



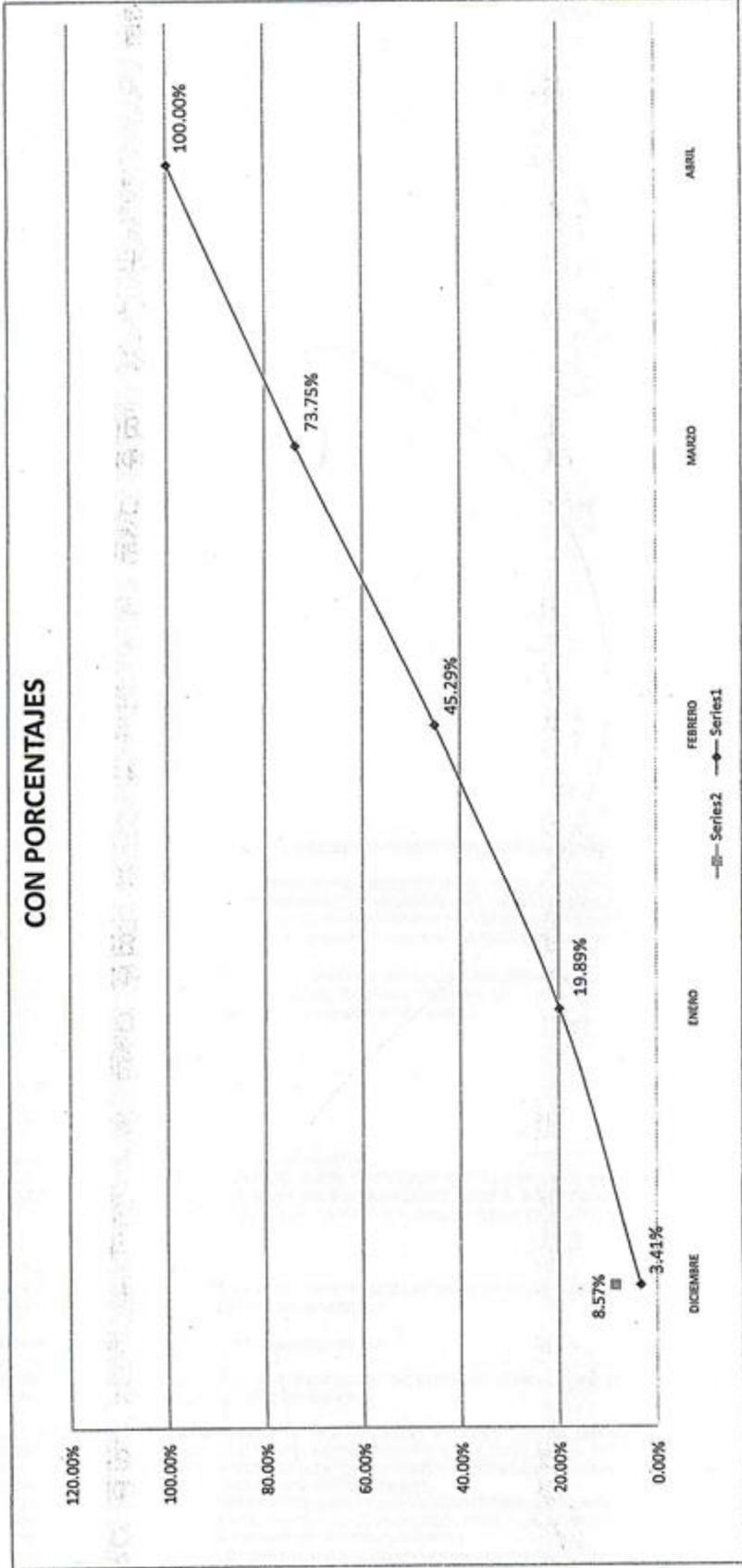
**DIRECCIÓN GENERAL DE  
INFRAESTRUCTURA HIDROGRÁFICA**

CONTRATO NO. CEA-NC-IHJ-AL-13-009  
DESCRIPCIÓN: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"  
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

DEL KM. AL KM. 28 DE OCTUBRE DEL 2013  
FECHA: 001 HOJA 2  
ESTIMACIÓN No.  
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2013 AL: 28 DE OCTUBRE DEL 2013

**GRAFICA AVANCE FISICO**

**CON PORCENTAJES**



CONTRATISTA  
CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.  
ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS

SUPERVISOR  
COMISION ESTATAL DEL AGUA  
ING. NESTOR IVAN MONTES ROBLES



**DIRECCIÓN GENERAL DE  
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA**

CONTRATO NO. CEA-NC-IHU-AL-13-009

DESCRIPCIÓN: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

DEL KM.

AL KM.

FECHA: 29 DE OCTUBRE DEL 2013

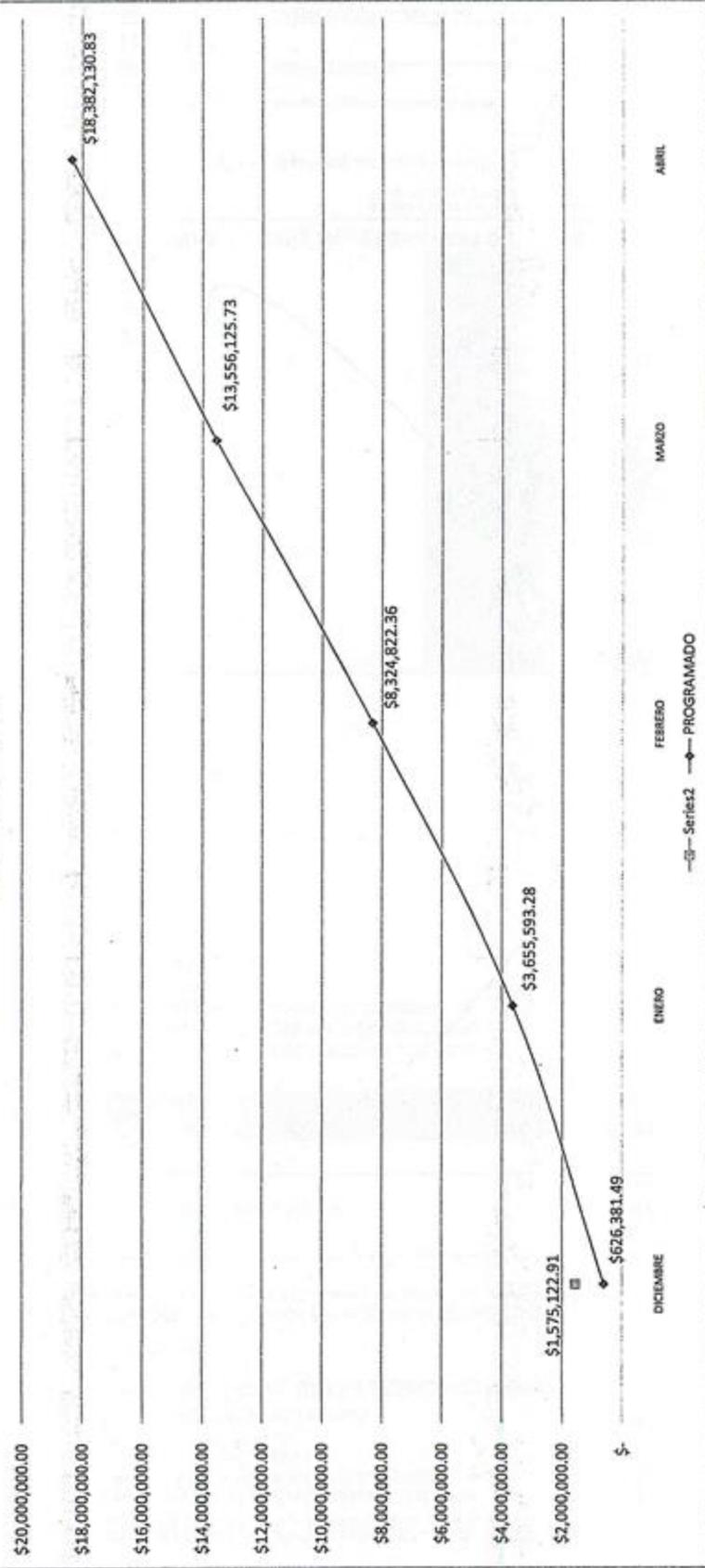
ESTIMACIÓN No. 001 HOJA 1

PERIODO DE DEL: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2013

EJECUCIÓN: AL: 28 DE OCTUBRE DEL 2013

**GRAFICA AVANCE FINANCIERO**

**CON IMPORTES**



CONTRATISTA  
CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

SUPERVISOR  
COMISION ESTATAL DEL AGUA

ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS

AGRESTOR IVAN MONTES ROBLES



## COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

### REPORTE DE SUPERVISIÓN

Programa: PIBAI

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"

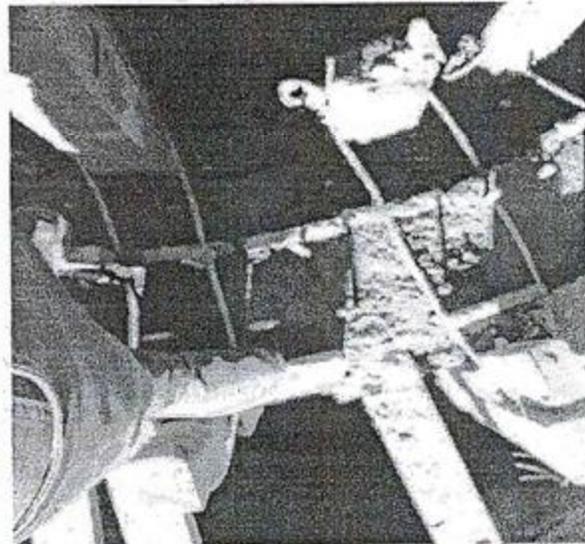
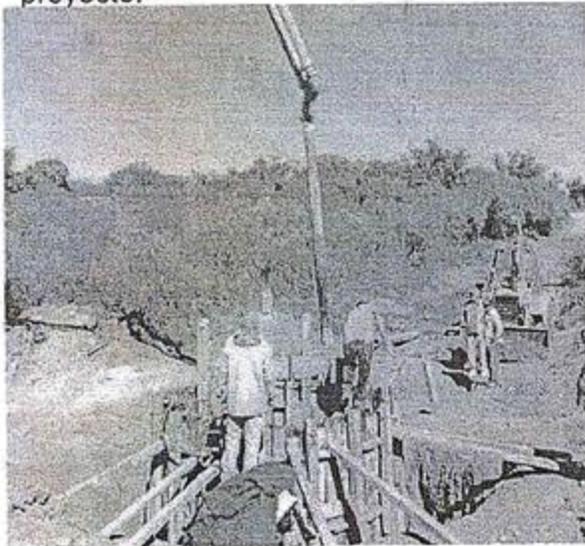
Localidad: LOMA DE BACUM Mpio. de BACUM, Sonora.

Empresa: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. de C.V.

Contrato: CEA-NC-IHU-AP-13-009

Monto del contrato: \$ 11'141,461.01

El día 26 Noviembre, me traslade a la Localidad de Loma de Bacúm Municipio de Bacúm con el propósito de presenciar la correcta colocación del concreto premezclado para fabricación de cárcamo de bombeo, por lo que junto con el personal encargado de la ejecución de los trabajos y la supervisión externa del CDI, permanecimos en el sitio de inicio a fin, encontrando que el trabajo se realizo conforme a los tiempos y especificaciones de proyecto.



Colocación de concreto premezclado para fabricación de cárcamo de bombeo

  
Ing. Néstor Ivan Montes Robles.  
Residente de Obra



## COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

### REPORTE DE SUPERVISIÓN

Programa: PIBAI

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"

Localidad: LOMA DE BACUM Mpio. de BACUM, Sonora.

Empresa: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. de C.V.

Contrato: CEA-NC-IHU-AP-13-009

Monto del contrato: \$ 11'141,461.01

En la localidad de loma de Bacúm se realizó un recorrido para supervisar la instalación de la tubería de pvc de 8" para drenaje, así como la correcta colocación de brocales en pozos de visita, durante el recorrido se encontró un avance del 95% en la red de atarjeas, así como un 90 % en la formación de bordos para laguna de oxidación.

Así mismo en el área del cárcamo de bombeo se encuentra habilitado el acero para recibir concreto para colado de cubierta del mismo.

Ing. Néstor Ivan Montes Robles.

Residente de Obra

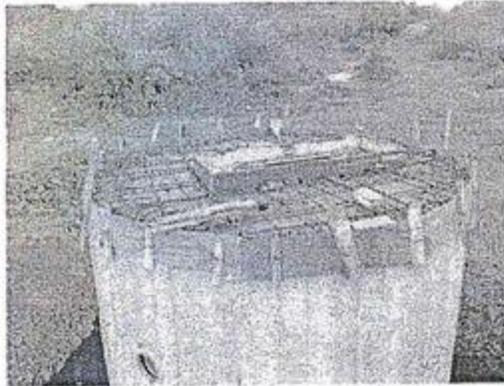
7 de Diciembre 2013



Instalación de pozo de visita y colocación de brocales, en red de atarjeas.



Formación de bordos al 95 % de la prueba proctor, para laguna de oxidación.



Colocación de simbra y parrilla de acero para colado con concreto en tapa de cárcamo de bombeo.

*nd*



## COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

### REPORTE DE SUPERVISIÓN

Programa: PIBAI

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"

Localidad: LOMA DE BACUM Mpio. de BACUM, Sonora.

Empresa: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. de C.V.

Contrato: CEA-NC-IHU-AP-13-009

Monto del contrato: \$ 11'141,461.01

El día 16 de diciembre se realizó un recorrido por el área de construcción de los 3 módulos que conforman en sistema lagunar para el tratamiento de aguas residuales para esta localidad, encontrando un 100 % en la formación de bordos compactados y un 80 % en el tendido de arcilla impermeable, misma que no se ha podido colocar en la laguna anaeróbica debido a la gran presencia de agua proveniente del manto freático.

En cuanto a las cajas de interconexión se encuentran ya fabricadas y listas para recibir los acabados finales. Así mismo todos el sistema lagunar se encuentra conectado al dren agrícola adjunto, donde se depositaran las aguas previamente tratadas.

  
Ing. Néstor Ivan Montes Robles.

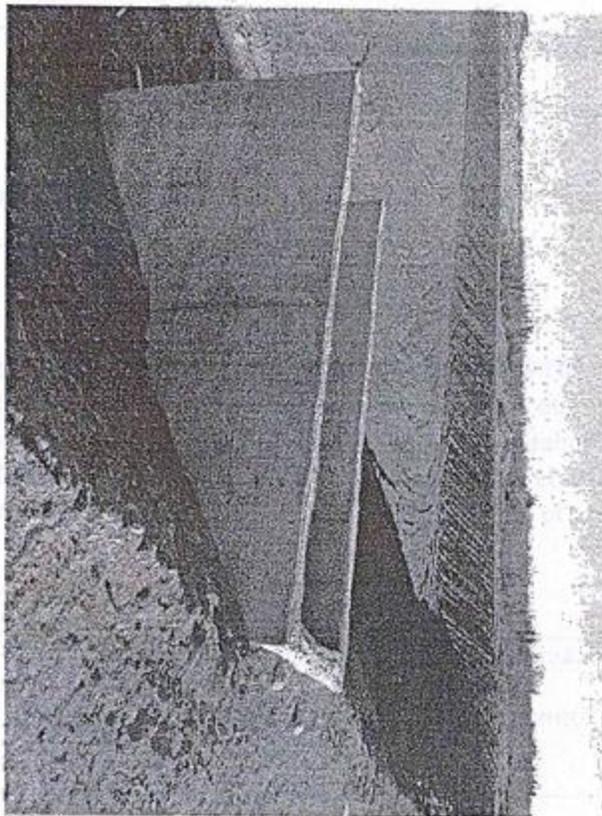
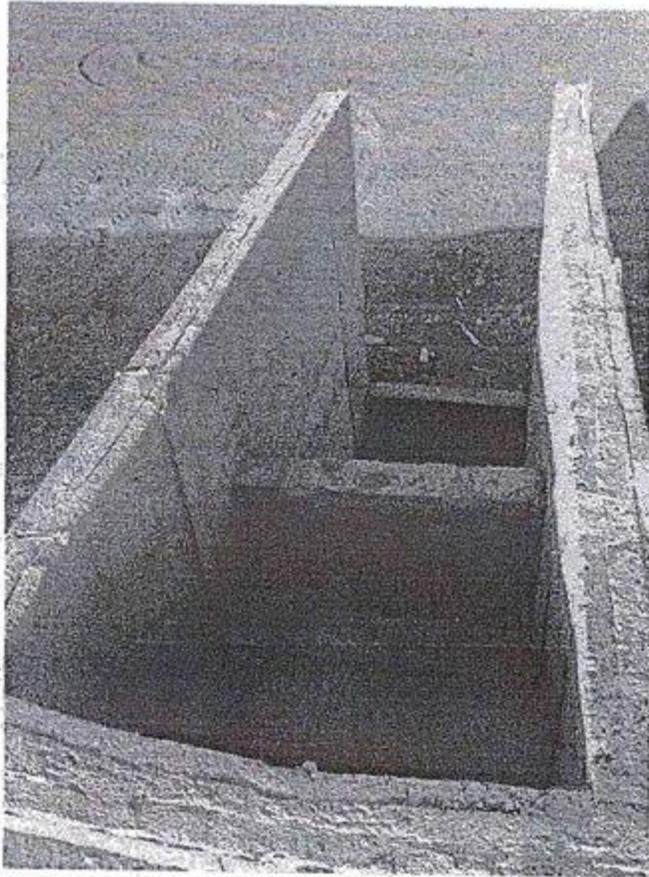
Residente de Obra

16 de Diciembre 2013



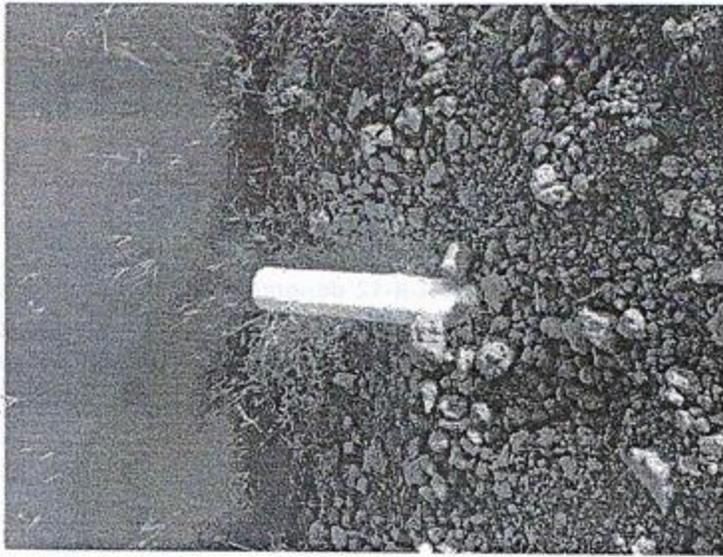
**FORMACION DE BORDOS EN LAGUNA DE OXIDACION Y CAPA DE ARCILLA IMPERMEABLE**

14



2

## FABRICACION DE CAJAS DE INTERCONEXION



COLOCACION DE TUBERIA DE PVC DE 4" PARA TRASLADO DE AGUAS TRATADAS A DREN AGRICOLA

9

ACTA CIRCUNSTANCIADA QUE SE LEVANTA POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA CON OBJETO DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS No. CEA-NC-IHU-AL-13-009 CELEBRADO CON FECHA 12 DE JULIO DEL AÑO 2013, INTERVIENIENDO POR PARTE DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DEL ESTADO DE SONORA, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "LA ENTIDAD", REPRESENTADA POR EL C. C.P. C. ENRIQUE ALFONSO MARTINEZ PRECIADO, EN SU CARÁCTER DE VOCAL EJECUTIVO DE LA MISMA Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V. REPRESENTADA POR EL C. ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "LA CONTRATISTA", CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y LA SECCIÓN V "SUSPENSIÓN DE OBRA" DEL REGLAMENTO DE LA CITADA LEY, SE DETERMINA LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE SONORA SE HACE CONSTAR LO SIGUIENTE:

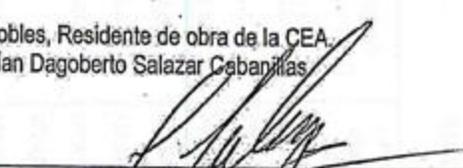
**I.- LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE LEVANTA:**

Oficinas de la Dirección de Costos, Concursos y Contratos de la Comisión Estatal del Agua ubicadas en Blvd. Agustín de Vildósola s/n esq. Av. de la Cultura, Col. Villa de Seris (Edificio anexo a MUSAS), en esta ciudad de Hermosillo Sonora, a las 13:00 horas del día 30 de Diciembre del año 2013.

**II.- NOMBRE Y FIRMA DEL RESIDENTE DE OBRA DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y DEL SUPERINTENDENTE DEL CONTRATISTA.**

Nombre del residente de obra de la Entidad: C. Ing. Néstor Iván Montes Robles, Residente de obra de la CEA.  
Nombre del superintendente de construcción del contratista: C. Ing. Christian Dagoberto Salazar Cabanillas

  
C. Ing. Néstor Iván Montes Robles  
Residente de Obra de la CEA

  
C. Ing. Christian Dagoberto Salazar Cabanillas  
Superintendente de construcción

**III.- DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE HABRÁN DE SUSPENDER:**

Se suspenden los trabajos correspondientes al contrato No. CEA-NC-IHU-AL-13-009 relativo a la CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA, EN EL ESTADO DE SONORA, de fecha 12 de Julio de 2013 que se desprende de la licitación pública LO-926008990-N6-2013.

Queda pendiente por ejecutar: La instalación de equipos de bombeo en cárcamo y la electrificación del mismo.

**IV.- DECLARACIÓN DE HECHOS Y LOS MOTIVOS QUE DIERON ORIGEN A LA SUSPENSIÓN.**

1. Derivado del atraso en la recepción de recursos comprometidos como aportación estatal y federal para la obra la CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA.

**V.- SITUACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA EN LA QUE SE ENCUENTRAN LOS TRABAJOS.**

**A. SITUACIÓN LEGAL**

1. De acuerdo a los lineamientos del programa, el presente contrato está sujeto al flujo de las ministraciones que le sean otorgadas, a lo disponibilidad de los recursos para el mismo fin.
2. A la fecha de la suspensión, el contrato se encuentra vigente, ya que el periodo de ejecución convenido en el convenio adicional No. CEA-NC-IHU-AL-13-009-C1 tiene una vigencia hasta el 31 de Diciembre del 2013.
3. No se han realizado convenios modificatorios de monto al contrato.



**B. SITUACIÓN FINANCIERA**

Concepto de pago	Pago de parte federal		Pago de parte estatal		Nota aclaratoria
	Importe c/iva	Fecha	Importe c/iva	Fecha	
Anticipo	\$2'673,950.64	26-Sep-13	\$668,487.66	18-Dic-13	
Estimación 1	1'023,199.83	Dic-13	\$255,799.96	Dic-13	
Estimación 2	\$4'433,300.85	Dic-13	\$1'108,325.22		La estimación 2 de la parte estatal aún no se ha pagado
Estimación 3	\$782,717.48		\$195,679.37		La estimación 3 de la parte estatal y federal aún no se ha pagado

1. En base a la tabla superior, se aprecia la falta de pago para llevar a cabo los compromisos pactados.

**C. SITUACIÓN TÉCNICA**

1. De acuerdo al programa, se realizaron los trabajos de construcción de los sistemas de alcantarillado y saneamiento con tubería de 8" de diámetro de PVC.

**VI.- EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SUSPENSIÓN.**

El plazo de la suspensión será de 340 días naturales o antes en dado caso que se cuente con la disponibilidad de recursos por parte de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora, para concluir los trabajos de la obra en comento y que es independiente de las partes, para lo cual la Comisión Estatal del Agua comunicara al contratista la actualización de los hechos y en su caso la reanudación de los trabajos.

**VII.- ACCIONES QUE SEGUIRÁ LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.**

Los trabajos están resguardados por la empresa contratista hasta que se defina alguna respuesta de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora para continuar con los mismos.

**VIII.- DETERMINACIÓN DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN QUE SE APLICARÁ.**

Atendiendo los supuestos anteriormente expuestos la CEA una vez que comunique al contratista la reanudación de los trabajos, en un plazo no mayor a tres días hábiles posteriores a la recepción de dicho documento EL CONTRATISTA deberá entregar a la CEA los diferimientos que la suspensión origina, ajustando sin modificar los periodos y procesos de construcción indicados en el programa de ejecución convenido en el contrato.

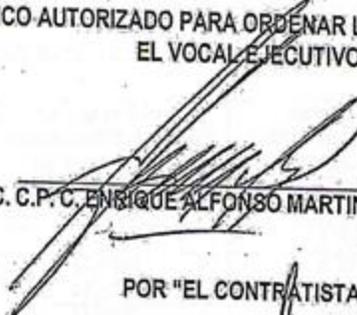
**IX.- EN SU CASO, LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN QUE RESULTEN NECESARIAS PARA SALVAGUARDAR LOS TRABAJOS REALIZADOS, EL LUGAR DE TRABAJO, SUS INSTALACIONES Y EQUIPOS.**

Los trabajos están resguardados por la empresa contratista hasta que se defina alguna respuesta de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora para continuar con los mismos.



Por lo anteriormente expuesto se firma la presente acta circunstanciada para constancia, por los que en ella intervinieron para todos los efectos legales a que haya lugar, en la ciudad de Hermosillo, Sonora, el día 30 de Diciembre de 2013.

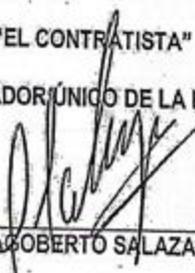
SERVIDOR PÚBLICO AUTORIZADO PARA ORDENAR LA SUSPENSIÓN POR "LA CEA"  
EL VOCAL EJECUTIVO



C. C.P. C. ENRIQUE ALFONSO MARTINEZ PRECIADO

POR "EL CONTRATISTA"

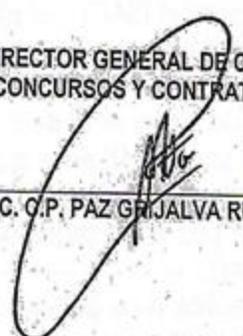
EL ADMINISTRADOR UNICO DE LA EMPRESA



C. ING. CHRISTIAN DAROBERTO SALAZAR CABANILLAS

TESTIGOS

EL DIRECTOR GENERAL DE COSTOS,  
CONCURSOS Y CONTRATOS



C. C.P. PAZ GRIJALVA RUIZ

EL DIRECTOR DE CONTRATOS



C. C.P. RIGOBERTO MOLINA TERÁN



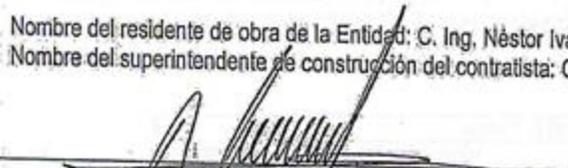
ACTA CIRCUNSTANCIADA QUE SE LEVANTA POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA CON OBJETO DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS No. CEA-NC-IHU-AL-13-009 CELEBRADO CON FECHA 12 DE JULIO DEL AÑO 2013, INTERVIENIENDO POR PARTE DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DEL ESTADO DE SONORA, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "LA ENTIDAD", REPRESENTADA POR EL C. C.P. C. ENRIQUE ALFONSO MARTINEZ PRECIADO, EN SU CARÁCTER DE VOCAL EJECUTIVO DE LA MISMA Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V. REPRESENTADA POR EL C. ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "LA CONTRATISTA", CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y LA SECCIÓN V "SUSPENSIÓN DE OBRA" DEL REGLAMENTO DE LA CITADA LEY, SE DETERMINA LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE SONORA SE HACE CONSTAR LO SIGUIENTE:

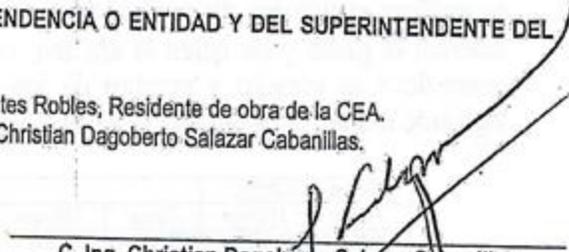
**I.- LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE LEVANTA:**

Oficinas de la Dirección de Costos, Concursos y Contratos de la Comisión Estatal del Agua ubicadas en Blvd. Agustín de Villdósola s/n esq. Av. de la Cultura, Col. Villa de Serís (Edificio anexo a MUSAS), en esta ciudad de Hermosillo Sonora, a las 13:00 horas del día 29 de Diciembre del año 2014.

**II.- NOMBRE Y FIRMA DEL RESIDENTE DE OBRA DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y DEL SUPERINTENDENTE DEL CONTRATISTA.**

Nombre del residente de obra de la Entidad: C. Ing. Néstor Iván Montes Robles, Residente de obra de la CEA.  
Nombre del superintendente de construcción del contratista: C. Ing. Christian Dagoberto Salazar Cabanillas.

  
C. Ing. Néstor Iván Montes Robles  
Residente de Obra de la CEA

  
C. Ing. Christian Dagoberto Salazar Cabanillas  
Superintendente de construcción

**III.- DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE HABRÁN DE SUSPENDER:**

Se suspenden los trabajos correspondientes al contrato No. CEA-NC-IHU-AL-13-009 relativo a la CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA, EN EL ESTADO DE SONORA, de fecha 12 de Julio de 2013 que se desprende de la licitación pública LO-926008990-N6-2013.

Queda pendiente por ejecutar: La instalación de equipos de bombeo en cárcamo y la electrificación del mismo.

**IV.- DECLARACIÓN DE HECHOS Y LOS MOTIVOS QUE DIERON ORIGEN A LA SUSPENSIÓN.**

1. Se cuenta con solicitud de LA CONTRATISTA de fecha 12 de Diciembre de 2014 donde informa que se ve en la necesidad de suspender totalmente los trabajos que restan para dejar operando la obra CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LOMA DE BACUM, MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA derivado del retraso en el pago de las estimaciones tramitadas y autorizadas por la residencia de obra.

**V.- SITUACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA EN LA QUE SE ENCUENTRAN LOS TRABAJOS.**

**A. SITUACIÓN LEGAL**

1. De acuerdo a los lineamientos del programa, el presente contrato está sujeto al flujo de las ministraciones que le sean otorgadas, a lo disponibilidad de los recursos para el mismo fin.
2. El día 27 de Septiembre de 2013 se firmo el convenio adicional No. CEA-NC-IHU-AL-13-009-C1 por pago tardío de anticipo con periodo de ejecución convenido hasta el 31 de Diciembre del 2013.
3. El día 30 de Diciembre de 2013 se levanto acta circunstanciada para la suspensión temporal de la obra por 340 días naturales o antes si se cuenta con la disponibilidad del recurso,



4. El día 20 de Febrero de 2014 se firmo convenio No. CEA-NC-IHU-AL-13-009-C2 para que se realice el pago de la parte estatal y federal correspondiente al adeudo de las estimaciones 2 parte estatal y 3 de este contrato, debido al retraso que se tuvo en la radicación de los recursos, mismos que se pagaran de acuerdo a los oficios SH-NC-14-R-005 de fecha 20 de enero de 2014 y 05.06-159/2014 de fecha 19 de febrero de 2014.
5. El día 14 de Octubre de 2014 se firmo convenio No. CEA-NC-IHU-AL-13-009-C3 para modificar la estructura financiera para el refrendo de los recursos necesarios a través de recursos propios del Gobierno del Estado de Sonora así como la de levantar la suspensión de los trabajos tales como la instalación y electrificación de los equipos de bombeo para el cárcamo; además de los acabados de albañilería que se requieren para la culminación de la obra en las cajas de interconexión de la laguna de oxidación y ampliar el plazo del contrato original para la ejecución de los trabajos antes mencionados, tiene una vigencia hasta el 31 de Diciembre del 2014.
6. No se han realizado convenios modificatorios de monto al contrato.

**B. SITUACIÓN FINANCIERA**

Concepto de pago	Pago de parte federal		Pago de parte estatal		Nota aclaratoria
	Importe c/iva	Fecha	Importe c/iva	Fecha	
Anticipo	\$2'673,950.64	26-Sep-13	\$668,487.66	18-Dic-13	
Estimación 1	1'023,199.83	Dic-13	\$255,799.96	Dic-13	
Estimación 2	\$4'433,300.85	Dic-13	\$1'108,325.22		La estimación 2 de la parte estatal aún no se ha pagado
Estimación 3			601,026.55		La estimación 3 no se ha pagado
Estimación 4			377,370.26		En trámite

1. En base a la tabla superior, se aprecia la falta de pago para llevar a cabo los compromisos pactados.

**C. SITUACIÓN TÉCNICA**

1. De acuerdo al programa, se realizaron los trabajos de construcción de los sistemas de alcantarillado y saneamiento con tubería de 8" de diámetro de PVC.

**VI.- EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SUSPENSIÓN.**

El plazo de la suspensión será de 365 días naturales o antes en dado caso que se cuente con la disponibilidad de recursos por parte de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora, para concluir los trabajos de la obra en comento y que es independiente de las partes, para lo cual la Comisión Estatal del Agua comunicara al contratista la actualización de los hechos y en su caso la reanudación de los trabajos.

**VII.- ACCIONES QUE SEGUIRÁ LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.**

Los trabajos están resguardados por la empresa contratista hasta que se defina alguna respuesta de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora para continuar con los mismos.

**VIII.- DETERMINACIÓN DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN QUE SE APLICARÁ.**

Atendiendo los supuestos anteriormente expuestos la CEA una vez que comunique al contratista la reanudación de los trabajos, en un plazo no mayor a tres días hábiles posteriores a la recepción de dicho documento EL CONTRATISTA deberá entregar a la CEA los diferimientos que la suspensión origina, ajustando sin modificar los periodos y procesos de construcción indicados en el programa de ejecución convenido en el contrato.

**IX.- EN SU CASO, LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN QUE RESULTEN NECESARIAS PARA SALVAGUARDAR LOS TRABAJOS REALIZADOS, EL LUGAR DE TRABAJO, SUS INSTALACIONES Y EQUIPOS.**

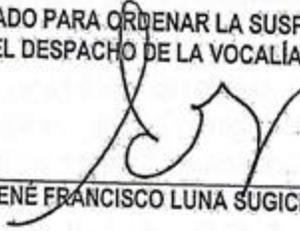
Los trabajos están resguardados por la empresa contratista hasta que se defina alguna respuesta de la Secretaría de Hacienda del Estado de Sonora para continuar con los mismos.



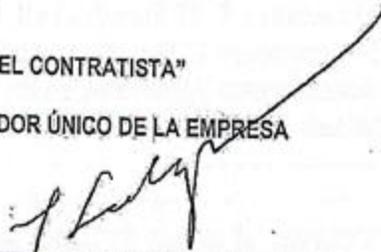


Por lo anteriormente expuesto se firma la presente acta circunstanciada para constancia, por los que en ella intervinieron para todos los efectos legales a que haya lugar, en la ciudad de Hermosillo, Sonora, el día 29 de Diciembre de 2014.

SERVIDOR PÚBLICO AUTORIZADO PARA ORDENAR LA SUSPENSIÓN POR "LA CEA"  
EL ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA VOCALÍA EJECUTIVA

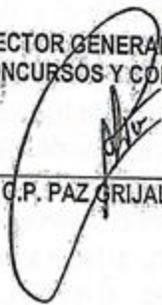
  
C. LIC. RENÉ FRANCISCO LUNA SUGICH

POR "EL CONTRATISTA"  
EL ADMINISTRADOR ÚNICO DE LA EMPRESA

  
C. ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS

TESTIGOS

EL DIRECTOR GENERAL DE COSTOS,  
CONCURSOS Y CONTRATOS

  
C. G.P. PAZ GRIJALVA RUIZ

EL DIRECTOR DE CONTRATOS

  
C. C.P. RIGOBERTO MOLINA TERÁN



8

8

8

# **Constructora 54, S.A. de C.V.**

Hermosillo, Sonora a 27 de Septiembre de 2013.

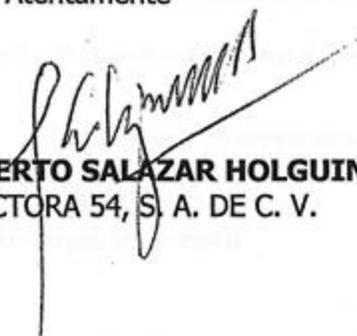
**At'n. Ing. Antonio Cruz Varela**  
Director General de Infraestructura Hidroagícola  
**COMISION ESTATAL DEL AGUA SONORA**

**At'n. Ing. Jorge Escobar Molina**  
Supervisor

En relación al Contrato No. **CEA-NC-IHU-AP-13-010**, correspondiente a la elaboración de "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (2DA ETAPA) EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE BATACONCICA (MUSEO CHAPOCUNI), MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"; el cual estará a cargo de nuestra representada. Al respecto le informamos que con fecha 27 de Septiembre de 2013 damos inicio a los trabajos antes mencionados.

Sin más por el momento y agradeciendo la atención que sirva prestar a la presente aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

  
**ING. DAGOBERTO SALAZAR HOLGUIN**  
CONSTRUCTORA 54, S. A. DE C. V.

c.c.p. Archivo

OFICIO No. DGIH-13/163-B  
HERMOSILLO, SONORA A 27 DE SEPTIEMBRE DE 2013

ASUNTO: DESIGNACIÓN DE RESIDENTE SUPERVISOR

ING. JORGE ESCOBAR MOLINA  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN  
PRESENTE.-.

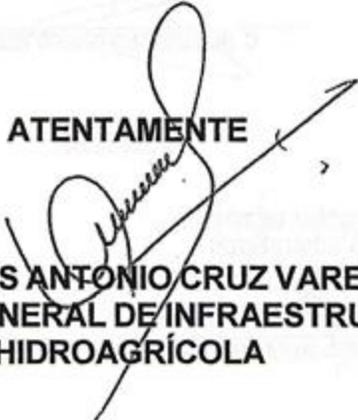
EN RELACIÓN AL CONTRATO NO. **CEA-NC-IHU-AP-13-010** DE LA OBRA "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (2DA ETAPA) EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE BATACONCICA (MUSEO CHAPOCUNI), MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA", ADJUDICADO A LA EMPRESA SOLMMB CONSTRUCTORES S.A. DE C.V.

LE INFORMO A USTED QUE CON ESTA FECHA HA SIDO DESIGNADO COMO RESIDENTE SUPERVISOR DEL MENCIONADO CONTRATO, DEBIENDO CUMPLIR CON LAS FUNCIONES EMANADAS DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LAS DE ESTA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

PARA TAL EFECTO SE ADJUNTA A LA PRESENTE COPIA DEL CONTRATO Y SUS ANEXOS.

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE

  
DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA  
DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
HIDROAGRÍCOLA

C.C.P. ARCHIVO

Hermosillo, Sonora a 27 de Septiembre 2013.

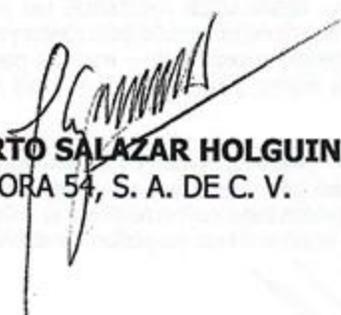
**DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA**  
**DIRECTOR GENERAL DE**  
**INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA**  
**P r e s e n t e.-**

**At'n. Ing. Jorge Escobar Molina**  
Supervisor

En relación a la Obra "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (2DA ETAPA) EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE BATACONCICA (MUSEO CHAPOCUNI), MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA" contrato No. **CEA-NC-IHU-AP-13-010**, le informo que el superintendente de obra será el Ing. Dagoberto Salazar Holguin siendo el responsable de los trabajos del mencionado contrato.

Sin más por el momento quedo de usted a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

  
**ING. DAGOBERTO SALAZAR HOLGUIN**  
CONSTRUCTORA 54, S. A. DE C. V.

c.c.p. Archivo



GRÁFICA DE AVANCE FÍSICO-FINANCIERO



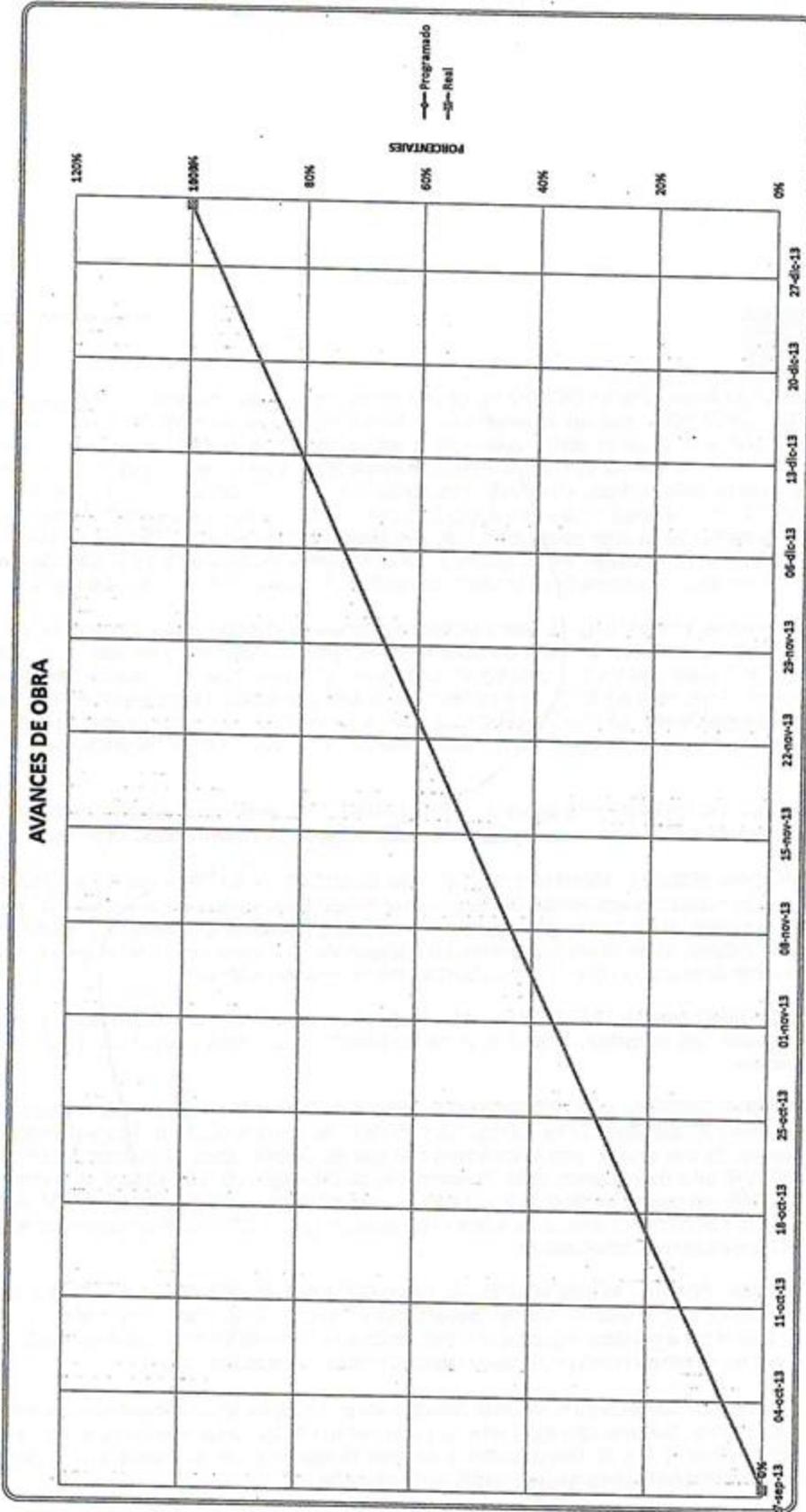
AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (2DA ETAPA) EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE BATACONICA (MUSEO CHAPOCUMI), MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA

CONTRATO: CEA-NC-IRU-AL-13-010  
MONTO: \$ 2,237,588.89

EMPRESA: CONSTRUCTORA SA, S. A. DE C. V.

FECHA DE INICIO:

27/09/2013



27-sep-13		31-dic-13	
% AVANCE	Programado	Real	
0%	100%	100%	
0%	100%	100%	

# **Constructora 54, S.A. de C.V.**

Hermosillo, Sonora a 18 de Diciembre de 2013.

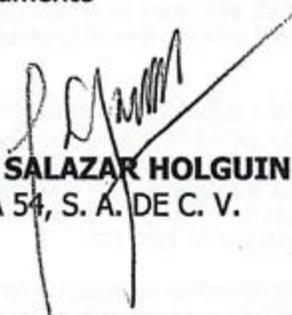
**At'n. Ing. Antonio Cruz Varela**  
Director General de Infraestructura Hidroagícola  
**COMISION ESTATAL DEL AGUA SONORA**

**At'n. Ing. Jorge Escobar Molina**  
Supervisor

En relación al Contrato No. **CEA-NC-IHU-AP-13-010**, correspondiente a la elaboración de "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (2DA ETAPA) EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE BATACONCICA (MUSEO CHAPOCUNI), MUNICIPIO DE BACUM, EN EL ESTADO DE SONORA"; el cual estará a cargo de nuestra representada. Al respecto le informamos que con esta fecha se dan por terminados los trabajos del contrato en mención.

Sin más por el momento y agradeciendo la atención que sirva prestar a la presente aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

  
**ING. DAGOBERTO SALAZAR HOLGUIN**  
CONSTRUCTORA 54, S. A. DE C. V.

c.c.p. Archivo



MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/15/54

RE: [Illegible]

[Illegible text block]

OFICIO No. DGIH-13/181-B  
HERMOSILLO, SONORA A 07 DE OCTUBRE DE 2013

ASUNTO: DESIGNACIÓN DE RESIDENTE SUPERVISOR

**ING. NÉSTOR IVÁN MONTES ROBLES.  
COORDINADOR DE SUPERVISIÓN  
PRESENTE.-.**

EN RELACIÓN AL CONTRATO No. CEA-NC-IHU-AP-13-013 DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA COLONIA SONORA, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA". ADJUDICADO A LA EMPRESA CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

LE INFORMO A USTED QUE CON ESTA FECHA HA SIDO DESIGNADO COMO RESIDENTE SUPERVISOR DEL MENCIONADO CONTRATO, DEBIENDO CUMPLIR CON LAS FUNCIONES EMANADAS DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LAS DE ESTA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

PARA TAL EFECTO SE ADJUNTA A LA PRESENTE COPIA DEL CONTRATO Y SUS ANEXOS.

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE

  
**DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA  
DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
HIDROAGRÍCOLA**

C.C.P. ING. JORGE ESCOBAR MOLINA.- DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN DGIH  
C.C.P. ARCHIVO  
JACV/JEM/djc



**DIRECCIÓN GENERAL DE  
INFRAESTRUCTURA HIDROGRÁFICA**

CONTRATO NO.

CEA-NC-HU-AL-13-013

DESCRIPCIÓN: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE  
SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA COLONIA SONORA,  
MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA"

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

DEL KM.

AL KM.

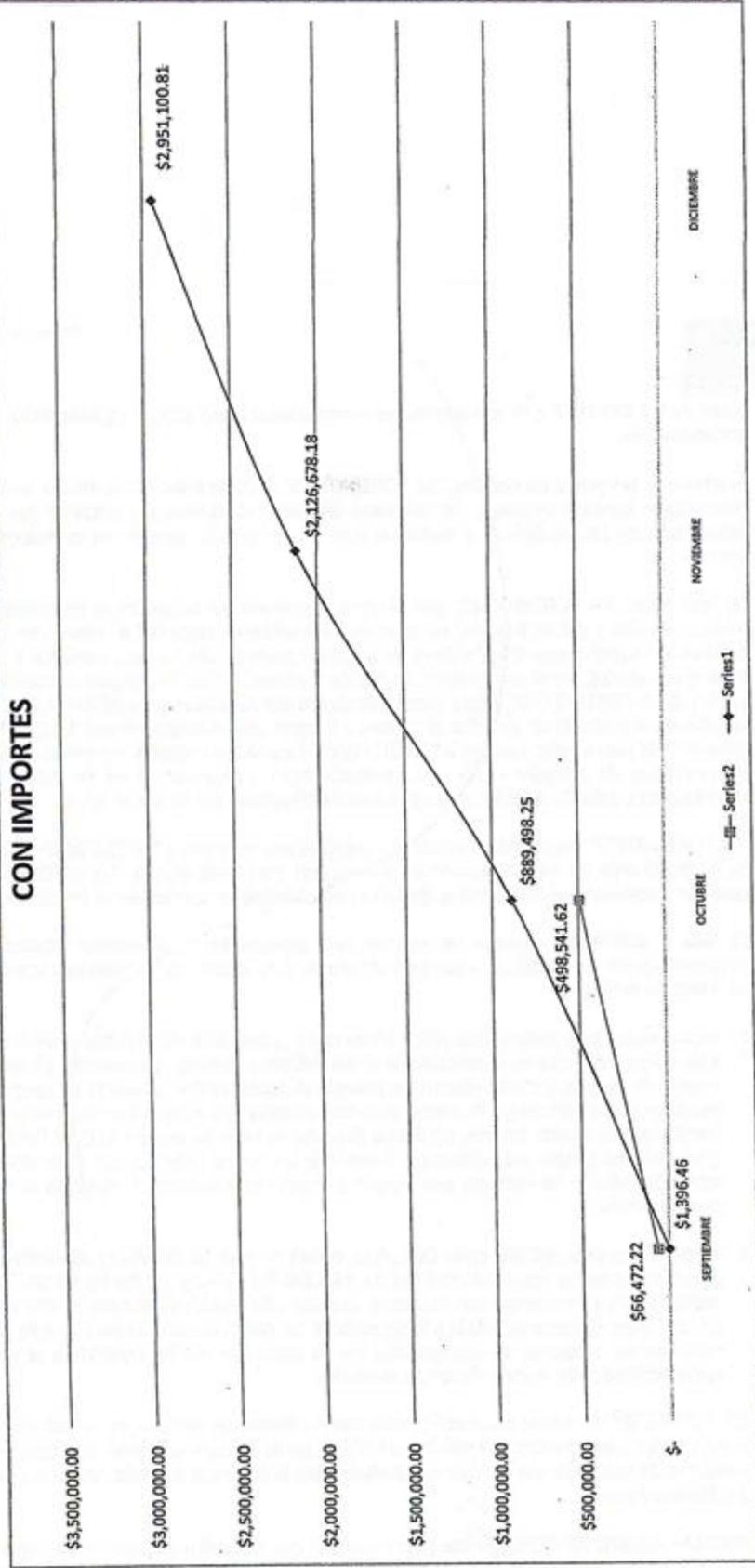
FECHA:

ESTIMACIÓN No. 001 HOJA 1

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2013

AL: 26 DE OCTUBRE DEL 2013

**GRAFICA AVANCE FINANCIERO**



CONTRATISTA:  
CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

SUPERVISOR  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS

ING. NESTOR IVAN MONTES ROBLES



**DIRECCIÓN GENERAL DE  
INFRAESTRUCTURA HIDROGRÁFICA**

CONTRATO NO.

CEA-NC-IHU-AL-13-013

DESCRIPCIÓN: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE  
SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA COLONIA SONORA,  
MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA"

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

DEL KM.

AL KM.

FECHA:

ESTIMACIÓN No.

001 HOJA

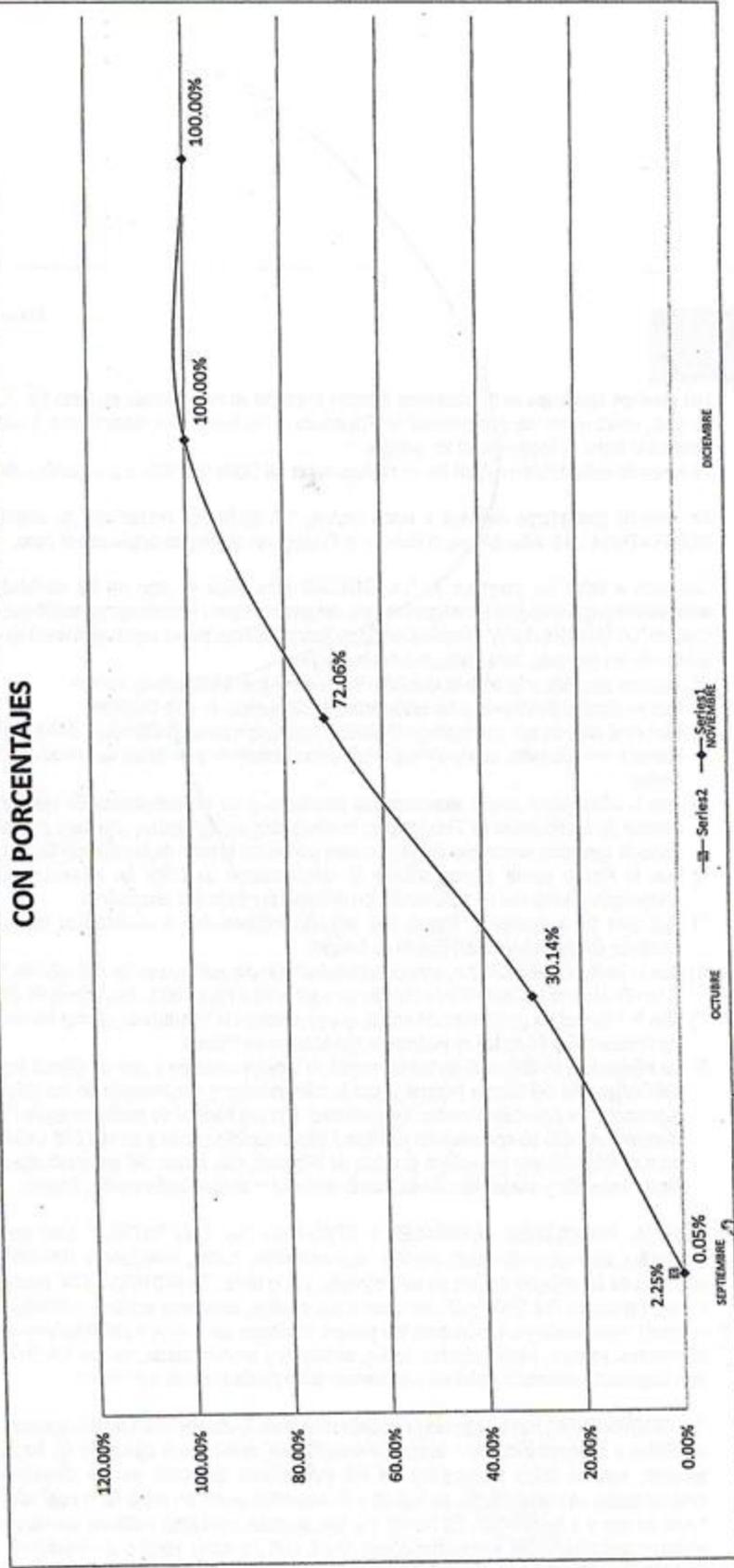
2

DEL: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2013

AL: 28 DE OCTUBRE DEL 2013

**GRAFICA AVANCE FISICO**

**CON PORCENTAJES**



CONTRATISTA  
CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. DE C.V.

SUPERVISOR  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

ING. CHRISTIAN DAGOBERTO SALAZAR CABANILLAS

ING. NESTOR IVAN MONTES ROBLES



## COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

### REPORTE DE SUPERVISIÓN

Programa: PIBAI

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE SANEAMIENTO EN BENEFICIO DE LA LOCALIDAD DE LA COLONIA SONORA, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA"

Localidad: COLONIA SONORA Mpio. de SAN IGANACIO RIO MUERTO, Sonora.

Empresa: CONSTRUCTORA DAGSAR DEL PACIFICO, S.A. de C.V.

Contrato: CEA-NC-IHU-AP-13-013

Monto del contrato: \$ 3'423,273.46

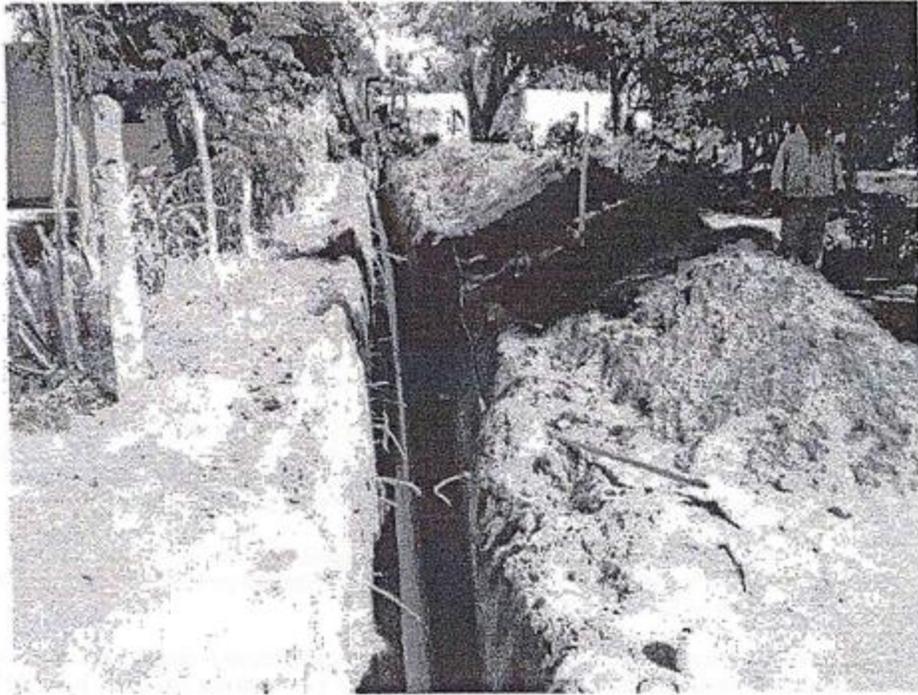
Durante el recorrido encontramos al personal de la empresa contratada, en la instalación de la tubería de 8" en el tramo del pozo 1 al 3, uno más en la excavación comprendida del pozo 6 al 5 con una profundidad inicial de 1.30 m. a terminar con una profundidad de 3 mm, en un tramo de 90 mts. En este mismo tramo fue necesario la desinstalación de 143 MI de cerco, mismos que fueron reinstalados al concluir la actividad.

Además se realizaron trabajos en acabados de pozos y la instalación de los brocales.

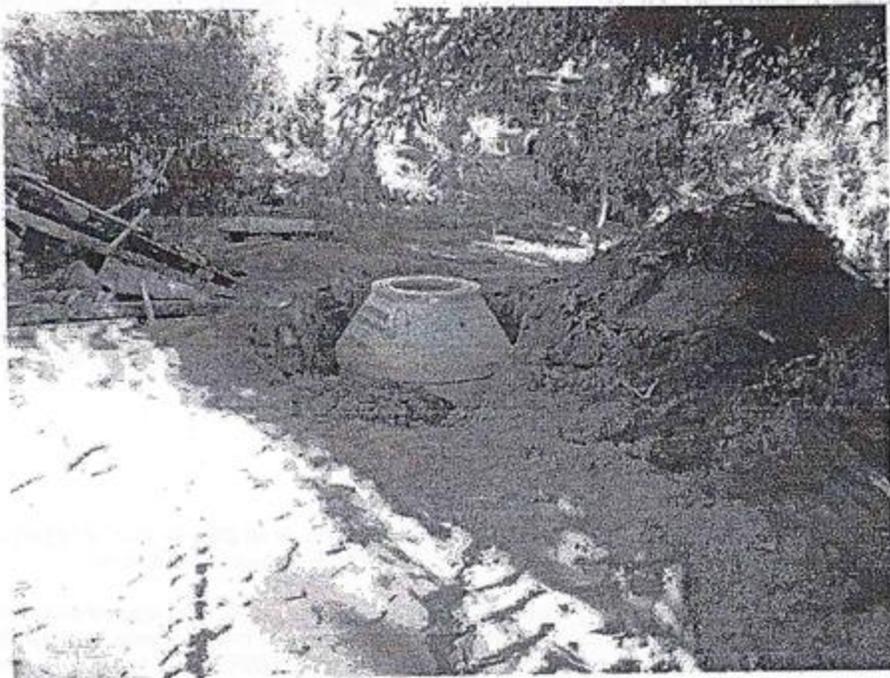
Ing. Nestor Ivan Montes Robles.

Residente de Obra

Octubre 2013.



INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8"



COLOCACION DE POZO DE VISITA # 8

*Handwritten signature or initials.*