



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15

"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."

En la ciudad de Salamanca, Gto. siendo las 13:00 horas del día 14 de Septiembre de 2018, se lleva a cabo la entrega-recepción total de los trabajos y acta administrativa que da por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por ambas partes relativo al contrato de los servicios relacionados con la obra pública a precios unitarios y tiempo determinado número **CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15**, cuyo objeto es el servicio: **"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."** celebrado por el COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO.; en lo sucesivo "LA ENTIDAD" y por la otra parte Miranda Arana Velasco, S.C., en lo sucesivo "EL CONTRATISTA", el día 13 de Octubre de 2017.

NOMBRE DE QUIENES INTERVIENEN EN ESTE ACTO

POR "LA ENTIDAD"

L.A.E. Herminio Torres Ajuria	Presidente del Consejo Directivo
Arq. Julio Cesar Lavador Padilla	Gerente General
Lic. Guillermo Echeverría Cárdenas	Gerente Jurídico
Ing. Miguel Angel Arevalo Vega	Gerente de Ingeniería y Proyectos
Ing. Hugo Enrique Hernández Sierra	Supervisor

POR "EL CONTRATISTA"

Ing. Ricardo Ivanovich Miranda Peña	Miranda Arana Velasco, S.C.
-------------------------------------	-----------------------------

TESTIGOS

Nombre	Cargo / Dependencia
--------	---------------------

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

ANTECEDENTES

Contratista	MIRANDA ARANA VELASCO, S.C.
Contrato número:	CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15, de fecha 13 de Octubre de 2017
Importe de contrato:	\$ 3,784,339.86 (Tres millones setecientos ochenta y cuatro mil trescientos treinta y nueve pesos 86/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Porcentaje de anticipo:	20%



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-16

"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."

Importe de anticipo:	\$ 756,867.97 (Setecientos cincuenta y seis mil ochocientos sesenta y siete pesos 97/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Fecha de inicio según contrato:	23 de Octubre de 2017
Fecha de terminación según contrato:	20 de Abril de 2018
Plazo de ejecución de contrato	180 días naturales
Fecha de inicio real:	23 de Octubre de 2017
Fecha de terminación real:	20 de Abril de 2018
Plazo de ejecución real	180 días naturales
Ampliación en tiempo	No Aplica
Porcentaje de ampliación en tiempo	No Aplica
Fecha de terminación diferida	No Aplica
Ampliación en tiempo autorizada mediante convenio número _____	No Aplica
Ampliación en monto	No Aplica
Porcentaje de ampliación en monto	No Aplica
Ampliación en monto autorizada mediante convenio número _____	No Aplica
Importe contractual	\$ 3,784,339.86 (Tres millones setecientos ochenta y cuatro mil trescientos treinta y nueve pesos 86/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Importe ejercido a la fecha	\$ 3,784,252.99 (Tres millones setecientos ochenta y cuatro mil doscientos cincuenta y dos pesos 99/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Importe por ejercer	\$ 86.87 (Ochenta y seis pesos 87/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Importe amortizado a la fecha	\$ 756,867.98 (Setecientos cincuenta y seis mil ochocientos sesenta y siete pesos 98/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
Importe por amortizar	- \$ 0.01 (Cero pesos -0.01/100 M.N.) Incluido el I.V.A.
<i>Datos de la última estimación generada</i>	
Número y tipo	06 – Volúmenes Excedentes (Finiquito)-
Fecha de presentación	20 de Agosto de 2018
Periodo	31 de Marzo de 2018 al 20 de Abril de 2018
Importe de la estimación	\$ 75,342.37 (Setenta y cinco mil trescientos cuarenta y dos pesos 37/100 M.N.) Incluido el I.V.A.

MOTIVO

En cumplimiento a lo dispuesto en la cláusula décima tercera del contrato de referencia y a lo establecido en el artículo 109, primer párrafo de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado y Municipios de Guanajuato, en el artículo 164 de su Reglamento, una vez cumplidos los requisitos que se señalan en el artículo 174 del Reglamento de la citada Ley, se procede a levantar la presente acta de entrega recepción total y el acta administrativa que da por extinguidos los derechos y obligaciones estipuladas en el contrato.



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15

"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."

Por lo cual, en este acto se da constancia de la entrega por parte de "EL CONTRATISTA" y la recepción por parte de "LA ENTIDAD", de la totalidad de los servicios con cargo al contrato número CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15 consistentes en los Servicios Relacionados con la Obra Pública denominados **"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."**, así como la recepción de la documentación correspondiente a los trabajos que se reciben, en el entendido de que el hecho de recibir estos trabajos no exime al contratista de la obligación a su cargo, que resulten con posterioridad por servicio faltante, mal proyectado, mala calidad de los materiales propuestos o pagos indebidos y de aquellos según lo estipulado en el contrato, de acuerdo a la relación siguiente:

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U.	Importe
1	Estudios preliminares				
1.1	Recopilación y análisis de la información	INFORME	1.00	\$ 39,924.93	\$ 39,924.93
1.2	Vistas de reconocimiento	VISITA	5.00	\$ 8,304.02	\$ 41,520.10
2	Catastro de Agua Potable				
2.1	Inspección de cajas de válvulas	CAJA	2,345.00	\$ 585.00	\$ 1,371,825.00
2.2	Desazolve de cajas	CAJA	1,118.00	\$ 404.16	\$ 451,850.88
2.3	Localización de tapas no visibles	CAJA	72.00	\$ 406.30	\$ 29,253.60
2.4	Levantamiento de las estructuras relacionadas con el sistema de agua potable	ESTRUCTURA	68.00	\$ 4,270.62	\$ 281,860.92
2.5	Revisión en campo de conectividad de red	INFORME	1.00	\$ 261,710.36	\$ 261,710.36
2.6	Sondeos para localización de tuberías en cualquier tipo de pavimento	SONDEO	0.00	\$ 5,209.21	\$ -
2.7	Análisis de la congruencia hidráulica	INFORME	1.00	\$ 215,499.37	\$ 215,499.37
2.8	Digitalización de planos y SIG	PLANO	30.00	\$ 2,345.25	\$ 70,357.60
3	Informe final y SIG del Catastro de Agua Potable				
3.1	Desarrollo e implementación de SIG de Catastro	PROGRAMA	1.00	\$ 376,448.89	\$ 376,448.89
3.2	Informe y presentación de resultados	INFORME	1.00	\$ 53,781.20	\$ 53,781.20
3.3	Capacitación y elaboración de tutoriales	CURSO	1.00	\$ 68,254.30	\$ 68,254.30
				SUB-TOTAL = \$	3,282,287.06
				I.V.A. = \$	521,965.93
				TOTAL = \$	3,784,252.99

Estos servicios fueron ejecutados por "EL CONTRATISTA" de acuerdo con las especificaciones generales y complementarias del contrato.

RELACIÓN DE ESTIMACIONES

Estimación Número y Tipo	Fecha de presentación	Periodo	Importe
No. 1 Normal	11-Dic-17	23-Oct-17 al 11-Dic-17	\$ 1,069,792.58
No. 2 Normal	25-Ene-18	12-Dic-17 al 22-Ene-18	\$ 754,998.61
No. 3 Normal	16-Mar-18	23-Ene-18 al 08-Mar-18	\$ 1,063,561.31
No. 4 Normal	18-Abril-18	09-Mar-18 al 30-Mar-18	\$ 662,009.44
No. 5 Normal	20-Ago-18	31-Mar-18 al 20-Abr-18	\$ 158,548.68
No. 6 Finiquito	20-Ago-18	31-Mar-18 al 20-Abr-18	\$ 75,342.37
TOTAL			\$ 3,784,252.99
CONTRATO			\$ 3,784,339.86
AMPLIACIÓN			\$ 0.00
CONTRACTUAL			\$ 3,784,339.86
POR CANCELAR CONTRATO			\$ 86.87
POR CANCELAR AMPLIACIÓN			\$ 0.00
TOTAL A CANCELAR			\$ 86.87



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15

"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."

ORIGEN DE LOS RECURSOS

Los recursos aplicados para la realización y pago de los trabajos son 100% propios de "LA ENTIDAD", provenientes de la generación interna de caja (GIC), a través de la partida presupuestal K0111.

SANCIONES

No se tiene sanciones por haberse terminado en tiempo y forma los trabajos

GARANTÍAS

NÚM. DE FIANZA	CONCEPTO	FECHA DE LA FIANZA	MONTO AFIANZADO	CIA. AFIANZADORA
2135491 MOVIMIENTO: EMISIÓN	ANTICIPO. Para garantizar la debida inversión, exacta amortización o devolución total o parcial en su caso, del anticipo que representa el 20% del importe total contratado	13 de Octubre de 2017	\$ 756,867.97 (Setecientos cincuenta y seis mil ochocientos sesenta y siete pesos 97/100 M.N.) Includo el I.V.A.	SOFIMEX
2135493 MOVIMIENTO: EMISIÓN	CUMPLIMIENTO. Para garantizar el exacto y fiel cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo, derivadas del contrato CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15	13 de Octubre de 2017	\$ 378,433.99 (Trescientos setenta y ocho mil cuatrocientos treinta y tres pesos 99/100 M.N.) Includo el I.V.A.	SOFIMEX
3481-29763-3 MOVIMIENTO: EMISIÓN.	VICIOS OCULTOS, Para prever la probable existencia de vicios ocultos, la que tendrá una vigencia de 12 doce meses contados a partir del acto de entrega-recepción física.	06 de Septiembre de 2018	\$ 378,425.30 (Trescientos setenta y ocho mil cuatrocientos veinticinco pesos 30/100 M.N.)	ASERTA

Fianzas expedidas a favor del COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO.

RECEPCIÓN

"LA ENTIDAD" recibe la totalidad de los servicios descritos en el cuerpo del presente documento, reservándose el derecho de hacer las reclamaciones correspondientes en los términos de la ley de Obra Pública, su Reglamento, Normas y demás Legislación Administrativa o Civil, que al caso resulte aplicable; por servicio faltante, mal ejecutado, mala calidad de la información entregada o pagos indebidos, con independencia de hacer valer en su caso, la fianza de garantía de vicios ocultos, identificada en supra líneas. Así mismo, declara "EL CONTRATISTA" que le han sido liquidados en su totalidad los pagos correspondientes por los servicios ejecutados y no tiene ninguna reclamación que hacer por este u otro concepto.



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15

"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."

OBSERVACIONES

- A. Trabajos terminados al 100% y no se tiene ninguna observación.
- B. Con fundamento legal en lo dispuesto en el artículo 75, fracción IV, de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado y Municipios de Guanajuato, en este acto se hace constar que la garantía de vicios ocultos sustituye a la garantía de cumplimiento; por lo cual, a partir de esta fecha quedan canceladas de manera automática las garantías otorgadas en los términos de las fracciones II y III del citado artículo. Por lo que, en cumplimiento a lo establecido en la cláusula séptima del contrato, en el artículo 75, fracción IV, último párrafo, de la ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la misma para el Estado y Municipios de Guanajuato, en el artículo 97 bis del reglamento de la ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la misma para el Estado y Municipios de Guanajuato y dentro de los clausulados de la fianza de cumplimiento, sírvase la presente acta con el aviso con el cual "LA ENTIDAD" otorga la conformidad para que se inicien los trámites de cancelación y liberación de las obligaciones señaladas para la garantía de cumplimiento número 2135493 MOVIMIENTO: EMISIÓN, citada en supra líneas.
- C. La fianza de vicios ocultos tendrá una vigencia de doce meses contados a partir de la entrega-recepción física, siempre y cuando durante dicho periodo no surja responsabilidad alguna con cargo de "EL CONTRATISTA", y será requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito del beneficiario para su cancelación.


DECLARACIÓN DE LAS PARTES

Las partes celebrantes manifiestan que no existen otros adeudos y por lo tanto, dan por terminados los derechos y obligaciones que generó el contrato celebrado y que ha sido descrito en antecedentes, sin derecho a ulterior reclamación, con excepción de las obligaciones que derivan de la fianza de garantía de vicios ocultos del contrato.

Previa lectura de la presente y no habiendo más que hacer constar, se da por concluido el presente acto, firmando para constancia en todas las hojas al margen y al calce por los que en ella intervienen en un tanto original, en la ciudad de Salamanca, Gto. Siendo las 13:30 horas del día 14 de Septiembre de 2018.

NOMBRE Y FIRMAS DE LAS PERSONAS QUE INTERVINIERON EN ESTE ACTO

POR "LA ENTIDAD"


L.A.E. HERMINIO TORRES AJURÍA
Presidente del Consejo Directivo


ARQ. JULIO CÉSAR LAVADOR PADILLA
Gerente General




ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO: CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15


"ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE AGUA POTABLE Y SU INTEGRACIÓN A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SALAMANCA, GTO."


LIC. GUILLERMO ECHEVERRÍA CÁRDENAS
Gerente Jurídico


ING. MIGUEL ÁNGEL ARÉVALO VEGA
Gerente de Ingeniería y Proyectos


ING. HUGO ENRIQUE HERNÁNDEZ SIERRA
Supervisor

POR "EL CONTRATISTA"


ING. RICARDO IVANOVICH MIRANDA PEÑA
REPRESENTANTE LEGAL DE MIRANDA ARANA
VELASCO, S.C.

TESTIGOS

FIRMA

NOMBRE

CARGO

FIRMA

NOMBRE

CARGO

LA PRESENTE FOJA CORRESPONDE A LA ÚLTIMA DEL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN TOTAL, DEL CONTRATO DE SERVICIOS RELACIONADO CON LA OBRA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO CMAPAS/OS/RP/LS/2017-15, SUSCRITO POR UNA PARTE POR EL COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO., REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LOS C.C. L.A.E. HERMINIO TORRES AJURIA COMO PRESIDENTE DEL CONSEJO, ARQ. JULIO CESAR LAVADOR PADILLA COMO GERENTE GENERAL, LIC. GUILLERMO ECHEVERRÍA CÁRDENAS COMO GERENTE JURIDICO, EL ING. MIGUEL ÁNGEL ARÉVALO VEGA COMO GERENTE DE INGENIERIA Y PROYECTOS Y EL ING. HUGO ENRIQUE HERNÁNDEZ SIERRA COMO SUPERVISOR Y POR LA OTRA PARTE EL CONTRATISTA, REPRESENTADO POR EL ING. RICARDO IVANOVICH MIRANDA PEÑA; DE FECHA 14 DE SEPTIEMBRE DE 2018.