



**ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DEL CONTRATO CEA-EST-EST-CS-137-19, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO DE AHORA EN ADELANTE LA "LA CEA" Y LA EMPRESA: EDIFICACIONES HERVI, S.A. DE C.V., "EL CONTRATISTA", CUYO OBJETO FUE "ACTUALIZACION DE LA INFORMACION DE LA OCURRENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN LA REGION NORTE, MUNICIPIOS DE MEZQUITIC Y HUEJUQUILLA, EN EL ESTADO DE JALISCO".-----**

**I.-LUGAR, HORA Y FECHA:** EN GUADALAJARA, JALISCO, SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL 13 DE ENERO DEL 2020, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON DOMICILIO EN LA AVENIDA FRANCIA NÚMERO 1726, COLONIA MODERNA, EN GUADALAJARA, JALISCO. -----

**II.-PARTICIPANTES:** SE REUNIERON POR "LA CEA", EL C. INGENIERO CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL; LICENCIADO HÉCTOR JAVIER CASTAÑEDA NAÑEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE PROYECTOS Y GESTIÓN DE RECURSOS Y EL INGENIERO OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORIJA, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA Y POR "LA CONTRATISTA", [REDACTED] **1** SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO Y RESPONSABLE DEL CONTRATO PARA LLEVAR A CABO EL FINIQUITO DEL CONTRATO REFERIDO.-----

**III.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS.** - "ACTUALIZACION DE LA INFORMACION DE LA OCURRENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN LA REGION NORTE, MUNICIPIOS DE MEZQUITIC Y HUEJUQUILLA, EN EL ESTADO DE JALISCO".-----

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	<b>ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA OCURRENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA REGIÓN NORTE, MUNICIPIOS DE MEZQUITIC Y HUEJUQUILLA, EN EL ESTADO DE JALISCO.</b>		
	<b>ACTUALIZACION DE MAPA</b>		
CEA-001	ELABORACION DE MAPA, IDENTIFICANDO PRIMERO LA REGIÓN DE LOS ALTOS NORTE Y LUEGO EL O LOS MUNICIPIOS DE REFERENCIA.	MAPA	1
	<b>RESUMEN EJECUTIVO</b>		
CEA-002	INTEGRACION Y ACTUALIZACION DE LA POBLACION ACTUAL MEDIANTE INFORME DEL CENSOS POBLACIONAL DEL INEGI	INFORME	1
CEA-003	INFORME DEL CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LA TASAS DE CRECIMIENTO POBLACIONAL DEL CENSO POBLACIONAL DEL INEGI	INFORME	1
CEA-004	ACTUALIZACION Y CALCULO DE PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN MEDIANTE LOS CENSO POBLACIONAL DEL INEGI, ESTABLECIENDO LA RELACIÓN ENTRE EL CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN Y LA DISPONIBILIDAD DEL RECURSO, COMO "ESTRÉS HÍDRICO" DE LA ZONA O MUNICIPIO.	INFORME	1
CEA-005	INTEGRACIÓN DE LOS TÍTULOS DE CONCESIÓN DE LA ZONA O MUNICIPIO PARA USO PUBLICO URBANO.	INFORME	1
CEA-006	ANÁLISIS SOBRE EL MANEJO PLUVIAL EN LA MICRO CUENCA, EN LA QUE SE ENCUENTRA LOCALIZADO EL MUNICIPIO.	INFORME	1
CEA-007	ESTABLECER EL MARCO LEGAL DE LAS AGUAS NACIONALES DEL MUNICIPIO Y SU DISPONIBILIDAD CONFORME A LA NOM-011-CNA-2000.	INFORME	1
CEA-008	CLIMATOLOGÍA DEL MUNICIPIO, IDENTIFICANDO TIPO DE CLIMA, TEMPEARTURA MEDIA ANUAL, PRECIPITACIÓN MEDIA ANUAL Y EVAPORACIÓN MEDIA ANUAL.	INFORME	1
CEA-009	IDENTIFICACIÓN Y LOCALIZACIÓN GEORREFERENCIADAS DE ESTACIONES HIDROMÉTRICAS Y CLIMATOLÓGICAS DEL MUNICIPIO.	INFORME	1
CEA-010	AGUAS SUPERFICIALES RECOPIACIÓN, DEPURACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN ESTACIONES DE SUPERFICIE (METEOROLÓGICA, HIDROMÉTRICA).	INFORME	1



CEA-011	AGUAS SUBTERRÁNEAS RECOPIACIÓN, DEPURACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN ESTACIONES PIEZOMÉTRICAS.	INFORME	1
CEA-012	RECOPIACIÓN, DEPURACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN SITIOS DE MONITOREO DE CALIDAD DEL AGUA Y PLANTAS DE TRTAMIENTO.	INFORME	1
CEA-013	RECOPIACIÓN, UBICACION Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN DE NUEVOS SITIOS RAMSAR Y HUMEDALES ENFOCADO A CAMBIO CLIMÁTICO	INFORME	1
CEA-014	RECOPIACIÓN, ACTUALIZACION Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN DEL USO DEL SUELO	INFORME	1
CEA-015	INTEGRACION DE FICHA TECNICA HIDROLOGICA MUNICIPAL	INFORME	1

**IV.-IMPORTE CONTRACTUAL Y REAL DE LOS TRABAJOS.** EL IMPORTE CONTRACTUAL FUE DE \$1,836,585.72 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DE ACUERDO A LA CLÁUSULA SEGUNDA DEL CONTRATO.-

LOS TRABAJOS SON FINIQUITADOS CON UN IMPORTE DE \$1,836,585.72 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE ACUERDO A LA ESTIMACIÓN NÚMERO DOS FINIQUITO; RESULTADO DE ESTE FINIQUITO QUEDAN SIN EJERCER UN MONTO DE \$0.00 (CERO PESOS 00/100 M.N.) INCLUYENDO IVA, MISMOS QUE SE CANCELAN POR ESTAR YA TERMINADOS LOS TRABAJOS.-----

**V.-PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.** SE ESTIPULÓ UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 22 (VEINTIDÓS) DÍAS NATURALES, SEÑALANDO COMO FECHA DE INICIO EL DÍA 10 DE DICIEMBRE DE 2019 Y COMO FECHA DE TERMINACIÓN EL DÍA 31 DE DICIEMBRE DE 2019. (DOS MIL DIECINUEVE). -----

**VI.-RELACIÓN DE ESTIMACIONES.-** DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO SE GENERARON LAS ESTIMACIONES QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN: -----

Nº DE ESTIMACIÓN	MONTO
ESTIMACIÓN NO.1	\$1,363,098.90
ESTIMACIÓN 2 FINIQUITO	\$473,486.82
<b>TOTAL</b>	<b>\$1,836,585.72</b>

\*LOS MONTOS INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

RESULTADO DE LA ESTIMACION SEIS FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, SE CANCELA EL SALDO SIN EJERCER DE \$0.00 (CERO PESOS 00/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. -----

**VII.-SOBRE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.** NO SE APLICARON PENAS CONVENCIONALES. -----



**VIII. DATOS DE LA ESTIMACIÓN FINAL.** DATOS GENERALES DE LA CARÁTULA DE ESTIMACIÓN 2 DE FINIQUITO, LOS MONTOS INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. -----

MONTO DE CONTRATO ORIGINAL	\$ 1,836,585.72
MONTO DE AMPLIACIÓN	\$ 0.00
MONTO TOTAL CONTRATADO	\$ 1,836,585.72
MONTO TOTAL DEL ANTICIPO	\$ 0.00
NÚMERO DEFINITIVO DE ESTIMACIONES TRAMITADAS	DOS
MONTO ACUMULADO EJERCIDO DEFINITIVO	\$ 1,836,585.72
MONTO SIN EJERCER (A CANCELAR)	\$ 0.00
MONTO DE ANTICIPO AMORTIZADO	\$ 0.00
MONTO DE PENAS APLICADAS	\$0.00

-----  
-----  
-----  
**IX. VICIOS OCULTOS.-** PARA GARANTIZAR LOS SERVICIOS EJECUTADOS POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DERIVADOS DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS A "LA CONTRATISTA", EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 113 NUMERAL 3 Y 4 Y 114, DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, EL CONTRATISTA EXHIBE EN ESTE ACTO LA GARANTÍA CONSISTENTE EN LA FIANZA NO 2394145 EXPEDIDA POR SOFIMEX, INSTITUCION DE GARANTÍAS, S.A., PARA GARANTIZAR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ACTA, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIERA OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES CONTRACTUALES Y LA LEGISLACIÓN APLICABLE, MISMA QUE PODRÁ HACERSE EFECTIVA TOTAL O PARCIALMENTE DURANTE SU PERIODO DE VIGENCIA A SOLICITUD DE LA "CEA" EN LOS CASOS DONDE SE DETERMINE SEAN RESPONSABILIDAD DE "LA CONTRATISTA"-----  
-----  
-----

-----  
-----  
-----  
**X.- MANIFESTACIONES DE LAS PARTES.-** "LA CEA", POR CONDUCTO DE SU DIRECCIÓN GENERAL, LEVANTA LA PRESENTE ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO DE REFERENCIA, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 112 NUMERAL 1, 2 Y 3, Y DEL ARTICULO 114 NUMERAL 1, DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS; Y LOS ARTÍCULOS 156, 157 Y 159 DE SU REGLAMENTO, DETERMINÁNDOSE QUE NO EXISTEN CRÉDITOS NI A FAVOR NI EN CONTRA, RESULTANTES PARA AMBAS PARTES Y UNA VEZ CUMPLIDAS LAS ACCIONES QUE DERIVARON DEL PRESENTE FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, EN ESE MISMO ACTO LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON LA ACEPTACIÓN DEL CONTRATISTA DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO MOTIVO DE ESTA ACTA, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN POSTERIORES, DEJANDO SUBSISTENTE LAS GARANTÍAS POR VICIOS OCULTOS QUE SE SEÑALÓ ANTERIORMENTE, HASTA SU TOTAL SATISFACCIÓN.-----  
-----  
-----

-----  
-----  
-----  
**XI.-CIERRE DEL ACTA.-** NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO.-----  
-----  
-----





Comisión Estatal del  
Agua Jalisco

000078  
Av. Francia # 1726,  
Colonia Moderna,  
Guadalajara, Jalisco, México,  
C.P. 44190.

**XII.- NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN ESTE ACTO:**

**POR "LA CEA"**

ING. CARLOS AGUIRRE VICENTE PACZKA  
DIRECTOR GENERAL

**POR "EL CONTRATISTA"**

2

1

APODERADO GENERAL ÚNICO Y  
RESPONSABLE DE OBRA

**TESTIGOS**

LIC. HÉCTOR JAVIER CASTAÑEDA NAÑEZ  
DIRECTOR DE PROYECTOS Y  
GESTIÓN DE RECURSOS

ING. OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORIJA  
RESIDENTE DE OBRA

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS PERTENECE AL ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DEL CONTRATO CEA-EST-EST-CS-137-19, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO DE AHORA EN ADELANTE LA "LA CEA" Y LA EMPRESA EDIFICACIONES HERVI, S.A. DE C.V., DE AHORA EN ADELANTE "EL CONTRATISTA", CUYO OBJETO FUE "ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACION DE LA OCURRENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN LA REGION NORTE, MUNICIPIOS DE MEZQUITIC Y HUEJUQUILLA, EN EL ESTADO DE JALISCO".



Jalisco

**Fecha de clasificación:** 11 de Noviembre de 2021

## Clasificación de Información Confidencial

**Confidencial:** Se eliminó: Nombre<sub>1</sub>, Firma<sub>2</sub> y Rúbrica<sub>3</sub> de los particulares que aparecen en el presente documento.

**Fundamento legal:** Artículo 21 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, en relación con el Artículo 116° de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en correlación a la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios, por tratarse de información confidencial.

This image shows a full page of a document template designed for handwriting practice. It features a series of evenly spaced, horizontal dashed lines across the entire width of the page. The background is plain white, and there are no margins, text, or other markings present.