



Aguas de Urabá S.A. E.S.P.

Municipio de Turbo

PROYECTO:
DISEÑO CONCEPTUAL Y DETALLADO PARA LA CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE CUATRO BARRIOS OBRERO, BRISAS DEL MAR, EL BOSQUE Y BUENOS AIRES DEL MUNICIPIO DE TURBO
CONS-085-13-ALC-TUR
SISTEMA DE ALCANTARILLADO

CONTIENE:
INFORMACIÓN DE DISEÑO RED DE ALCANTARILLADO

CONTRATISTA:

ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SOSTENIBLES S.A. E.S.P.
CALLE 33 A No. 78 A-56
PBX: 416-11-77 Medellín-Antioquia

DISEÑO:
Ing. Alfonso Rincón Ochoa
MATRICULA No. 05237-100314
Ing. Lizdunia Montes Rodríguez
MATRICULA No. 05237-152453
REVISÓ:
Ing. Wilson Vega Arango
MATRICULA No. 05202-49013
DIBUJÓ:
María Cecilia Arbeláez Franco

INTERVENTORÍA:
INTERVENTOR:
Ing. Juan Felipe Arboleda
MATRICULA No. 05237-152453

PLANO DE DISEÑO VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

ESCALA: 1:2000
FECHA: FEBRERO/2014
ARCHIVO: ALC-TUR-DIS-TAR-1A6.DWG
CÓDIGO PLANO: ALC-TUR-DIS-TAR

PLANO: 1 de 6

CONVENCIONES

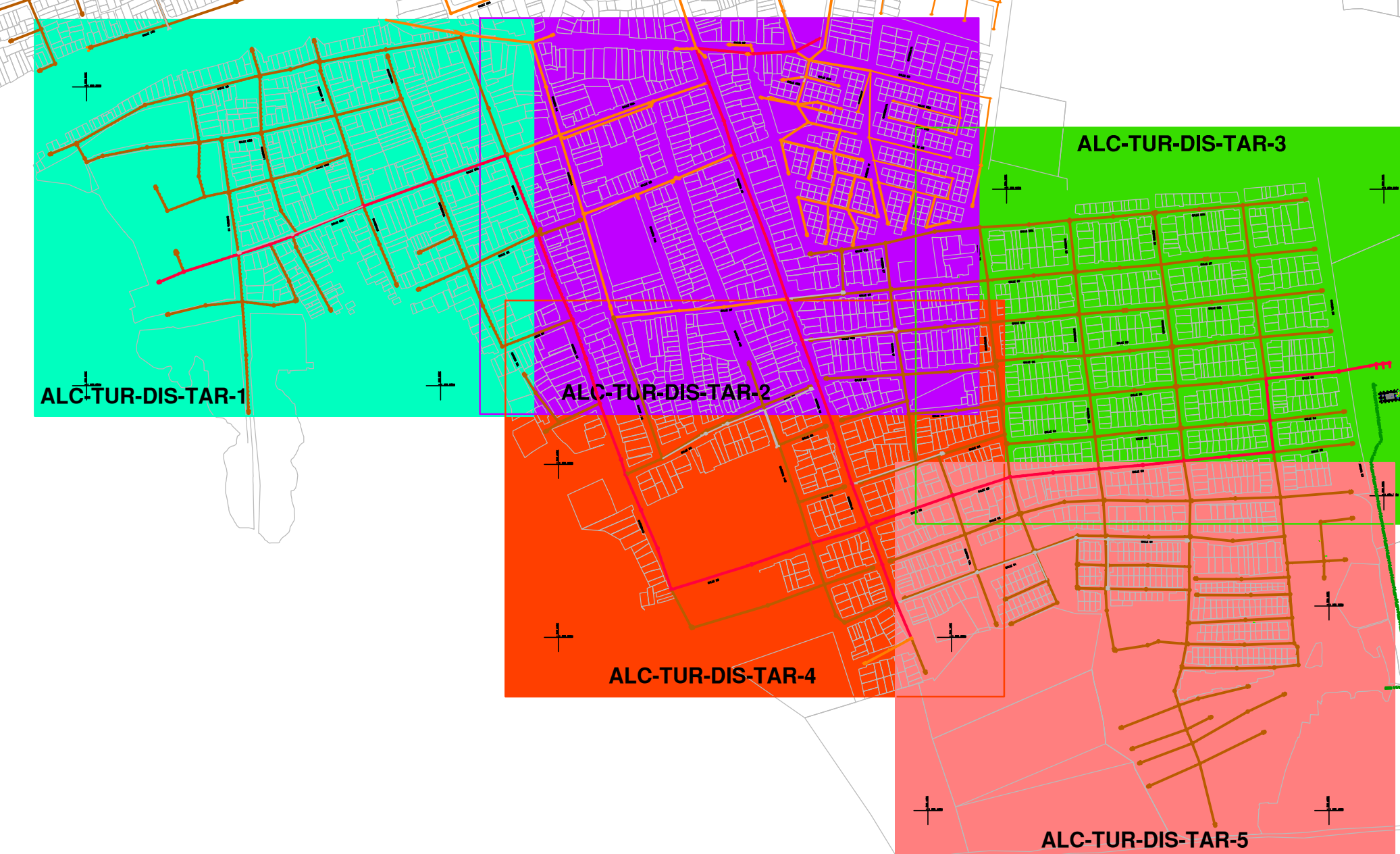
Quebrada o caño	
Borde vía o andén en operación	
Red de aguas residuales en diseño fase I	
Red de aguas residuales en diseño fase II	
Red de aguas residuales en operación	
Red de aguas residuales a retirar	
Red de colector en operación	
Red de colector en diseño fase I	
Red de colector en diseño fase II	
Arranque aguas residuales en diseño	
Arranque colector en diseño	
Arranque a retirar	
Cámara de inspección aguas residuales en diseño	
Cámara de inspección aguas residuales en operación	
Cámara de inspección colector en diseño	
Cámara de inspección colector en operación	
Cámara de inspección a retirar	
Sumidero aguas lluvias en operación	
Número de cámara	
Estación - delta	

CUADRO DE MOJONES

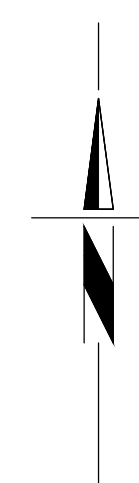
MOJÓN N°	COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ARENA:		COTAS
	NORTE	ESTE	
11	1 039 240,31	1 385 790,31	1725,00
12	1 038 703,32	1 386 176,15	1890,90

NOTAS:

- Ver localización general y notas de la Red de Alcantarillado en el plano ALC-TUR-DIS-GAL-1.
- Ver diseño planta perfil de la Red de Alcantarillado en los planos ALC-TUR-DIS-RAL-1 a 35.



PLANTA LOCALIZACIÓN GENERAL
ESCALA 1:6500



1 040 480E
1 387 890N

1 037 380E
1 385 120N

1 040 480E
1 385 120N