



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS**

**(INAPA)**

**DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS**

**“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”**

**San Francisco de Macorís, R.D.**

**22 junio del 2020**

***INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA***

***REPORTE DE CUB. NO. 3***

***PERIODO DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS: 17 DE FEB. - 20 DE JUNIO.***

Referencia : **Obra:** Construcción Acueducto del sector Santa Rosa, como  
Extensión del acueducto de Cotui, Provincia Sánchez Ramírez.  
**Contrato:** 050-2019  
**Contratista:** Ing. Danilo José Jiménez Cabral.  
**Provincia:** Sánchez Ramírez

**I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:**

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

- Conexión con deposito existente acueducto de Cotui.
- Estación de bombeo.
- Electrificación y Equipamiento.
- Línea de Impulsión. (Ø 8” PVC SDR-21)
- Construcción Depósito regulador, Capacidad 400 M<sup>3</sup> (Superficial).
- Línea Matriz.( Ø 8” PVC SDR-26)
- Línea de Distribución Y Línea de conducción.

**II) AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:**

Al momento de realizar este informe esta obra se encuentra con gran parte de la línea de impulsión coloca, así como de la línea matriz y la línea de distribución y conducción. Ase inicio el proceso de construcción del Depósito Regulador (excavación del terreno)

### III) ACTIVIDADES DESTACADAS:

Dentro de este informe la partida más importante que se cubica es la colocación de 533.46 metros de tubería de Ø 4" PVC SDR-261, correspondiente a la línea de distribución.

Dentro de las cosas a destacar están las diferencias existentes entre lo que estipula el presupuesto y lo existente en campo:

- a) El material excavado para el depósito regulador resulto ser roca dura, lo cual produce un aumento del tiempo y una modificación del tipo de material.
- b) El material de la excavación es completamente roca, lo cual dificulta y encarece el proceso de colocación de las tuberías, tanto de impulsión como la matriz.

Para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente,

*Cesareo Rosario*  
Ing. Cesareo Rosario cruz.  
Supervisor Zona III