

Fecha Pago/Anticipo	28/08/2017
Fecha Elaboración	05/09/2017
Nº de Oficio	GSM / C-1080 / 2017 F
RESUMEN COMI	Terminada

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Sep 5 2017 10:15AM

GERENTE O DIRECTOR	JOSE MANUEL GOMEZ PADILLA	PUESTO	GERENTE DE SERVICIO A MUNICIPIOS
COMISIONADO	RUBEN CEJA CASTILLO	PUESTO	AUXILIAR ELECTROMECANICO
ACOMPANA		PUESTO	

ELABORADOR DOCUMENTO	GEMA ELIZABETH INIGUEZ ROSAS - AUXILIAR ADMINISTRATIVO	STATUS	Oficio Comprobado, Rendiente, Autorización por el Usuario
----------------------	--	--------	---

DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA				
FECHA	DESAYUNO	COMIDA	CENA	HOSPEDAJE COMPROBADO
30/08/2017	MUNICIPIO: Villa Hidalgo \$ 73.00 G.D. (4) 0.00	Villa Hidalgo \$ 128.00	Villa Hidalgo \$ 73.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	GASOLINA 0.00	MUSE EXCE HOSP		
ACTIVIDAD: REALIZAR ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL POZO PROFUNDO ARROYO SECO NÚMERO DE CONTROL CEA 32819				

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

RESUMEN DE LA COMISIÓN		CONCEPTO	ANTICIPO	COMPROB.	IVA	SALDO	VEHICULO PLACAS	JN 61029	*CON RECARGA
FECHA SALIDA	30/08/2017	VIATICOS	201.00	274.00	0.00	\$ -73.00	TIPO Y CILINDROS/REND	F-150 / 6 Cil. / 6.5 Km/l.	
HORA SALIDA	6:00 Hrs.	GASTOS DIVERSOS	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	MARCA Y MODELO	Ford / 2007	
DIA(S) COMISIÓN	1	GASOLINA	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM INICIAL, FINAL	152,020.00 Km. / 152,473.00 Km.	
FECHA DE REGRESO	30/08/2017	PEÑES	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM RECORRIDO	453.00 Km.	
HORA DE REGRESO	20:00 Hrs.	TRANSPORTE	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	COMBUSTIBLE EN COMISIÓN		
TIPO DE COMISIÓN	Otros	PROGRAMA	GASTO CORRIENTE/RECURSOS SEPAF 2017				ANTICIPO PRECEDENTE	0 + 0 + 0 = 0	
HOROMETRO COMPROBACIÓN	0.00 Hrs.						GASTO ANTICIPO	0.00	
JUSTI VALES EXCE							SALDO EN VALES RECORRIDO	0.00	
							VALES MANDEREN ANTICIPO COMPROBADO	0.00 - 0.00	
							SALDO VALES MANDEREN	0.00	
							SI VALES A REGRESAR	0.00 \$	

RECIBÍ LA CANTIDAD DE \$ 201.00 (DOSCIENTOS UNO PESOS 00/100 MN.)

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

EFFECTIVO A FAVOR	CARGO CONTABLE	\$ 274.00
EMPLEADO	MENOS ANTICIPO	\$ 201.00
	SALDO	\$ 73.00

Ruben Ceja
 COMISIONADO
 RUBEN CEJA CASTILLO
 AUXILIAR ELECTROMECANICO

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

RUBEN CEJA CASTILLO N° OFICIO: GSM / C-1080 / 2017

DEL DÍA: 30/08/2017 AL DÍA: 30/08/2017

RESULTADO DE LA COMISION:

Redacción en respuesta en apoyo al Municipio de Villa Hidalgo, Jalisco, "Estudio de factibilidad para la reposición de pozo de agua potable en la comunidad de arroyo seco" número de control 32819.

30 de agosto de 2017 Me traslade al Municipio de Villa Hidalgo, Jalisco, en la localidad de Arroyo Seco, para realizar mediciones de parámetros hidráulicos y eléctricos en el pozo Arroyo Seco, ubicado en W= 102° 36' 53.980" N= 21° 42' 6.591" Z= 1 953 m, obteniendo los siguientes resultados:

Tensión = 445 458 442 V, Intensidad = 76 70 84 A, Q = 13.23 l/s (lps). Fp= 90 % ángulo de desfase < 25.84°; Pt= 53.71 kW, Nivel Dinámico= La sonda eléctrica llego al límite del poliducto y no se alcanzó medir el nivel dinámico, (112 metros). Nivel Estático= 84.30 m.

Con una distancia de 800 metros partiendo del pozo, se encuentra un re-bombeo, en la localidad Arroyo Seco de Arriba con capacidad de 10 m3, el cual se bifurca en una línea de red hidráulica de 10" de diámetro con un gasto de Q= 10.21 l/s, distribuye a las localidades de Los García y Arroyo Seco de Abajo, por gravedad y una segunda línea de conducción de 2 ½" de diámetro con un gasto de Q= 3.00 l/s, hacia otro tanque de regulación con capacidad de 40m3, por gravedad distribuye a La Palmita y Arroyo Seco de Arriba. El total de habitantes de acuerdo a INEGI 2010 es de 360 personas, más 60 % como factor de seguridad (el cual es muy alto) por los años transcurridos hasta la fecha, un total de 576 habitantes. Y con una dotación por habitante de 200 litros al día por persona, revela de acuerdo a estos números un gasto constante de 1.33 l/s, considerando el 40 % de pérdidas en la línea de conducción se necesita 1.86 l/s. Tenemos un total de 13.23 l/s, quiere decir que se tiene un excedente de 611.29 %.



Se sugiere realizar registro de video, rehabilitación del pozo profundo, mantenimiento predictivo y preventivo al transformador, arrancador y conjunto motor-bomba, y elaborar un plan de desarrollo y seguimiento. NOM-006-ENER-2015, NOM-001-SEDE-2012, NOM-002-SEDE/ENER-2014. En otro punto aparte de esto, considerar dos posibilidades: Extraer menos litros al pozo o aumentar la columna de bombeo. En toda actividad estuvo presente el Ing. Enrique García Ruíz, personal de operativa.

COMENTARIOS:

S/D

Ruben Ceja

INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C	
RUBEN CEJA CASTILLO	Nº OFICIO: GSM / C-1080 / 2017
DEL DÍA: 30/08/2017	AL DÍA: 30/08/2017

SELLO(S) DE LA(S) LOCALIDAD(ES)	NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SISTEMA
	Director SAPASMU VH 



COMISIÓN ESTATAL DEL

**AGUA
JALISCO**

GSM-148/20 17

Gerencia de Apoyo Municipios

Asunto: Oficio Delegatorio

Guadalajara, Jalisco 21 de Julio del 2017

Ing. Eduardo Huerta Oviedo
Jefe de Pozos
Presente.

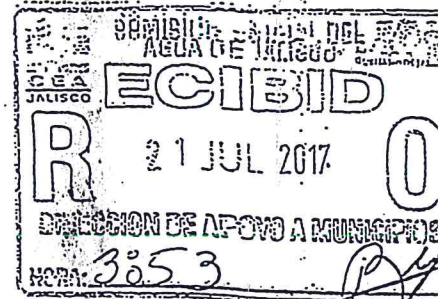
Por medio de la presente, me permito informarle que en virtud de que estaré ausente los días 27, 28 de julio, 04, 07, 11, 14, 15, 25, 28 y 29 de agosto del presente año, he tenido a bien designarle para que en mi ausencia, suscriba la documentación relativa al buen funcionamiento de la Gerencia de Servicio a Municipios, por lo que deberá conducir la misma con el más alto sentido de la responsabilidad.

De lo anterior debo mencionarle que esta delegación de funciones sólo surte efectos durante mi ausencia y sin perjuicio del ejercicio directo de mis funciones, por lo que durante su ejercicio y a mi regreso deberá rendir el informe correspondiente en torno a los asuntos que fueron atendidos y decisiones adoptados.

Sin más por el momento quedo de usted, enviándole un cordial saludo.

ATENTAMENTE,

Lic./Arq. José Manuel Gómez Padilla
Gerente de servicio a Municipios



"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Jalisco y del Natalicio de Juan Rufó"

C.C.-Ing. Ernesto Marroquín Álvarez.- Director de Apoyo a Municipios -CEA
JMGP/evv

Recibido 21/Julio/2017

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



Av. Francia No. 1726, Col. Moderna C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco, México
Tels. (33) 3030-9200 y 01 800 087 9200
ceajalisco.gob.mx