



2015 - 2021



Comisión Estatal del Agua
y Gestión de Cuencas
Gobierno del Estado de Michoacán

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE LA OBRA ESTATAL:

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINEA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE EN LA COL. LA ZARZA

LOCALIDAD: QUIROGA

MUNICIPIO: QUIROGA

EJECUTADA BAJO EL CONTRATO No.: CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017

EN LA LOCALIDAD DE **QUIROGA** MUNICIPIO DE **QUIROGA**, SIENDO LAS **10:00** HORAS DEL DÍA **22** DE **NOVIEMBRE** DEL AÑO **2017** ESTANDO REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA SEÑALADA EN EL ENCABEZADO DE ESTA ACTA, ESTANDO PRESENTES POR EL CEAC; EL L.A.E GERMAN TENA FERNANDEZ, COORDINADOR GENERAL, EL ING. SALVADOR HORTA SANTANA, SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN, EL ING. LUIS RENATO LOPEZ PEDRAZA, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS Y EL ING. ERIK BLADIMIR RINCON VILLEGAS, SUPERVISOR DE OBRA, Y EL JAVIER AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

A FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 45 Y 46 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO Y DE SUS MUNICIPIOS ASÍ COMO EL 50 DE SU REGLAMENTO, SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS BAJO EL CONTRATO MENCIONADO, POR LO QUE SE PROCEDE A ASENTAR LO SIGUIENTE:

I. NOMBRE DE LOS ASISTENTES Y CARÁCTER CON EL QUE INTERVINIERON EN EL ACTO.

L.A.E GERMAN TENA FERNANDEZ, COORDINADOR GENERAL,
ING.SALVADOR HORTA SANTANA, SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN
ING. LUIS RENATO LOPEZ PEDRAZA, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA
ING. ERIK BLADIMIR RINCON VILLEGAS, SUPERVISOR DE OBRA
ING.JAVIER AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LEGAL.



"Esta foja 1 de 5 forma parte integral del Acta de Entrega Recepción de la obra de CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINEA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE en la Localidad de QUIROGA del Municipio de QUIROGA, respecto del contrato de obra pública no. CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017, celebrado con la empresa AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LERGAL".



2015 - 2021



Comisión Estatal del Agua
y Gestión de Cuencas
Gobierno del Estado de Michoacán

II. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA QUE SE RECIBE:

SE INICIAN LOS TRABAJOS DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN; SE HACE LA LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ASÍ COMO TODAS LAS EXCAVACIONES NECESARIAS PARA COLOCAR LA TUBERÍA SIENDO ESTE 374 ML DE TUBERÍA FO.GO. DE 4" DE DIAM. SEGÚN ESPECIFICACIONES DE CATÁLOGO; TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES CON TEES, CODOS EN SUS GRADUACIONES, VÁLVULAS, REDUCCIONES Y TODO LOS NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA; DE OBRA CIVIL SE HACE LA FABRICACIÓN DE LOS ATRAQUES DE CONCRETO SIMPLE, LAS CAJAS DE VÁLVULAS.

SE HACE LA SOLICITUD DE SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA RED DE DISTRIBUCIÓN TUBERÍA DE FOGO. 4" DE DIAM. C-40 TIPO "A" SIENDO DE ESTOS 374 ML Y TUBERÍA DE PVC 4" DE DIAM. (RD-26) SIENDO ESTOS 1,054.43 ML ASÍ COMO LAS PIEZAS ESPECIALES TANTO PARA GALVANIZADO COMO PARA PVC; SE INICIA CON LA LIMPIEZA Y EL TRAZO PARA LA RED ASI COMO LA EXCAVACIÓN PLANTILLA Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA, SE HACE EL RELLENO DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DE MATERIAL DE BANCO.

SE HACE EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LIMPIEZA Y TRAZO, EXCAVACIÓN COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y RELLENO PARA LAS TOMAS DOMICILIARIAS ASI COMO SUS PIEZAS ESPECIALES.

PARA EL TANQUE SUP DE 200 M3 SE HACE LA LIMPIEZA Y TRAZO DEL TERRENO ASÍ COMO LA EXCAVACIÓN PARTE A MANO Y PARTE EXPLOSIVOS SEGÚN SE OCUPÓ; SE HACE UNA PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2, SE INICIAN LOS TRABAJOS DE CON EL PISO DE CONCRETO, SE ELEVAN LOS MUROS DE MAMPOSTERÍA Y SE CUELA LA LOSA, SE HACE EL APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, SE COLOCAN LAS VÁLVULAS Y TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES, SE IMPERMEABILIZA Y HACE EL GUSANEO.

III. FECHAS INVOLUCRADAS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	07/06/2017
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO:	06/11/2017
FECHA REAL DE INICIO:	01/07/2017
FECHA REAL DE TERMINACIÓN:	06/11/2017



"Esta foja 2 de 5 forma parte integral del Acta de Entrega Recepción de la obra de CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINEA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE en la Localidad de QUIROGA del Municipio de QUIROGA, respecto del contrato de obra pública no. CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017, celebrado con la empresa AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LERGAL".



2015 - 2021



Comisión Estatal del Agua y Gestión de Cuencas
Gobierno del Estado de Michoacán

IV. RELACIÓN DE FACTURAS Y MONTO EJERCIDO, CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA Y SALDOS.

ANTICIPO OTORGADO: \$ 764,684.83 (setecientos sesenta y cuatro mil seiscientos ochenta y cuatro pesos 84/100 M.N.)

EST	FAC	IMPORTE	IVA	TOTAL	AMORTIZACION DE ANTIPO	SUBTOTAL	SECODAM 5%	CMIC 2%	TOTAL
EST	364	\$846,866.57	\$135,498.65	\$982,365.22	\$294,709.57	\$687,655.65	\$4,234.34	\$0.00	\$683,421.31
MUN	362	\$362,942.81	\$58,070.85	\$421,013.66	\$126,304.10	\$294,709.56	\$1,814.71	\$0.00	\$292,894.85
EST	386	\$691,292.57	\$110,606.81	\$801,899.38	\$240,569.81	\$561,329.57	\$3,456.46	\$0.00	\$557,873.11
MUN	387	\$296,268.24	\$47,402.92	\$343,671.16	\$103,101.35	\$240,569.81	\$1,481.34	\$0.00	\$239,088.47

SUMAS	\$2,197,370.19	\$351,579.23	\$2,548,949.42	\$764,684.83	\$1,784,264.59	\$10,986.85	\$0.00	\$1,773,277.74
-------	----------------	--------------	----------------	--------------	----------------	-------------	--------	----------------

MONTO CONTRATADO: \$ 2, 548,949.42

MONTO EJERCIDO: \$ 2, 548,949.42

MONTO PAGADO: \$ 2, 548,949.42

MONTO PENDIENTE DE PAGO Y/O DEVOLUCION:\$ 0.00

AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LEGAL, EXPRESA SU CONFORMIDAD CON LAS MODIFICACIONES AL CONTRATO ORIGINAL Y RENUNCIA A CUALQUIER OTRA COMPENSACIÓN, INDEMNIZACIÓN O PAGO QUE PUDIERA DERIVARSE, POR LO QUE MANIFIESTA NO TENER NINGUNA RECLAMACIÓN PENDIENTE.

V. TERMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTUA LA RECEPCIÓN Y GARANTÍAS QUE CONTINUARÁN VIGENTES.



"Esta foja 3 de 5 forma parte integral del Acta de Entrega Recepción de la obra de CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINERA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE en la Localidad de QUIROGA del Municipio de QUIROGA, respecto del contrato de obra pública no. CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017, celebrado con la empresa AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LERGAL".



2015 - 2021



Comisión Estatal del Agua
y Gestión de Cuencas
Gobierno del Estado de Michoacán

LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y GESTIÓN DE CUENCAS , DENTRO DE LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES, POR OBRA FALTANTE, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, EL CONTRATISTA NO OBSTANTE LA RECEPCIÓN FORMAL QUE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE ESTE ACTO, QUE SE HACE DE LA OBRA PÚBLICA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, QUEDA OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, LO CUAL DEBERÁ GARANTIZAR DURANTE UN PLAZO DE 12 MESES A PARTIR DE ESTA FECHA, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 46 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO Y DE SUS MUNICIPIOS, LO CUAL QUEDA GARANTIZADO MEDIANTE LA FIANZA No. 7023 06801 3 DE (Nombre de Afianzadora), DE FECHA 22 nov. 2017

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SIENDO LAS 12:00 HRAS. DEL DÍA 22 DE NOVIEMBRE DEL AÑO EN CURSO, SE DA POR TERMINADO EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCIÓN, FIRMANDO LA PRESENTE ACTA, LOS QUE EN LA MISMA INTERVINIERON Y DESEARON HACERLO, PARA SU CONSTANCIA Y CON LA FINALIDAD DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SEAN INHERENTES, TAL COMO SE ESTABLECE EN EL ARTÍCULO 45 LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO Y DE SUS MUNICIPIOS ASÍ COMO EL 50 DE SU REGLAMENTO.

CONTRATISTA

ING. AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE
REPRESENTANTE LEGAL



"Esta foja 4 de 5 forma parte integral del Acta de Entrega Recepción de la obra de CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINERA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE en la Localidad de QUIROGA del Municipio de QUIROGA, respecto del contrato de obra pública no. CEAC/FISE/OBRÁ/LP-008/2017, celebrado con la empresa AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LERGal".



2015 - 2021



Comisión Estatal del Agua
y Gestión de Cuencas
Gobierno del Estado de Michoacán

P O R E L C E A C

L.A.E. GERMAN TENA FERNANDEZ
COORDINADOR GENERAL

ING. SALVADOR HORTA SANTANA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ING. LUIS RENATO LOPEZ PEDRAZA
JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN

ING. ERIK BLADIMIR RINCON VILLEGAS
SUPERVISOR DE OBRA



"Esta foja 5 de 5 forma parte integral del Acta de Entrega Recepción de la obra de CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y LINERA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE en la Localidad de QUIROGA del Municipio de QUIROGA, respecto del contrato de obra pública no. CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017, celebrado con la empresa AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE REPRESENTANTE LERFAL".

Bldv. Sansón Flores No. 120, Col. Bosque Camelinas, CP. 58290, Morelia Michoacán
Tels. y fax 315-3616, 324-3557, 32435-58 y 315-3459 ceac@michoacan.gob.mx
<http://michoacan.gob.mx>



Nombre de la Obra:

**CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE ALMACENAMIENTO
Y LINEA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE EN LA COL. LA ZARZA**

Localidad: **QUIROGA**

Municipio: **QUIROGA**

FINIQUITO

Período: DEL **01-jul-17** AL **06-nov-17**

Fecha: **22-nov-17**

Contratista: **JAVIER AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE**

Contrato N°: **CEAC/FISE/OBRA/LP-008/2017**

Inicio: **07-jun-17**

Terminación: **06-nov-17**

De Fecha: **06-jun-17**

CARATULA DE FINIQUITO

ESTADO DE CUENTA

IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO	\$	<u>2,548,949.42</u>
IMPORTE PAGADO HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	\$	<u>2,548,949.42</u>
IMPORTE DE ESTA ESTIMACION		
SALDO POR EJERCER O CANCELAR	\$	<u>-</u>

ANTICIPO

IMPORTE DEL ANTICIPO	\$	<u>764,684.83</u>
AMORTIZADO HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	\$	<u>764,684.83</u>
EN ESTA ESTIMACIÓN		
SALDO POR AMORTIZAR	\$	<u>-</u>

AVANCES

FISICO (%)		FINANCIERO (\$)	
ANTERIOR	<u>100%</u>	ANTERIOR	\$ <u>2,548,949.42</u>
DEL PERIODO	<u>0%</u>	DEL PERIODO	\$ <u>-</u>
ACUMULADO	<u>100%</u>	ACUMULADO	\$ <u>2,548,949.42</u>
PROGRAMADO	<u>100%</u>	PROGRAMADO	\$ <u>2,548,949.42</u>
DESVIACIÓN			

ESTIMACIÓN

A.- IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN	\$	<u>-</u>
B.- I.V.A.	\$	<u>-</u>

C.- SUBTOTAL 1(A + B) \$ -

D.- AMORTIZACION DE ANTICIPO \$ -

E.- SUBTOTAL 2(C - D) \$ -

DEDUCCIONES

F.- 0.5% INSP. Y VIGILANCIA (0.005xA)	\$	<u>-</u>
G.- 0.2% C.M.I.C (0.002xA)	\$	<u>-</u>
H.- OTROS		

I.- SUBTOTAL 3(F + G + H) \$ -

IMPORTE LIQUIDO A COBRAR (E - I) \$ -

IMPORTE LIQUIDO TOTAL \$ -

CONTRATISTA

JAVIER AGUSTIN BARRIGA DE LA TORRE
REPRESENTANTE LEGAL

POR LA COMISION ESTATAL DEL AGUA Y GESTION DE CUENCAS

ING. LUIS FERRATO LOPEZ PEDRAZA
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA

ING. SALVADOR HORTA SANTANA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION.

L.A.E. GERMAN TENA FERNANDEZ
COORDINADOR GENERAL