Comisión Estatal del Agua Jalisco

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

RECIBO DE OFICIO DE COMISIÓN

Jalisco GOBIERNO DEL ESTADO

DÍA	MES	AÑO
19	03	2019
N° DE OFICIO	DVM / C-0005 / 2019 F	

DIRECTOR:	MA DEL CARMEN RAMOS RODRIGUEZ	PUESTO:	Director de Área Vinculación Municipal
COMISIONADO:	PEDRO HERNANDEZ LOPEZ	PUESTO:	Jefe de Programas Federalizados
ACOMPAÑA A:	EDGAR SAID LOPEZ SALDIVAR	PUESTO:	Director de Área de Servicios a Municipios

ELABORÓ DOCUMENTO:	PEDRO HERNANDEZ LOPEZ - Jefe de Programas Federalizados	STATUS :	Anticipo Autorizado, x Cobrar en Caja

DETALLE DE CONCEPTOS Y MONTOS POR DÍA

FECHA		DESAYUNO	COMIDA	CENA	HOSPEDAJE
26/02/2019	MUNICIPIO	NA. $ 0.00	NA. $ 0.00	NA. $ 0.00	NA. $ 0.00
	ACTIVIDAD:	Recorrido y ubicación de captación del arroyo agua caliente del sistema de agua potable de la cabecera municipal			

FECHA SALIDA:	26/02/2019	VIÁTICOS $:	0.00	VEHÍCULO - PLACAS :	* Sin unidad.
HORA SALIDA :	7:00 Hrs.	GASTOS DIVERSOS $:	0.00	TIPO :	#
DÍA(S) PROBABLES(S):	1	GASOLINA $:	0.00	MARCA / MODELO :	Sin unidad. /
FECHA PROB. REGRESO:	26/02/2019	PEAJE $:	0.00	CILINDRAJE :	0
HORA DE REGRESO:	18:00 Hrs.	TRANSPORTE $:	0.00	KILOMETRAJE INICIAL :	0.00
TIPO DE COMISIÓN:	Otros	PROGRAMA:	GASTO CORRIENTE/RECURSOS SEPAF 2019	EFECTIVO EN VALES :	0.00
JUST. VALES EXCE:				EFE. VALES EXCEDENTE :	0
				EFE. VALES MANIOBRA :	0

RECIBÍ LA CANTIDAD DE: $ 0.00 **(CERO PESOS 00/100)**

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

NOTAS: SE AUTORIZA AL COMISIONADO COTIZAR IMPORTE IGUALES A SUPERIOR JERÁRQUICO Y/O COTIZAR DENTRO DE UNA DISTANCIA MENOR AL RANGO ESTABLECIDO.

COMISIONADO
PEDRO HERNANDEZ LOPEZ
Jefe de Programas Federalizados

AUTORIZA COMISIÓN ESPECIAL
ERNESTO MARROQUIN ALVAREZ
Director Técnico

AUTORIZA COMISIÓN
DIRECTOR

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
PAGADO
25 MAR 2019
CAJA
12:49h

Comisión Estatal del Agua Jalisco

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

Jalisco GOBIERNO DEL ESTADO

RECIBO DE COMPROBACIÓN DE VIÁTICOS

www.ceajalisco.gob.mx

Fecha Pago Anticipo	25/03/2019
Fecha Elab. Compro.	25/03/2019
N° de Oficio:	**DVM / C-0005 / 2019 F**
RESUMEN COM:	Terminada

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Mar 25 2019 1:10PM

DIRECTOR:	MA DEL CARMEN RAMOS RODRIGUEZ	PUESTO:	Director de Área Vinculación Municipal
COMISIONADO:	PEDRO HERNANDEZ LOPEZ	PUESTO:	Jefe de Programas Federalizados
ACOMPAÑA A:	EDGAR SAID LOPEZ SALDIVAR	PUESTO:	Director de Área de Servicios a Municipios

ELABORÓ DOCUMENTO:	PEDRO HERNANDEZ LOPEZ - Jefe de Programas Federalizados	**STATUS :Comprobación Autorizada, por Liquidar en Caja**

DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA

FECHA		DESAYUNO	COMIDA	CENA	HOSPEDAJE COMPROBADO
26/02/2019	MUNICIPIO	**Tototlán $ 92.00**	**Tototlán $ 147.00**	**Sin Cena. $ 0.00**	**Sin Hospedaje. *$(0.00) - **IVA $(0.00)**
	GD.: (1)	0.00 GASOLINA: 0.00	JUS. EXCE. HOSP:		
	ACTIVIDAD:	Recorrido y ubicación de captación del arroyo agua caliente del sistema de agua potable de la cabecera municipal			

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

RESUMEN DE LA COMISIÓN		CONCEPTO	ANTICIPO	COMPROB.	IVA	SALDO
FECHA SALIDA:	*26/02/2019*	*VIÁTICOS $:*	*0.00*	*239.00*	*0.00*	**$ -239.00**
HORA SALIDA :	*7:00 Hrs.*	*GASTOS DIVERSOS $:*	*0.00*	*0.00*	*0.00*	**$ 0.00**
DÍA(S) COMISIÓN:	*1*	*GASOLINA $:*	*0.00*	*0.00*	*0.00*	**$ 0.00**
FECHA DE REGRESO:	*26/02/2019*	*PEAJE $:*	*0.00*	*0.00*	*0.00*	**$ 0.00**
HORA DE REGRESO:	*18:00 Hrs.*	*TRANSPORTE $:*	*0.00*	*0.00*	*0.00*	**$ 0.00**
TIPO DE COMISIÓN:	*Otros*	*PROGRAMA:*	*GASTO CORRIENTE/RECURSOS SEPAF 2019*			
HORÓMETRO COMPROBACIÓN :	*0.00 Hrs.*					
JUST. VALES EXCE.						

VEHÍCULO - PLACAS:	** Sin unidad.*
TIPO / CILINDROS / REND:	*# / 0 Cil. / 0 Km/l.*
MARCA / MODELO:	*Sin unidad. /*
KM. INICIAL - FINAL :	*0.00 Km. / 0.00 Km.*
KM. RECORRIDO	*0.00 Km.*
COMBUSTIBLE EN COMISIÓN	
ANTICIPO + EXCEDENTE + GAS COMPRO =	*0 + 0 + 0 = 0*
GASOLINA POR KM RECORRIDO :	*0.00*
SALDO EN VALES RECORRIDO =	**0.00**
VALES MANIOBRAS ANTICIPO - COMPROBADO:	*0.00 - 0.00*
SALDO VALES MANIOBRAS :	**0.00**
$ VALES A REGRESAR :	**0.00 $**

RECIBÍ LA CANTIDAD DE $ 0.00 **(CERO PESOS 00/100 MN.)**

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

EFECTIVO A FAVOR	
EMPLEADO	
CARGO CONTABLE	**$ 239.00**
MENOS ANTICIPO	**$ 0.00**
SALDO	**$ -239.00**

NOTAS: SE AUTORIZA AL COMISIONADO COTIZAR IMPORTE IGUALES A SUPERIOR JERÁRQUICO Y/O COTIZAR DENTRO DE UNA DISTANCIA MENOR AL RANGO ESTABLECIDO.

COMISIONADO
PEDRO HERNANDEZ LOPEZ
Jefe de Programas Federalizados

AUTORIZA COMPROBACIÓN ESPECIAL
ERNESTO MARROQUIN ALVAREZ
Director Técnico

AUTORIZA COMPROBACIÓN COMISIÓN
DIRECTOR

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

RECIBIDO
26 MAR 2019
CAJA
11:34

Comisión Estatal del Agua Jalisco

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

Jalisco GOBIERNO DEL ESTADO

INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:	
PEDRO HERNANDEZ LOPEZ	N° OFICIO: DVM / C-0005 / 2019
DEL DÍA: 26/02/2019	AL DÍA: 26/02/2019

RESULTADO DE LA COMISIÓN:

Relativo a la acción de agua potable "Rehabilitación de la fuente de abastecimiento en el manantial de la cabecera municipal de Tototlán, Jalisco" dentro del programa preliminar de obras 2019, acudimos a la presidencia municipal, donde encontramos al Secretario General del municipio y al Director del Organismo Operador SAPASM, así como al Regidor de agua potable y a los dos fontaneros encargados de la operación y mantenimiento de este sistema. Acordamos trasladarnos primeramente al lugar de La Caja del Agua, donde se dejaron los vehículos para después partir a pie con dirección al manantial del arroyo Agua Caliente, llevando preparados los recipientes necesarios para la toma de muestras.

Al llegar al sitio de la captación, encontramos una estructura de mampostería de piedra, desplantada desde el cauce rocoso del arroyo Agua Caliente que capta dos afloramientos horizontales de la pared recortada de la margen izquierda y algunos lloraderos verticales. La estructura es de forma irregular, tendiendo a circular por fuera, por dentro tiene una profundidad al espejo del agua de 3.90 metros, 5.00 metros de largo y 3.3 metros de ancho, está techada con bóveda de ladrillo rojo y vigas de fierro con separación de 1.10 metros al eje de las mismas, sin enjarre. La salida de la línea de conducción está construida con tubería de asbesto cemento de 150 mm., (6") de diámetro teniendo el nivel del agua a centímetro y medio abajo del diámetro. Cuenta con una tubería de demasías situada a 60 centímetros sobre la tubería de salida con tubería de fierro galvanizado de 75 mm., (3") de diámetro. Aguas abajo sobre la línea de conducción se encuentra instalada una válvula de seccionamiento tipo compuerta de fierro fundido, alojada en su caja para protección, y donde se observó una pequeña fuga estando el agua cubriendo la tubería y la conexión no así el volante de la misma. Se observó también que la tubería se encuentra como máximo a 60 centímetros de profundidad debido a la composición rocosa del cauce.

Regresamos a La Caja del Agua donde se tomaron las muestras correspondientes del cauce del arroyo que ingresa a La Alberca, y se prepararon los recipientes para acudir a la toma del arroyo Agua Fría para recabar las muestras de esta fuente. Nos trasladamos en los vehículos a la toma donde se tomaron también las muestras correspondientes y se planteó la posible solución al problema de la turbiedad del agua en el temporal de lluvias, mejorando la captación del agua, sustituyendo los dos tubos de captación actuales por tubería de acero tipo canastilla, limpieza del vaso de la represa, protección con mallasombra del área del vaso para evitar la caída directa de las hojas de los árboles circundantes estos dos últimos ya comentados con el Presidente Municipal en la visita anterior.

Conclusiones: Es necesario el levantamiento topográfico de las líneas de conducción existentes del manantial del arroyo Agua Caliente y la del arroyo Agua Fría para determinar su capacidad de conducción y eficientar se funcionamiento mejorándolo con la instalación de válvulas de expulsión de aire, así como determinar su resistencia a la presión a fin de instalar válvula de seccionamiento en la caja donde se unen ambas líneas a fin de que en temporal de lluvias se cierre la proveniente del arroyo Agua Fría para conservar la calidad del agua del manantial del arroyo Agua Caliente evitando se enturbie y definitivamente se clausure el ingreso del agua del cauce de la unión de los dos arroyos a la Caja del Agua. Con esto y la operación adecuada de los pozos existentes se logrará tener la calidad de agua conforme a la normatividad establecida. De igual forma se deberá terminar la renovación de la línea de alimentación de la Caja del Agua a la red de distribución en aproximadamente 1 kilómetro de longitud.

También es importante se continúe con el cambio de tuberías de la red de distribución a fin de disminuir las pérdidas físicas y se implante el sistema de macro y micromedición con el fin de llegar a establecer una sectorización funcional, la cual ahora ya se lleva a cabo

COMENTARIOS:

Se cumplió con la comisión

Comisión Estatal del Agua Jalisco

RECIBIDO
26 MAR. 2019
acuse 0 nos
DIRECCIÓN DE APOYO A MUNICIPIOS
12:43

Av. Francia # 1726,
Colonia Moderna,
Guadalajara, Jalisco, México.
C.P. 44190.

DT-013/2019

Asunto: Aclaración de diferencia anticipo/comprobación del oficio de comisión DVM/C-0005/2019 F

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA JALISCO
RECIBIDO
26 MAR 2019
PROGRAMAS FEDERALIZADOS
HORA: 12:35

Guadalajara Jal., 19 de marzo de 2019

Dr. Alberto José Vázquez Quiñones
Director de Administración
Presente.

Con el propósito de aclarar la diferencia entre los conceptos correspondientes a viáticos solicitados mediante anticipo y los reportados en la comprobación de la comisión número, DVM/C-0005/2019 F, el día 26 febrero efectuada por el Ing. Pedro Hernández López, Jefe de Programas Federalizados adscrito en la Gerencia de Vinculación Municipal de esta Dirección a mi cargo, se informa que con motivo de efectuar las labores predefinidas con alcance a la realización de recorridos para identificación de fuentes de abastecimiento (Manantiales) en la cabecera municipal de Tototlán, municipio del mismo nombre, y elaboró su oficio con el tabulador de su nivel, pero al acompañar al Ing. Arq. Edgar Saíd López Saldívar Director de Servicio a Municipios y manifestarlo en su comprobación, su viatico se iguala al del Ing. Arq. López, reportados en la comprobación del oficio mencionado.

Agradezco de antemano su atención y quedo pendiente para cualquier duda o aclaración al respecto.

Atentamente

Ing. Ernesto Marroquín Álvarez
Director Técnico

Lic. Ma. del Carmen Ramos Rodríguez
Director del Área de vinculación Municipal

Vo. Bo.

Ing. Carlos Vicente Aguirre Paczka
Director General CEA

Ing. Pedro Hernández López
Comisionado

RECIBIDO
26 MAR 2019
CAJA
11:31

c.c.p. Ing. Carlos Vicente Aguirre Paczka/Director General/CEA
Ing. Ernesto Marroquín Álvarez/Director Técnico/CEA
Lic. Ma. del Carmen Ramos Rodríguez/Gerente de Vinculación Municipal/ CEA
Lic. Jorge Alberto Pérez Ureña, Jefe de Tesorería / CEA

EMA/MCRR/ahp

00008

Comisión Estatal del Agua Jalisco

Av. Francia # 1726,
Colonia Moderna,
Guadalajara, Jalisco, México,
C.P. 44190.

Asunto: Nota informativa de diferencia anticipo/comprobación del oficio de comisión DVM/C-0006/2019 F.

Guadalajara Jal., 25 de febrero 2019

Dr. Alberto José Vázquez Quiñones
Director de Administración
Presente.

Con el propósito de aclarar la diferencia entre los conceptos correspondientes a viáticos solicitados mediante anticipo y los reportados en la comprobación de la comisión número, DVM/C-0006/2019 F, efectuada por el Ing. Pedro Hernández López, Jefe de Programas federalizados adscrito en la Gerencia de Vinculación Municipal de esta Dirección a mi cargo, se informa que con motivo de efectuar las labores predefinidas con alcance a la realización de recorridos para identificación de servidumbres de las obra de Agua Potable en la localidad de Chiquilistlán, Jalisco, elaboró su oficio con el tabulador de su nivel, pero al acompañar a la Lic. Ma. del Carmen Ramos Rodríguez y manifestarlo en su comprobación, su viatico se iguala al de la Lic. Ramos.

Agradezco de antemano su atención y quedo pendiente para cualquier duda o aclaración al respecto.

Atentamente

Ing. Ernesto Marroquín Álvarez
Director de Apoyo a Municipios

Vo. Bo.

Ing. Carlos Vicente Aguirre Paczka
Director General

c.c.p. Lic. Ma. del Carmen Ramos Rodríguez/Gerente de Vinculación Municipal/ CEA
Lic. Jorge Alberto Pérez Ureña, Jefe de Tesorería / CEA

EMA/MCRR/ahp

"2019, AÑO DE LA IGUALDAD DE GÉNERO EN JALISCO"

AGUA JALISCO COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
RECIBIDO
20 MAR. 2019
DIRECCIÓN DE APOYO A MUNICIPIOS
HORA 10:42

AGUA JALISCO COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
RECIBIDO
04 MAR 2019
CAJA
14:18h.

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

ATENTA NOTA INFORMATIVA

Ing. Ernesto Marroquín Álvarez
Director Técnico
Comisión Estatal Del Agua de Jalisco

Me refiero a la visita a la localidad de Tototlán, cabecera municipal, en compañía del Biólogo Ernesto González Padilla del área de plantas de tratamiento y el Ing./Arq. Edgar Saíd López Saldivar Director de Servicio a Municipios, el día 26 de febrero, le informo lo siguiente:

Relativo a la acción de agua potable "Rehabilitación de la fuente de abastecimiento en el manantial de la cabecera municipal de Tototlán, Jalisco" dentro del programa preliminar de obras 2019, acudimos a la presidencia municipal, donde encontramos al Secretario General del municipio y al Director del Organismo Operador SAPASM, así como al Regidor de agua potable y a los dos fontaneros encargados de la operación y mantenimiento de este sistema. Acordamos trasladarnos primeramente al lugar de La Caja del Agua, donde se dejaron los vehículos para después partir a pie con dirección al manantial del arroyo Agua Caliente, llevando preparados los recipientes necesarios para la toma de muestras.

Al llegar al sitio de la captación, encontramos una estructura de mampostería de piedra, desplantada desde el cauce rocoso del arroyo Agua Caliente que capta dos afloramientos horizontales de la pared recortada de la margen izquierda y algunos lloraderos verticales. La estructura es de forma irregular, tendiendo a circular por fuera, por dentro tiene una profundidad al espejo del agua de 3.90 metros, 5.00 metros de largo y 3.3 metros de ancho, está techada con bóveda de ladrillo rojo y vigas de fierro con separación de 1.10 metros al eje de las mismas, sin enjarre. La salida de la línea de conducción está construida con tubería de asbesto cemento de 150 mm., (6") de diámetro teniendo el nivel del agua a centímetro y medio abajo del diámetro. Cuenta con una tubería de demasías situada a 60 centímetros sobre la tubería de salida con tubería de fierro galvanizado de 75 mm., (3") de diámetro. Aguas abajo sobre la línea de conducción se encuentra instalada una válvula de seccionamiento tipo compuerta de fierro fundido, alojada en su caja para protección, y donde se observó una pequeña fuga estando el agua cubriendo la tubería y la conexión no así el volante de la misma. Se observó también que la tubería se encuentra como máximo a 60 centímetros de profundidad debido a la composición rocosa del cauce.

Regresamos a La Caja del Agua donde se tomaron las muestras correspondientes del cauce del arroyo que ingresa a La Alberca, y se prepararon los recipientes para acudir a la toma del arroyo Agua Fría para recabar las muestras de esta fuente. Nos trasladamos en los vehículos a la toma donde se tomaron también las muestras correspondientes y se planteó la posible solución al problema de la turbiedad del agua en el temporal de lluvias, mejorando la captación del agua, sustituyendo los dos tubos de captación actuales por tubería de acero tipo canastilla, limpieza del vaso de la represa, protección con mallasombra del área del vaso para evitar la caída directa de las hojas de los árboles circundantes estos dos últimos ya comentados con el Presidente Municipal en la visita anterior.

Conclusiones: Es necesario el levantamiento topográfico de las líneas de conducción existentes del manantial del arroyo Agua Caliente y la del arroyo Agua Fría para determinar su capacidad de conducción y eficientar se funcionamiento mejorándolo con la instalación de válvulas de expulsión de aire, así como determinar su resistencia a la presión a fin de instalar válvula de seccionamiento en la caja donde se unen ambas líneas a fin de que en temporal de lluvias se cierre la proveniente del arroyo Agua Fría para conservar la calidad del agua del manantial del arroyo Agua Caliente evitando se enturbie y definitivamente se clausure el ingreso del agua del cauce de la unión de los dos arroyos a la Caja del Agua. Con esto y la operación adecuada de los pozos existentes se logrará tener la calidad de agua conforme a la normatividad establecida. De igual forma se deberá terminar la renovación de la línea de alimentación de la Caja del Agua a la red de distribución en aproximadamente 1 kilómetro de longitud.

También es importante se continúe con el cambio de tuberías de la red de distribución a fin de disminuir las pérdidas físicas y se implante el sistema de macro y micromedición con el fin de llegar a establecer una sectorización funcional, la cual ahora ya se lleva a cabo pero de forma manual abriendo y cerrando válvulas para distribuir tanto el agua a gravedad de los arroyos Agua Fría y Agua Caliente y de cada uno de los pozos existentes en operación.

Terminado el recorrido, regresamos a Guadalajara.

Atentamente

Ing. Pedro Hernández López
Jefe de Programas Federalizados

Comisión Estatal del Agua Jalisco

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

Jalisco GOBIERNO DEL ESTADO

INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:	
PEDRO HERNANDEZ LOPEZ	Nº OFICIO: DVM / C-0005 / 2019
DEL DÍA: 26/02/2019	AL DÍA: 26/02/2019

SELLO(S) DE LA(S) LOCALIDAD(ES)	NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SISTEMA
SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TOTOTLAN, JAL. SAPASM	DIRECTOR: JOSE DE JESUS AVALOS MUÑOZ.