

BITÁCORA DE OBRA

OBRA: Alcantarillado Sanitario - Red de Atarjes en
Calle Ponce de Leon Entre 31 y 33 Col. Barrio de
London

CONTRATISTA: Ing. Manuel Villarreal Quezada

CONTRATO: 136/2016

MONTO: \$ 61,610.59

FECHA DE INICIO: 1 de Julio 2016

FECHA DE TERMINACIÓN: 31 Agosto 2016

FIRMAS

Residente
RESIDENTE DE OBRA POR
PARTE DE LAS D.O.P.M.

Ing.
RESIDENTE DE OBRA POR
EL CONTRATISTA

Con esta fecha se da inicio y apertura a la siguiente bitácora con el fin de asentar todos los aspectos técnicos y administrativos que se generen durante la ejecución de la obra. Alcantarillado sanitario.- Red de Atarjeas en calle Ponce de León entre 31 y 33 Col. Barrio de Londres bajo el amparo del contrato 136/2016 que ejecutara el Ing. Manuel Villarreal Quezada con un importe de \$ 61,610.59 y periodo de ejecución de 1 de Julio al 31 Agosto de 2016, los trabajos consisten en excavación y relleno en red de Atarjeas, y en descargas domiciliarias.

La dirección de Obras públicas a través del departamento de construcción, el Ing. Enrique Villarreal Alemán, nombra como residente de obra al Ing. Sergio De la O Rubio la empresa encargada de los trabajos nombra al Ing. Simón Hiram Hernández Pérez como residente de obra.

Por la dependencia

Revisado
Residente

Manuel Villarreal

Ing. Enrique Villarreal Aleman
Jefe de depto. de Construcción

Ing. Manuel Villarreal Q. exco

[Signature]

Ing. Sergio De la O Rubio
Residente de obra

Ing. Simon A. Hernandez Perez.

2-Julio-2016

Nota No. 2

→ se comienza con la obra empezando con el trazo del Alcantarillado y se ubican las tuberías existentes en la calle ponce de leon

→ se corta el concreto en esquina de calle 31 y Ponce de leon

Residente.

Residente.

Sergio De la O Rubio

Simon H. Hernandez Perce

Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon H. Hernandez Perce

4-Julio - 2016

Nota No. 3

→ se comienza con la ruptura de concreto en la esquina de calle pan de leon y calle 33

Cra,

→ se inicia con la excavacion del terreno y se supervisa la excavacion con niveles

→ se sondean para ubicar las tuberías existentes.

Rafael
Residente

Sergio de la O Rubio

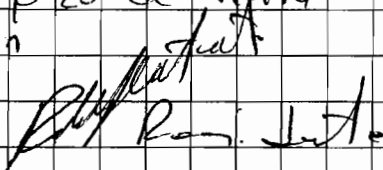
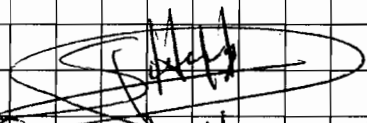
Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon Agram Hernandez P.

5-Julio-2016

Nota No. 4

- se continúa con la excavación de la zanja en calle ponce de león
- se afina el tramo del cruce de las calles 33 y Ponce de león
- se instala el primer tramo de tubería con plantilla apisonada y nivelada.
- se aplica el relleno y compactado para proteger la tubería
- se conecta el tramo de tubería en el pozo de visita existente en calle 33 y ponce de león



Ing. Simon A. Hernandez Perez

Ing. Sergio De la O Rubio

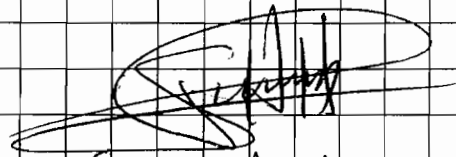
6-Julio-2016

Nota No 5

→ Se continúa con la excavación en la zanja de calle ponce de leon

→ se continúa con el relleno compacto con baularina de la tubería instalada hasta nivel de pavimento hidráulico para abrir paso en calle 33.

Rafael
Residente



Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon A. Hernandez P.

Nota No. 6

7-Julio-2016

→ se continuó con la construcción de zanja en calle ponce de león entre calle 31 y 33 en material tipo C

→ se comienza a afinar la zanja y nivelar para la instalación de tubería

Rubio
Res. Inte.

G. Amador

Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon I. Hernandez P.

Nota No. 7

8-Julio-2016

- se continúa con la excavación de la zanja para alojar tubería de drenaje
- se continúa con el afino de zanja y nivelación de la misma para instalación de tubería
- se comienza con la instalación de tubería de drenaje.
- se compacta el primer volumen(1) de la tubería con pisón de mano

[Signature]
Resistente.

[Signature]

Ing. Sergio De la O Robio

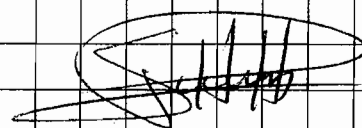
Ing. Simon H. Hernandez Perez

9-Julio-2016

Nota No. 8

- se termina la excavación de la zanja para alojar el tramo de tubería
- se afina y nivela la zanja para alojar la tubería
- se instala los metros faltantes de tubería
- se compacta con pisón de mano la primer capa de relleno con material de banco en todo el tramo que estaba pendiente de instalar

Rafael
Residente.



Ing. Sergio Dela O Rubio

Ing. Simón Hiram Hernández P.

11-Julio-2016

Nota No. 9

→ Se inicia con el relleno a volteo en la zanja en la calle ponce de leon terminando al 100% el relleno

→ Se inicia con la excavación a mano de las zanjas para las descargas domiciliarias

→ Se Afina y compacta la zanja para alojar descargas domiciliarias.

→ Se instalan 2 Descargas domiciliarias

→ Se Aprueban y compactan las 2 descargas domiciliarias instaladas.

Rubén
Residente.



Ing. Sergio De la O Rubio

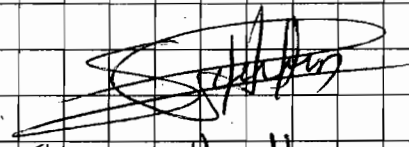
Ing. Simon H. Hernandez P.

12- Julio - 2016

Nota No. 10

- Se hace la excavación y se afina y compacta para alojar la descarga faltante
- Se instala la Descarga domiciliaria faltante
- Se aprovecha y compacta la excavación con la descarga domiciliaria instalada
- Se concluyen los trabajos de instalación de tubería y descargas domiciliarias esperando a la construcción de pozos de visita por parte de la JMAS.

Rafael
Residente



Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon A. Hernandez P.

13 - Junio

Nota No 11

→ Se suspenden los trabajos hasta que se fabriquen los pozos de visita por parte de la JMAS.

Rubio
Res. Int.

Ing. General
Hernandez P.

Ing. Sergio De la O Rubio Ing. Simon A. Hernandez P.

30 - Julio - 2016

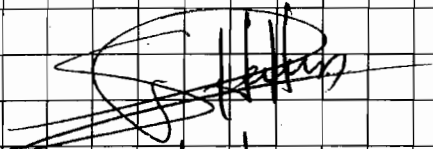
Nota No. 12

⇒ la Junta Municipal de Agua y Saneamiento informa que los pozos de visitas están ejecutados al 100% reanudando así los trabajos de rellenos compacta y aproches de los mismos

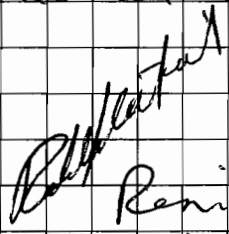
1 - Agosto - 2016

Nota No. 13

Se compacta y rellena los pozos de visita y haciendo limpieza general de la obra terminando así el 100% de la obra



Ing. Simon H. Hernandez Perez



Ing. Sergio De la O Rubio

1. Agosto 2016

Con esta fecha se le representa a la señora

Dyfiat-ah

En cumplimiento de