



# INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

\*\*\*INAPA\*\*\*

## DIRECCION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESPECIALES

### INFORME TÉCNICO

CUB.03

**Proyecto:**

- AMPLIACIÓN REDES DISTRIBUCION ACUEDUCTO HIGUEY A LOS SECORES PRADOS I Y II, PROVINCIA LA ALTAGRACIA.

**Contrato:**

-008/2021

**Contratista:**

- FRANCISCO JOSE CRUZ LOPEZ

**Periodo de Cubicación:**

-Desde el 24 octubre 2021 hasta el 18 de enero 2022.

### I-Descripción General del proyecto

Carencia en el servicio de agua potable debido a que no contamos con redes de distribución adecuadas. Mejorar la calidad del servicio de agua potable en calidad, cantidad y continuidad en la comunidad de los sectores los prados I y II.

El proyecto tiene como población objetivo **5,459 habitantes (2022)**. Y **8,945 habitantes para (2042)**.

A continuación, presentamos los componentes principales del proyecto:

- Línea de conducción: Ø6'' PVC (SDR-26) Lt= 673.68 m
- Redes de distribución: Ø4'', Ø3'' PVC (SDR-26) Lt= 2,072.34 m, 12,176.95 m
- Acometidas: 1,299 acometidas urbanas

### Avance actual del proyecto

- AMPLIACIÓN REDES DISTRIBUCION ACUEDUCTO HIGUEY A LOS SECORES PRADOS I Y II, PROVINCIA LA ALTAGRACIA.  
(contrato 008 -2021)

- |   |              |
|---|--------------|
| ➤ Fecha de inicio de los trabajos:        | junio 2021.  |
| ➤ Fecha pago de Anticipo de obra de 20%:  | 05 mayo 2021 |
| ➤ Porcentaje General de Avance de la Obra | 70%          |



# INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

\*\*\*INAPA\*\*\*

## DIRECCION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESPECIALES

### Redes de Distribución

En las redes se ha colocado mas del 70% estimado en las tuberías de 3". Se continua colocando 10 cm de arena como asiento y se esta relleno con material de mina.

Mientras que en las redes de tubería de 4" se ha colocado un 45.5% del total presupuestado.

El contratista va instalando las piezas especiales de manera simultanea, la cual lleva un avance de 60% del monto que tenemos presupuestado, así como tambien el corte de asfalto presenta un avance de un 40%.

La dinamica de trabajo del proyecto es muy satisfactoria hasta el momento.

El sector de los prados I fue concluido satisfactoriamente, en estos momentos se encuentra trabajando en los prados II y se han colocado un total de 572 acometidas rurales y un total de 21 acometidas urbanas.

### Fotos del Proyecto

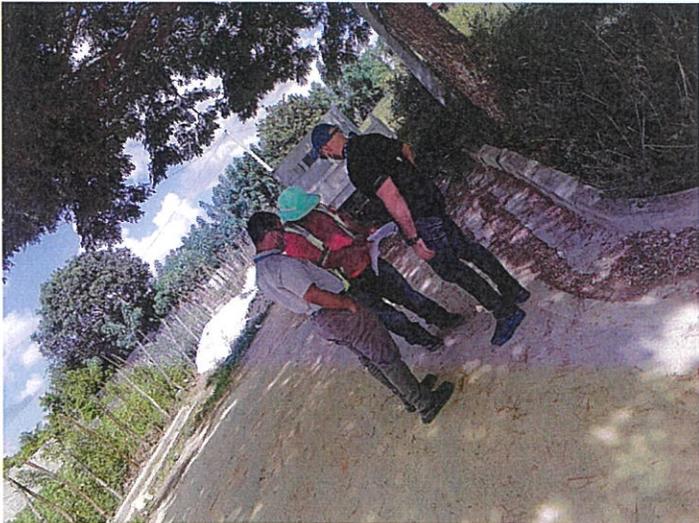
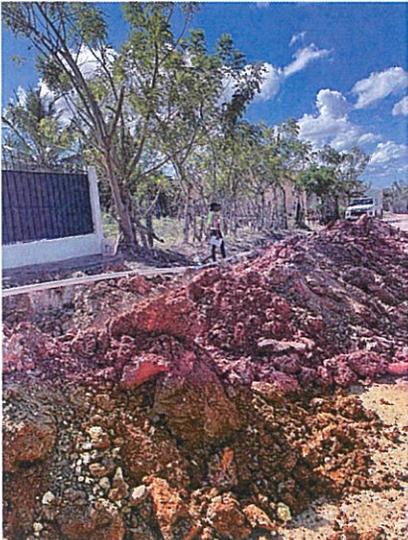
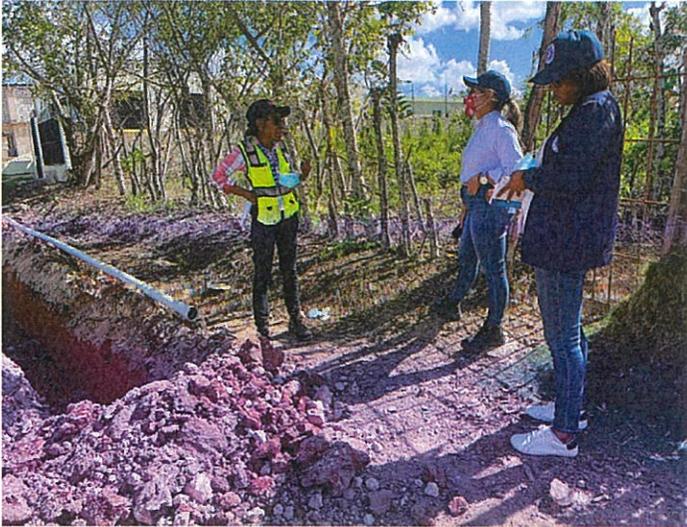
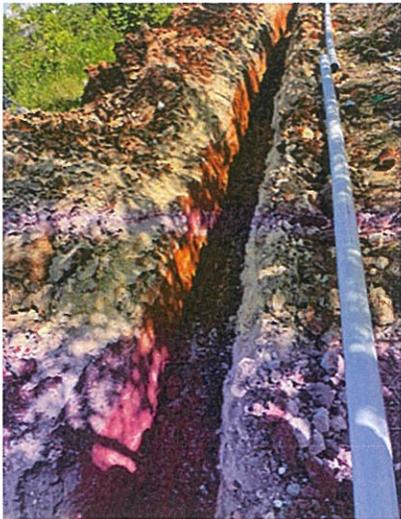




**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS**

**\*\*\*INAPA\*\*\***

**DIRECCION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESPECIALES**

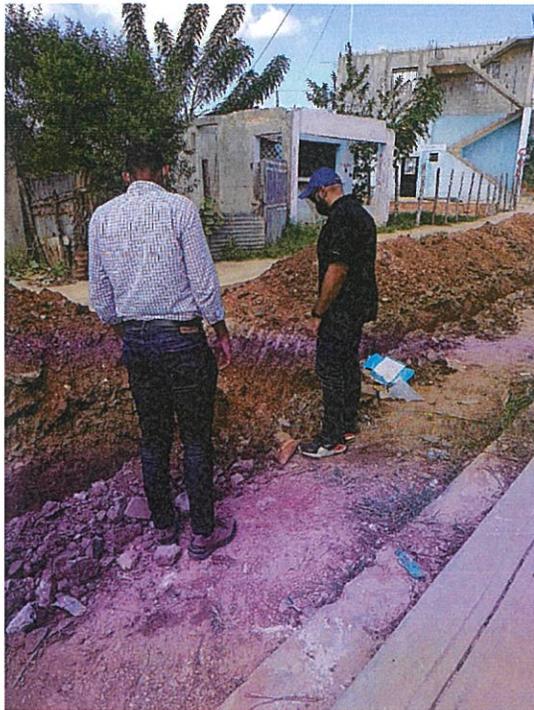




# INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

\*\*\*INAPA\*\*\*

## DIRECCION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESPECIALES



Ing. Leonel Josué Lazula López  
Ing. Coordinador de proyectos de la DPPE  
///

