



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS  
(INAPA)  
DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS  
“Año de La Innovación y La Competitividad”**

Santo Domingo, DN.  
8 de Noviembre del 2019.

**INFORME TÉCNICO CUBICACION DE OBRA  
Reporte cubicación No 1**

Periodo de ejecución 10/10/2019 a 02/11/2019

**OBRA** : Construcción Estación de Bombeo con Cisterna de  
Capacidad 100 m<sup>3</sup> en el Barrio San Antonio Boca de Nigua  
del AC San Cristóbal

**CONTRATO** : 021-2019  
**CONTRATISTA** : Ing. Ramón Guadalupe Francisco  
**PROVINCIA** : San Cristobal  
**Anexo** : Fotos

**1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:**

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

Línea de conducción desde la Derivación Acueducto Múltiple La Toma San  
Cristóbal.

Construcción de cisterna de 100 m<sup>3</sup> y una caseta de Bombeo, Electrificación de  
Bomba

Línea de impulsión desde la Estación de Bombeo

Interconexión de bomba en la estación de bombeo de la toma

**II AVANCE ACTUAL DE LA OBRA**

Se está en el proceso de construcción de la cisterna, habiéndose ejecutado la

Excavación de la cisterna y vaciado la losa de fondo, construcción de muros y  
terminación de superficie.

## ACTIVIDADES DESTACADAS

Se ejecutó la excavación para la cisterna con un volumen de 173.90 m<sup>3</sup>, el vaciado de la zapata de los muros 13.98 m<sup>3</sup> y de las columnas 1.02 m<sup>3</sup>, además de la losa de fondo 6.15 m<sup>3</sup>, vaciado de muros 17.88 m<sup>3</sup> columnas C10.25 m<sup>3</sup>, columnas C21.08m<sup>3</sup>, vigas vi0.98, losa de techo 9.96 m<sup>3</sup> y terminación de superficie (llámese fino, pañete, cantos)



*WFS*  
Ing. Willys F Sánchez M  
*Willys F. Sánchez M*  
Supervisor Zona IV

