



ANEXO 2
COMPROBACIÓN DE VIÁTICOS
www.ceajalisco.gob.mx

Fecha Pago Anticipo	21/01/2020
Fecha Elab. Compro.	23/01/2020
N° de Oficio	SSM / C-0048 / 2020 F
RESUMEN COM.	Terminada

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Jan 23 2020 9:31AM

SUBDIRECTOR O DIRECTOR:	EDGAR SAID LOPEZ SALDIVAR	PUESTO:	Subdirector de Servicios a Municipios
COMISIONADO:	EDUARDO HUERTA OVIEDO	PUESTO:	Jefe de Pozos
ACOMPAÑA A:		PUESTO:	

ELABORÓ DOCUMENTO: EDUARDO HUERTA OVIEDO - Jefe de Pozos STATUS: Oficio Comprobado, Pendiente Autorización por el Usuario

DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA

FECHA	DESAYUNO	COMIDA	CENA	HOSPEDAJE COMPROBADO
21/01/2020	MUNICIPIO Sin Desayuno. \$ 0.00 GD: (1) 0.00	Teocuitatlán de Corona \$ 152.00 GASOLINA: 0.00 JUS. EXCE. HOSP:	Teocuitatlán de Corona \$ 86.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
ACTIVIDAD: UBICAR SITIO A PERFORAR EN LA LOCALIDAD DE TEHUANTEPEC. INSTRUCCIÓN DEL SECRETARIO DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA.				

(*) 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	* Sin unidad.
FECHA SALIDA:	21/01/2020	VIÁTICOS \$:	238.00	238.00	0.00	\$ 0.00	TIPO / CILINDROS / REND:	# / 0 Cil. / 0 Km/h.
HORA SALIDA:	10:00 Hrs.	GASTOS DIVERSOS \$:	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	MARCA / MODELO:	Sin unidad. /
DÍA(S) COMISIÓN:	1	GASOLINA \$:	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM. INICIAL - FINAL:	0.00 Km. / 0.00 Km.
FECHA DE REGRESO:	21/01/2020	PEAJE \$:	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM. RECORRIDO:	0.00 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 SHP 2020				ANTICIPO + EXCEDENTE + GAS COMPRO.	0 + 0 + 0 = 0
HORÓMETRO COMPROBACIÓN:	0.00 Hrs.						GASOLINA POR KM RECORRIDO:	0.00
JUST. VALES EXCE:							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 \$ 238.00 (DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO 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
CEA

CARGO CONTABLE \$ 238.00
MENOS ANTICIPO \$ 238.00
SALDO \$ 0.00

COMISIONADO
EDUARDO HUERTA OVIEDO
Jefe de Pozos

AUTORIZA COMPROBACIÓN COMISIÓN
EDGAR SAID LOPEZ SALDIVAR
Subdirector de Servicios a Municipios

REVIS A COMPROBACIÓN COMISIÓN
JORGE ALBERTO PEREZ UREÑA
Jefe de Tesorería

VO. BO. COMPROBACIÓN COMISIÓN
JUAN MANUEL GARCIA DIAZ
Subdirector de Finanzas

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



INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:

EDUARDO HUERTA OVIEDO N° OFICIO: SSM / C-0048 / 2020

DEL DÍA: 21/01/2020 AL DÍA: 21/01/2020

RESULTADO DE LA COMISIÓN:

21 enero 2020.- Teocuitatlán de Corona, Tehuantepec. Me trasladé a la localidad de Tehuantepec, municipio de Teocuitatlán de Corona, con la finalidad de reunirse con el Grupo El Cerrito de Tehuantepec, SRP de RL, pertenecientes al Ejido de Tehuantepec, para asesorarlos sobre la perforación de pozo profundo. En el sitio observé dos pozos con las siguientes características;

Pozo 1

Hace 15 años que lo perforaron. Sin operar. Profundidad 220 metros. Se colapsó. Diámetro de ademe 12 pulgadas. Producía agua lechosa.

Pozo 2

Hace dos años que lo perforaron. Sin operar. Equipado y electrificado. Profundidad 220 metros. Se colapsó.

Diámetro de ademe: 12 pulgadas. 100 m ademe liso. 120 m ademe ranurado longitudinal. Filtro de grava con diámetro de ½ pulgadas. Instalado equipo de bombeo tipo turbina de 100 hp. Columna de bombeo de 8 pulgadas de diámetro. Nivel Dinámico: 56 metros. Gasto de producción: Q: 55 lps. Parte del filtro de grava se introdujo dentro del ademe; trataron de sacarlo con equipo tipo pulseta, no lográndolo en su totalidad. Aterrado por el filtro de grava hasta los 80 metros. Prendieron el pozo y saca agua pantanosa, olor fétido y no tarda más de un minuto en agotarse.

Conclusiones:

1.- El primer pozo se colapso. 2.- El segundo pozo está mal construido: a) La ampliación del pozo por lo menos debería haber sido en 24 pulgadas, para instalar un mayor filtro, b) La tubería de ademe ranurada debería haber sido tipo canastilla y el tipo de filtro de grava tipo granzón de 1/8 a ¼ de pulgada, con la finalidad de evitar al máximo la introducción de arenas y limos. 3.- La introducción del filtro de grava al pozo, se debe posiblemente a: a) Dejaron una o varias "orejas" sin soldar, por lo que existe oquedades grandes por la cual se introdujo el filtro de grava al pozo. b) No instalaron tapón de fondo, por lo cual se introdujo el filtro de grava al pozo por el fondo. c) Soldaron deficientemente tramos de tubería de ademe, ocasionando zonas de debilidad, por lo que colapso, rompiéndose la tubería. 4.- Los dos pozos producen agua de mala calidad, pero para uso agrícola posiblemente sea apta. 5.- Cuentan con concesión vigente de la CONAGUA, por comentarios de las personas.

Recomendaciones para perforar un nuevo pozo:

1.- Llevar a cabo un Estudio Hidrogeológico-Geofísico en Zonas cercana a pozos de buena calidad de agua. 2.- En base al estudio, elaborar el Proyecto de Perforación, que incluya un prediseño de Pozo. Este proyecto deber ser elaborado por personal confiable y con experiencia. 3.- Solicitar a la CONAGUA el permiso de perforación; deberán de reunir toda la documentación solicitada: a) Estudio. b) Proyecto de Obra, que incluya Prediseño de Pozo, Catálogo de Conceptos y Presupuesto de obra. c) Acreditación legal del predio. d) Acta de Asamblea del Ejido autorizando la obra y autorización del parcelario. e) requerimiento de No Impacto Ambiental emitido por la SEMARNAT. f) Concesión vigente emitida por LA CONAGUA. 3.- Perforar el pozo con empresa confiable y con experiencia. Supervisión total por experto en perforación de pozos profundos, de preferencia Ing. Geólogo con cedula profesional. Son 18 socios del Grupo; integrantes presentes en la reunión: Antonio Urzúa Gonzáles, Oscar García Chávez, Pedro Meza, Efrén Meza, Carmen Manzano Crisóstomo, Leocalio García, Luis Atanacio, Anzaldo Toscano, Roberto Anzaldo y Gerardo Leal.

OBSERVACIONES:

Hago del conocimiento que me trasladé a la localidad en comento, en compañía del C. Jorge Fernando Menchaca Fonseca, Operador de Perforación, en el vehículo Toyota Yaris con placas JGY-6507, resguardado a su nombre.

INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:	
EDUARDO HUERTA OVIEDO	Nº OFICIO: SSM / C-0048 / 2020
COMPROBACIÓN DE VISITA:	

SELLO(S) DE LA(S) LOCALIDAD(ES)	NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SISTEMA
 <p>OFICIO DE VIGILANCIA TECANTEPEC, MUNICIPIO DE SAN LUIS TATLAN DE CORDOVA, JALISCO TEL: 01-4692-1000</p>	 