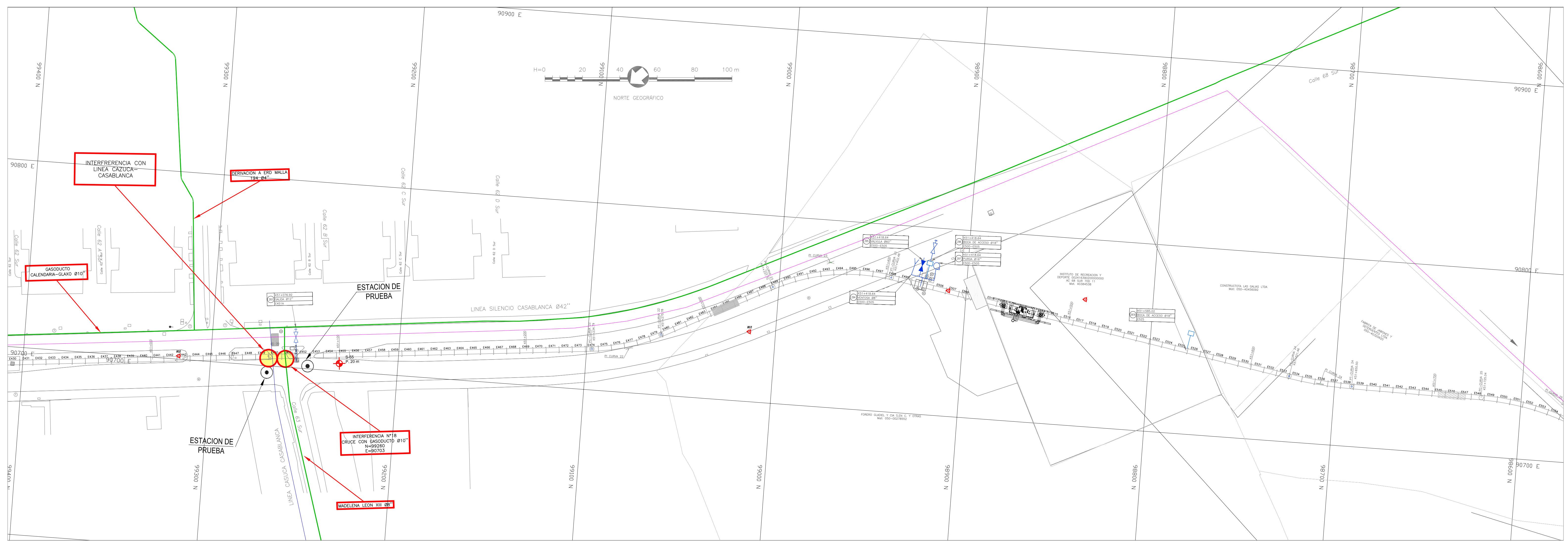
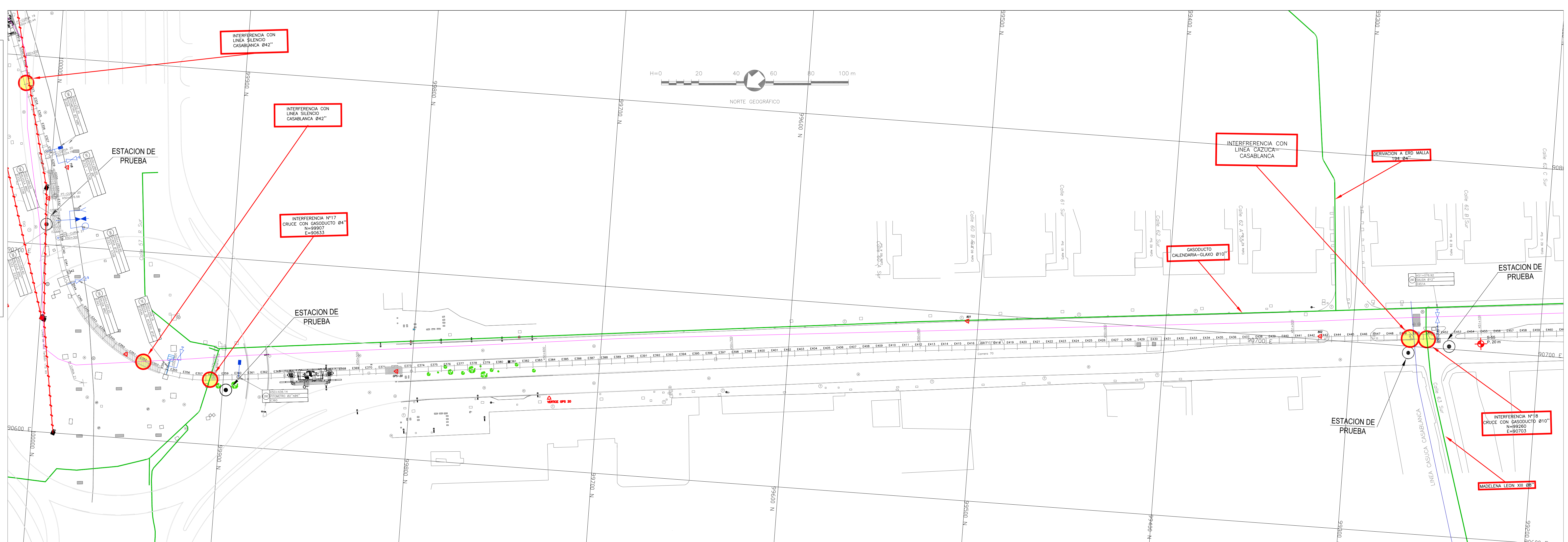


- CONVENCIONES**
- Red matriz de Acueducto Tibitoc-Casablanca
 - Balsa de acceso
 - Calle
 - Malla
 - Arbol
 - Derivación
 - Válvula
 - Ventosa
 - Hidrometro
 - Purga
 - Caja ventosa
 - Cinturón de cierre
 - Semáforo
 - Poste de alta tensión
 - Caja semáforo
 - Pozo sifonizado
 - Pozo aguas lluvias
 - Caja de telefonos
 - Pozo purga
 - Sumidero
 - Tuberia de Gas
 - Línea de Alta tensión
 - Estaciones de Prueba



SMA
CONSORCIO TIBITOC 2006
 Contrato No. 1-02-25400-514-2006

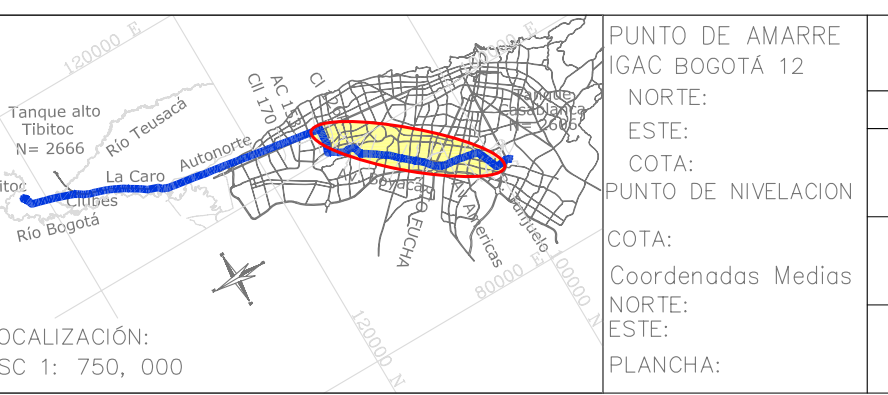
PRESENTE: Ing. Ing. Gerardo Rojas G. M.P. No. 5182 CND
 REVISÓ: Ing. Sergio Laurens Tapas M.P. No. 9471 CND
 APROBÓ: Ing. Carlos Eduardo Bernal L. M.P. No. 13920 CND

ASESORIA
ESTUDIOS TECNICOS S.A.

REVISÓ: Ing. Homero Alvarez Rocho M.P. No. ...

acueducto
 AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

ACUEDUCTO:
 RECIBIÓ: Ing. Fabián Santa López Reg. 30488
 Vo.Bo. M.P. No. ...



MODIFICACIONES	
FECHA	MODIFICACION

acueducto
 AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

GERENCIA CORPORATIVA DEL SISTEMA MAESTRO
 DIRECCION RED MATRIZ ACUEDUCTO

PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LA LINEA RED MATRIZ DE Ø78" TIBITOC-CASABLANCA

Contiene: PRODUCTO 3.4. LOCALIZACIÓN DE INTERFERENCIAS CON TUBERIAS DE ACERO (DC) Y ESTACIONES DE PRUEBA TUBERIA TIBITOC-CASABLANCA Ø78"

ESCALA: GRAFICA

PROYECTO N°:
 FECHA: JULIO DE 2008

PLANO No.
RTC-PL-EL-030