

EMPRESA:



avanzadas soluciones e acueducto
y alcantarillado s. a. e. s. p.
Gerencia Técnica
Área de proyectos

PROYECTO:
**SISTEMA DE RESPALDO DEL
ACUEDUCTO MUNICIPIO DE
RIOHACHA**

LOCALIZACION:
CALLE 70 COMUNA 10

CONTIENE:
**PLANO PLANTA PERFIL
POZOS COMUNA 10**

RUTA DIGITAL:
RESPALDO ACUEDUCTO SISTEMA RESPALDO COMUNA 10
RENOVACION DE TUBERIAS Y ALICANTARILLADO COMUNA 10

LAYOUT:
P3-14-AC-RO

ESCALA:
1:20.000

FECHA:
19/08/2014

TIPO DE PLANO:
AC

PLANO:
3-6

APROBÓ ING:
FELIPE GOMEZ ALZATE
MATRICULA No.:
2520-2173026CND
FIRMA:

APROBÓ ING:
MARLON BRUGES FREYLE
MATRICULA No.:
08202149420ATL
FIRMA:

DISEÑO ING:
ALVARO REALES HERNÁNDEZ
MATRICULA No.:
0823611967SATL
FIRMA:

DIGITALIZO:
ARLES BONILLA MENDOZA

LEVANT. TOPOGRÁFICO:
**ARLES MIGUEL BONILLA
M.P.-01-13393**

CARTERA No.:
15/08/14

ESCALA DE PLOTEO:
1000 - 20.000

TAMANO DE PAPEL:
690 x 958


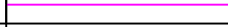
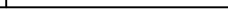
OBSERVACIONES:
Este plano ha sido desarrollado por medio digitales electrónicos y tanto su diseño como su dibujo, tiene derechos reservados de autor. No se permite su reproducción total o parcial ni su uso en ningún aspecto.

IMPRESO POR:
FECHA DE IMPRESION:
FECHA DE GUARDADO:

CONTROL DE CAMBIOS

No.	Fecha	Modifio	Resumen de Cambios

CONVENCIONES

Terreno Natural	
Tubería	
Cota Piezométrica	

	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+513.93
COTA TERRENO	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85
COTA CLAVE TUBERÍA	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85
COTA PIEZOMÉTRICA	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85	29.85

LINEA IMPULSION POZO COMUNA 10
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 50