

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Fecha Pago Anticipo | 28/09/2016            |
| Fecha Elab. Compro. | 24/10/2016            |
| N° de Oficio:       | GSM / C-1100 / 2016 F |
| RESUMEN.COM:        | Terminada             |

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Oct 24 2016 8:01AM

|                     |   |         |  |
|---------------------|---|---------|--|
| GERENTE O DIRECTOR: | JOSE MANUEL GOMEZ PADILLA               | PUESTO: | GERENTE DE SERVICIO A MUNICIPIOS                         |
| COMISIONADO:        | ELISEO VARGAS BARBOZA                   | PUESTO: | AYUDANTE DE PERFORADOR                                   |
| ACOMPANA A:         |   | PUESTO: |  |
| ELABORÓ DOCUMENTO:  | ELIZABETH VALLE VALDOVINOS - SECRETARIA | STATUS: | Oficio Comprobado, Pendiente Autorización por el Usuario |

| DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA |  |   |  |   |
|--|--|---|--|---|
| FECHA                                    | DESAYUNO   | COMIDA  | CENA   | HOSPEDAJE COMPROBADO                    |
| 03/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: TRASLADO AL SITIO DE OBRA, CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016. SE AUTORIZAN LOS VIÁTICOS; OFICIO DELEGATORIO GD-598/2016.              | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 04/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 05/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR PERFORACIÓN AMPLIACIÓN DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 06/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIAR INSTALACIÓN DE TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.   | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIAR INSTALACIÓN DE TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.   | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIAR INSTALACIÓN DE TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                                       | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 07/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR INSTALACIÓN TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR INSTALACIÓN TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINUAR INSTALACIÓN TUBERÍA ADEME PARA EL POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 08/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INSTALACIÓN FILTRO POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.   | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INSTALACIÓN FILTRO POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.   | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INSTALACIÓN FILTRO POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.   | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 09/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 10/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: PISTONEO DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: PISTONEO DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: PISTONEO DE POZO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.  | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 11/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CIRCULACIÓN AGUA LIMPIA Y APLICACIÓN DISPERSOR DE ARCILLA. INSTALACIÓN GRÚA DE PISTONEO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.           | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CIRCULACIÓN AGUA LIMPIA Y APLICACIÓN DISPERSOR DE ARCILLA. INSTALACIÓN GRÚA DE PISTONEO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.           | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CIRCULACIÓN AGUA LIMPIA Y APLICACIÓN DISPERSOR DE ARCILLA. INSTALACIÓN GRÚA DE PISTONEO. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016. | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 12/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                          | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                          | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: INICIA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 13/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINÚA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                        | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINÚA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                        | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 73.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: CONTINÚA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.              | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 14/10/2016                               | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 75.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: TERMINA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. TRASLADO A GUADALAJARA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016. | MUNICIPIO: Cuautitlán de García Barragán \$ 128.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: TERMINA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. TRASLADO A GUADALAJARA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016. | Sin Cena. \$ 0.00<br>GD.: (1) 0.00<br>GASOLINA: 0.00<br>JUS. EXCE. HOSP.:<br>ACTIVIDAD: TERMINA LA LIMPIEZA DEL POZO CON PISTONEO, CUCHARA Y DISPERSOR DE ARCILLA. TRASLADO A GUADALAJARA. CONVENIO NO. CEA-PERF-002/2016.                       | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |

(\*). Hospedaje Comprobado por el Empleado, (\*\*). IVA: SOLO EN CASO DE PRESENTAR FACTURA, GD: Gastos Diversos.

| RESUMEN DE LA COMISIÓN  |            | CONCEPTO            | ANTICIPO                              | COMPROB. | IVA  | SALDO      | VEHÍCULO - PLACAS:                | JGL 8241                         | *CON RECARGA |  |
|-------------------------|------------|---------------------|---------------------------------------|----------|------|------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------|--|
| FECHA SALIDA:           | 03/10/2016 | VIÁTICOS \$:        | 2,559.00                              | 3,239.00 | 0.00 | \$ -680.00 | TIPO / CILINDROS / REND:          | TSURU SEDAN / 4 Cil. / 9.5 Km/l. |              |  |
| HORA SALIDA:            | 7:00 Hrs.  | GASTOS DIVERSOS \$: | 0.00                                  | 0.00     | 0.00 | \$ 0.00    | MARCA / MODELO:                   | Nissan / 2008                    |              |  |
| DÍA(S) COMISIÓN:        | 12         | GASOLINA \$:        | 0.00                                  | 0.00     | 0.00 | \$ 0.00    | KM. INICIAL - FINAL:              | 102,417.00 Km. / 102,743.00 Km.  |              |  |
| FECHA DE REGRESO:       | 14/10/2016 | PEAJE \$:           | 0.00                                  | 0.00     | 0.00 | \$ 0.00    | KM. RECORRIDO:                    | 326.00 Km.                       |              |  |
| HORA DE REGRESO:        | 18:00 Hrs. | TRANSPORTE \$:      | 0.00                                  | 0.00     | 0.00 | \$ 0.00    | COMBUSTIBLE EN COMISIÓN           |                                  |              |  |
| TIPO DE COMISIÓN:       | Otros      | PROGRAMA:           | GASTO CORRIENTE / RECURSOS SEPAF 2016 |          |      |            | ANTICIPO + EXCEDENTE + GAS COMPR. | 0 + 0 + 0 = 0                    |              |  |
| HORÓMETRO COMPROBACIÓN: | 0.00 Hrs.  |                     |                                       |          |      |            | GASOLINA POR KM RECORRIDO         | 0.00                             |              |  |
| JUST. VALES EXCE:       |            |                     |                                       |          |      |            | SALDO EN VALES RECORRIDOS         | 0.00                             |              |  |

RECIBÍ LA CANTIDAD DE \$ 2,559.00 ( DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 00/100 MN.)

COMO ANTICIPO PARA GASTOS, QUE COMPROBARÉ EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES AL TÉRMINO DE LA COMISIÓN.

ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

JALISCO

SALDO VALES MANIOBRAS: 0.00

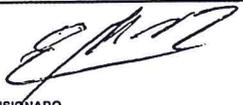
\$ VALES A REGRESAR: 0.00 \$

24 OCT 2016

CAJA

EFFECTIVO A FAVOR  
EMPLEADO

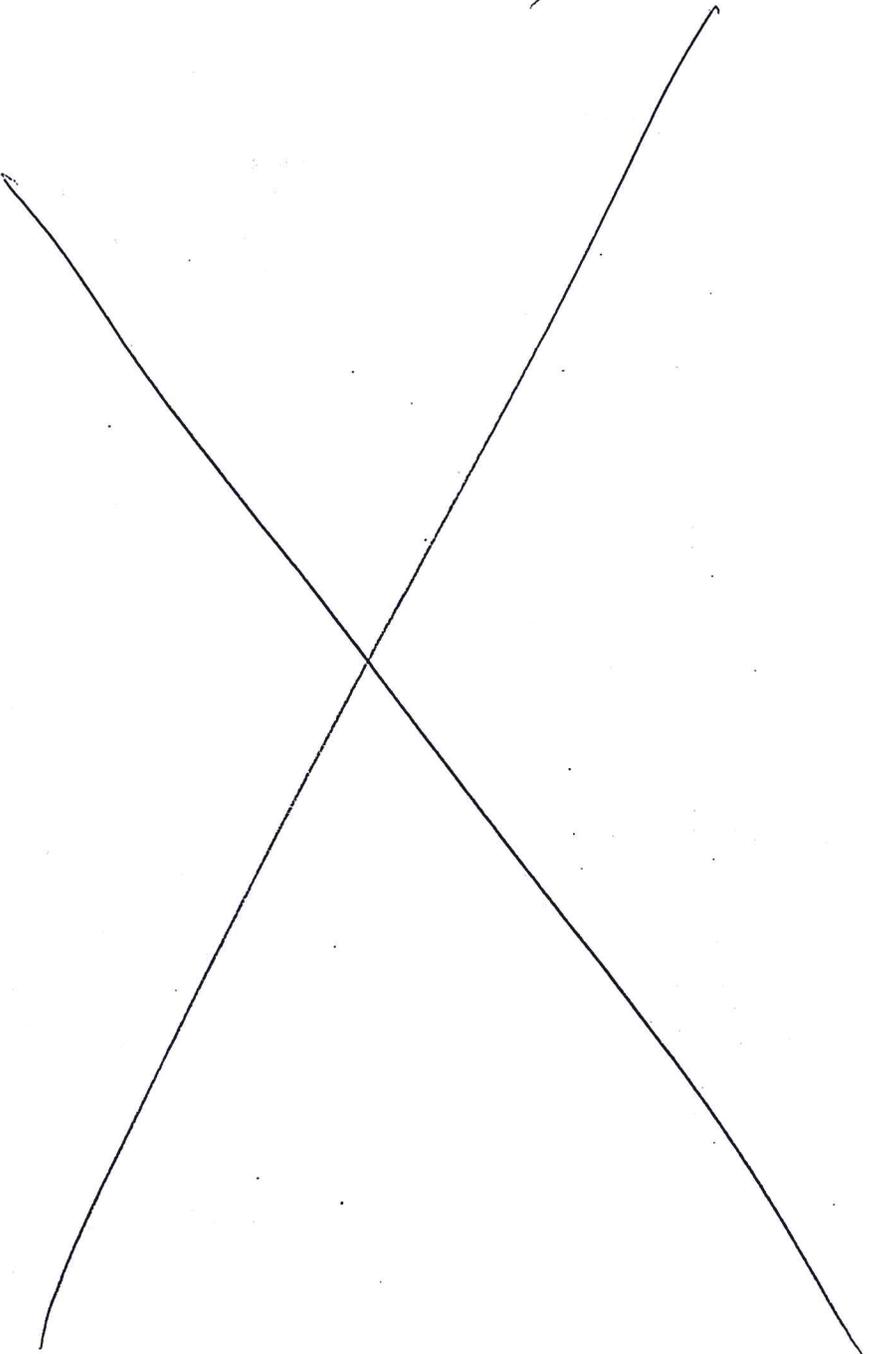
|                |             |
|----------------|-------------|
| CARGO CONTABLE | \$ 3,239.00 |
| MENOS ANTICIPO | \$ 2,559.00 |
| SALDO          | \$ -680.00  |



COMISIONADO  
ELISEO VARGAS BARBOZA  
AYUDANTE DE PERFORADOR

AUTORIZA COMPROBACIÓN COMISIÓN  
DIRECTOR O GERENTE

(1). Nota. Solo se suman los Gastos Diversos Autorizados por el DIRECTOR , GERENTE O CAJA.



**INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:**

ELISEO VARGAS BARBOZA N° OFICIO: GSM / C-1100 / 2016

DEL DÍA: 03/10/2016 AL DÍA: 14/10/2016

**RESULTADO DE LA COMISIÓN:**

03 OCTUBRE 2016.- TRASLADO A LA CABECERA MUNICIPAL DE CUAUTITLÁN DE GARCÍA BARRAGÁN, AL SITIO DE OBRA. SE SUELDA LA TAPA DE LA BOMBA DE LODOS CON BRONCE Y SE LE CAMBIAN LAS 8 VÁLVULAS.

04 OCTUBRE 2016.- SE INSTALA BARRENA Y TUBERÍA DE PERFORACIÓN.

CONTINÚA LA PERFORACIÓN AMPLIACIÓN EN 22 PULGADAS. AVANCE: 127 M.

05 OCTUBRE 2016.- CONTINÚA LA PERFORACIÓN AMPLIACIÓN EN 22 PULGADAS. AVANCE: 150 M.

06 OCTUBRE 2016.- CIRCULACIÓN DE FLUIDO DE PERFORACIÓN PARA ESTABILIZAR LAS PAREDES. SE RETIRA LA TUBERÍA DE PERFORACIÓN Y BARRENA.

07 OCTUBRE 2016.- INSTALACIÓN CON SOLDADURA DE LA TUBERÍA DE ACERO DE 10 PULGADAS PARA ADEME POR 150 METROS.

SE SUELDAN LAS 2 VIGAS DE 5 PULGADAS POR 1.5 METROS PARA ANCLAJE. SE INSTALA LA TUBERÍA DE PERFORACIÓN FRANCA HASTA 150 METRO.

08 OCTUBRE 2016.- CIRCULACIÓN FLUIDO E INSTALACIÓN DEL FILTRO DE GRAVA TIPO GRANZÓN EN EL ESPACIO ANULAR POR 150 M. SE CIRCULAN 50 MIL LITROS DE AGUA LIMPIA Y SE APLICA 60 LITROS DE DISPERSOR DE ARCILLA.

09 OCTUBRE 2016.- CONTINÚA LA CIRCULACIÓN CON 50 MIL LITROS DE AGUA LIMPIA Y APLICACIÓN DE 40 LITROS DE DISPERSOR.

10 OCTUBRE 2016.- TERMINA LA CIRCULACIÓN CON 20 LITROS DE AGUA LIMPIA Y SE AMPLICAN 60 LITROS DE DISPERSOR.

11 OCTUBRE 2016.-LLEGO LA GRÚA DE PISTONEO Y SE INSTALA.

12 OCTUBRE 2016.- INICIA PISTONEO CON APLIACIÓN DE DISPERSOR DE ARCILLAS.

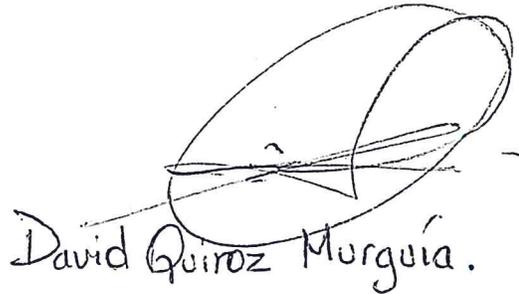
13 OCTUBRE 2016.- SE CUCHAREA EL POZO PARA DESAZOLVARLO Y CONTINÚA EL PISTONEO.

14 OCTUBRE 2016.- TERMINA EL PISTONEO, SE DESINSTALA LA GRÚA Y SE TRASLADA A GUADALAJARA.

**COMENTARIOS:**

HAGO DEL CONOCIMIENTO QUE EL DÍA 11 DE OCTUBRE DE 2016, EL VEHÍCULO ASIGADO SE LE RESGUARDÓ AL SR. HELIODORO RUIZ FLORES, PARA SU TRASLADO A GUADALAJARA.

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C: |                                |
| ELISEO VARGAS BARBOZA            | Nº OFICIO: GSM / C-1100 / 2016 |
| DEL DÍA: 03/10/2016              | AL DÍA: 12/10/2016             |

| SELLO(S) DE LA(S) LOCALIDAD(ES)   | NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SISTEMA  |
|---|---|
|  |  <p>David Quiroz Murguía.</p> |



COMISIÓN ESTATAL DEL  
**AGUA  
JALISCO**

Dirección General  
Asunto: Autorización de viáticos  
OFICIO DG-598/2016

Guadalajara, Jalisco, 19 de julio de 2016

ING. ERNESTO MARROQUÍN ÁLVAREZ  
DIRECTOR DE APOYO A MUNICIPIOS  
PRESENTE

En relación a la autorización de viáticos señalada en los numerales 7 y 8 del Manual de Políticas y Procedimientos para Pasajes, Viáticos y Traslado de Personal de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco, le informo que de conformidad con lo estipulado en el artículo 35 fracción V de la Ley del Agua para el Estado de Jalisco y sus Municipios, en este acto se delega la facultad de autorización de viáticos a los Gerentes adscritos a la Dirección a su cargo, exhortando los a que cumplan cabalmente con lo dispuesto en el Manual referido y demás normatividad aplicable al respecto.

Atentamente,

  
ING. FELIPE TITO LUGO ARIAS  
DIRECTOR GENERAL



"2016, Año de la Acción ante el Cambio Climático en Jalisco"

- C.c.p. M. en D. Miriam Astrid Beltrán Fernández. Contralor Interno.
- Lic. Héctor Manuel Salas Barba. Director de Administración.
- C. José Enrique Pelayo Ruiz. Gerente de Gestión de Programas.
- Ing. Vicente Quintero Araiza. Gerente de Obras.
- Ing. Ignacio Velázquez Salcido. Gerente de Formulación de Proyectos.
- Lic. Alejandro Alcázar Pellicer. Gerente de Desarrollo de Organismos Operadores.
- Ara. José Manuel Gómez Padilla. Gerente de Servicio a Municipios.

EMA/yhh

