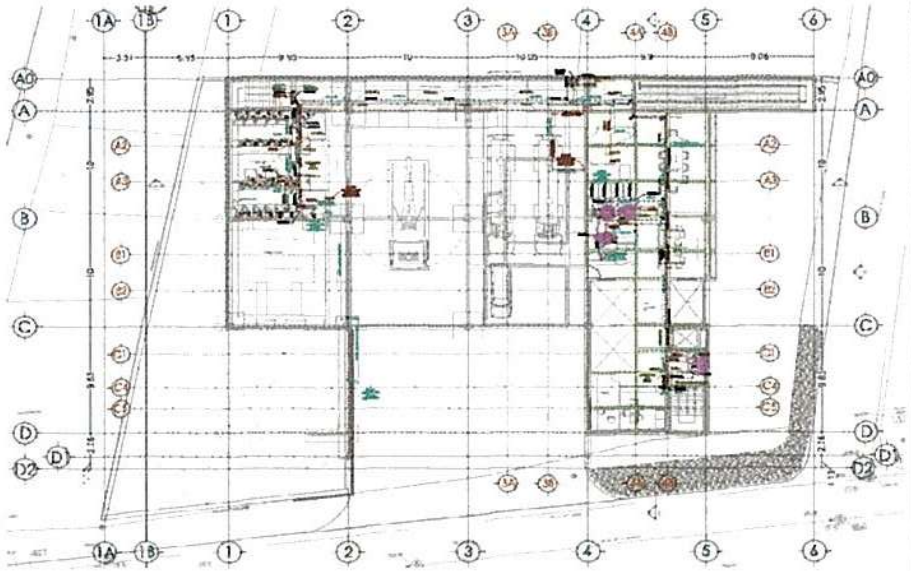
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

F-OBR-231

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.12	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

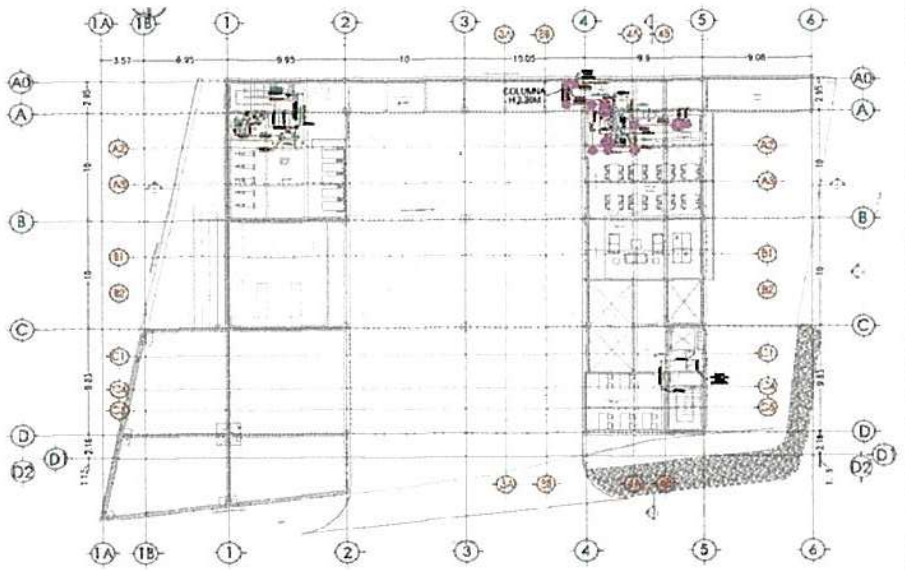


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Accesorios	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		12.00
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 4-4A y A3-B1 (2)codos - (1)T - (8)adaptadores	11.00	11.00
Accesorios entre ejes 4B-5 y C1-C4 (1)codo - (4)adaptadores	5.00	5.00

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.12	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS C-PVC 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Accesorios	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 2		28.00
NIV +3.30		
Accesorios entre ejes 3B-5 y A0-A2 (8)codos - (2)T - (12)adapladores	22.00	22.00
TOTAL		50.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

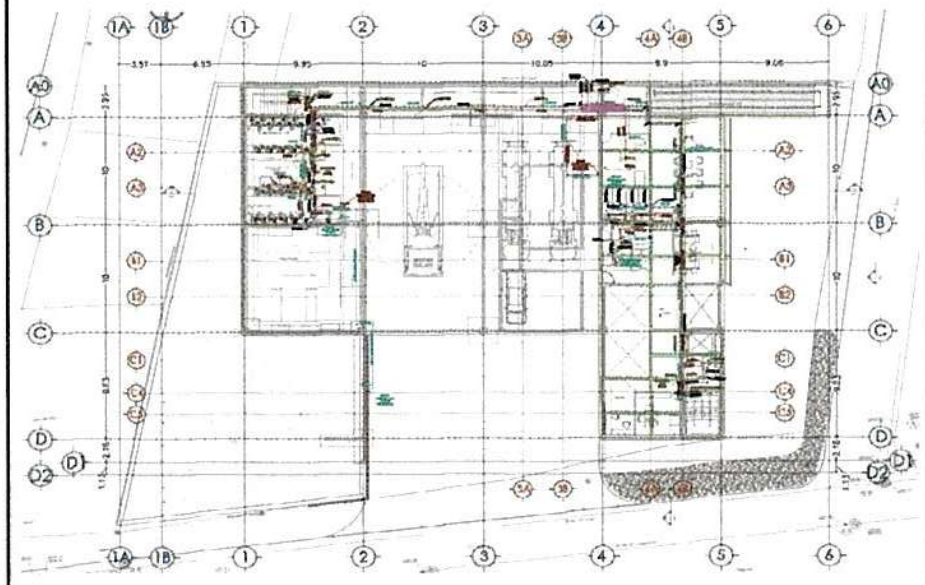
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

F-OBR-233

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.20	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0,00			
Tuberia entre ejes 3B-4A y A0-A	2.95	1.00	2.95
TOTAL			2.95

Elaboró: MASC

Vo/Bo

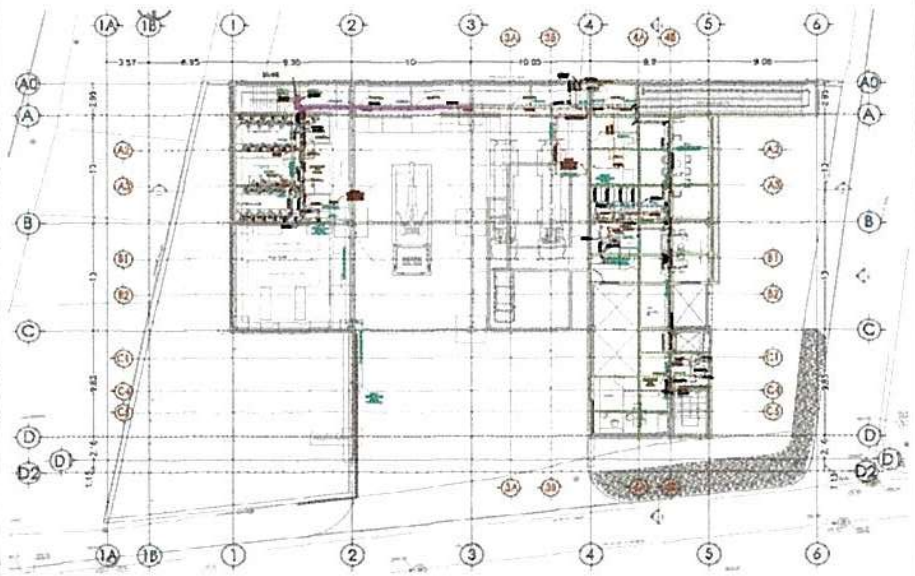
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOR-234

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.21	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-3 y A0-A	15.69	15.69
TOTAL		15.69

Elaboró: MASC

Vo/Bo

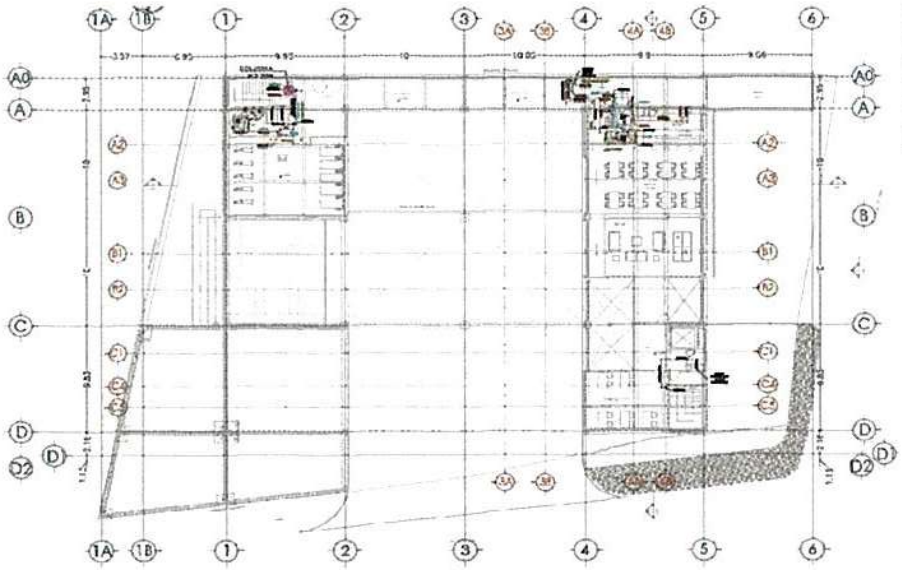
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 215

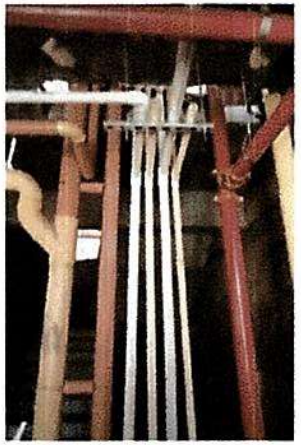
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.21	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		15.69
NIV +3.30		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
TOTAL		18.99



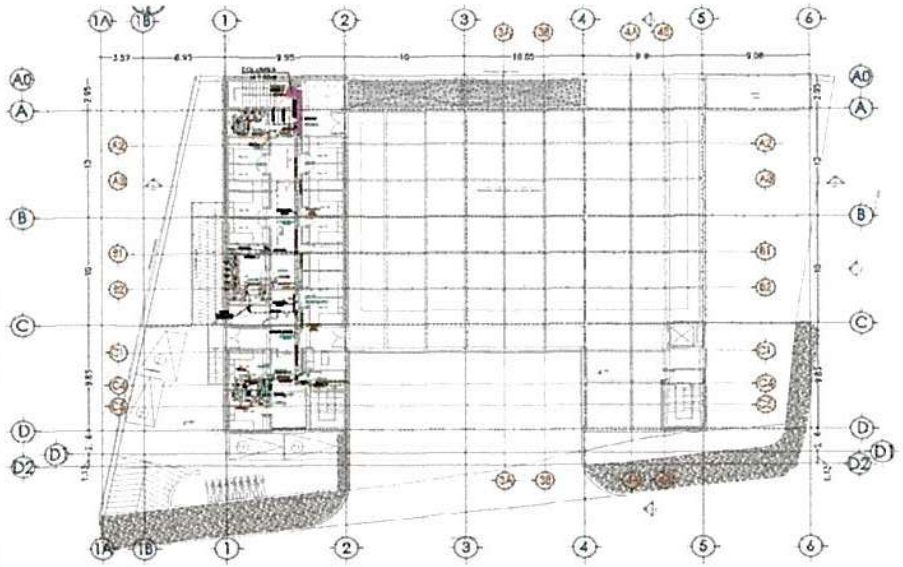
Elaboró: MASC	Vo/Bo		
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 136

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.21	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1 1/4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 2		18.99
NIV +6.60		
Columna entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	3.30
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A2	4.44	4.44
TOTAL		26.73



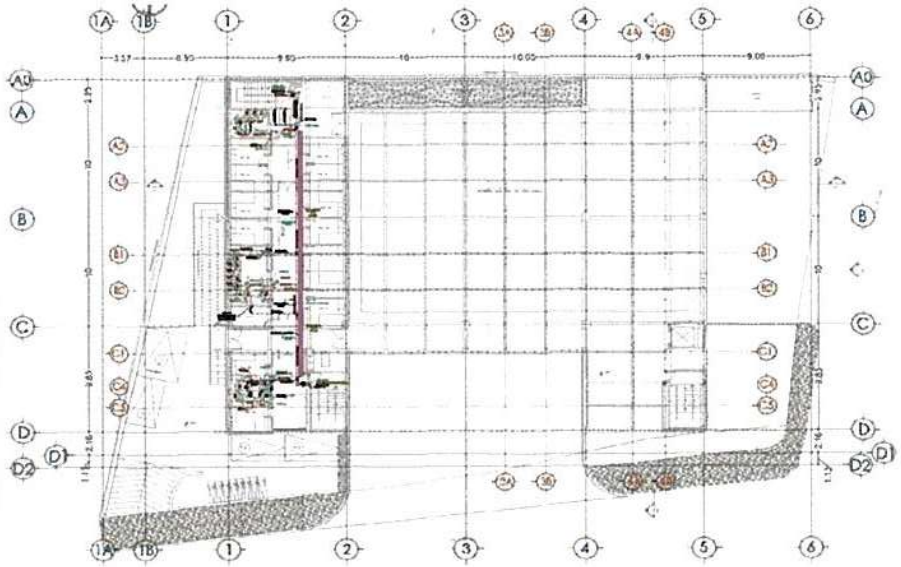
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 97

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.22	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y A-C4	22.50	1.00	22.50
TOTAL			22.50



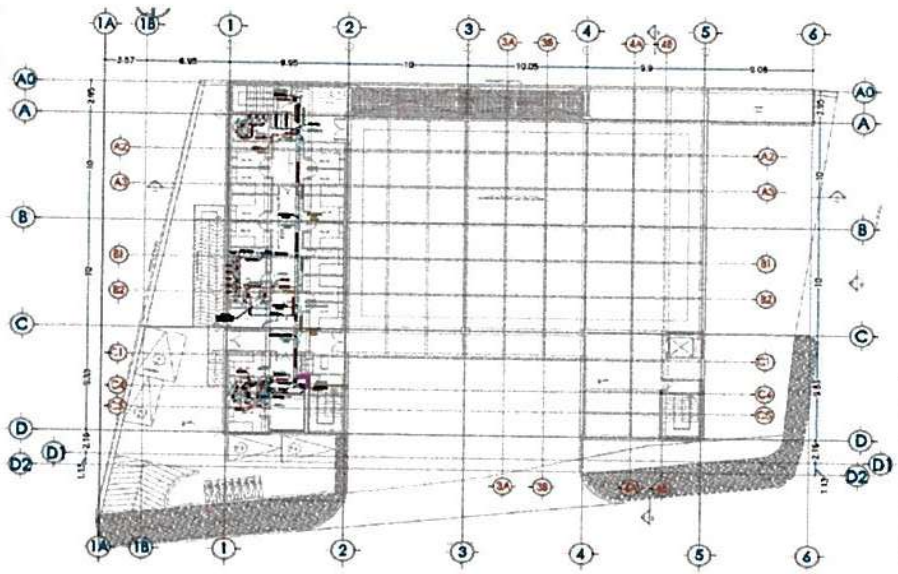
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 88

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
	EJECUCION DE OBRA	Código: F-OBR-004
		Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.23	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 3/4"				

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

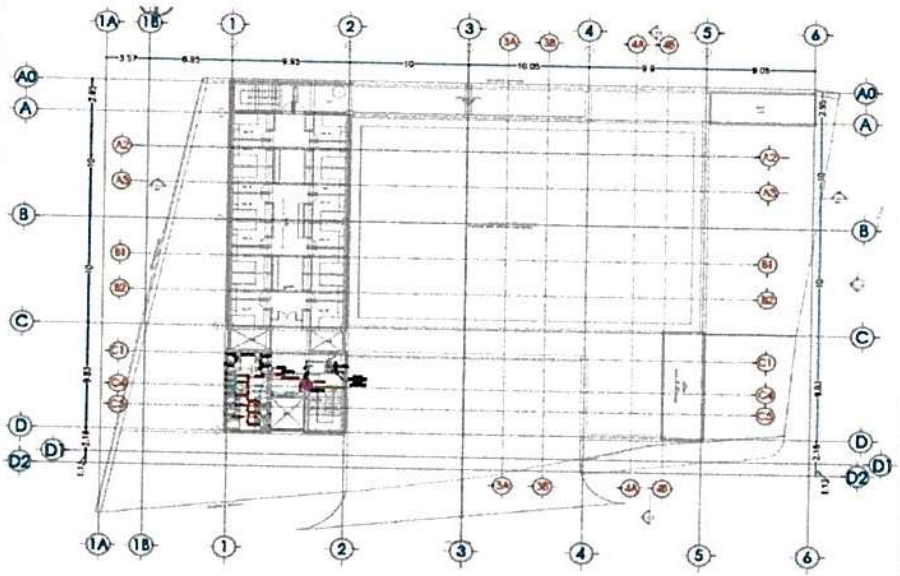


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 1-2 y C1-C5	1.60	1.60

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
	EJECUCION DE OBRA	Código: F-OBR-004
		Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA						
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
(a) ITEM N°:	26.8.23	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 3/4"				

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.60
NIV +9.90		
Columna entre ejes 1-2 y C1-C4	3.30	3.30
TOTAL		4.90

M

Elaboró: MASC

Vo/Bo

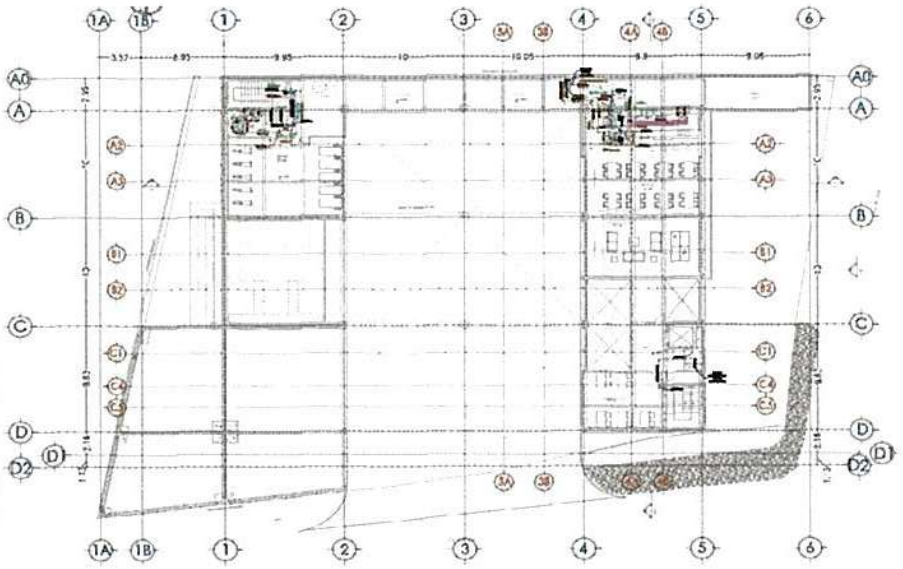
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	26.8.24	(b) DESCRIPCION ITEM	RUBATEX 1/2"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Longitud	TOTAL M
NIV +6.60		
Tuberia entre ejes 4A-5 y A-A2	4.64	4.64
TOTAL		4.64

Elaboró: MASC

Vo/Bo

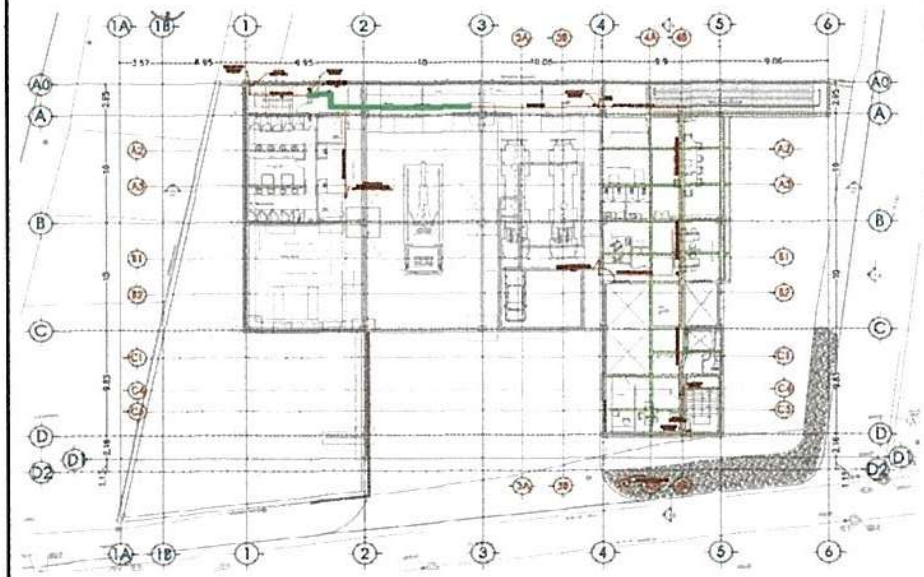
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 221

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

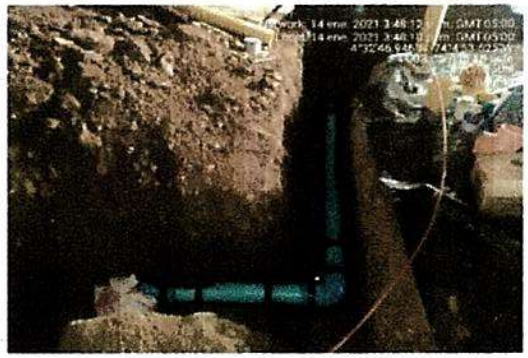
CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERIA PVC C900 4"				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-3 y A0-A	14.60	14.60
TOTAL		14.60





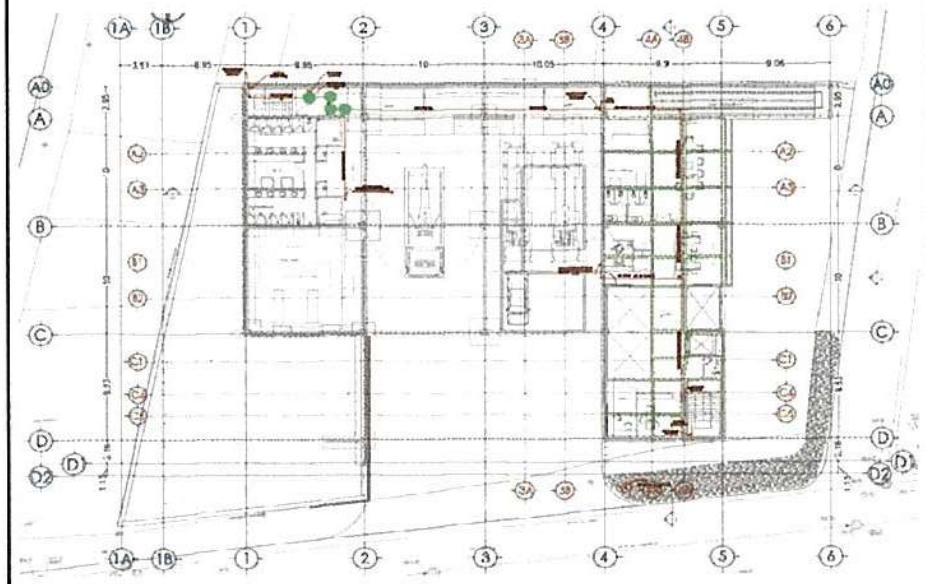
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-242

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

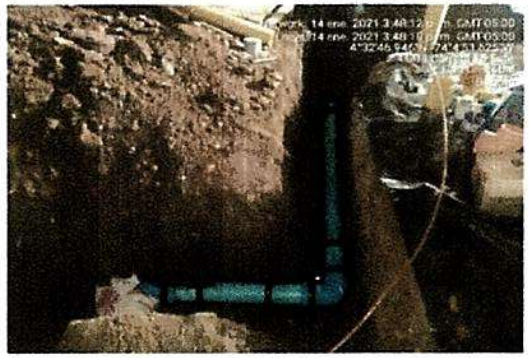
CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.4	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIOS PVC C900 4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 1-3 y A0-A (2)T - (2)codos - (2)reducciones	6.00	6.00
TOTAL		6.00





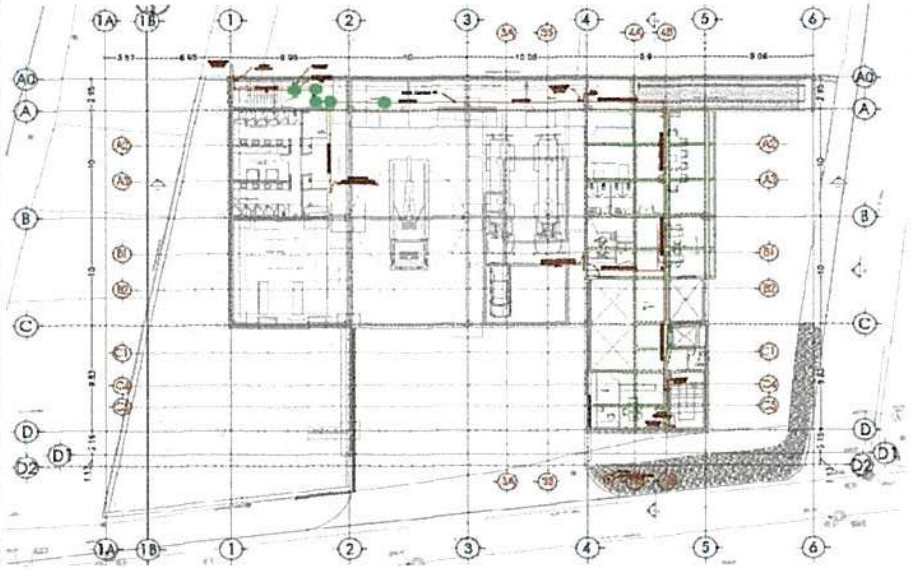
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-GC-243

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

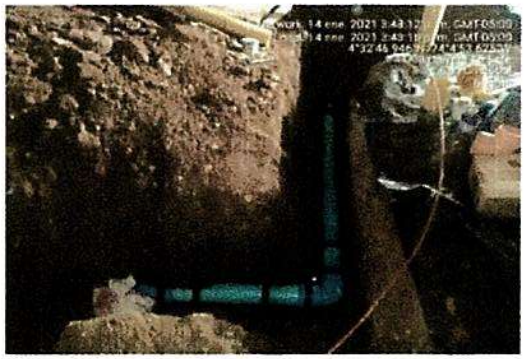
CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.6	(b) DESCRIPCION ITEM	RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL H.D PVC C900 4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Restrictores entre ejes 1-3 y A0-A	11.00	11.00
TOTAL		11.00





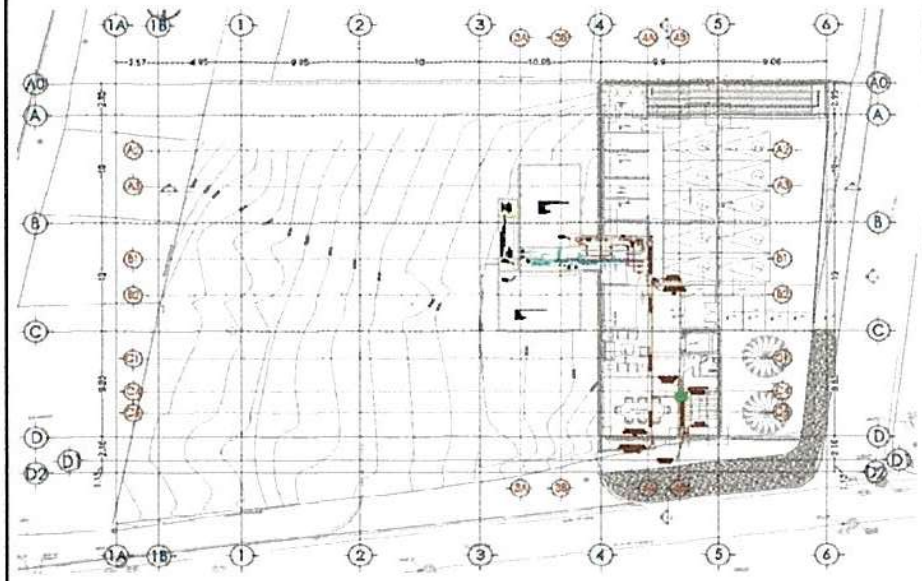
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 124

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.8	(b) DESCRIPCION ITEM	RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIES 300 CHD PVC C900 4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV -3.30		
Restrictores eje 4B entre C4-C5	1.00	1.00
TOTAL		1.00



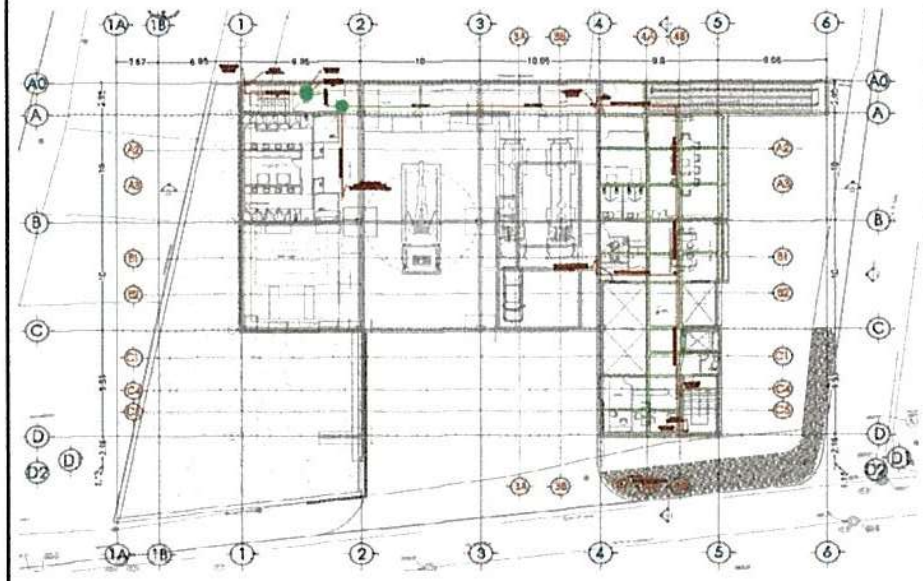
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 10

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.8	(b) DESCRIPCION ITEM	RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIES 300 CHD PVC C900 4"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		1.00
NIV +0.00		
Restrictores entre ejes 1-2 y A0-A	3.00	3.00
TOTAL		4.00





Elaboró: MASC

Vo/Bo

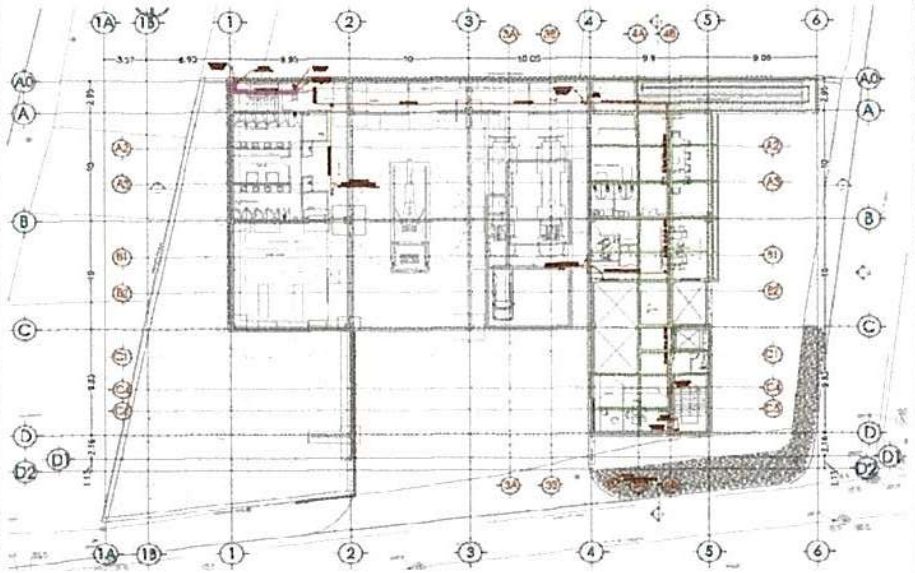
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 48

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.9	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERIA BLAZEMASTER 3 "				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

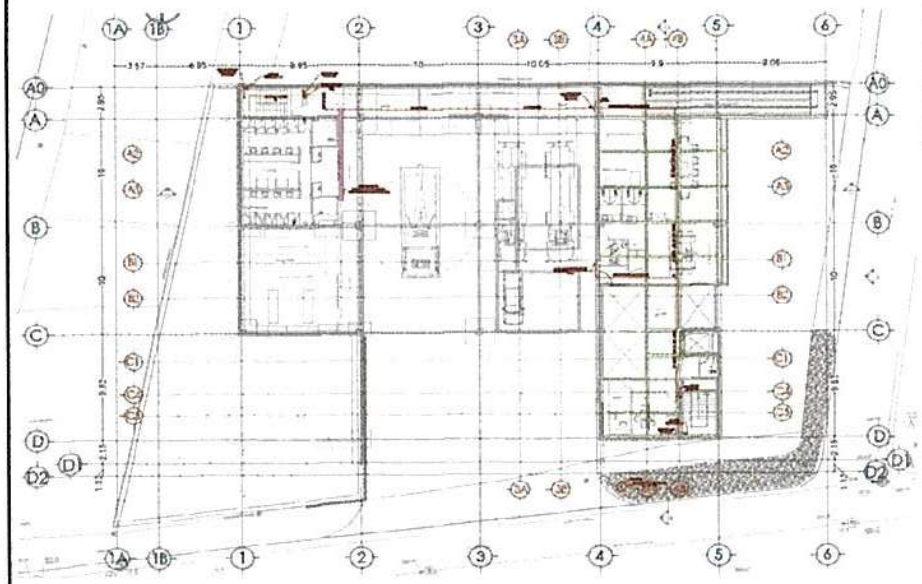


(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A	5.94	5.94

G+G Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.10	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERIABLAZEMASTER 2.1/2 "				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Longitud	M
NIV +0.00		
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-B	8.34	8.34
TOTAL		8.34



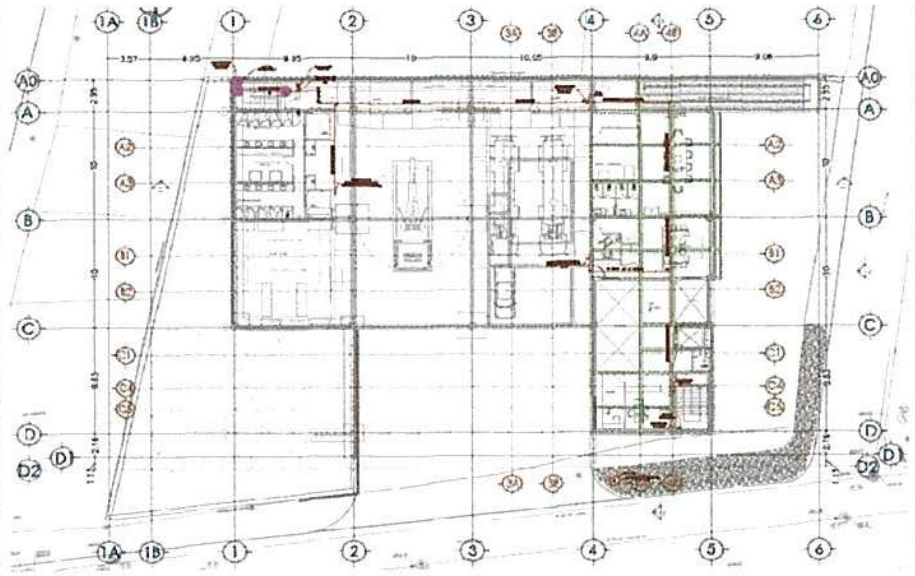
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 31

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.11	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIO BLAZEMASTER 3 "				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-A (2)codos - (1)unión	3.00	3.00
TOTAL		3.00

Elaboró: MASC

Vo/Bo

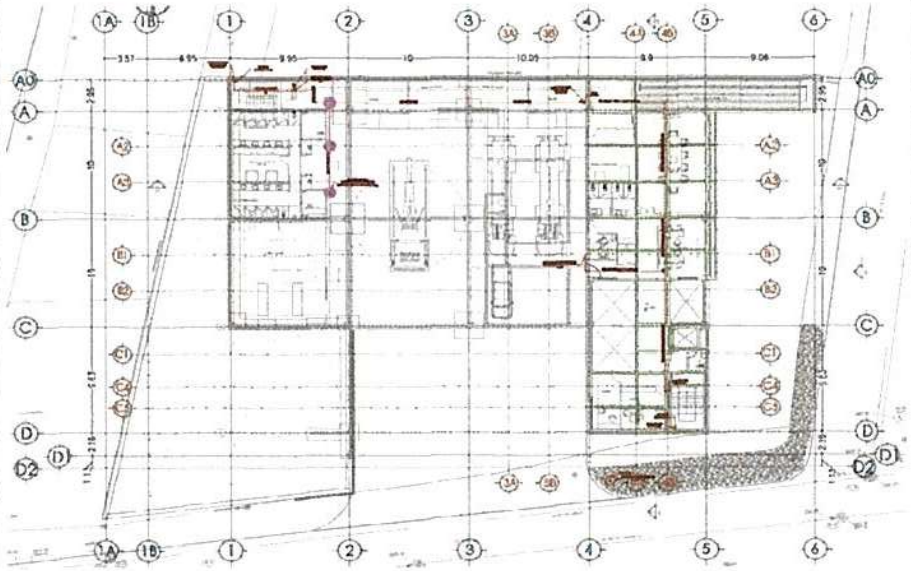
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 80

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.12	(b) DESCRIPCION ITEM	ACCESORIO BLAZEMASTER 2.1/2 "				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
NIV +0.00		
Accesorios entre ejes 1-2 y A0-B (2)uniones - (1)codo	3.00	3.00
TOTAL		3.00



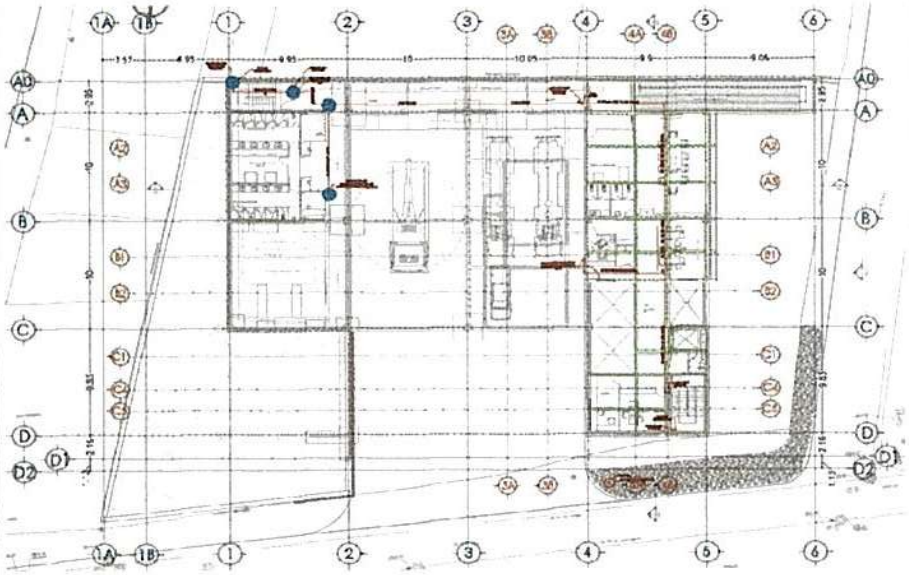
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No. 210

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.2.14	(b) DESCRIPCION ITEM	TRANSICIÓN PVC A ACERO				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Transiciones entre ejes 1-2 y A0-b	4.00	4.00
TOTAL		4.00





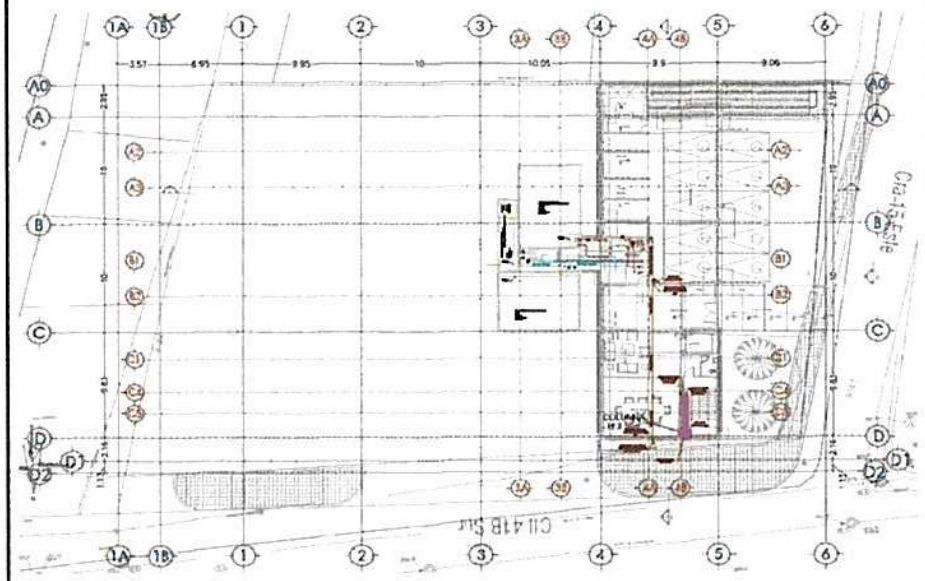
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-GYG-51

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 4" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV -3.30			
Tuberia eje 4B entre C4-D	3.37	1.00	3.37
Columna h:3.30 eje 4B entre C5-D	3.30	1.00	3.30
TOTAL			6.67



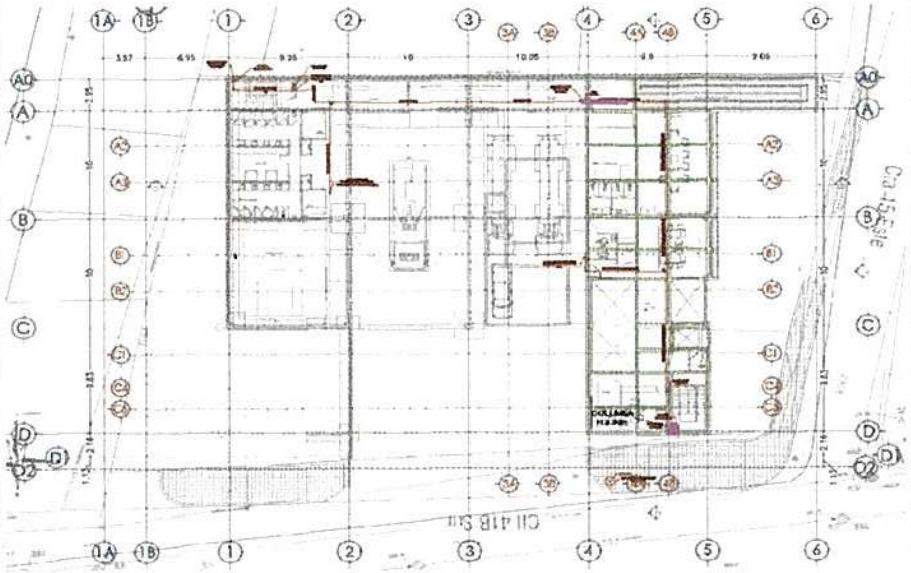
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FORGNC-252

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 4" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1			6.67
NIV +0.00			
Tuberia entre ejes 4-4A y A0-A	3.53	1.00	3.53
Columna h:3.30 eje 4B entre C5-D	3.30	1.00	3.30
TOTAL			13.50

Elaboró: MASC

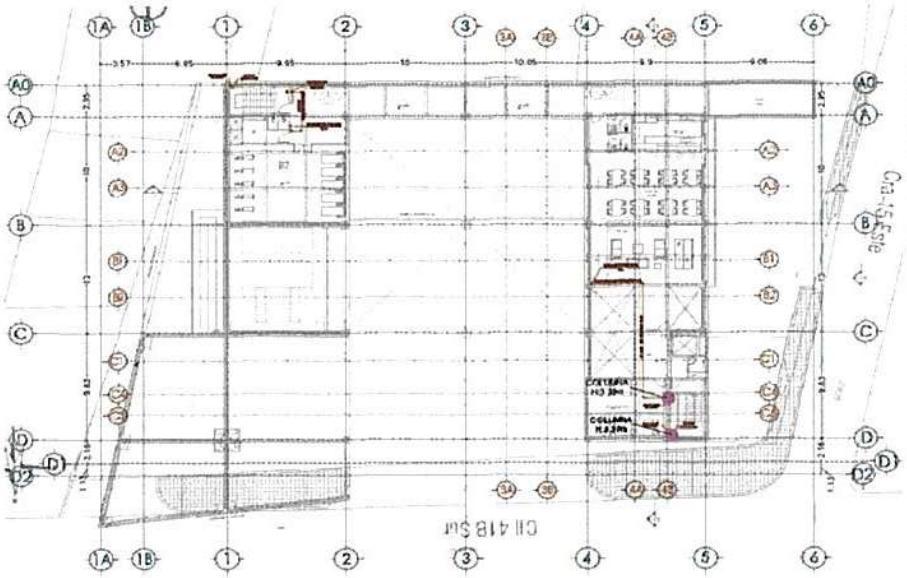
Vo/Bo

Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	28.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 4" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1¿2			13.50
NIV +9.90			
Columnas h:3.30 eje 4B entre C5-D	3.30	2.00	6.60
TOTAL			20.10





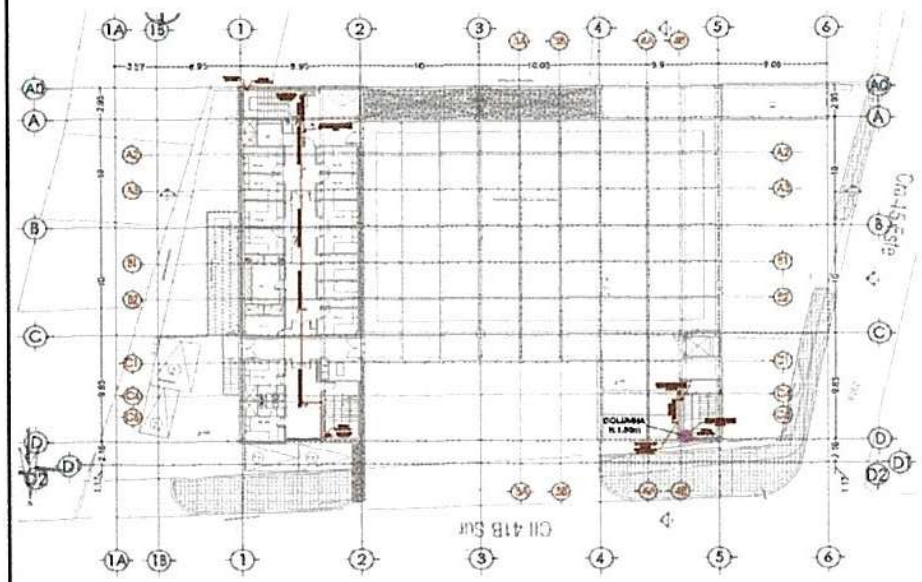
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

F-OBR-254

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	28.3.1	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 4" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1¿2			20.10
NIV +9.90			
Columnas h:1.80 eje 4B entre C5-D	1.80	1.00	1.80
TOTAL			21.90

Elaboró: MASC

Vo/Bo

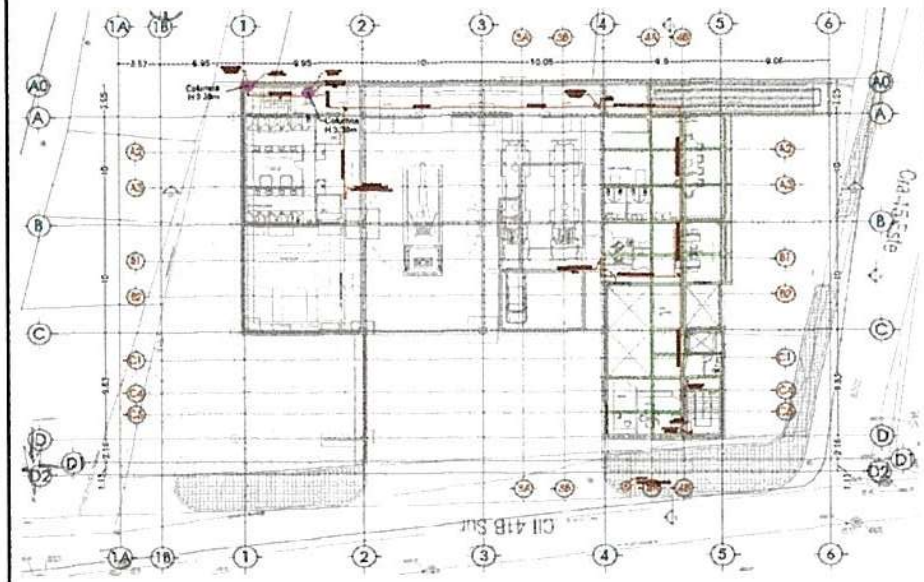
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

Copia controlada 255

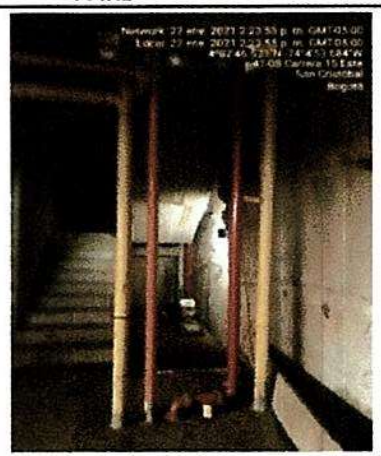
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 3" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0.00			
Columna h:3.30 entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	2.00	6.60
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A	0.30	1.00	0.30
TOTAL			6.90



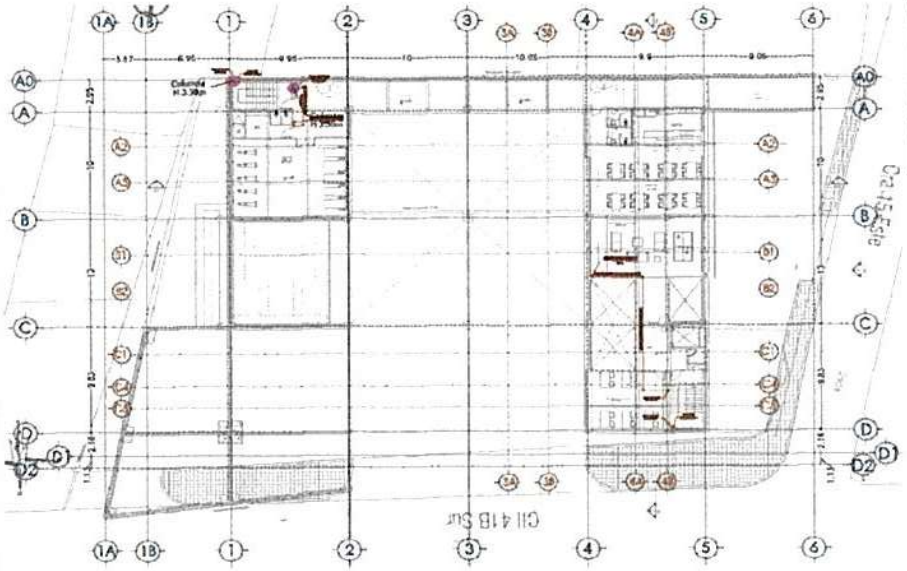
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOR-GYG-056

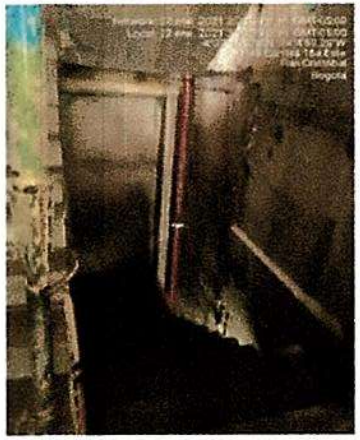
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 3" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1			6.90
NIV +3.30			
Columna h:3.30 entre ejes 1-2 y A0-A	3.30	2.00	6.60
TOTAL			13.50



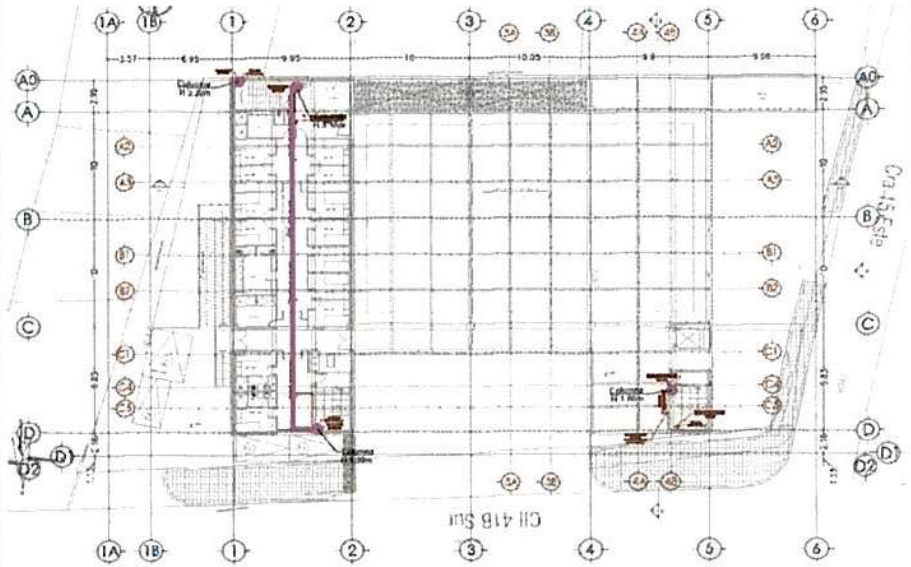
Elaboró: MASC	Vo/Bo		
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-ON-257

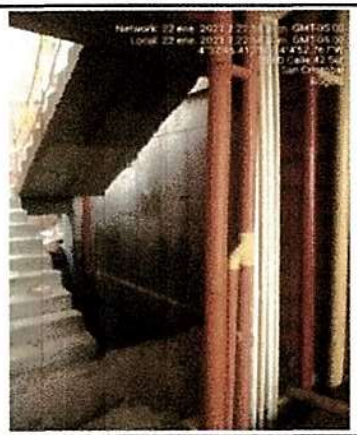
G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 3" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 2			13.50
NIV +6.60			
Columnas h:3.30 eje 4B entre C5-D	3.30	2.00	6.60
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-D	34.25	1.00	34.25
Columnas h:1.80 entre ejes 1-2 y C5-D	1.80	1.00	1.80
Columnas h:1.80 eje 4B entre C4-C5	1.80	1.00	1.80
TOTAL			57.95





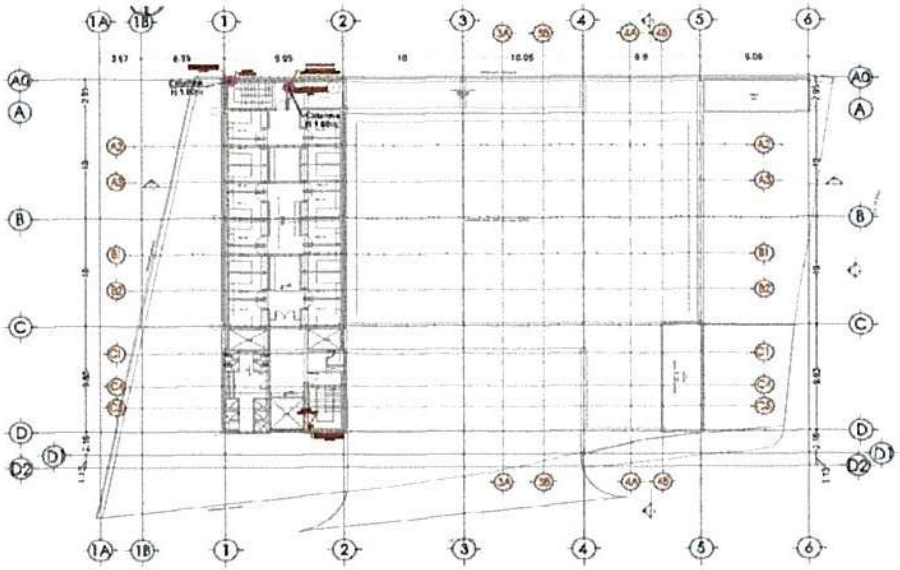
Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-DN-258

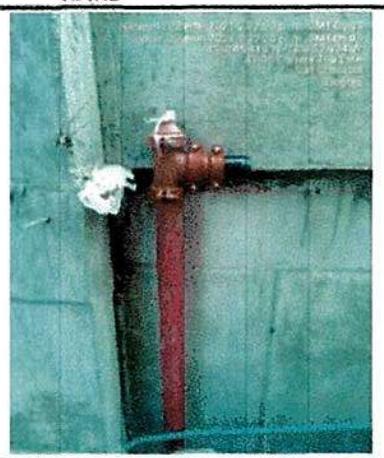
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.2	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 3" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 3			57.95
NIV +9.90			
Columna h:1.80 entre ejes 1-2 y A0-A	1.80	2.00	3.60
TOTAL			61.55



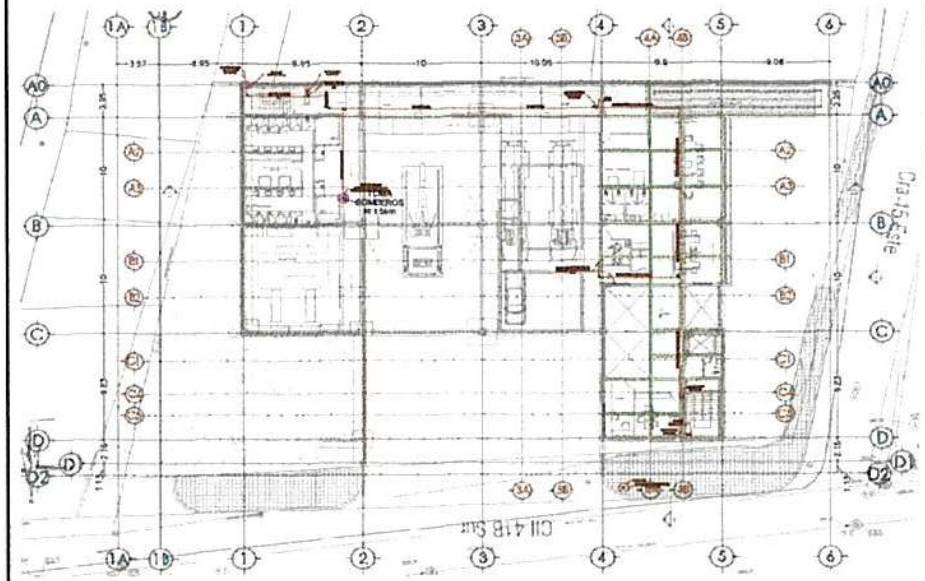
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

RESOLUCION 259

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 2 1/2" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0.00			
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A	0.30	1.00	0.30
Tuberia para toma h:1.50m entre ejes 1-2 y A0-A	1.50	1.00	1.50
TOTAL			1.80



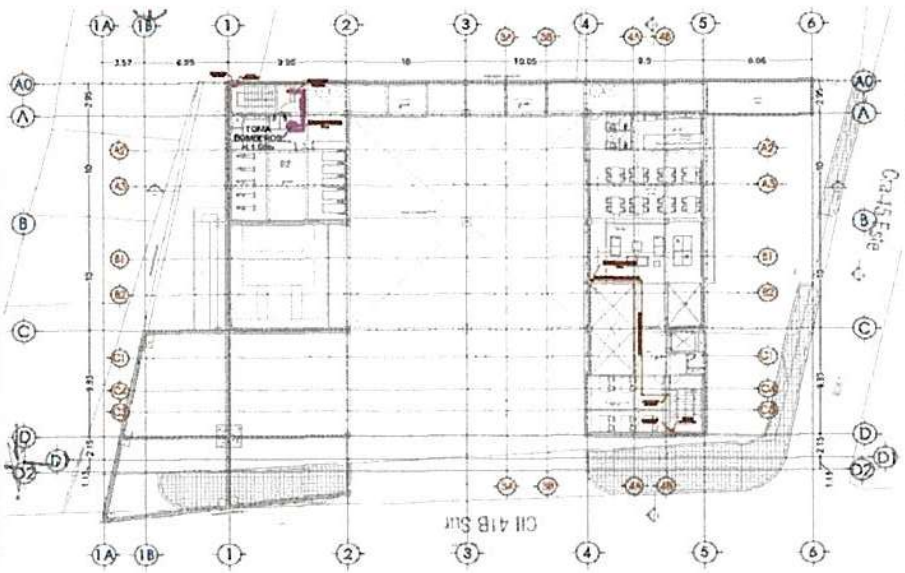
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FO-260

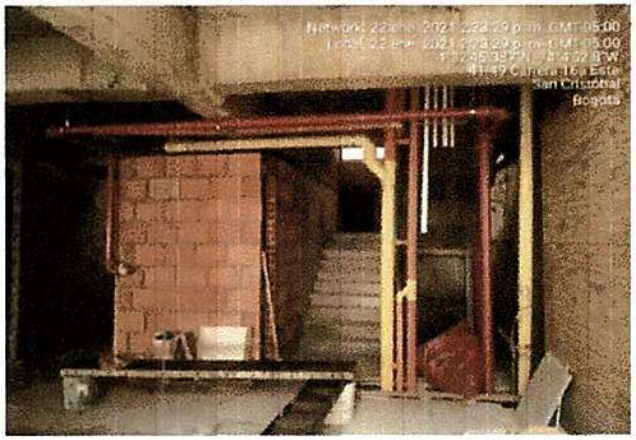
GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 2 1/2" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1			1.80
NIV +3.30			
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-A2	6.05	1.00	6.05
Tuberia para toma h:1.50m entre ejes 1-2 y A-A2	1.50	1.00	1.50
TOTAL			9.35



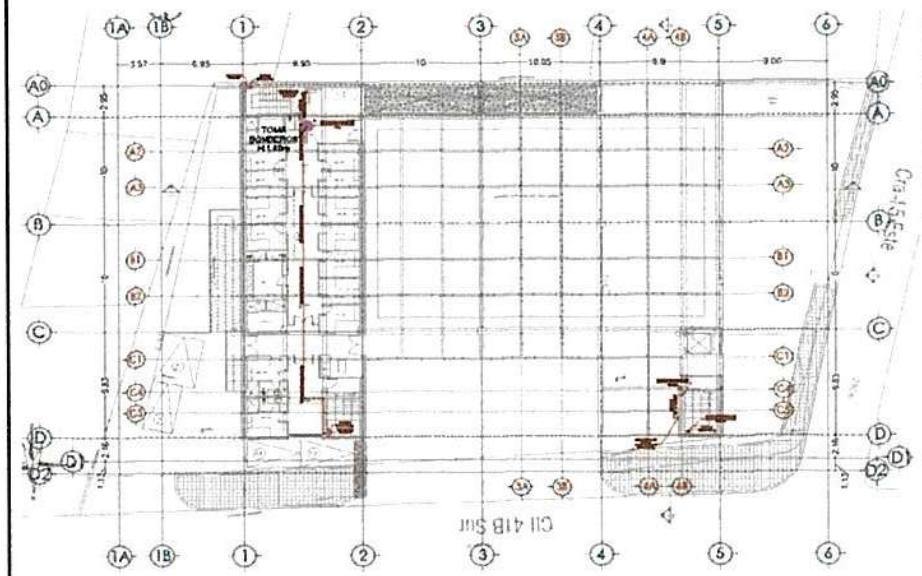
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

Folio No. 261

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 2 1/2" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1¿2			9.35
NIV +6.60			
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-D	1.22	1.00	1.22
Tuberia para toma h:1.50m entre ejes 1-2 y A-A2	1.50	1.00	1.50
TOTAL			12.07



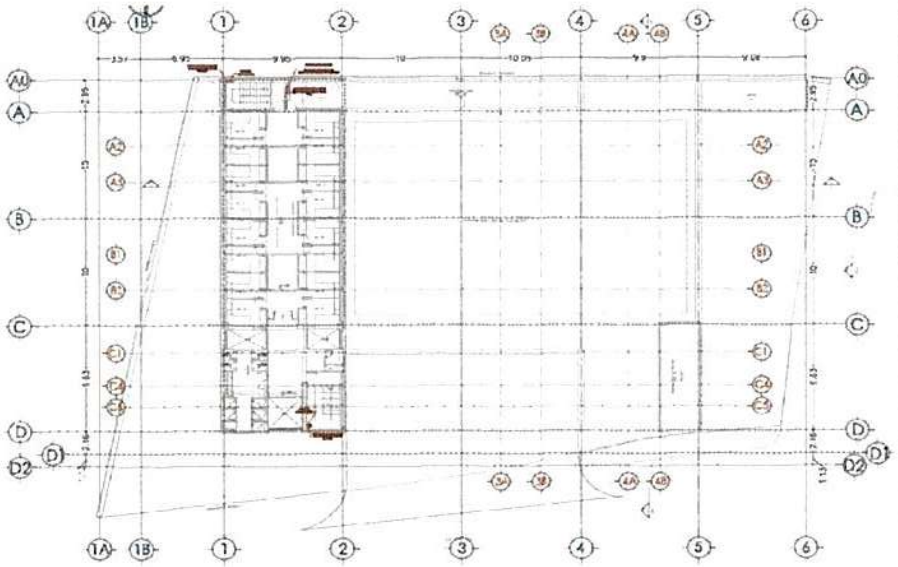
Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

Mat. No. 262

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM Nº:	28.3.3	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 2 1/2" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
VIENEN DE LA MEMORIA 1¿2			12.07
NIV +9.90			
Tuberia entre ejes 1-2 y A0-D	0.71	1.00	0.71
TOTAL			12.78

Elaboró: MASC

Vo/Bo

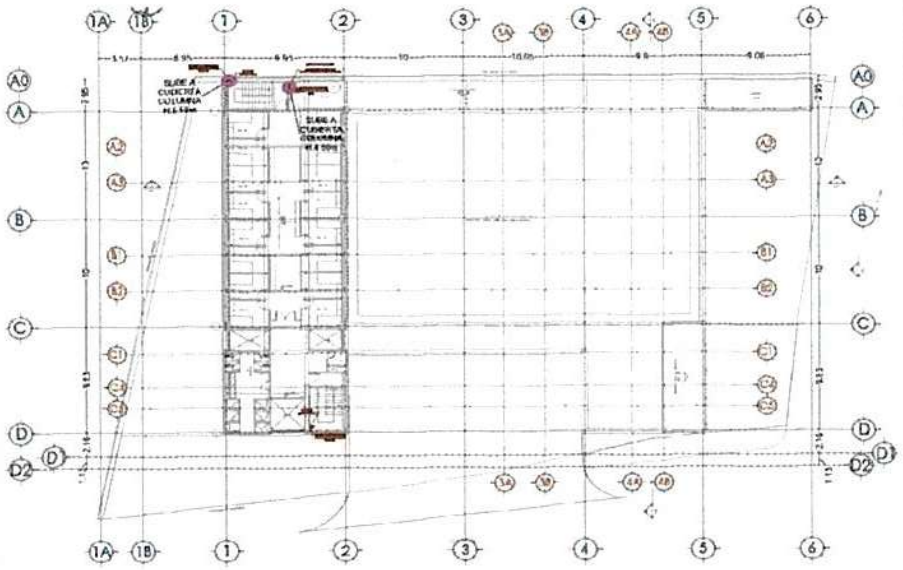
Firma	Firma	Firma	Firma
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORÍA	INTERVENTORIA
ING. CAMILO ROMERO	ARQ. MARCELO SARMIENTO	ING. JOSE LUIS JUYÓ	ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS
MATRICULA No 25202-119198 CND	MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	MATRICULA No	MATRICULA No

Mp. 263

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.4	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA ACERO NEGRO 1" CALIBRE 10				M

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	Longitud	Cantidad	M
NIV +0.00			
Columna h:5.50 eje 1 y A0	5.50	1.00	5.50
Columna h:4.50 entre ejes 1-2 y A0-A	4.50	1.00	4.50
TOTAL			10.00





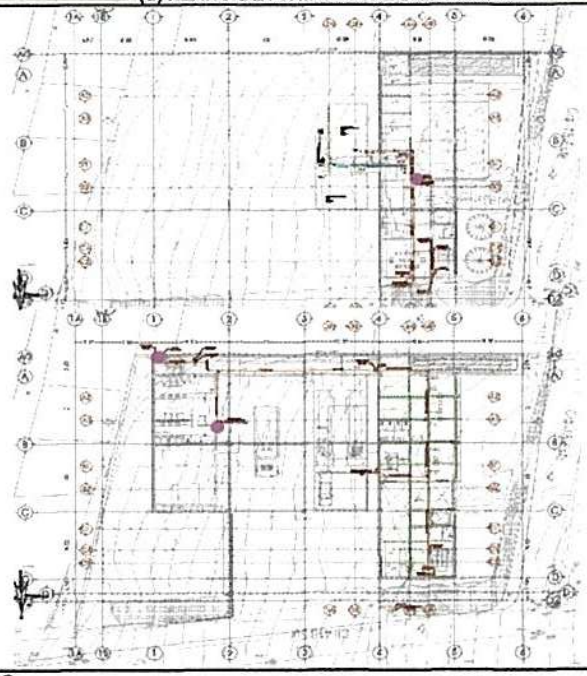
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 154

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 3

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.20	(b) DESCRIPCION ITEM	VALVULA ANGULAR 2 1/2" X 2 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
NIV -3.30		
Valvulas entre ejes 4A-4B y B1-B2	1.00	1.00
NIV +0.00		
Valvulas entre ejes 1-2 Y A0-B	2.00	2.00
TOTAL		3.00



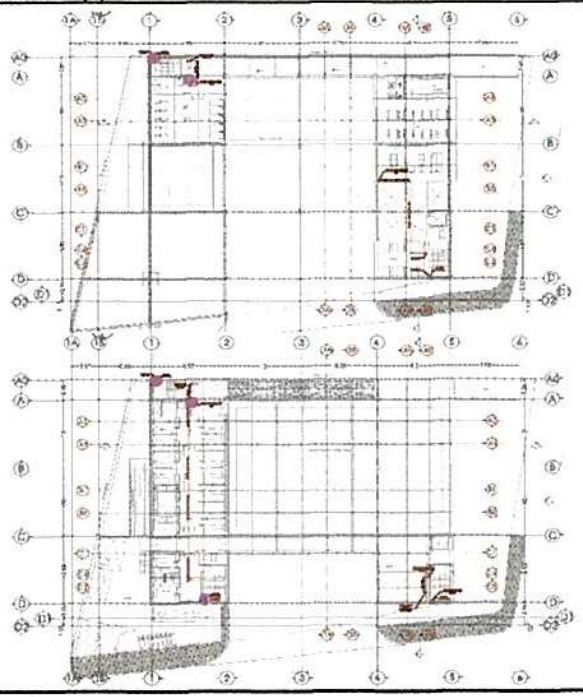
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 225

G.G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 2 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.20	(b) DESCRIPCION ITEM	VÁLVULA ANGULAR 2 1/2" X 2 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Cantidad	UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1		3.00
NIV +3.30		
Valvulas entre ejes 1-2 y A0-A2	2.00	2.00
NIV +6.60		
Valvulas entre ejes 1-2 Y A0-D	3.00	3.00
TOTAL		8.00



Elaboró: MASC

Vo/Bo

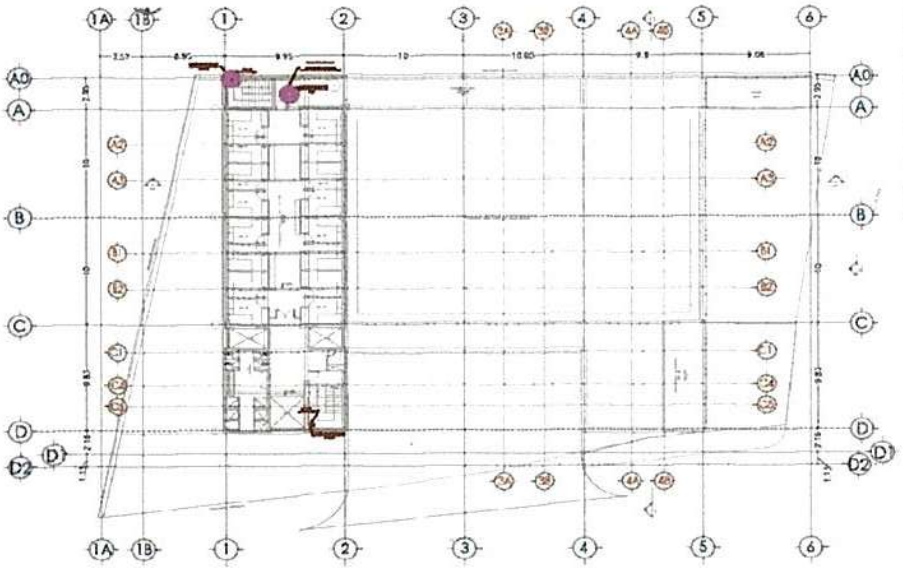
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 266

GyG Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha:18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 3 de 3

CONTRATO N°:	0	OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	28.3.20	(b) DESCRIPCION ITEM	VÁLVULA ANGULAR 2 1/2" X 2 1/2"				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
VIENEN DE LA MEMORIA 1¿2		8.00
NIV +9.90		
Valvulas entre ejes 1-2 y A0-A2	2.00	2.00
TOTAL		10.00





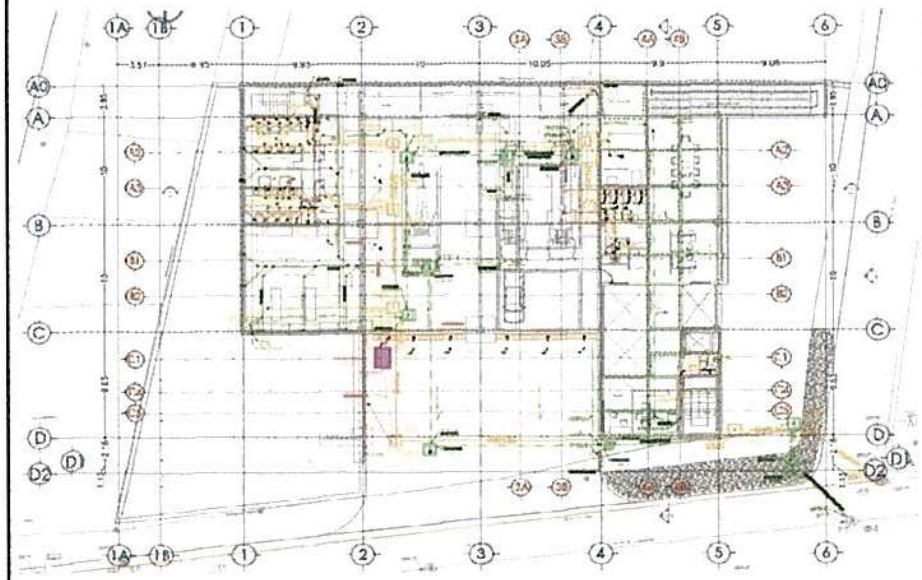
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOR-CAL-267

GyG Ingenieros Ltda	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	30.1.1	(b) DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES Cantidad	TOTAL UN
NIV +0.00		
Tratamiento aguas residuales	1.00	1.00
TOTAL		1.00





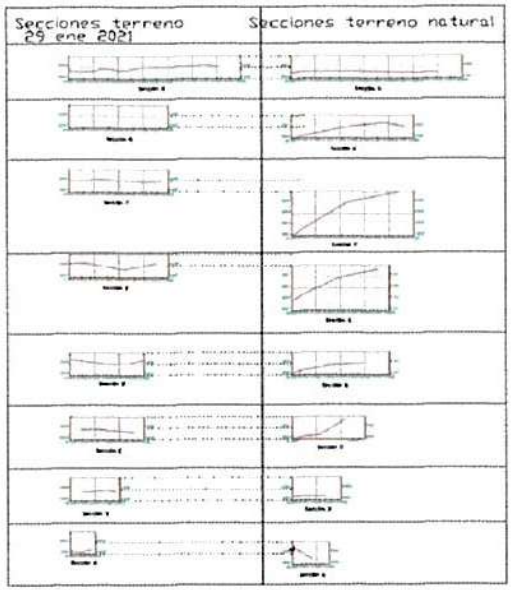
Elaboró: MASC		Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

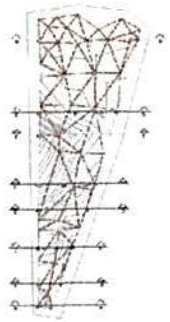
FOLIO 268

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	30.3.4	(b) DESCRIPCION ITEM	Relleno seleccionado proveniente de la excavación (extendida y compactación manual)				M3

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





Slice Volume Results
Original Surface Model: Sección F-A
Final Surface Model: Constant Elevation: 2918.15
Cut Compaction Factor: 0.000000
Fill Compaction Factor: 0.000000

Elevation Interval	Cut Area (m^2)	Cut Volume (m^3)	Fill Area (m^2)	Fill Volume (m^3)	Cumulative Cut (m^3)	Cumulative Fill (m^3)
2915.300 - 2918.150	0.001	0.004	51.307	146.225	0.004	146.225

Relleno material de excavación

Slice Volume Results
Original Surface Model: SecciónF-H
Final Surface Model: Constant Elevation: 2918.025
Cut Compaction Factor: 0.000000
Fill Compaction Factor: 0.000000

Elevation Interval	Cut Area (m^2)	Cut Volume (m^3)	Fill Area (m^2)	Fill Volume (m^3)	Cumulative Cut (m^3)	Cumulative Fill (m^3)
2915.300 - 2918.025	0.000	0.000	46.544	126.833	0.000	126.833

Relleno material de excavación

(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	Volumen	M3
RELLENO EN RECEBO EJE 1 NV.+4.85		
Volumen sección F-A	146.23	146.23
Volumen sección F-H	126.83	126.83
TOTAL		273.06



Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 239

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	NP-12	(b) DESCRIPCION ITEM	Suministro, transporte e instalación de Transferencia automática de planta eléctrica según unifilar especificación tecnica				UN

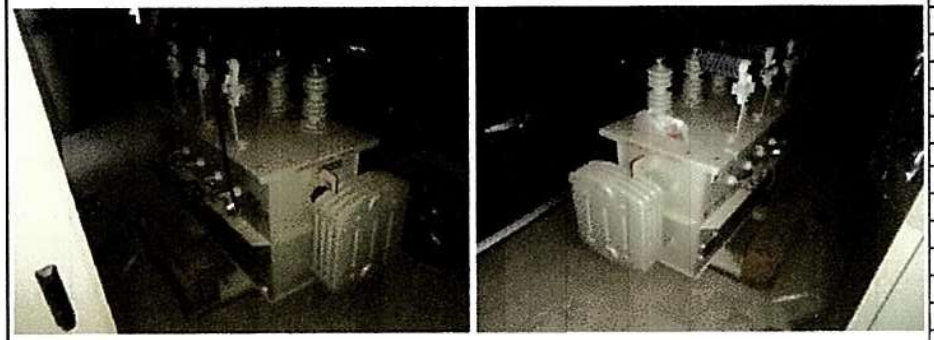
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
		CANTIDAD	UN
 	NIV -3.30		
	Transferencia	1.00	1.00
	PORCENTAJE EJECUTADO	80%	0.80
	TOTAL		0.80

Elaboró: MASC	Vo/Bo		
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO N°

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	NP-13	(b) DESCRIPCION ITEM	Suministro. Transporte e instalación de Transformador trifásico de piso 112.5kva 11400-208/120v ydn5, 60hz, tipo en				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
		CANTIDAD	UN
	NIV -3.30		
	Transformador	1.00	1.00
	PORCENTAJE EJECUTADO	80%	0.80
	TOTAL		0.80

Elaboró: MASC	Vo/Bo		
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO No. 27

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Código: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Version: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	NP-14	(b) DESCRIPCION ITEM	Suministro. Transporte e instalacion de celda Triplex entrada y salida operación bajo carga 17.5KV				UN

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES	TOTAL
	CANTIDAD	UN
NIV -3.30		
Celda triplex	1.00	1.00
PORCENTAJE EJECUTADO	80%	0.80
TOTAL		0.80

Elaboró: MASC

Vo/Bo

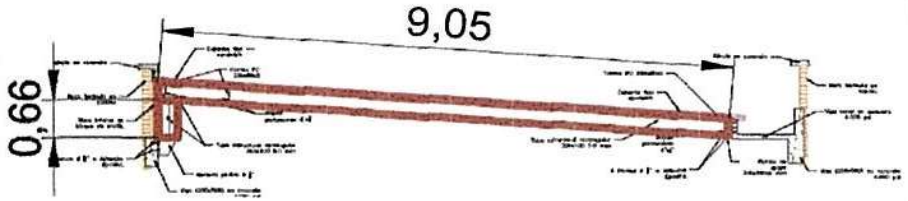
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No	Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

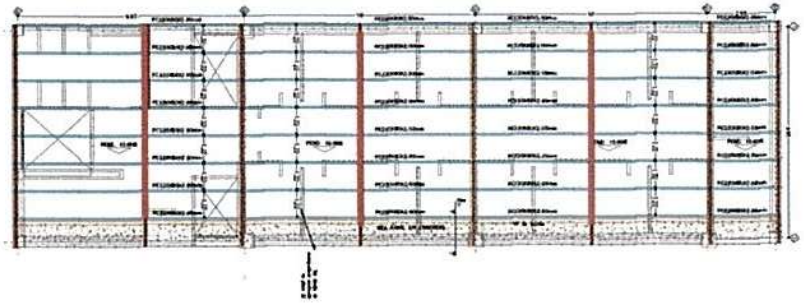
FOLIO No.

G&G Ingenieros Ltda.	MEMORIAS DE CORTE DE OBRA	Fecha: 18/6/2019
		Codigo: F-OBR-004
	EJECUCION DE OBRA	Versión: 2
		Hoja No.: 1 de 1

CONTRATO N°:		OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA ESTACION DE BOMBEROS DE BELLAVISTA				
CONTRATISTA:	GYG INGENIEROS LTDA			CORTE No.	14	FECHA:	31-ene-21
INTERVENTORIA:	PROMCIVILES S.A.S						
(a) ITEM N°:	NP-30	(b) DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL RECTANGULAR 300x100x5 MM PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA				ML

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





(e) LOCALIZACION	DIMENSIONES		TOTAL
	LONGITUD	CANTIDAD	ML
NIV +13.20			
Estructura de cubierta	9.71	3.00	29.13
TOTAL			29.13





Elaboró: MASC	Vo/Bo	
Firma RESIDENTE DE OBRA ING. CAMILO ROMERO MATRICULA No 25202-119198 CND	Firma RESIDENTE DE OBRA ARQ. MARCELO SARMIENTO MATRICULA No A25052002-79966053 CNA	Firma INTERVENTORÍA ING. JOSE LUIS JUYÓ MATRICULA No Firma INTERVENTORIA ING. LUIS EDUARDO CONTRERAS MATRICULA No

FOLIO 273

DOCUMENTOS ANEXOS PARA LA PRESENTACION DE LA FACTURA

Calle 3 N°. 4 -70 of. 301 Mosquera, Cundinamarca
E-mail: info@gygingenierosltda.com - gerencia@gygingenierosltda.com
Teléfono: (1) 8299043 - 3502705607
www.gygingenierosltda.com

PROMCIVILES S.A.S
901.001.320-5

CONSTANCIA

Referencia: Contrato de obra No. 470-2018, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS BELLAVISTA".

Asunto: Amortización a la fecha del anticipo

Con la presente certifico que a la fecha se encuentra aprobada el acta de recibo parcial no. 14 la cual amortizó cuatrocientos seis millones trescientos cincuenta y siete mil ochocientos noventa y nueve pesos 50/100 m/cte ($406.357.899,50) quedando como saldo del mismo pendiente de amortizar la suma de doscientos noventa y cuatro millones quinientos un mil doscientos seis pesos m/cte 50/100 ($ 294.501.206,50)

ANTICIPO ENTREGADO		**2.507.167.371,00**
AMORTIZACION 1 (OCTUBRE)	222.927.396,00	
AMORTIZACION 2 (NOVIEMBRE)	47.923.356,00	
AMORTIZACION 3 (DICIEMBRE)	64.423.555,50	
AMORTIZACION 4 (ENERO)	84.545.195,50	
AMORTIZACION 5 (FEBRERO)	192.981.986,00	
AMORTIZACION 6 (MARZO)	54.963.336,00	
AMORTIZACION 7 (JUNIO)	51.957.421,00	
AMORTIZACION 8 (JULIO)	218.877.172,00	
AMORTIZACION 9 (AGOSTO)	164.048.756,00	
AMORTIZACION 10 (SEPTIEMBRE)	174.271.403,50	
AMORTIZACION 11 (OCTUBRE)	160.205.600,50	
AMORTIZACION 12 (NOVIEMBRE)	157.676.392,50	
AMORTIZACION 13 (DICIEMBRE)	211.506.694,50	
AMORTIZACION 14 (ENERO-2021)	406.357.899,50	
TOTAL AMORTIZADO A LA PRESENTE ACTA		**2.212.666.164,50**
SALDO POR AMORTIZAR		**294.501.206,50**

Se expide a los Quince (15) días del mes de Febrero de 2021 en Bogotá D.C.

Atentamente,

LUIS ORLANDO PULIDO GARCIA
Representante Legal
PROMCIVILES S.A.S.

PROMCIVILES S.A.S
901.001.320-5

CONSTANCIA

Referencia: Contrato de obra No. 470-2018, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS BELLAVISTA".

Asunto: Certificación de destinación de los recursos del anticipo

Con la presente certifico como Representante Legal de la Interventoría del contrato de la referencia, que basados en el principio de buena fé, se han verificado todos los desembolsos del anticipo y hasta donde nos permite la ley velamos por el aprovechamiento del mismo en los costos directos del contrato.

Se expide a los Quince (15) días del mes de Febrero de 2021 en Bogotá D.C.

Atentamente,

LUIS ORLANDO PULIDO GARCIA
Representante Legal
PROMCIVILES S.A.S.

PROMCIVILES S.A.S

PROMCIVILES S.A.S
901.001.320-5

CONSTANCIA

Referencia: Contrato de obra No. 470-2018, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS BELLAVISTA".

Asunto: Certificación de no haber pagado cajas menores del anticipo

Con la presente certifico como Representante Legal de la Interventoría del contrato de la referencia, que no he autorizado ni la creación de fondos de caja menor; como tampoco el pago de cajas menores de los recursos del anticipo entregados al contratista.

Se expide a los Quince (15) días del mes de Febrero de 2021 en Bogotá D.C.

Atentamente,

LUIS ORLANDO PULIDO GARCIA
Representante Legal
PROMCIVILES S.A.S.

PROMCIVILES S.A.S

PROMCIVILES S.A.S
901.001.320-5

CONSTANCIA

Referencia: Contrato de obra No. 470-2018, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS BELLAVISTA".

Asunto: Seguimiento financiero al plan de inversión del anticipo

Con la presente certifico que con cada desembolso autorizado se hace seguimiento al plan de inversión aprobado inicial y ahora reprogramado como verificación de no sobre pasar los valores autorizados para cada rubro de inversión.

Hace parte de esta constancia el Plan de inversión del anticipo Original y el Plan de Inversión del anticipo Reprogramado.

Se expide a los Quince (15) días del mes de Febrero de 2021 en Bogotá D.C.

Atentamente,

LUIS ORLANDO PULIDO GARCIA
Representante Legal
PROMCIVILES S.A.S.

PROMCIVILES S.A.S

PROMCIVILES S.A.S
901.001.320-5

CONSTANCIA

Referencia: Contrato de obra No. 470-2018, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS BELLAVISTA".

Asunto: Rendimientos a la fecha del corte acta de recibo parcial de obra no 14

Con la presente certifico que el saldo del anticipo fue consumido en el mes de diciembre, por lo tanto el mes de enero no generó rendimientos y el contratista certificó la totalidad de rendimientos entregados a la entidad. Este hace parte del informe final de liquidación del anticipo que se encuentra en trámite.

Se expide a los Quince (15) días del mes de Febrero de 2021 en Bogotá D.C.

Atentamente,

LUIS ORLANDO PULIDO GARCIA
Representante Legal
PROMCIVILES S.A.S.