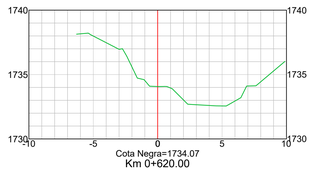
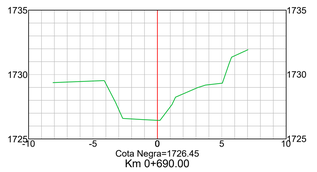


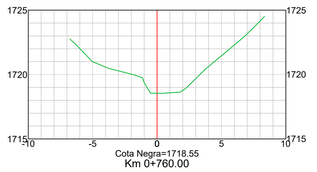
Cota Negra=1745.87
Km 0+550.00



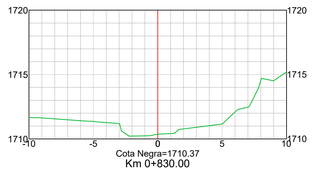
Cota Negra=1734.07
Km 0+620.00



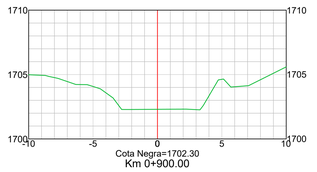
Cota Negra=1726.45
Km 0+690.00



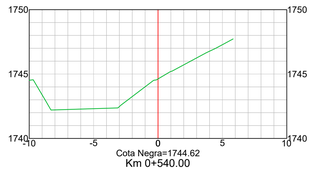
Cota Negra=1718.55
Km 0+760.00



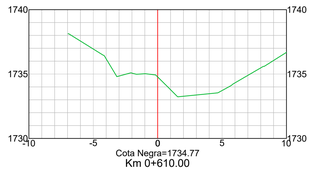
Cota Negra=1710.37
Km 0+830.00



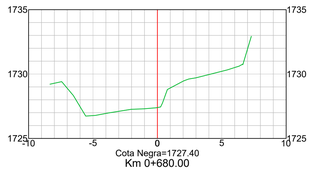
Cota Negra=1702.30
Km 0+900.00



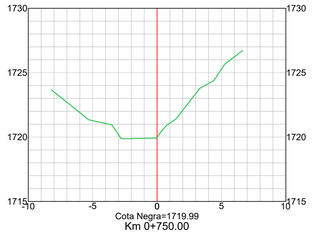
Cota Negra=1744.62
Km 0+540.00



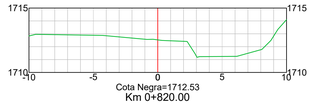
Cota Negra=1734.77
Km 0+610.00



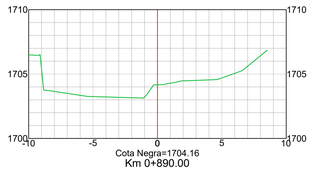
Cota Negra=1727.40
Km 0+680.00



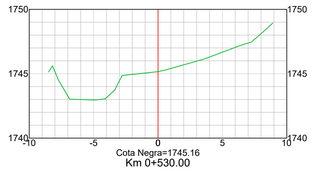
Cota Negra=1719.99
Km 0+750.00



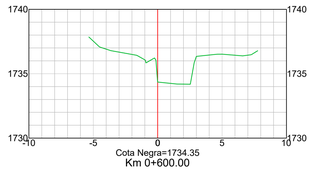
Cota Negra=1712.53
Km 0+820.00



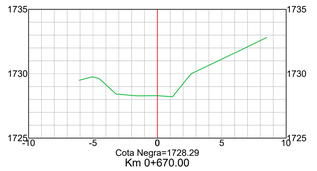
Cota Negra=1704.16
Km 0+890.00



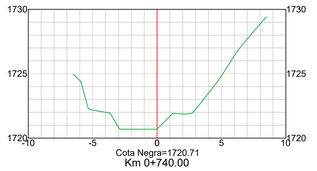
Cota Negra=1745.16
Km 0+530.00



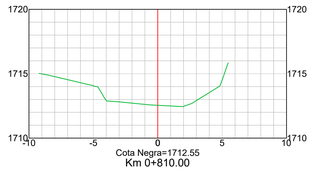
Cota Negra=1734.35
Km 0+600.00



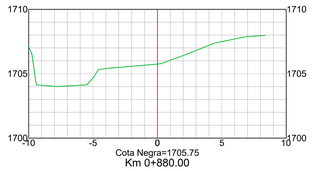
Cota Negra=1728.29
Km 0+670.00



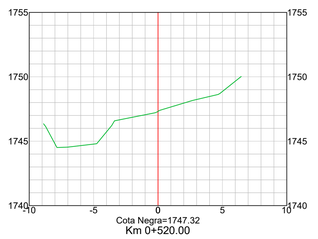
Cota Negra=1720.71
Km 0+740.00



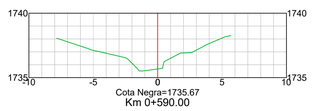
Cota Negra=1712.55
Km 0+810.00



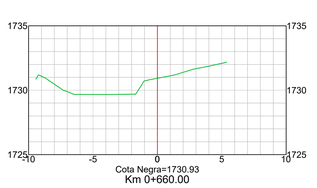
Cota Negra=1705.75
Km 0+880.00



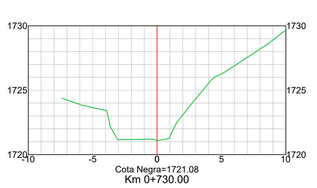
Cota Negra=1747.32
Km 0+520.00



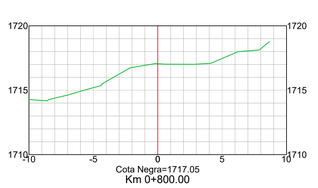
Cota Negra=1735.67
Km 0+590.00



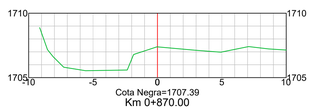
Cota Negra=1730.93
Km 0+660.00



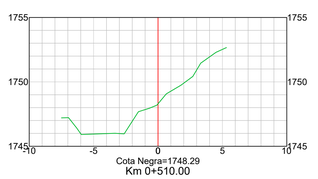
Cota Negra=1721.08
Km 0+730.00



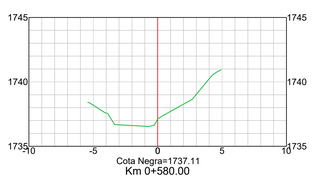
Cota Negra=1717.05
Km 0+800.00



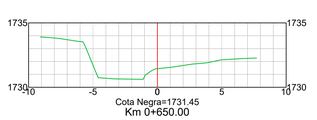
Cota Negra=1707.39
Km 0+870.00



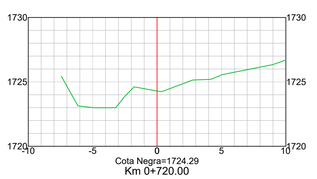
Cota Negra=1748.29
Km 0+510.00



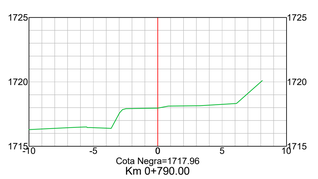
Cota Negra=1737.11
Km 0+580.00



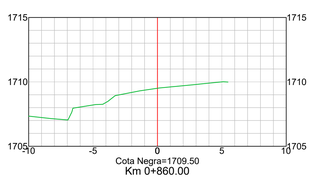
Cota Negra=1731.45
Km 0+650.00



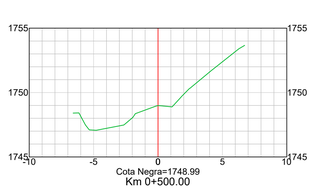
Cota Negra=1724.29
Km 0+720.00



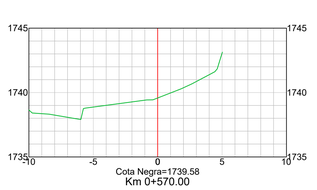
Cota Negra=1717.96
Km 0+790.00



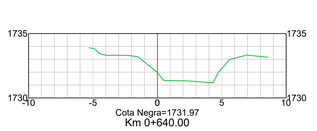
Cota Negra=1709.50
Km 0+860.00



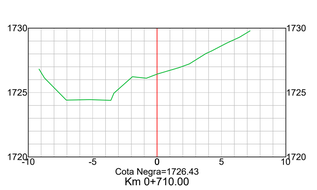
Cota Negra=1748.99
Km 0+500.00



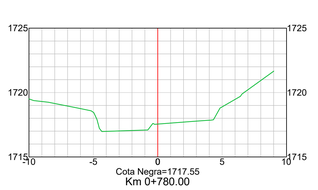
Cota Negra=1739.58
Km 0+570.00



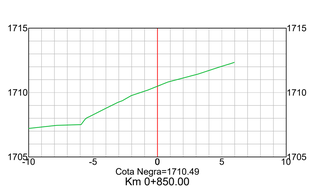
Cota Negra=1731.97
Km 0+640.00



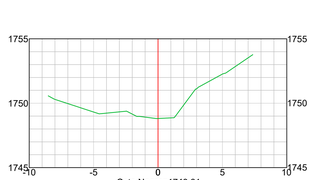
Cota Negra=1726.43
Km 0+710.00



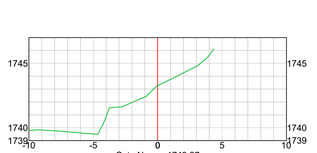
Cota Negra=1717.55
Km 0+780.00



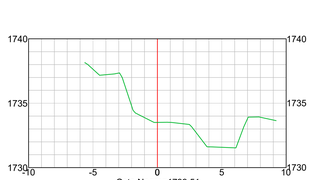
Cota Negra=1710.49
Km 0+850.00



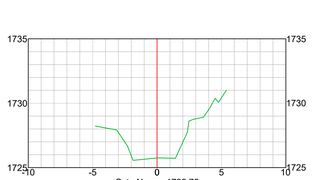
Cota Negra=1748.81
Km 0+490.00



Cota Negra=1743.27
Km 0+560.00



Cota Negra=1733.51
Km 0+630.00



Cota Negra=1725.75
Km 0+700.00



Cota Negra=1717.66
Km 0+770.00



Cota Negra=1711.42
Km 0+840.00



Cota Negra=1701.71
Km 0+910.00

**Perfil Longitudinal _____ 1:1000**

MUNICIPIO DE SABANETA ANTIOQUIA

**PC4 - SECTOR LOS CONGOJOS**

**Sabaneta - Colombia**

## OBSERVACIONES:

DISEÑO ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES

1. EN AQUELLOS CASOS EN LOS CUALES EN LOS DOCUMENTOS DE DISEÑO SOLO SE INDICA EL GRADO DE DESEMPEÑO REQUERIDO PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, ES RESPONSABILIDAD DEL SUPERVISOR TÉCNICO VERIFICAR QUE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES QUE SE INSTALEN EN LA CONSTRUCCIÓN EFECTIVAMENTE ESTAN EN CAPACIDAD DE CUMPLIR EL GRADO DE DESEMPEÑO POR EL DISEÑADOR. CAPITULO A.9.3.2 NSR-10

2. EN AQUELLOS CASOS EN LOS CASOS EN LOS DISEÑOS SE ESPECIFIQUEN ELEMENTOS CUYO SUMINISTRO E INSTALACIÓN SE REALIZA POR PARTE DE SU FABRICANTE, EL DISEÑADOR PUEDE LIMITARSE A ESPECIFICAR EN SUS PLANOS, MEMORIAS O ESPECIFICACIONES LAS CARACTERÍSTICAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ELEMENTOS, Y LA RESPONSABILIDAD DE QUE SE CUMPLAN ESTAS CARACTERÍSTICAS RECAE EN EL SUPERVISOR TÉCNICO. CAPITULO A.1.5.2. NSR-10.

NOTAS IMPORTANTES
-NO TOMAR MEDIDAS DIRECTAMENTE SOBRE EL PLANO
-NO HACER MODIFICACIONES A LOS PLANOS SIN LA AUTORIZACIÓN DE LOS ARQUITECTOS ENCARGADOS
-ESTE PLANO ANULA LOS ANTERIORES A ESTA FECHA.
-VERIFICAR EN OBRA TODAS LAS MEDIDAS EN LA OBRA.
-EN CASO DE DIFERENCIA CON LOS PLANOS ESTRUCTURALES, PRIMAN PLANOS ARQUITECTÓNICOS.
-PARA MAYOR INFORMACIÓN VER PLANOS DE DETALLE.

| Nº | EMISIONES | FECHA |
|---|---|---|
| 1 | Primera Entrega | 30/07/2025 |

CÓNCAVAS
Ingenieros y Arquitectos

CONTRATISTA: **CÓNCAVAS S.A.S**

**CONTRATO DE CONSULTORIA Nº SAB-01-2261-25 DE 2025**

DISEÑO ESTRUCTURAL:
**Carlos Alberto Vásquez V.**
DISEÑO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:
**Javier Hernando Vásquez**
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO:
**Adolfo Ospina Gomez**
INGENIERO GEOTECNISTA:
**GEOSAFE**
DISEÑADOR VIAL
**Adolfo Ospina Bohorquez**
PROFESIONAL HIDRAULICA:
**Juan Carlos Martinez Quiroz**
PROFESIONAL EN PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO:
**Fred Camilo Quintero**
DIRECTOR PROYECTO:
**Carlos Alberto Vásquez V**

**OBSERVACIONES**

**FASE:** PROYECTO

Carlos Alberto Vásquez V.
MATRICULA PROFESIONAL 05202- 69097 ANT

PROYECTO:

CALAMIDAD PÚBLICA SEGÚN DECRETO 20250063 Y LA URGENCIA MANIFIESTA SEGÚN DECRETO 20250064 DECLARADA EN EL MUNICIPIO DE SABANETA

CONTIENE:

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
LOS CONGOJOS
SECCIONES TRANSVERSALES

CONTRATISTA:

CÓNCAVAS S.A.S

No DE CONTRATO:

TOP

ESCALA: 1:200
FECHA: 30-07-2025
HOJA: 3 / 3
LIBRETAS No:
ARCHIVO: 01 TOP_PC4_LOS_CONGOJOS_30072025.dwg