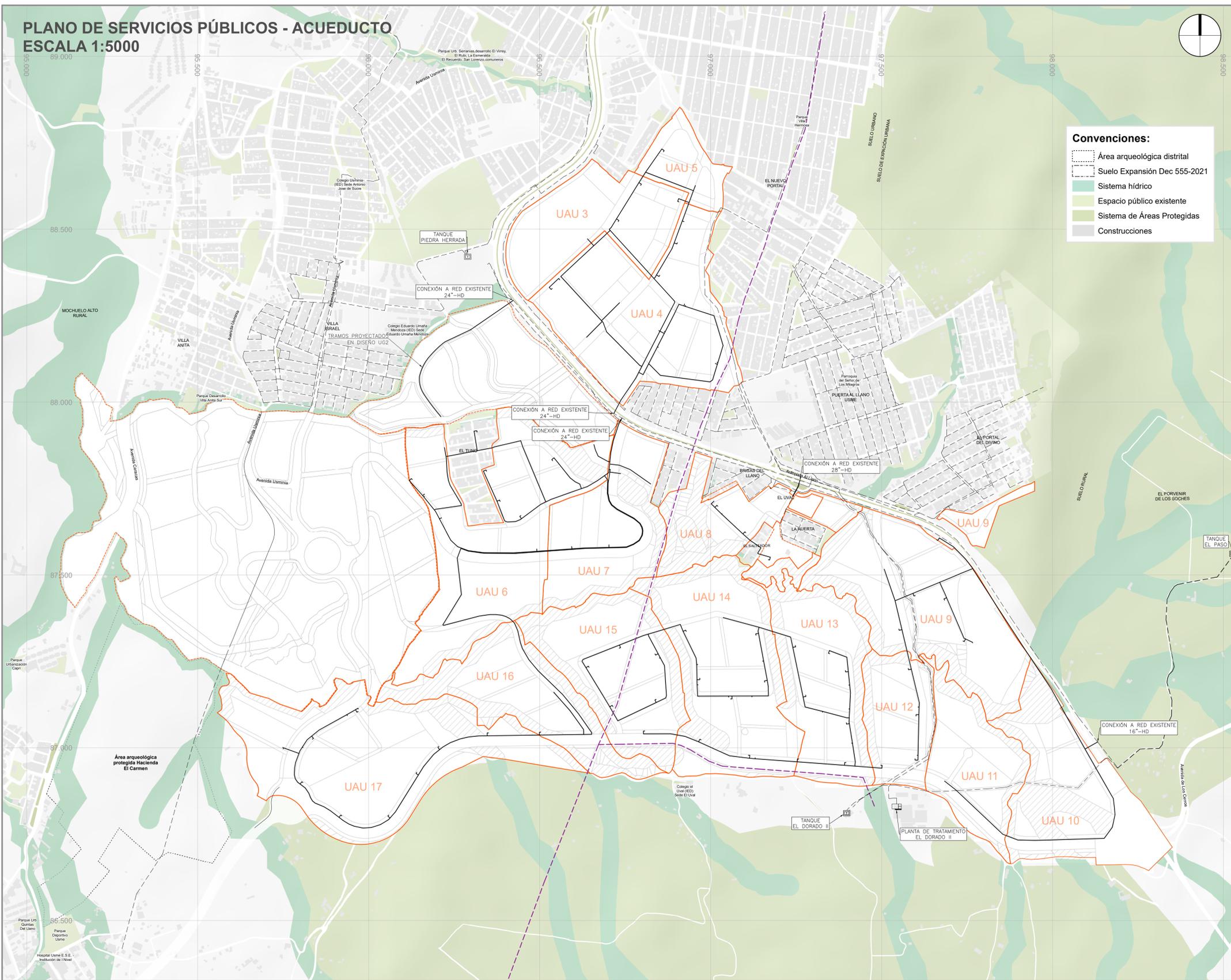
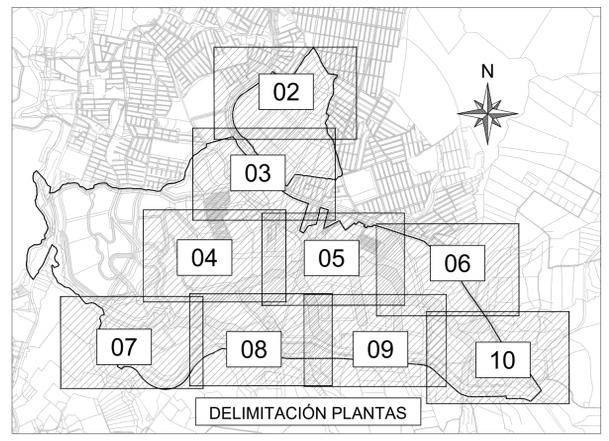


PLANO DE SERVICIOS PÚBLICOS - ACUEDUCTO
ESCALA 1:5000



Convenciones:

- Área arqueológica distrital
- Suelo Expansión Dec 555-2021
- Sistema hídrico
- Espacio público existente
- Sistema de Áreas Protegidas
- Construcciones



SUBTIPO	PROYECTO	EXISTENTE
RED MATRIZ		
RED MENOR		
POR RETIRAR		
CONSTRUIDO POR OTROS		
LIMITE DE BARRIO O URBANIZACIONES		
LIMITE PROYECTO		
LIMITE UNIDADES DE ACTUACIÓN		

CLASE	SUBTIPO	PROYECTO	EXISTENTE
PLANTA DE TRATAMIENTO	CONVENCIONAL		
TANQUE	TANQUE		
	VCP		
VÁLVULAS DE SISTEMA	EN RED MATRIZ		
	EN RED MENOR		
VÁLVULAS DE CONTROL	REDUCTORA DE PRESIÓN (VRP)		
	PIE DE HIDRANTE		
HIDRANTE	TORRE		
	CODO 90°		
	CODO 45°		
	CODO 22.5°		
	CODO VERT. 11.25°		
	REDUCCIÓN		
ACCESORIOS	TAPÓN		
	TEE		
	UNIÓN		
	EMPATE		
	DEFLEXIÓN DE 45°		
	DEFLEXIÓN DE 90°		

- NOTAS GENERALES**
- NOMENCLATURA INDICADA ACORDE AL PLANO DE REFERENCIA.
 - EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR CUMPLIÓ CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
 - 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.
 - REDES DE ACUEDUCTO EXISTENTES SEGÚN PROYECTO No. 32078 "ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS URBANÍSTICOS, PAISAJÍSTICOS Y TÉCNICOS PARA LA AV. USMIA EN EL TRAMO QUE HACE PARTE DEL POLÍGONO UNO DE LA OPERACIÓN ESTRATÉGICA NUEVO USME".
 - REDES DE ACUEDUCTO EXISTENTE SEGÚN PROYECTO NÚMERO SF-1-01-7000-444-2000 (RMAC-169) "RED MATRIZ ACUEDUCTO PLANTA EL DORADO (USME)".
 - TODAS LAS REDES HIDRÁULICAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEBERÁN CONTAR CON UN ANCHO LIBRE DE TODO OBSTÁCULO SUPERFICIAL DE ACUERDO CON LA NS-139.
 - RED DE ADUCCIÓN DIGITALIZADA A PARTIR DE INFORMACIÓN SECUNDARIA DEL SIGUE DE LA EAAB.
 - REDES DE ACUEDUCTO EXISTENTE DIGITALIZADAS SEGÚN PROYECTOS NÚMERO: 20382, 18217, 18329, 18735, RM176, RM177, RM178 Y RM179.
 - SE DEBEN VERIFICAR LAS PRESIONES EN LOS PUNTOS DE CONEXIÓN EN LA ETAPA DE DISEÑO DE DETALLE, LO CUAL PUEDE CAMBIAR LAS CONDICIONES DE PRESIÓN PRESENTADAS.
 - LOS EQUIPAMIENTOS CERCANOS Y/O CONTIGUOS A LOS PARQUES DEBERÁN PROVEERLES EL SERVICIO DE AGUA POTABLE, EN CASO DE QUE LO REQUIERAN.

PLAN PARCIAL
TRES QUEBRADAS

PLANO SERVICIOS PÚBLICOS - ACUEDUCTO

PLANCHA:

5 de 12

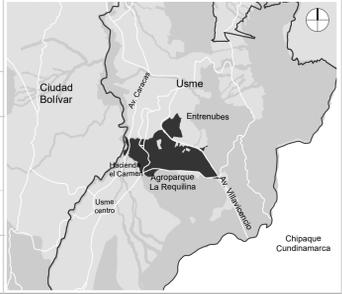
ESCALA:

1:5.000



FECHA:

LOCALIZACIÓN GENERAL



OBSERVACIONES

SISTEMA DE PROYECCIÓN DE COORDENADAS
Coordenadas cartesianas con origen en la intersección del meridiano - 74,147592 con el paralelo 4,680486, al cual se le asignan coordenadas planas N: 109.320,965 m y E: 92.334,879 m del datum MAGNA-SIRGAS.
Cotas sobre el nivel medio del mar.
Plano de proyección 2550 msnm.

FUENTE DE LA INFORMACIÓN
Formulación Plan Parcial de Desarrollo Tres Quebradas
Dirección Técnica de Planeamiento y Gestión Urbana.
Empresa de Renovación y Desarrollo Urbano de Bogotá - enero de 2025
Base Geográfica Mapa de Referencia de Bogotá Versión 12 - 2024. IDECA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D. C.

SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN

ÚRSULA ABLANQUE MEJÍA
SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN

DECRETO DISTRITAL N°:

BOGOTÁ D. C.

CARLOS FERNANDO GALÁN PACHÓN
ALCALDE MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

NATALIA SILVA MORA
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN TERRITORIAL