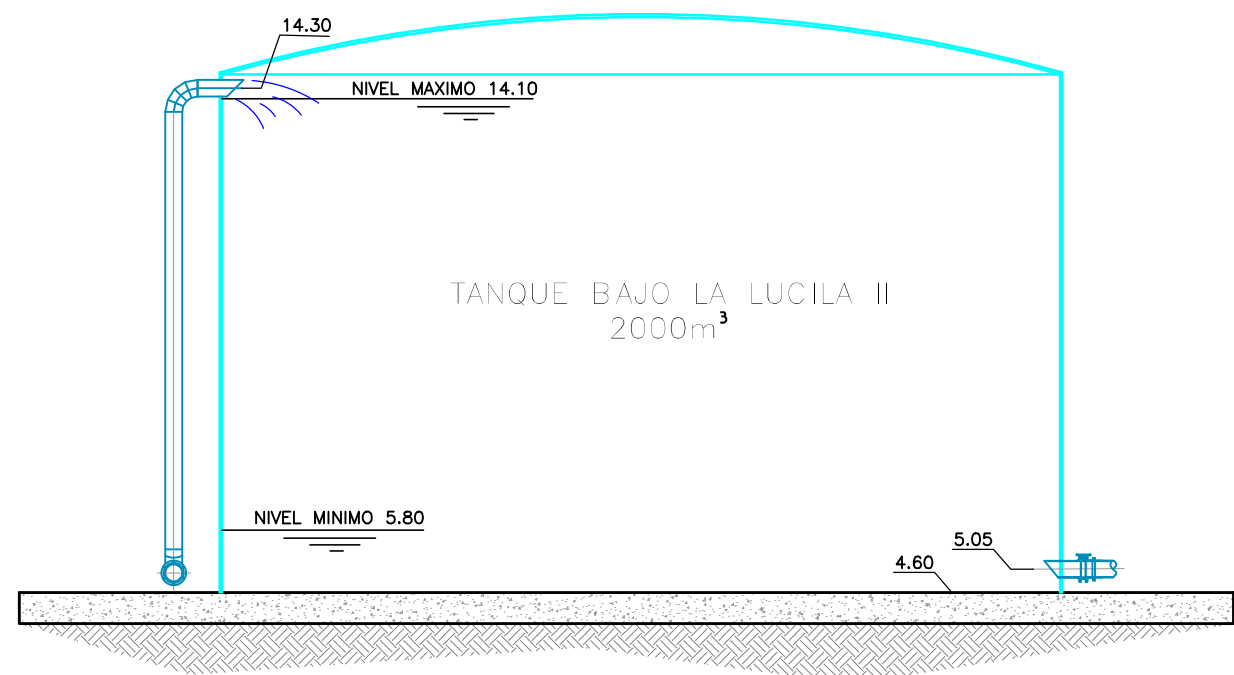
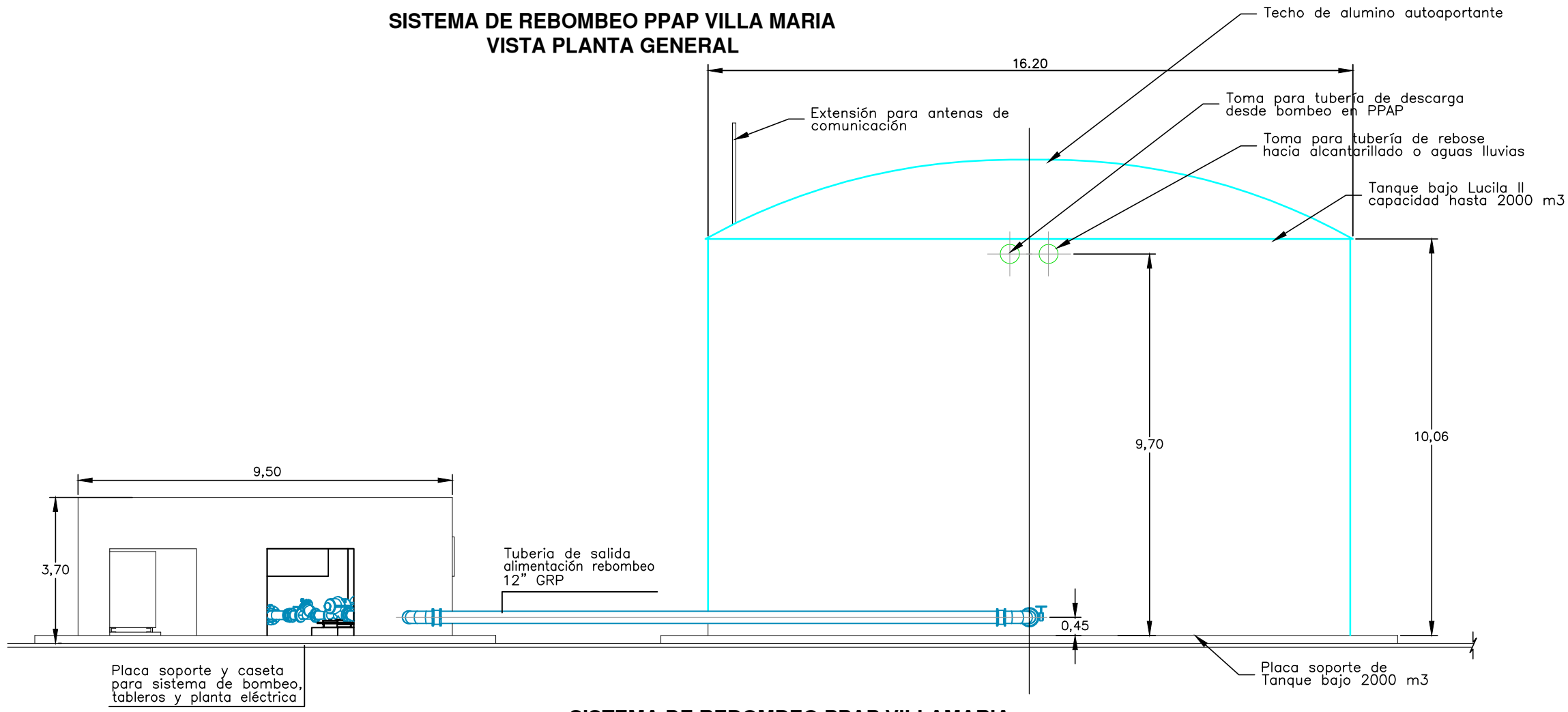


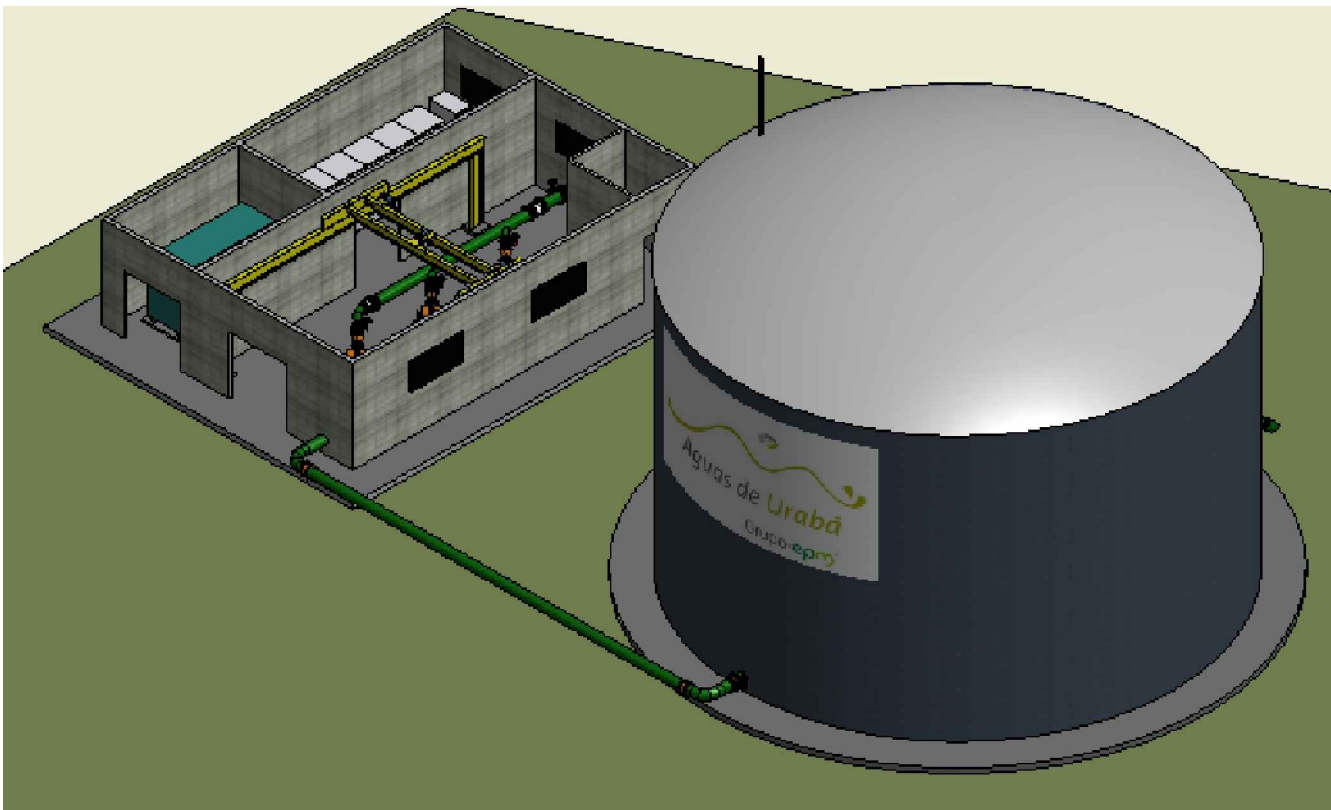
SISTEMA DE REBOMBEO PPAP VILLA MARIA
NIVELES EN COTAS

ESPECIFICACIONES TANQUE

- Un (01) tanque modelo 5333 CFWT y dimensiones 16.20 m X 10.06 m, con revestimiento en vidrio fusionado al acero, ensamblado con pernos de acero galvanizado y demás accesorios para su construcción, con una capacidad nominal de 2000m.
- El tanque Aquastore debe cumplir con las especificaciones de diseño de AWWA D-103, Zona Sísmica 4 (Masa Efectiva) y resistencia a vientos de hasta 90 MPH.
- A. Un (01) techo de aluminio autoportante con, una (01) escotilla de acceso, un (01) aireador de gravedad.
- B. Un (01) lote de casquetes protectores para los pernos.
- C. Una (01) escalera externa, riel en aluminio y jaula de seguridad en acero galvanizado.
- D. Una (01) entrada de hombre inferior con un diámetro de 24" con marco de acero galvanizado con coberturas de acero galvanizado desmontable.
- E. Un (01) sistema de anillos sensores de viento.
- F. Cinco (05) años de garantía sobre el material del tanque y su estructura.
- G. Un (01) sistema de protección catódica de ánodos de sacrificio.
- H. Sellador con resistencia de 100 ppm de cloro.
- I. Tres (03) planos de ingeniería.



TANQUE BAJO EN LA LUCILA II
NIVELES EN COTAS



SISTEMA DE REBOMBEO PPAP VILLAMARIA
ISOMETRICO



AGUAS REGIONALES EPM S.A. E.S.P.

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE
ALMACENAMIENTO DE PISO LA
LUCILA II Y OBRAS ACCESORIAS
EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO
MUNICIPIO TURBO-ANTIOQUIA

NOMBRE	FIRMA	No.	Fecha	Descripción	Aprobó
DISEÑO: JOSE FERNANDO AREIZA ALVARADO					
DIBUJO: JOSE FERNANDO AREIZA ALVARADO					
REVISÓ: WILMAR GARRO ARIAS					
INTERVENTOR: WILMAR GARRO ARIAS					
ACTUALIZACIONES					

INSTALACIONES PARA REBOMBEO
LA LUCILA II

ESCALA: INDICADAS FECHA: DIC-2016

PROYECTO No. PLANO: 3

DE: 7

REV:

ARCHIVO: INSTALACIONES REBOMBEO.dwg