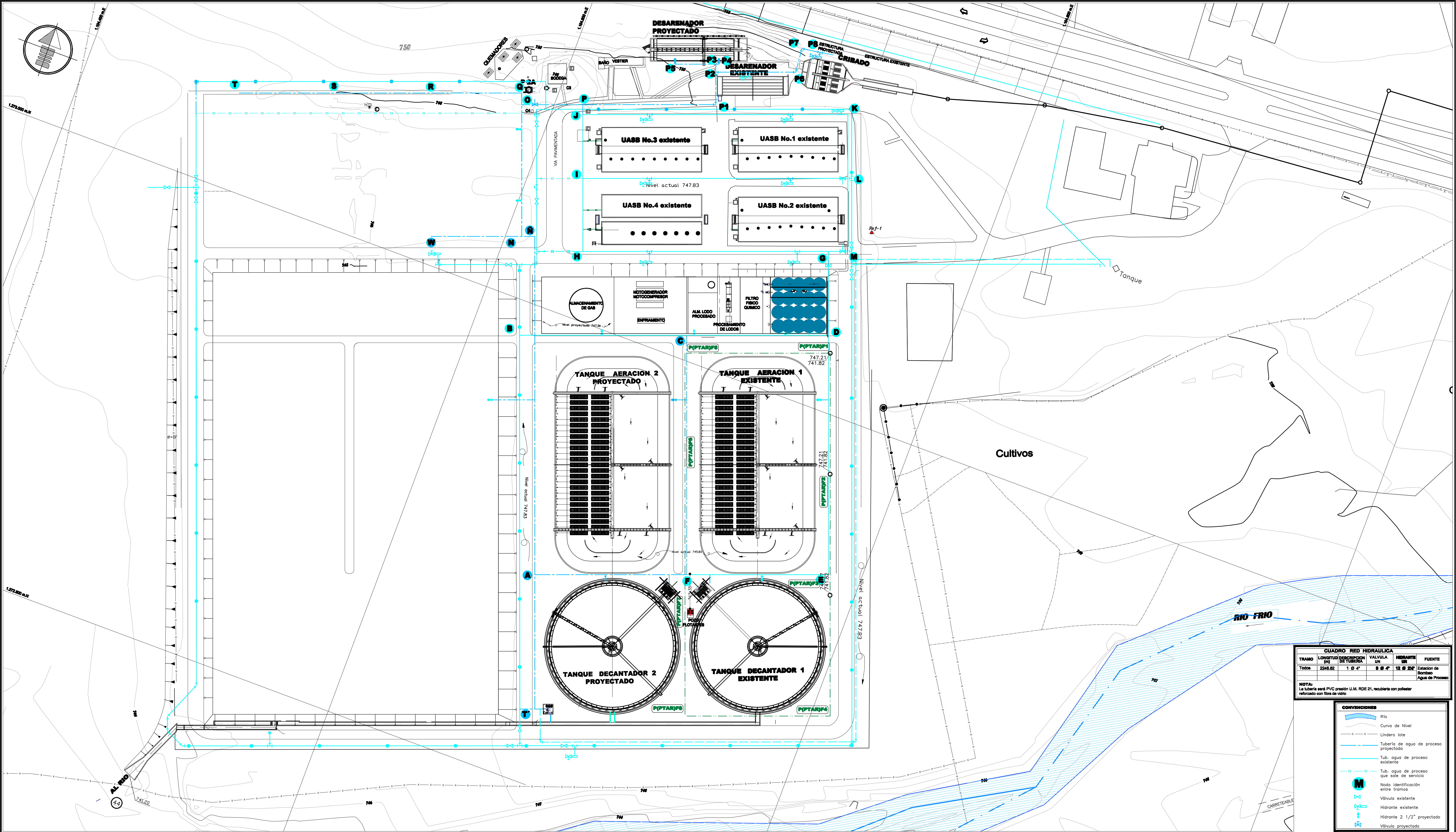




CUADRO RED HIDRAULICA				
TRAMO	LONGITUD DESCRIPCION (m)	VALVULA UN	HIDRANTE UN	FUENTE
Todos	2048.62	1 Ø 4"	18 Ø 2"	Estacion de Bombeo Agua de Proceso

NOTA:
La tubería será PVC presión U.M. RDE 21, recubierta con polietileno reforzado con fibra de vidrio

CONVENCIONES	
	Rio
	Curva de Nivel
	Lindero lote
	Tubería de agua de proceso proyectada
	Tub. agua de proceso existente
	Tub. agua de proceso que sale de servicio
	Nodo identificación entre tramos
	Válvula existente
	Hidrante existente
	Hidrante 2 1/2" proyectado
	Válvula proyectada



EMPRESA PUBLICA DE ALCANTARILLADO
DE SANTANDER S.A. E.S.P.

DISEÑO Y CALCULO
CICICO LTDA
Compañía de Ingeniería
Civil y Construcción

L.F.H.

REVISO

L.U.G.

DIGITO : J.L.S.
REVISO : L.F.H.C.
FECHA : Diciembre del 2010
ESCALA : 1:750

APROBADO

J.P.B.

REVISIONES

REFERENCIA	FECHA	RESPONS.

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA
ADECUACION, OPTIMIZACION, MODIFICACIÓN Y
NUEVA INTEGRACIÓN DE PROCESOS
PTAR RIO FRIO (1000 lps) ETAPA 2 FASE 1

PROPUESTA DE DISEÑO
RED DE AGUA DE PROCESO
PLANTA GENERAL

SON 09 PLANOS
PLANO No. 08 HS
99-Red de Aguas de
ARCHIVO CAD: Proceso.dwg