CODO DE 90° PEAD Ø 355mm

Hacia Red Principal

Adaptador brida x universal HD Ø-600mm

Tee bridada HD Ø-500x300mm

Tuberia existente (PVC - Ø14")

Adaptador brida x universal HD Ø-600mm

Tee bridada HD Ø-600x300mm

Tuberia existente (PVC - Ø24/410 mm")

Tuberia existente (PVC - Ø24/410 mm")

Valvula de compuerta HD Ø-300 mm

Codo 90° bridado HD Ø-350 mm

Valvula de compuerta HD Ø-350 mm

Tee bridada HD Ø-350mm

PORTON CORREDIZO INDUSTRIAL

PORTERIA

LABORATORIO CONTROL PROCESOS

TALLER MANTENIMIENTO

CUARTO DE TRABAJO

MESON DE TRABAJO

HERRAMIENTAS LOCKER

BANOS

BODEGA ALMACEN

PLANTA ELECTRICA

ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE

Transformador de Potencia

CENTRO DE TRANSFORMACION

PARQUEO 3

PARQUEO 2

PARQUEO 1

RO LX 2500

POZO #1 60 LPS

TANQUE LAVADO NIEBARANAS 20 M3

BOMBEO LAVADO DE NIEBARANAS

DOSIFICACION

PANEL REGULACION DE pH Y Cl

TANQUE AGUA RECHAZO RO 20 M3

REFRIGERACION DEL PLANTA

SOPLADORES

BOMBEO RECHAZO RO

TANQUE AGUA PRODUCTO 100M3

TANQUE AGUA PRODUCTO 100M3

TANQUE AGUA CRUDA 100 M3

TANQUE AGUA CRUDA 100 M3

BOMBEO A RED GENERAL

Macromedidor tipo carrete Ø 14"

valvula de cheque Bridada

Codo 90° Bridada/Bridada

Reducción Bridada/Bridada

BOMBAS DE BAJA PRESION

PISO ANTIDESLIZANTE, PINTADO CON PINTURA EPOXICA DE AZUL AGUA POTABLE HASTA 1 M DE ALTURA Y BLANCO LA ALTURA RESTANTE INTERNA Y EXTERNAMENTE

PISO ANTIDESLIZANTE, PINTADO CON PINTURA EPOXICA DE AZUL AGUA POTABLE HASTA 1 M DE ALTURA Y BLANCO LA ALTURA RESTANTE INTERNA Y EXTERNAMENTE

PISO ANTIDESLIZANTE, PINTADO CON PINTURA EPOXICA DE AZUL AGUA POTABLE HASTA 1 M DE ALTURA Y BLANCO LA ALTURA RESTANTE INTERNA Y EXTERNAMENTE

PLACA EN CONCRETO

TUBERIA PEAD PE 100/PN 6 355mm

TUBERIA PEAD PE 100/PN 6 355mm

Valvula de Pozo No.2

Tablero Control Electrico

Agua de Desecho

Hacia Tanque Agua Cruda

9,95

7,90

5,00

1,00

2,01

2,80

1,51

1,00

6,34

4,14

4,00

1,63

2,98

9,30

3,42

21,15

3,15

3,00

10,10

20,30

5,60

3,00

1,00

3,00

0,99

1,79

40,75

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:
\\Servidorpipeline3\ PROYECTOS\PROYECTOS2014\ACUEDUCTO\SISTEMA RESPALDO ACUEDUCTO\SISTEMA RESPALDO COMUNA 10\2. DISEÑOS HIDRAULICOS\ 3. TOPOGRAFIA\PLANOS TOPOGRAFIA COMUNA 10

LAYOUT:
P1-14-AC-R0

ESCALA:	FECHA:
1:20.000	**19/08/2014**

TIPO DE PLANO:	PLANO:
AC	**6-7**

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.:
08236119678ATL
FIRMA:

DIGITALIZO:
ARLES BONILLA MENDOZA

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

CARTERA No.:
15/08/14

ESCALA DE PLOTEO:	TAMAÑO DE PAPEL.:
1000 - 20.000	**690 x958**

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 IMPRESIÓN:
FECHA DE GUARDADO:

CONTROL DE CAMBIOS

No.	Fecha	Modifico	Resumen de Cambios

CONVENCIONES

Terreno Natural	
Tuberia	
Cota Piezometricas	