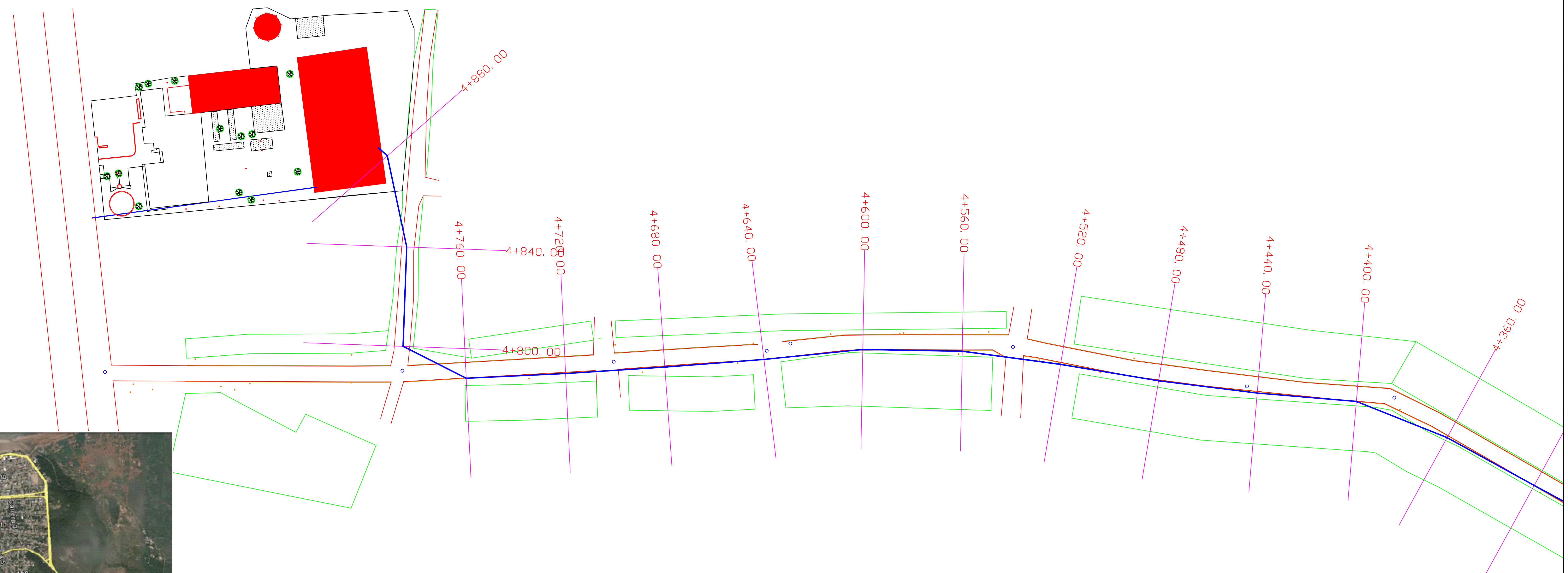
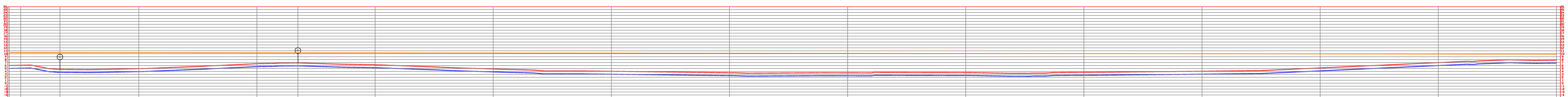


DESCRIPCIÓN DE NODOS	
NODO	DETALLES ACCESORIOS
1	CODO DE 45° PEAD 355mm
2	CODO DE 45° PEAD 355mm
3	CODO DE 22° PEAD 355mm
4	CODO DE 90° PEAD 355mm
5	CODO DE 90° PEAD 355mm
6	CODO DE 90° PEAD 355mm
7	CODO DE 90° PEAD 355mm
8	CODO DE 11.5° PEAD 355mm
9	CODO DE 22° PEAD 355 mm
10	CODO DE 90° PEAD 355mm
11	CODO DE 45° PEAD 355mm



Abscisa	COTA TERRENO	COTA CLAVE TUBERÍA	COTA PIEZOMÉTRICA
4+883.85	Elev=6.01	Elev=5.01	Elev=10.40
4+880.00	Elev=6.09	Elev=5.09	Elev=10.42
4+866.69	Elev=4.70	Elev=3.70	Elev=10.39
4+840.00	Elev=4.93	Elev=3.93	Elev=10.22
4+800.00	Elev=6.62	Elev=5.62	Elev=10.25
4+786.12	Elev=6.88	Elev=5.88	Elev=10.30
4+760.00	Elev=6.25	Elev=5.25	Elev=10.50
4+720.00	Elev=4.84	Elev=3.84	Elev=9.76
4+680.00	Elev=4.04	Elev=3.04	Elev=9.76
4+640.00	Elev=3.56	Elev=2.56	Elev=9.76
4+600.00	Elev=3.52	Elev=2.52	Elev=9.81
4+560.00	Elev=3.61	Elev=2.61	Elev=9.84
4+520.00	Elev=3.70	Elev=2.70	Elev=9.86
4+480.00	Elev=4.06	Elev=3.06	Elev=9.86
4+440.00	Elev=5.18	Elev=4.18	Elev=9.89
4+400.00	Elev=6.99	Elev=5.99	Elev=9.87
4+360.00	Elev=7.83	Elev=6.83	Elev=9.83

EMPRESA:

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

PROYECTO:
SISTEMA DE RESPALDO DEL ACUEDUCTO DE RIOHACHA DISTRITO ESPECIAL, TURISTICO Y CULTURAL

LOCALIZACION:
Salida Maicao

CONTIENE:
Plano Plnata Perfil

RUTA DIGITAL: AC01001–1408–P001

LAYOUT: AC01001–1408–P3

ESCALA: INDICADAS

FECHA: 21/08/14

TIPO DE PLANO: AC

PLANO: P001–1

APROBO ING.: FELIPE GOMEZ ALZATE
MATRICULA No.: 25202173026 CDN
FIRMA:

APROBO ING.:
MATRICULA No.:
FIRMA:

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

DIGITALIZO: xxxxxxxxxx
AR01001–1408–P001

LEVANT. TOPOGRÁFICO: ARLES BONILLA MENDOZA M.P.: 01–13393

CARTERA No.: 15/08/14

ESCALA DE PLOTEO: 1000 – 1000

TAMAÑO DE PAPEL.: 690 x958

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

IMPRESO POR: XXXXXXXX
FECHA DE IMPRESIÓN: 15–08–2014
FECHA DE GUARDADO: 15 de Agosto de 2014

CONTROL DE CAMBIOS

No.	Fecha	Modifico	Resumen de Cambios

CONVENSIONES