

**GID/DCO/267/2018**

**14 de Marzo de 2018**

**ROBERTO GONZÁLEZ CUEVAS**  
DIRECTOR DE ÁREA

Por medio del presente, envié usted Estimación 01 y 02 en Original, de la acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERIA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL, contrato Núm. JAPAMI/SERV/2018-02 asignado al C. ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS,

Lo anterior es para integración de su expediente.

Sin otro particular, agradezco la atención que preste al presente y quedo de usted para cualquier aclaración.

**ATENTAMENTE**  
*"Tu agua, Tu entorno"*



**HUGO ZARAGOZA PANALES**  
DIRECTOR DE ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA

Con copia para:  
- Roberto Rivera Lara.  
- Archivo, expediente.



**CONTRATISTA:**

**ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS**  
Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col.  
Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro,  
Guanajuato. TEL 01 (417) 1723120.

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

Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE  
TUBERÍA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN  
CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE  
LA COLONIA 24 DE ABRIL

**Carátula de Estimación**

**ESTIMACIÓN NORMAL**

Estimación No. 2 NORMAL

FECHA: 7 de marzo de 2018

PERIODO : del 01 al 06 de Marzo de 2018

**S.O.P.**

**SIEM:**

**R.F.C.** NAAA540813A10

**SEGURO SOCIAL:**

Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE  
ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA  
ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL

Localidad: Irapuato, Gto.

Municipio: Irapuato, Gto.

Contrato: JAPAMI/SERV/2018-02

Inicio según Contrato: 12 de Febrero de 2018

Terminación según Contrato: 23 de Marzo de 2018

Prorroga:

Contrato: \$478,099.57

1ª asignación: \$478,099.57

2da. asignación: \$478,099.57

Total: \$239,049.79

Anticipo (50%): \$239,049.79

Amortizado:

Por amortizar: \$0.00

**Esta estimación**

Estimado	\$123,646.44
Suma	\$123,646.44
% PECE	\$123,646.44
Suma	\$19,783.43
16 % I.V.A.	\$143,429.87
Suma	\$119,524.90
Amortización	\$23,904.97
Total	\$23,904.97
Cargo ICIC (0.002)	
Cargo CMIC (0.01)	
Cargo DIVO (0.005)	

Alcance neto \$23,904.97

**Resumen**

Contratado

Contratado	\$478,099.57
1ra. asignación	\$478,099.57
2da. asignación	\$0.00
Total	\$478,099.57

**C O N T R A R E C I B O**

Irapuato, Gto; a 7 de marzo de 2018

ING. HUMBERTO JAVIER ROSILES ÁLVAREZ  
DIRECTOR GENERAL  
JAPAMI

ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS  
CONTRATISTA

**Anterior Esta estimación Acumulado Por Ejercer**


Anterior	Esta estimación	Acumulado	Por Ejercer
\$239,049.78	\$143,429.87	\$382,479.65	\$95,619.92
\$239,049.78	\$143,429.87	\$382,479.65	\$95,619.92
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
\$239,049.78	\$143,429.87	\$382,479.65	\$95,619.92

**A V A N C E**

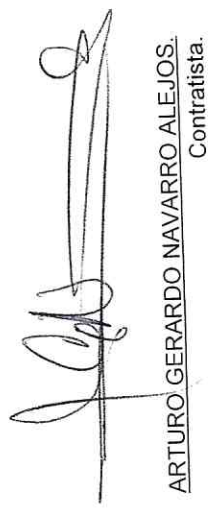
Primera asignación	80.00%
Físico	80.00%
Financiero	
Segunda asignación	
Físico	
Financiero	

<b>Empresa:</b> <b>ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS</b> Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col. Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro, Guanajuato. TEL 01 (417) 1723120.		<b>Hoja de estimaciones</b> <b>Estimación No. 2 NORMAL</b> FECHA: PERIODO : del 01 al 06 de Marzo de 2018			
Inicio según Contrato: 12 de Febrero de 2018 Terminación según Contrato: 23 de Marzo de 2018		Contrato: JAPAMI/SERV/2018-02 Hoja 1 de 1			
Prorroga:					
Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
1	RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24", INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA EN SITIO, OPERACIÓN, COMBUSTIBLES, CORTES, BICELES, SOLDADURA, ALINEADO Y NIVELADO DE TUBERÍA A COLOCAR CON EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN.	M	12.00	\$10,303.87	\$123,646.44
<b>Subtotal</b>					\$123,646.44
<b>Total</b>					\$123,646.44

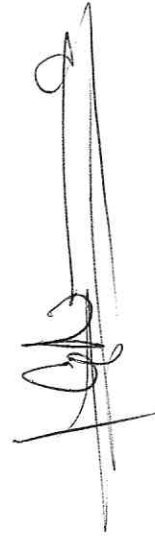
d

  
 Ing. Esteban Jesús Banda Gallardo,  
 Gerente de Ingeniería y Diseño

  
 Ing. Hugo Zaragoza Panales,  
 Director de Área de Construcción de Obras

  
 ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS,  
 Contratista.

Empresa:		JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.				Hoja Resumen de Generadores	
ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS		Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERIA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL				Estimación No. 2 NORMAL	
Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col. Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro, Guanajuato. TEL 01 (417) 1723120.		Contrato: JAPAMI/SERV/2018-02				FECHA: PERIODO : del 01 al 06 de Marzo de 2018	
Inicio según Contrato: 12 de Febrero de 2018						Hoha 1 de 1	
Terminación según Contrato: 23 de Marzo de 2018							
Prorroga:							
Clave	Concepto	Unidad	Cantidad Contratada	Cantidad esta estimación	Cantidad acum. anterior	Cantidad acumul. con esta estim.	Cantidad faltante por estimar
1	RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERIA DE ACERO DE 24", INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA EN SITIO, OPERACIÓN, COMBUSTIBLES, CORTES, BICELES, SOLDADURA, ALINEADO Y NIVELADO DE TUBERIA A COLOCAR CON EQUIPO Y TODO OO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN.	M	40.00	12.00	20.00	32.00	8.00

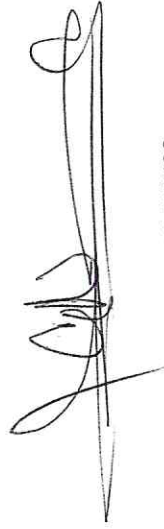


ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS.  
Contratista.

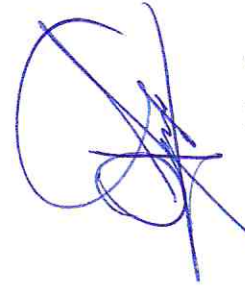


Art. Luis Arturo Juárez Reyes  
Supervisor de Obra.

Empresa:		Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato, Gto.										Hoja de Generadores Estimación No. 2	
ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS		Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL										FECHA: PERIODO : del 01 al 06 de Marzo de 2018	
Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col. Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro, Guanajuato. TEL.01 (417) 1723120.		JAPAMI/SERV/2018-02											
Inicio según Contrato: 12 de Febrero de 2018		Contrato:											
Terminación según Contrato: 23 de Marzo de 2018													
Prorroga:													
Clave	Concepto	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD #ELEM	UNIDAD	TOTAL			
1	RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24". INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA EN SITIO, OPERACIÓN, COMBUSTIBLES, CORTES, BICELES, SOLDADURA, ALINEADO Y NIVELADO DE TUBERÍA A COLOCAR CON EQUIPO Y TODO OO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN.	Cadenamiento			20.00 12.00			1.00 1.00	M M	20.00 12.00			
				VOLUMEN TOTAL GENERADO =						32.00			
				VOLUMEN COBRADO HASTA LA ESTIMACION 1 (UNO) =						20.00			
				VOLUMEN A COBRADO ESTA ESTIMACION 2 (DOS) =						12.00			
				VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE DE COBRO =						0.00			



ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS.  
Contratista.



Arg. Luis Arturo Juárez Reyes.  
Supervisor de Obra.

<p><b>Empresa:</b></p> <p><b>ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS</b></p> <p>Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col. Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro, Guanajuato. TEL.01 (417)</p>	<p><b>Croquis</b></p> <p>Estimación No. 1 NORMAL</p> <p>FECHA:</p> <p>PERIODO : del 12 al 28 de febrero de 2018</p>
<p>JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.</p> <p>Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL</p>	<p>Contrato: JAPAMI/SERV/2018-02</p>
<p>1 RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24", INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA EN SITIO, OPERACIÓN, COMBUSTIBLES, CORTES, BICELES, SOLDADURA, ALINEADO Y NIVELADO DE TUBERÍA A COLOCAR CON EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN.</p>	

Arq. Luis Arturo Juárez Reyes.  
Supervisor de Obra.

ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS.  
Contratista.

<p><b>Empresa:</b> <b>ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS</b> Calle Emilio Carranza número 133 Interior 4, Col. Emilio Carranza, C.P. 38680, Acambaro, Guanajuato. TEL 01 (417) 1723120.</p>	<p><b>Reporte Fotografico</b> <b>Estimación No. 1 NORMAL</b></p>
<p><b>JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.</b></p> <p>Nombre de la Acción: RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERIA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL</p>	<p>FECHA: PERIODO : del 12 al 28 de Febrero de 2018</p>
<p>Inicio según Contrato: 12 de Febrero de 2018 Terminación según Contrato: 23 de Marzo de 2018</p>	<p>Contrato: JAPAMI/SERV/2018-02</p>



*(Handwritten signature)*  
**ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS.**  
 Contratista.

*(Handwritten signature)*  
**Arq. Luis Arturo Juárez Reyes.**  
 Supervisor de Obra.



FECHA DE TRAMITE: 07-mar-18

OBRA: **RENTA DE EQUIPO PARA HINCADO DE TUBERÍA DE ACERO DE 24 PULGADAS, EN CAMINO A SAN CAYETANO DE LUNA ESQUINA CON PASEO SOLIDARIDAD DE LA COLONIA 24 DE ABRIL**

ESTIMACION No. :	<b>2</b>	<b>DOS</b>
NORMAL	( <b>X</b> )	
EXCEDENTES	( )	
F. CATALOGO	( )	
DE FINIQUITO	( )	

No. DE CONTRATO: JAPAMI/SERV/2018-02

CONTRATISTA: ARTURO GERARDO NAVARRO ALEJOS

IMPORTE: \$143,429.87

SUPERVISION DE OBRA

CARATULA	HOJAS DE ESTIMACION	HOJAS DE GENERADORES
* FECHA ( / )	* FECHA ( / )	* FECHA ( / )
* PERIODO ( / )	* PERIODO ( / )	* PERIODO ( / )
* ACUMULADO / POR EJERCER ( / )	* UNIDAD ( / )	* UNIDAD ( / )
* AVANCE FISICO / FINANCIERO ( / )	* CANTIDAD ( / )	* CANTIDAD ( / )
* AMORTIZACION ( / )	* PRECIO UNITARIO ( / )	* ACUMULADOS/POR ESTIMAR ( / )
	* OPERACIÓN ARITMETICA ( / )	
HOJAS DE CROQUIS	ANEXOS	1 SELLO DE RECIBIDO
* FECHA ( / )	* BITACORA ( )	
* PERIODO ( / )	* LABORATORIO ( )	
HOJAS DE REPORTE FOTOGRAFICO	* FICHAS TECNICAS ( N/A )	
* FECHA ( / )	* RECIBO ( / )	
* PERIODO ( / )	* FACTURA ( / )	
	* CONVENIO ( N/A )	
	* AUTORIZACION VOLUMENES ADICIONALES ( N/A )	

Arq. Luis Arturo Juárez Reyes

2 NOMBRE Y FIRMA DEL SUPERVISOR  
CON FECHA

FECHA DE DEVOLUCION

3 FIRMA DEL JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION  
CON FECHA

OBSERVACIONES

Arq. Luis Javier Manzano Cervantes

4 EVALUACION Y SEGUIMIENTO  
CON FECHA

FECHA DE REINGRESO

Fecha de pago de estimacion: \_\_\_\_\_