

BITÁCORA DE OBRA

OBRA: Construcción de muro de contención, zampacados y
encauzamiento en el terraplen de acceso al parque el encino.

CONTRATISTA: Ing. Marvel Villarreal Quezada

CONTRATO: 173/2016

MONTO: \$ 480,664.28

FECHA DE INICIO: 25 de Julio del 2016

FECHA DE TERMINACIÓN: 15 de Agosto del 2016

FIRMAS



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



RESIDENTE DE OBRA POR
EL CONTRATISTA

00000001

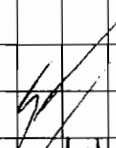
Nota No. 1

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. Construcción de muro de contención zanjados y encauzamiento en el terraplen de acceso al parque el Encino. Bajo el amparo del contrato 173/2016 que ejecutara el Ing. Manuel Villarreal Ovezada con un importe de \$ 480664.27 y periodo de ejecución del 25 Julio al 15 Agosto de 2016, los trabajos consisten en la construcción de muro de mampostería zanjados, concretos en lavaderos y guarniciones.

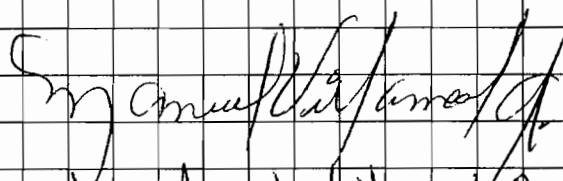
La dirección de obras públicas a través del depto de conservación. El Ing. Enrique Villarreal Aleman, nombra como residente de la obra al Ing. Sergio De la O Rubio. La empresa encargada de los trabajos nombra al Ing. Simón Hiram Hernández Pérez como residente de obra.

00000002

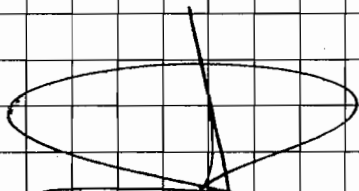
Por la Dependencia



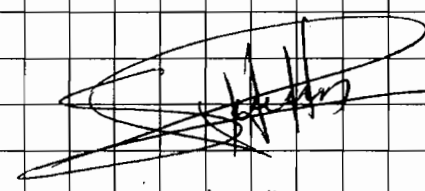
Ing. Enrique Villarreal Aleman
Jefe de depto. de construccion



Ing. Manuel Villarreal Quezada



Ing. Sergio De la O Rubio
Residente de Obras Publicas



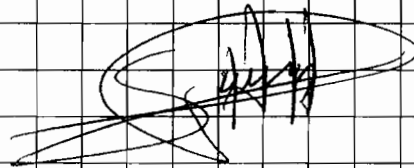
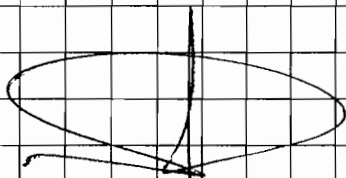
Ing. Simon H. Hernandez Perez

00000003

26-Julio-2018

Nota No. 2

- con esta fecha se da inicio con los trabajos iniciando con la excavación de la zanja donde se alojara el muro de contención.
- Se nivela, Afina y compacta la excavación para alojar el muro de contención.
- se comienza con los trabajos de mampostería en el muro de contención.



Ing. Sergio De la O Rubio

Ing. Simon H. Hdez. Perez

00000004

Nota No. 3

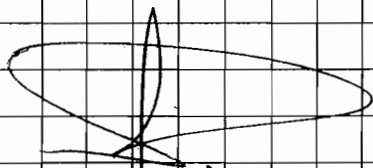
27-Julio-2016

→ se continua con la excavacion en la zanja para el muro de contencion de mamposteria.

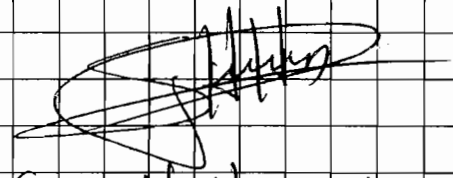
→ Se Afina, Nivel y compacta la excavacion de zanja para aljar el muro de contencion de mamposteria

→ se continua con la construccion del muro de contencion de mamposteria

→ Se Construye el talud del material de nivel de calle de acceso hacia el arroyo para evitar el deslave o caida de material en posteriores momentos en la obra.



Ing. Sergio De la O Rubio



Ing. Simon H. Hernandez Perez

00000005

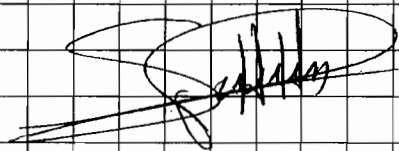
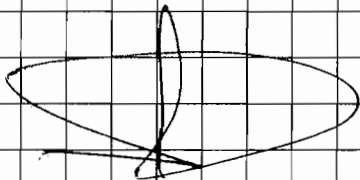
28-Julio-2016

Nota No. 4

→ Se continúa con la construcción del muro de mampostería

→ Se inicia con la excavación para el dentellón de mampostería en la salida del canal de aguas pluviales así como la excavación para alojar el zampado de piedra.

→ Se Afina y nivela la excavación donde es alojara el muro para dentellón y el zampado de piedra.



Ing Sergio De la O Rubio

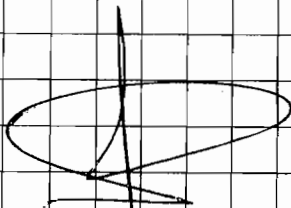
Ing. Simon H. Hernandez P.

000000000

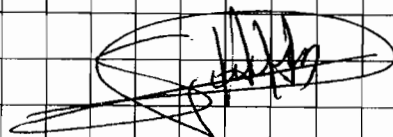
29-Julio-2016

Nota No. 5

- Se continua con la construcción del muro de mampostería
- Se inicia con la construcción del dentellón a la salida del canal de aguas pluviales.
- Se inicia con la construcción del zanjeado aguas abajo del lavadero
- Se Afina con maquinaria el talud donde se alojara el lavadero.



Ing. Sergio De la O Rubio



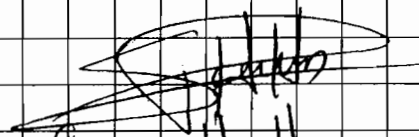
Ing. Simon H. Hernandez P.

00000000

30 - Agosto - 2016

Nota No. 6

- se concluye con la construcción del muro de mampostería
- se termina la construcción del muro de dentellón aguas abajo del canal de aguas pluviales.
- Se termina la construcción del zanjeado de piedra
- se afina y compacta manualmente el área donde se construirá el lavadero.
- se comienza con los apraches y rellenos compactos del muro de contención.
- se cimbra y prepara el área donde irá el lavadero.



Ing. Sergio De la O Rubio

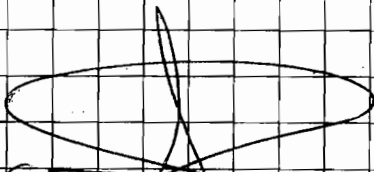
Ing. Simon H. Hernandez Perez

Nota No. 7

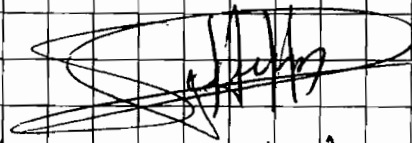
31-Julio-2016

→ Se vuelan 2 Secciones del vivadero quedando pendiente la Sección intermedia.

→ Se concluye con los aproches y rellenos compactos en el muro de contención.



Ing. Sergio De la O Rubio



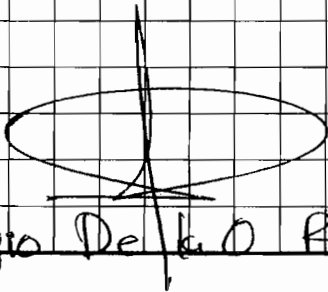
Ing. Simon H. Hernandez P.

CCCCCCCC09

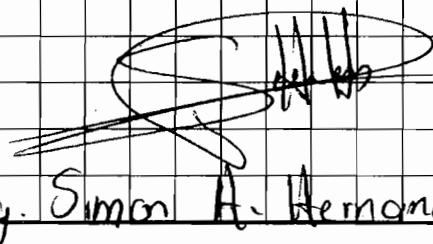
01-Agosto-2016

Nota No 8

- se cuela la seccion intermedia del lavadero para asi concluir con los colados de concretos del mismo
- se Afinan y terminan los taludes del muro de mamposteria, los pisos y terracerias de las obras con maquinaria pesada.
- Se cimbran y cuela parte de las guarniciones marcadas en proyecto.



Ing. Sergio De la O Rubio



Ing. Simon A. Hernandez P.

CCCCCCC10

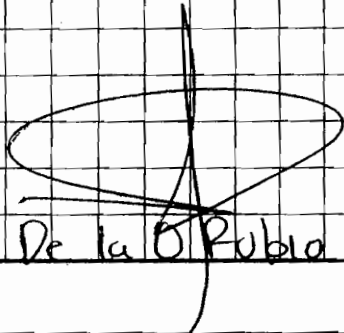
Nota No. 9

02 - Agosto - 2016

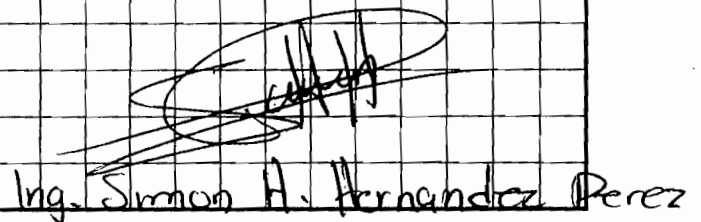
→ se descubre y cubre la segunda seccion de
cimientos.

→ se concluye con los movimientos de tierra
necesarios

→ se inicia y concluye con la limpieza general y
limpieza fina de la obra.



Ing. Sergio De la O Pabla



Ing. Simon A. Hernandez Perez