JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

FINIQUITO DE OBRA Con fundamento en la LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE GUANAJUATO.

NOMBRE DE LA OBRA: LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTA (2015)

CONTRATO DE OBRA No JAPAMI/OD/2015-04

Lugar, fecha y hora en que se realiza el Finiquito.

Municipio de Irapuato, Gto., 18/09/2015, 12:57pm

Monto del contrato incluido I.V.A.: $996,498.00

Inicio según contrato: 04 DE JUNIO DEL 2015 — Inicio real: 04 DE JUNIO DE 2016

Termino según contrato: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2015 — Termino real: 14 DE SEPTIEMBRE DE 2016

Monto de los convenios incluido I.V.A.:

Monto total incluido I.V.A.: $996,498.00

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

Monto realmente ejecutado incluido I.V.A.: $996,498.00

Fianza No.: 1942217

Fecha: 16-oct-16

Importe: $99,649.80

FINIQUITO DE OBRA

Finiquito de obra con fundamento en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado y los Municipios de Guanajuato, de la obra denominada "LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTA (2015)."

TERRA DEL BAJIO SA DE CV

Fecha, lugar y hora en que fueron liquidados los pagos. Lugar Caja Principal de la JAPAMI, hora a partir de las 12 00horas hasta las 16.00 horas.

	ESTIMACIÓN No. 1	ESTIMACIÓN No. 2	ESTIMACIÓN No. 3	ESTIMACIÓN No. 4	ESTIMACIÓN No. 5
Período:	04/06/2015-21/06/2015	22/06/2015-30/06/2015	01/07/2015-05/07/2015	06/07/2015-12/07/2015	13/07/2015-19/07/2015
Fecha de presentación:	23/06/2015	30/06/2015	07/07/2015	13/07/2015	21/07/2015
Factura:	357	358	359	363	364
Fecha:	06/07/2015	16/07/2015	16/07/2015	28/07/2015	28/07/2015
Forma de pago:	SPEI	SPEI	SPEI	SPEI	SPEI

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	IMPORTE	%	EST. 1 VOLUMEN ESTIMADO	EST. 1 IMPORTE ESTIMADO	EST. 2 VOLUMEN ESTIMADO	EST. 2 IMPORTE ESTIMADO	EST. 3 VOLUMEN ESTIMADO	EST. 3 IMPORTE ESTIMADO	EST. 4 VOLUMEN ESTIMADO	EST. 4 IMPORTE ESTIMADO	EST. 5 VOLUMEN ESTIMADO	EST. 5 IMPORTE ESTIMADO
1	TURNO DIURNO															
DLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar indicado por la JAPAMI (5 km promedio) del producto de la limpieza. P.U.O.T.	PZA	17,000.00	$37.68	$640,560.00	74.57%		$ -	1440	$ 54,259.20	1566	$ 59,006.88	981	$ 36,964.08	1487	$ 56,030.16
DLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	68,000.00	$1.39	$94,520.00	11.00%		$ -	4560	$ 6,338.40	5860	$ 8,145.40	3924	$ 5,454.36	5948	$ 8,267.72
DLBT-03	Elaboración de un circulo de 2.00 cm de diámetro a base de esmalte alquidálico RA20 color amarillo en la base de la rejilla (tapa) para indicar que se haya realizado la limpieza. P.U.O.T.	PZA	19,000.00	$0.67	$12,730.00	1.48%	1233	$ 826.11	1140	$ 763.80	1465	$ 981.55	981	$ 657.27	1487	$ 996.29
DLBT-04	Elaboración y entrega de volantes informativos de acuerdo a formato autorizado y proporcionado por japami. P.U.O.T.	PZA	5,000.00	$2.16	$10,800.00	1.26%		$ -	432	$ 933.12	470	$ 1,015.20	294	$ 635.04	446	$ 963.36
2	TURNO DIURNO															
NDLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar indicado por la JAPAMI (5 km promedio) del producto de la limpieza. P.U.O.T.	PZA	2,000.00	$ 43.86	$87,720.00	10.21%	1233	$ 54,079.38		$ -		$ -		$ -		$ -
NDLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	8,000.00	$ 1.59	$12,720.00	1.48%	4872	$ 7,746.48		$ -		$ -		$ -		$ -
	Total del presupuesto				$ 859,050.00	100.00%		$ 62,651.97		$ 62,294.52		$ 69,149.03		$ 43,710.75		$ 66,257.53
	16% I.V.A.				$ 137,448.00			$ 10,024.32		$ 9,967.12		$ 11,063.84		$ 6,993.72		$ 10,601.20
	Total del presupuesto con I.V.A.				$ 996,498.00			$ 72,676.29		$ 72,261.64		$ 80,212.87		$ 50,704.47		$ 76,858.73
	Amortizado							$ 21,802.89		$ 21,678.49		$ 24,063.86		$ 15,211.34		$ 23,057.62
	Total							$ 50,873.40		$ 50,583.15		$ 56,149.01		$ 35,493.13		$ 53,801.11
	Deduccion															
	Alcance neto							$ 50,873.40		$ 50,583.15		$ 56,149.01		$ 35,493.13		$ 53,801.11

JUAN LUIS A. GUTIÉRREZ LAVÍN
TERRA DEL BAJIO S.A. DE C.V.

RICARDO CASTRO TORRES
Presidente del Consejo Directivo

HUMBERTO JAVIER ROSILES ALVAREZ
Director General

ESTEBAN JESUS BANDA GALLARDO
Gerente de Ingeniería y Diseño

J. ENCARNACION DRUCO COVARRUBIAS
Gerente de Operación y Mantenimiento

HUGO ZARAGOZA PANALES
Director de Construcción y Obra

ISAAC SANCHEZ MAGDALENO
Director de Area de Proyectos

ARMANDO AYALA MORENO
Supervisor

LUIS JAVIER MANZANO CERVANTES
Jefe de Area de Admon. de Obra

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

FINIQUITO DE OBRA Con fundamento en la LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE GUANAJUATO.

NOMBRE DE LA OBRA: LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTA (2015)

CONTRATO DE OBRA Nº JAPAMI/OD/2015-04

Inicio según contrato: 04 DE JUNIO DEL 2015 — Inicio real: 04 DE JUNIO DE 2015

Termino según contrato: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2015 — Termino real: 14 DE SEPTIEMBRE DE 2015

Lugar, fecha y hora en que se realiza el Finiquito.

Municipio de Irapuato, Gto., 18/09/2015, 12:57pm

Monto del contrato incluido I.V.A.: $996,498.00

Monto de los convenios incluido I.V.A.:

Monto total incluido I.V.A.: $996,498.00

Monto realmente ejecutado incluido I.V.A.: $996,498.00

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

Fianza No.: 1942217

Fecha: 16-oct-16

Importe: $99,649.80

FINIQUITO DE OBRA

Finiquito de obra con fundamento en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado y los Municipios de Guanajuato, de la obra denominada "LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTAEN LA CABECERA MUNICIPALDE IRAPUATO, GTO. (2015)."

TERRA DEL BAJIO SA DE CV

Fecha, lugar y hora en que fueron liquidados los pagos. Lugar Caja Principal de la JAPAMI, hora a partir de las 12.00horas hasta las 16.00 horas

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	IMPORTE	%	ESTIMACIÓN No. 6 VOLUMEN ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 6 IMPORTE ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 7 VOLUMEN ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 7 IMPORTE ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 8 VOLUMEN ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 8 IMPORTE ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 9 VOLUMEN ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 9 IMPORTE ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 10 VOLUMEN ESTIMADO	ESTIMACIÓN No. 10 IMPORTE ESTIMADO
							Periodo: 20/07/2015-26/07/2015		Periodo: 27/07/2015-31/07/2015		Periodo: 01/08/2015-16/08/2015		Periodo: 17/08/2015-23/08/2015		Periodo: 24/08/2015-31/08/2015	
							Fecha de presentación: 29/07/2015		Fecha de presentación: 04/08/2015		Fecha de presentación: 20/08/2015		Fecha de presentación: 25/08/2014		Fecha de presentación: 01/09/2015	
							Factura: 366		Factura: 367		Factura: 368		Factura: 371		Factura: 372	
							Fecha: 11/08/2015		Fecha: 18/08/2015		Fecha: 24/08/2015		Fecha: 01/09/2015		Fecha: 01/09/2015	
							Forma de Pago: SPEI		Forma de Pago: SPEI		Forma de pago: SPEI		Forma de pago: SPEI		Forma de pago: SPEI	
1	TURNO DIURNO															
DLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar	PZA	17,000.00	$37.68	$640,560.00	74.57%	1534	$ 57,801.12	1662	$ 62,624.16	3028	$ 114,095.04	1704	$ 64,206.72	1594	$ 60,061.92
DLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	68,000.00	$1.39	$94,520.00	11.00%	6136	$ 8,529.04	5800	$ 8,062.00	11600	$ 16,124.00	6816	$ 9,474.24	6224	$ 8,651.36
DLBT-03	Elaboración de un circulo de 2.00 cm de diámetro a base de esmalte alquidálico RA20 color amarillo en la base de la rejilla (tapa) para indicar que se haya realizado la limpieza. P.U.O.T.	PZA	19,000.00	$0.67	$12,730.00	1.48%	1534	$ 1,027.78	1450	$ 971.50	2900	$ 1,943.00	1704	$ 1,141.68	1556	$ 1,042.52
DLBT-04	Elaboración y entrega de volantes informativos de acuerdo a formato autorizado y proporcionado por japami. P.U.O.T.	PZA	5,000.00	$2.16	$10,800.00	1.26%	460	$ 993.60	499	$ 1,077.84	908	$ 1,961.28	511	$ 1,103.76	478	$ 1,032.48
2	TURNO DIURNO															
NDLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar indicado por la JAPAMI (5 km promedio) del producto de la limpieza. P.U.O.T.	PZA	2,000.00	$ 43.86	$87,720.00	10.21%		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
NDLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	8,000.00	$ 1.59	$12,720.00	1.48%		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
	Total del presupuesto				$ 859,050.00	100.00%		$ 68,351.54		$ 72,735.50		$ 134,123.32		$ 75,926.40		$ 70,788.28
	16% I.V.A.				$ 137,448.00			$ 10,936.25		$ 11,637.68		$ 21,459.73		$ 12,148.22		$ 11,326.12
	Total del presupuesto con I.V.A.				$ 996,498.00			$ 79,287.79		$ 84,373.18		$ 155,583.05		$ 88,074.62		$ 82,114.40
	Amortizado							$ 23,786.34		$ 25,311.95		$ 46,674.92		$ 26,422.39		$ 24,634.32
	Total							$ 55,501.45		$ 59,061.23		$ 108,908.14		$ 61,652.24		$ 57,480.08
	Deduccion															
	Alcance neto							$ 55,501.45		$ 59,061.23		$ 108,908.14		$ 61,652.24		$ 57,480.08

JUAN LUIS A. GUTIÉRREZ LAVÍN
TERRA DEL BAJIO S.A. DE C.V.

RICARDO CASTRO TORRES
Presidente del Consejo Directivo

HUMBERTO JAVIER ROSILES ALVAREZ
Director General

ESTEBAN JESUS BANDA GALLARDO
Gerente de Ingeniería y Diseño

J. ENCARNACION OROZCO COVARRUBIAS
Gerente de Operacion y Mantenimiento

HUGO ZARAGOZA ARMALIS
Director de Construcción y Obra

ISAAC SANCHEZ MAGDALENO
Director de Area de Proyectos

ARMANDO AYALA MORENO
Supervisor

LUIS JAVIER MANZANO CERVANTES
Jefe de Area de Admon. de Obra

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

FINIQUITO DE OBRA Con fundamento en la LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE GUANAJUATO.

NOMBRE DE LA OBRA: LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTA (2015)

CONTRATO DE OBRA N JAPAMI/OD/2015-04

Inicio según contrato: 04 DE JUNIO DEL 2015

Termino según contrato: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2015

Inicio real: 04 DE JUNIO DE 2015

Termino real: 14 DE SEPTIEMBRE DE 2015

Lugar, fecha y hora en que se realiza el Finiquito.

Municipio de Irapuato, Gto., 18/09/2015, 12:57pm

Monto del contrato incluido I.V.A.: **$996,498.00**

Monto de los convenios incluido I.V.A.:

Monto total incluido I.V.A.: **$996,498.00**

Monto realmente ejecutado incluido I.V.A.: **$996,498.00**

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

Fianza No.: **1942217**

Fecha: **15-Oct-15**

Importe: **$99,649.80**

FINIQUITO DE OBRA

Finiquito de obra con fundamento en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado y los Municipios de Guanajuato, de la obra denominada "LIMPIEZA Y DEZASOLVE DE BOCAS DE TORMENTAEN LA CABECERA MUNICIPALDE IRAPUATO, GTO. (2015)."

TERRA DEL BAJIO SA DE CV

Fecha, lugar y hora en que fueron liquidados los pagos. Lugar Caja Principal de la JAPAMI, hora a partir de las 12:00horas hasta las 16:00 horas.

	ESTIMACIÓN No. 11	ESTIMACIÓN No. 12 Finiquito
Periodo:	01/09/2015-12/09/2015	13/09/2015-14/09/2015
Fecha de presentación:	15/09/2015	18/09/2015
Factura:	376	
Fecha:	21/09/2015	07/10/2014
Forma de pago:	SPEI	SPEI

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	IMPORTE	%	VOLUMEN ESTIMADO	IMPORTE ESTIMADO	VOLUMEN ESTIMADO	IMPORTE ESTIMADO	EJERCIDO VOLUMEN ESTIMADO	EJERCIDO IMPORTE ESTIMADO	DIFERENCIA VOLUMEN ESTIMADO	DIFERENCIA IMPORTE ESTIMADO
1	TURNO DIURNO													
DLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar	PZA	17,000.00	$37.68	$640,560.00	74.57%	2004	$ 75,510.72		$ -	17,000.00	$ 640,560.00		
DLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	68,000.00	$1.39	$94,520.00	11.00%	7528	$ 10,463.92	3604	$ 5,009.56	68,000.00	$ 94,520.00		
DLBT-03	Elaboración de un circulo de 2.00 cm de diámetro a base de esmalte alquidálico RA20 color amarillo en la base de la rejilla (tapa) para indicar que se haya realizado la limpieza. P.U.O.T.	PZA	19,000.00	$0.67	$12,730.00	1.48%	2713	$ 1,817.71	837	$ 560.79	19,000.00	$ 12,730.00		
DLBT-04	Elaboración y entrega de volantes informativos de acuerdo a formato autorizado y proporcionado por japami. P.U.O.T.	PZA	5,000.00	$2.16	$10,800.00	1.26%	502	$ 1,084.32		$ -	5,000.00	$ 10,800.00		
2	TURNO DIURNO													
NDLBT-01	Limpieza y desazolve de bocas de tormenta en forma manual que incluye: ubicación de boca de tormenta, señalización preventiva para transito vehicular y peatonal con traficonos y cintilla preventiva; desmontaje y limpieza de la rejilla a resguardo del contratista; remoción, extracción, barrido, desasolve de arenero, fondo y paredes de registro sanitario, carga, traslado y descarga del lugar indicado por la JAPAMI (5 km promedio) del producto de la limpieza. P.U.O.T.	PZA	2,000.00	$ 43.86	$87,720.00	10.21%	767	$ 33,640.62		$ -	2,000.00	$ 87,720.00		
NDLBT-02	Limpieza y desasolve en tubería de conexión (15 cm a 20 cm) a pozo de visita o atarjea con varillas extractoras; incluye: cintilla preventiva, limpieza interior del tubo, remoción, acarreo de vertido lodos y material producto de la limpieza P.U.O.T.	ML	8,000.00	$ 1.59	$12,720.00	1.48%	3128	$ 4,973.52		$ -	8,000.00	$ 12,720.00		

Total del presupuesto	$ 859,050.00	100.00%	$ 127,490.81	$ 5,570.35	$ 859,050.01	$ -
16% I.V.A.	$ 137,448.00		$ 20,398.53	$ 891.26	$ 137,448.00	$ -
Total del presupuesto con I.V.A.	$ 996,498.00		$ 147,889.34	$ 6,461.61	$ 996,498.00	$ -
Amortizado			$ 46,305.28	$ -		
Total			$ 101,584.06	$ 6,461.61		
Deduccion						
Alcance neto			$ 101,584.06	$ 6,461.61		

MONTO TOTAL EJERCIDO	**$996,498.00**

Monto por cancelar	**$0.00**

JUAN LUIS A. GUTIERREZ LAVÍN
TERRA DEL BAJIO S.A. DE C.V.

RICARDO CASTRO TORRES
Presidente del Consejo Directivo

HUMBERTO JAVIER ROSILES ALVAREZ
Director General

ESTEBAN JESUS BANDA GALLARDO
Gerente de Ingeniería y Diseño

J. ENCARNACION OROZCO COVARRUBIAS
Gerente de Operación y Mantenimiento

HUGO ZARAGOZA PAYALES
Director de Construcción y Obra

ISAAC SANCHEZ MAGDALENO
Director de Area de Proyectos

ARMANDO AYALA MORENO
Supervisor

LUIS JAVIER MANZANO CERVANTES
Jefe de Area de Admon. de Obra