

CONSULTORIA:



IEH GRUCON S.A

DISEÑO:

José Eduardo Estevez V.
M.P. 25202-278025 CND

REVISÓ:

Carlos Alberto Giraldo L.
M.P. 17935 CND

APROBÓ:

Carlos Alberto Giraldo L.
M.P. 17935 CND

INTERVENTORÍA:

Franklin Paolo Flechas Parra
M.P. 25202-101398 CND
Empresas Públicas de
Cundinamarca S.A. E.S.P.

REFERENCIAS TOPOGRAFICAS

OBSERVACIONES O MODIFICACIONES

FECHA	No.	OBSERVACION

CONVENCIONES

- TERRENO
- - - TUBERIA EXISTENTE
- TUBERIA POR INSTALAR
- TUBERIA POR REINSTALAR
- QUEBRAGAS, RIOS Y DRENAJES
- LINEA PIEZOMETRICA 168 L/S
- LINEA PIEZOMETRICA 65 L/S
- ⊕ EMPATE
- △ PUNTO GPS
- VENTOSA
- ◆ PURGA DESAGUE
- ◆ VÁLVULA CINÉTICA O SIMILAR
- ⊕ FILTRO
- ▼ PURGA DISIPADORA
- ▲ VÁLVULA DE CHEQUE

NOTAS.

1. EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DESDE EL K35+500 HASTA LA PTAP LA MESA ES TOMADO DE LOS LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DE FASE IV

DISEÑO

PROYECTO:

CONSULTORIA DE DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN INTEGRAL PARA LA PUESTA EN OPERACIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA-ANAPIMBA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN SUS DIFERENTES FASES

CONTENIDO:

CONDUCCION TANQUE BOJACA - PTAP LA MESA
PLANTA-PERFIL
K15+932 - K39+300

PLANO ACUEDUCTO

FECHA:

Febrero 2017

ESCALAS:

INDICADAS

ARCHIVO:

C350-ACUDISELOC-03-26.V0.JCC.V0.dwg

CODIGO:

C320-ACUDISELOC-03-26.V0

PLANO N°:

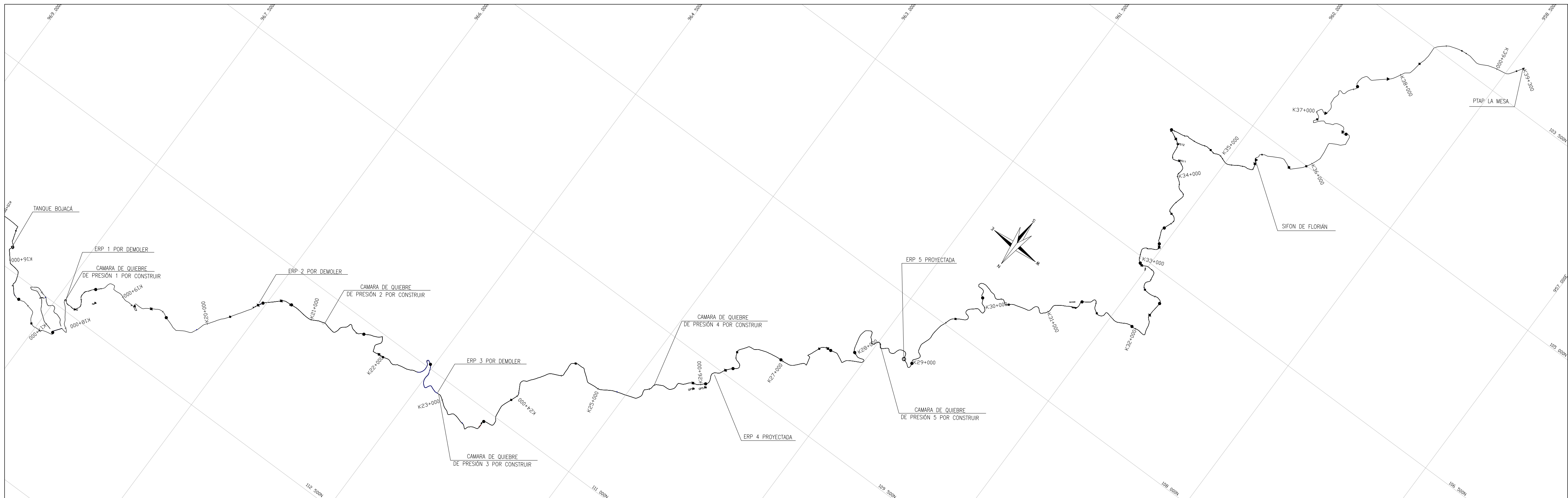
3

DE

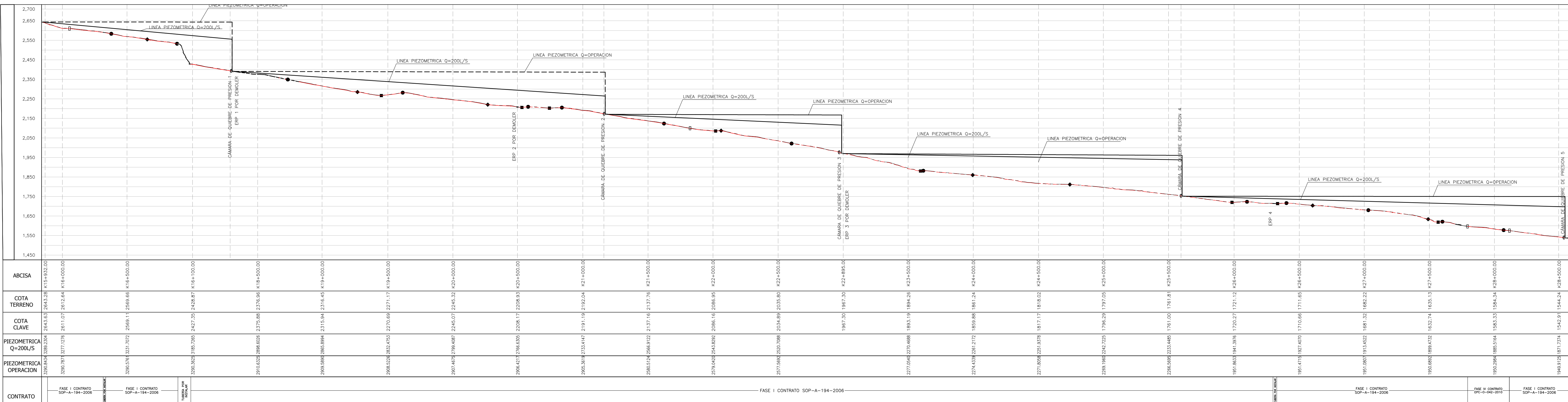
26

VERSION:

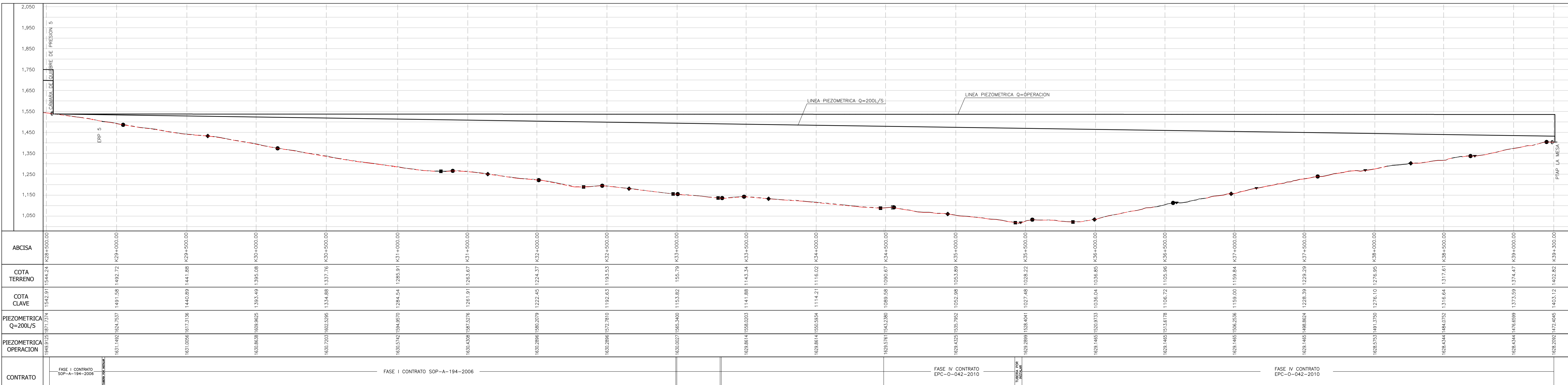
0



PLANTA
ESCALA 1:20000



PERFIL
ESCALA H 1:15000
ESCALA V 1:25000



PERFIL
ESCALA H 1:10000
ESCALA V 1:20000