

CONVENCIONES ACUEDUCTO		PROYECTO	EXISTENTE
TAPÓN		[Symbol]	[Symbol]
REDUCCION		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA EN RED MENOR		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA PIE HIBRANTE		[Symbol]	[Symbol]
HIJOSANTE TORRE		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA VENTOSA		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA DE PURGA		[Symbol]	[Symbol]
CODO 90°		[Symbol]	[Symbol]
CODO 45°		[Symbol]	[Symbol]
CODO 22.5°		[Symbol]	[Symbol]
CODO 11.5°		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA REDUCTORA DE PRESION (VRP)		[Symbol]	[Symbol]
VALVULA DE CIERRE PERMANENTE (VCP)		[Symbol]	[Symbol]
NIVEL MINIMO ORGANIZABLE		[Symbol]	[Symbol]
INTERFERENCIAS		[Symbol]	[Symbol]
PVC		[Symbol]	[Symbol]
CCP		[Symbol]	[Symbol]
PE POLIETILENO		[Symbol]	[Symbol]
RED MENOR EXISTENTE		[Symbol]	[Symbol]
RED MATRIZ EXISTENTE		[Symbol]	[Symbol]
RED OTRO PROYECTO		[Symbol]	[Symbol]
RED MATRIZ PROYECTADA		[Symbol]	[Symbol]
RED MENOR PROYECTADA		[Symbol]	[Symbol]
RED POR RETIENAS		[Symbol]	[Symbol]
LIMITE DEL PROYECTO		[Symbol]	[Symbol]

- NOTAS**
- 1- PLANO URBANISTICO SDP REF No. _____
 - 2- NOMENCLATURA INDICADA ACORDE AL PLANO DE REFERENCIA.
 - 3- EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR CUMPLIÓ CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
 - 4- LA ACEPTACIÓN DE LOS "PRODUCTOS DE DISEÑO" POR PARTE DEL ACUEDUCTO NO EXIME AL CONSTRUCTOR DE LA RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DE LA PUESTA EN SERVICIO DE LOS PRODUCTOS QUE LO CONFORMAN, DE ACUERDO A LAS NORMAS VIGENTES.
 - 5- EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR ETC., EJECUTÓ LA GEORREFERENCIACIÓN DE TIPO PLANIMETRICO UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA CITADOS ACORDE A LO ESTIPULADO EN LA NS-030.Y LA ALTIMETRIA ES DETERMINADA POR EL METODO GEOMETRICO.
 - 6- LOS PRODUCTOS DE DISEÑO SE ENCUENTRAN CON EL AVAL PREVIO DEL SUPERVISOR Y COORDINADOR DEL PROYECTO. POR LO TANTO NO ES RESPONSABILIDAD DEL DITO AVALUAR ESTOS.

01 PLANTA DE LOCALIZACION GENERAL
ESCALA: 1/1000

A.R. CONSTRUCCIONES S.A.S
DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y DATOS TECNICOS:
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO:
DISEÑADOR: **Microobras**

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

REVISÓ:
INGENIERA: X
M.P. No.: X

ACUEDUCTO:
RECIBIÓ:
X
REGISTRO No. X

APROBÓ:
INGENIERA: X
M.P. No.: X

LOCALIZACION:
ESCALA 1:25.000

COORD. ITRF2014 EPOCA 2018.0		MODIFICACIONES	
EPS	NORTE	ESTE	FECHA
1	103179.130	99857.953	2566.250
2	103238.513	99852.985	2566.496
VERTICE GEOMETRICO DEL SEGAC			
COTA GEOMETRICA X m			
CODIGO/VALORES MEDIDAS			
NORTE:	103000	ESTE:	100000
PLANCHA			
AC.227-IV-0-16 / AC.228-III-20			

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ
GERENCIA ZONA 2
DIRECCION DE SERVICIO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO

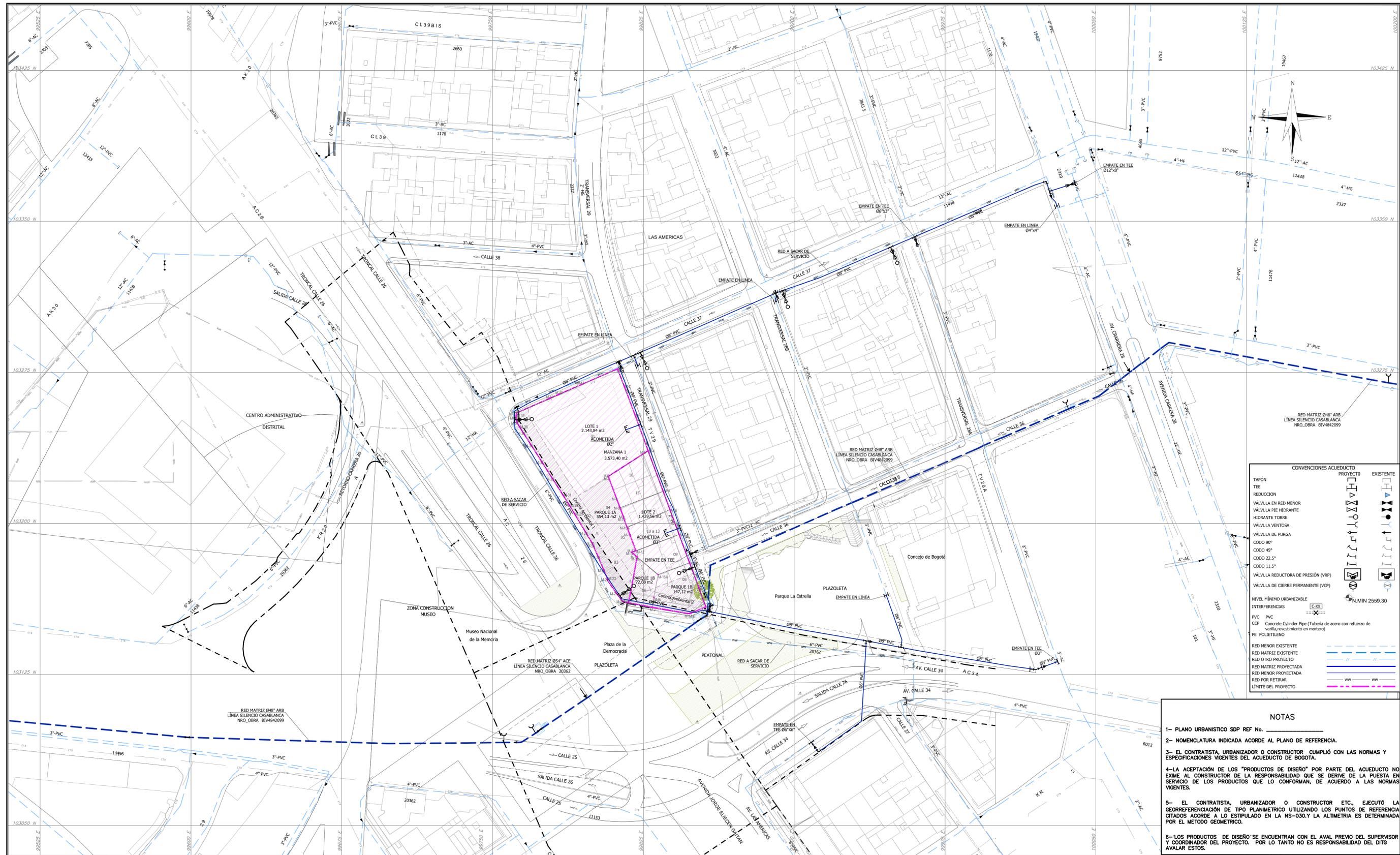
PLAN PARCIAL DE RENOVACIÓN URBANA RESERVA DE EL DORADO
BARRIO LAS AMÉRICAS
TEUSAQUILLO

Contiene: **PLANTA DE LOCALIZACION GENERAL**
RED PROYECTADA DE ACUEDUCTO

ESCALA: 1:1000

NOMBRE DEL ARCHIVO:
1419 ACUEDUCTO_PROYECTO.dwg

PROYECTO N°:
FECHA DEL PLANO:
OCTUBRE DE 2021
FECHA FINALIZACION DEL DISEÑO:
OCTUBRE DE 2021
PLANO No.:
01/02



CONVENCIONES ACUEDUCTO	PROYECTO	EXISTENTE
TAPÓN		
TEE		
REDUCCION		
VÁLVULA EN RED MENOR		
VÁLVULA PIE HIDRANTE		
HIDRANTE TORRE		
VÁLVULA VENTOSA		
VÁLVULA DE PURGA		
CODO 90°		
CODO 45°		
CODO 22.5°		
CODO 11.25°		
VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN (VRP)		
VÁLVULA DE CIERRE PERMANENTE (VCP)		
NIVEL MÍNIMO URBANIZABLE		
INTERFERENCIAS		
PVC		
CCP		
PE		
RED MENOR EXISTENTE		
RED MATRIZ EXISTENTE		
RED OTRO PROYECTO		
RED MATRIZ PROYECTADA		
RED MENOR PROYECTADA		
RED POR RETENIR		
LÍMITE DEL PROYECTO		

- NOTAS**
- 1- PLANO URBANISTICO SDP REF No. _____
 - 2- NOMENCLATURA INDICADA ACORDE AL PLANO DE REFERENCIA.
 - 3- EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR CUMPLIÓ CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
 - 4- LA ACEPTACIÓN DE LOS "PRODUCTOS DE DISEÑO" POR PARTE DEL ACUEDUCTO NO EXIME AL CONSTRUCTOR DE LA RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DE LA PUESTA EN SERVICIO DE LOS PRODUCTOS QUE LO CONFORMAN, DE ACUERDO A LAS NORMAS VIGENTES.
 - 5- EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR ETC., EJECUTÓ LA GEORREFERENCIACIÓN DE TIPO PLANIMETRICO UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA CITADOS ACORDE A LO ESTIPULADO EN LA NS-030.Y LA ALTIMETRIA ES DETERMINADA POR EL METODO GEOMETRICO.
 - 6- LOS PRODUCTOS DE DISEÑO SE ENCUENTRAN CON EL AVAL PREVIO DEL SUPERVISOR Y COORDINADOR DEL PROYECTO. POR LO TANTO NO ES RESPONSABILIDAD DEL DITO AVALUAR ESTOS.

01 PLANTA DE LOCALIZACION GENERAL
ESCALA: 1/750

A.R. CONSTRUCCIONES S.A.S

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y DATOS TECNICOS:

REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: _____

DISEÑADOR: **Microobras**

NOMBRE: JHANN RICARDO HIDALGO Y C.C No.: 79.944.755 de Bogotá

NOMBRE: JORGE ANTONIO CAVALLO M.P. No.: 242010021

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

ACUEDUCTO: _____

RECIBIÓ: _____

Vo.Bo.: _____

INGENIERA: X M.P. No.: X

INGENIERA: X M.P. No.: X

LOCALIZACION:

AV LAS AMERICAS

AV TEUSAQUILLO

ESCALA 1:25.000

COORD. ITRF2014 EPOCA 2018.0	MODIFICACIONES
EPS	FECHA
NORTE	MODIFICACION
ESTE	NOMBRE ING. RESPONSABLE
ALTIMETRIA	FIRMA
VERTICE GEOMETRICO DEL SEG.	
COTAS GEOMETRICAS X.M	
CODIGOS/VALORES MEDIDAS	
NORTE: 103000	
ESTE: 100000	
PLANCHA	
AC_227-IV-0-16 / AC_228-III-20	

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

GERENCIA ZONA 2

DIRECCION DE SERVICIO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO

PLAN PARCIAL DE RENOVACIÓN URBANA RESERVA DE EL DORADO

BARRIO LAS AMERICAS

TEUSAQUILLO

Contiene: **PLANTA DE GENERAL**
RED PROYECTADA DE ACUEDUCTO

ESCALA: 1:750

NOMBRE DEL ARCHIVO: 1419 ACUEDUCTO_PROYECTO.dwg

PROYECTO N°: _____

FECHA DEL PLANO: **OCTUBRE DE 2021**

FECHA FINALIZACION DEL DISEÑO: **OCTUBRE DE 2021**

PLANO No.: **02/02**