



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



Invitación al Comité  
de Adquisiciones,  
Arrendamientos y  
Prestación de  
Servicios del  
Municipio de  
Balancán, Tab.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISAM 2016

000009



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y  
PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



**ASUNTO: INVITACIÓN**

Balancán, Tabasco a 16 de Febrero de 2016.

Invitación al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, Tabasco. Para la Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016, el día 22 de Febrero de 2016, a las 09:00 hrs. En la Sala de Cabildo de este Ayuntamiento. Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

Cantidad	Unidad	Descripción
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases , 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un paso sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburador de tungsteno contra sílice y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa , flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable , impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 alabas, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°c, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil Incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersión

**FONDO III 2016  
OPERADO  
Enero 2016**

000000

000001



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 tmo. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto 3 LPS CDT:18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).
10	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" c-40 con costura (F.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-3585I, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts. de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales: Modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos, con diámetro de descarga roscada de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica clastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**SIS 2016**

000089

000002



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		"H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca: SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Tmo. Manguera 100SB de 4"Ø en 6.10 mts. de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø. Gasto: 50 LPS CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección con falla (FASEALERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Tramo	Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
4	Piezas	Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
16	Piezas	Tornillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
64	Piezas	Tornillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Empaque de plomo 4" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
8	Piezas	Empaque de plomo 6" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x4" bridado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FIS 2016**

W.B.  
**000090**

**000003**



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		Poblados).
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 6" marca SAER Incluye: 1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz marca SAER 1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2" 5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts 5 Pza de cople galvanizado de 2" gasto: 1.5 LPS CTD: 130 Mts Descarga: 1 1/4"Ø Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-

**FONDO II 2016**  
**OPERADO**  
**FISAL 2016**  
000091

000004



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca en acero inoxidable modelo RP-1528/6 6" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6"Ø. Gasto 5LPS CDT 115 Mts Descarga 3" Ø Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-C/16 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø. Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz 1 Reducción Bushing de 1 1/4" a 2" Gasto: 2.10 LPS CDT: 90 Mts Descarga: 1 1/4" Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo

COMPROBANTE DE PAGO IN 2016  
 OPERADO  
 FISCAL 2016

000092

*[Firma manuscrita]*

000005



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		(San Nicolás).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 150 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica golpeteo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FIS 2016**

000093

000006



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE BALANCAN, TABASCO  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y  
PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
--	--	--

**Fuente de Financiamiento:** FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM) Ramanente.  
**Partida:** 4411.

**BAJO EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:**

- 1.- PASE DE LISTA DE ASISTENCIA.
- 2.- DECLARACIÓN DE QUÓRUM.
- 3.- ETAPA TÉCNICA.
- 4.- ETAPA ECONÓMICA.
- 5.- FALLO DE LA ADJUDICACIÓN.
- 6.- CLAUSURA DE LA SESIÓN.

C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz.  
**Vicepresidente**

C. Lázaro Mayo Díaz.  
**Secretario**

C. José Carlos Bustillos Borges.  
**Primer Vocal**

C. Rubén Herrera Arias.  
**Segundo Vocal**

*[Handwritten signatures of the council members]*

**Atentamente**  
Presidente del Comité de Adquisiciones,  
Arrendamientos y Prestación de Servicios.

*[Handwritten signature of German King Hernandez]*

**C. GERMAN KING HERNANDEZ**

**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016  
00009**

000007





**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCÁN, TABASCO**



# Bases del Concurso

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

**000096**



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



TEL: 934- 34-4-11-01

Asunto: Bases del Concurso.

Balancán, Tabasco a 16 de Febrero de 2016.

Ayuntamiento Constitucional de Balancán, Tab.

**Partida: 4411.- Apoyos Sociales.**

**Programa:K002 y K003**

**Unidad Responsable:** Coordinación del Ramo 33.

**Concurso:** 001/III Fondo de Aportaciones para la infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente.

Con fundamento en el Artículo 36 párrafo tercero y cuarto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco vigente, el Artículo 40 fracción I) y II) del Reglamento del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco. Nos es grato invitarlo (s) a participar en la **Licitación Simplificada Menor No. BA/III Fondo de Aportaciones para la infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016.** Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi. Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002 - Infraestructura de Agua Potable y K003 - Drenaje y Alcantarillado.

**OPERADO  
FISM 2016**

Cantidad	Unidad	Descripción
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases , 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un paso sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburador de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa , flecha y tornillería Interior y exterior son de acero inoxidable , impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°C, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura

000096

*Handwritten signature*

000008



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



10	Tramo	<p>hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil Incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 tmo. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto 3 LPS CDT: 18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).</p> <p>Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" c-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358S1, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC Negro de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
1	Equipo	<p>Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales: Modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos, con diámetro de descarga roscada de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de</p>

**RECIBO III 2016**  
**OPERADO**  
**2016**

000097

*L*  
*Carb.*

*e*  
000009



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		<p>acero inoxidable, impulsor tipo inatas cable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca: SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de ferro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Tmo. Manguera 100SB de 4"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø. Gasto: 50 LPS CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
1	Equipo	<p>Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltmetro incorporado y dispositivo de protección con falla (FASEALERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
2	Tramo	<p>Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
2	Piezas	<p>Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
4	Piezas	<p>Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
16	Piezas	<p>Tornillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
64	Piezas	<p>Tornillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
2	Piezas	<p>Empaque de plomo 4" Ø (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>
8	Piezas	<p>Empaque de plomo 6" Ø (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).</p>

**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016**

000098

*Handwritten signature*

000010



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x4" bridado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 60Hz-merca. marca SAER incluye: 1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz-merca. SAER 1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2" 5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts 5 Pza de cople galvanizado de 2" gasto: 1.5 LPS CTD: 130 Mts Descarga: 1 1/4"Ø Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabeza) de dosificación de PVC, 1 Juego

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

000099

Luis

000011



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de Inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca en acero inoxidable modelo RP-152B/6 6" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6"Ø. Gasto 5LPS CDT 115 Mts Descarga 3" Ø Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-C/16 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø. Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz 1 Reducción Bushing de 1 1/4" a 2" Gasto: 2.10 LPS CDT: 90 Mts Descarga: 1 1/4" Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%,

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FECHA 2016**

000100

*Handwritten signature*

000012



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica golpeteo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

**000111**

*J*  
*W/B*

Solicitud o Requisición No: 537, 538, 543, 544, 545, 546 y 547.

Fuente de Financiamiento: FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)

Remanente.

*[Firma]*  
**000013**



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



El cual se celebrará el día 22 de Febrero presente año, a las 09:00 hrs. En la Sala de cabildo de este Ayuntamiento constitucional.

Para participar en lo anteriormente expuesto, se deberá cumplir con las siguientes Bases:

1. Ofertar los bienes o servicios de acuerdo a las especificaciones señaladas.

## Formas de presentar su Oferta:

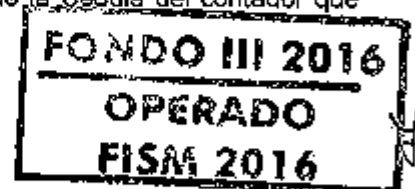
### I.- Propuesta Técnica

#### Persona Moral:

- A. Carta de Aceptación de las bases.
- B. Para poder participar, es necesario que el proveedor o prestador de servicio, presente un escrito en el que se manifieste bajo protesta de decir que ha presentado en tiempo y forma las declaraciones "Por Impuestos Federales". Que sea remitido a la Administración tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para cumplir con lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación vigente.
- C. Copia del Acta Constitutiva de la Empresa.
- D. Poder notarial para los actos administrativos y dominio del Representante Legal.
- E. Copia del Registro Federal de Contribuyente.
- F. Identificación del Apoderado legal
- G. Copia de la declaración anual de los impuestos sobre la renta, I.S.R. y del Impuesto al Valor Agregado "I.V.A." del último ejercicio fiscal.
- H. Último pago parcial de (SAT)
- I. Copia de su Cédula del padrón de proveedores del Municipio de Balancán Tabasco.
- J. Carta bajo protesta a decir verdad en no incurrir en el supuesto del artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestaciones de Servicios del Estado de Tabasco.
- K. Balance General y Estado de Resultado actualizado, así como copia de la Cédula del contador que audita los Estados Financieros.

#### Persona Física:

- A. Carta de Aceptación de las bases.
- B. Para poder participar, es necesario que el proveedor o prestador de servicio, presente un escrito en el que se manifieste bajo protesta de decir que ha presentado en tiempo y forma las declaraciones "Por Impuestos Federales". Que sea remitido a la Administración tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para cumplir con lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación vigente.
- C. Copia de su Acta de Nacimiento e Identificación Oficial (IFE)
- D. Copia del Registro Federal de Contribuyente.
- E. Copia de la Declaración Anual de los Impuestos Sobre la Renta, I.S.R. y del Impuesto al Valor Agregado "I.V.A." del último Ejercicio Fiscal.
- F. Último pago parcial de (SAT)
- G. Copia de su Cédula del padrón de proveedores del Municipio de Balancán Tabasco.
- H. Carta bajo protesta a decir verdad en no incurrir en el supuesto del artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestaciones de Servicios del Estado de Tabasco.



000102

000014





# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



- I. Balance General y Estado de Resultado actualizado, así como copia de la Cédula del contador que audita los Estados Financieros.

## II.- Propuesta económica.

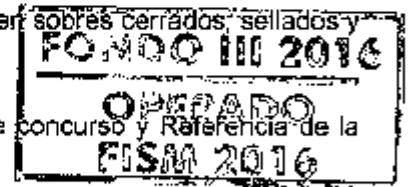
- A. Se deberá expedir **Cheque no negociable con la leyenda "para abono en cuenta del beneficiario"** por la suma total de la propuesta de las partida presupuestal a favor del Municipio de Balancán, por un monto equivalente al **5%** del valor cotizado incluyendo IVA. Como garantía de seriedad de la propuesta, mismo que será devuelto una vez que el proveedor adjudicado haya cumplido con la entrega de los productos objeto del pedido, a las empresas que no les sean fincado pedido alguno, se les devolverá en el mismo acto.
- B. La cotización deberá presentarla en hoja membretada, en máquina de escribir ó computadora, sin correcciones, raspaduras o enmendaduras.
- C. Los precios con IVA desglosados y suma total de la propuesta por partida presupuestal.
- D. Las cantidades deberán expresarse con número y letras en moneda nacional.
- E. Libre a bordo en el almacén o bodega que señale este Ayuntamiento.
- F. Tiempo de entrega (Inmediato)
- G. Condiciones de pago.
- H. Vigencia de precios.
- I. Se entregará carta de Periodo de garantía de los productos y/o servicios.
- J. Carta compromiso de cumplimiento del pedido.

En el caso de no cotizar algún lote o partida, incluir el numero y la leyenda "no cotiza", en el renglón correspondiente.

### Instrucciones para presentar las proposiciones y garantías:

1.- Las Propuestas Técnicas y Económicas deberán ser entregadas cada una de ellas en sobres cerrados, sellados y firmados, en la Sala de Cabildo de este Ayuntamiento Municipal de esta ciudad.

2.- Los sobres deberán contener los siguientes datos: Datos del remitente, Número de concurso y Referencia de la adquisición.



4.- El proveedor o prestador de servicio ganador se comprometerá a realizar la facturación necesaria de acuerdo a las instrucciones que le sean indicadas por la Dirección de Administración.

5.- El proveedor al que se le adjudique el pedido y/o contrato deberá entregar una fianza como garantía de cumplimiento del contrato, dentro de un plazo que no exceda de diez días naturales, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato de acuerdo al Art. 32 fracción III de la LAAPSET, sin embargo se eximirá de presentarla salvo si la entrega del bien o servicio lo realiza dentro del citado plazo que marca el artículo antes mencionado.

000103

6.- Se podrá otorgar un anticipo hasta del 30% del monto total de la propuesta, siempre y cuando el proveedor y/o prestador de servicios entregue un **Cheque de caja** que deberá ser por la totalidad del monto del anticipo, previo a su otorgamiento, en un plazo que no excederá de diez días naturales, contados a partir de la fecha de suscripción de contrato. En caso de renunciar el anticipo deberá presentar una carta de renuncia de anticipo.

W

### Penas convencionales:

1.- La convocante aplicara a partir del primer día de atraso respecto de la fecha máxima de entrega indicada en el pedido o contrato, una pena convencional por cada día natural de la demora. La sanción no excederá del monto de la

000015

*[Handwritten signature]*



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



garantía de cumplimiento del pedido o contrato y será determinada en función de los bienes o servicios no entregados o presentados oportunamente, con fundamento en los artículos 41 de la LAAPSET y 53 del RLAAPSET, los pedidos y/o contratos de esta licitación serán generados por la convocante.

2.-El proveedor o prestador de servicio ganador se comprometerá a cumplir con los términos y condiciones de venta que haya señalado en sus propuestas técnicas y económicas de lo contrario se le aplicaran, previas las formalidades de la ley y sanciones que procedan con fundamento en el Art. 46 del RLAAPSET.

Las propuestas deberán presentarse ante el comité de compras a más tardar a las 09:15 horas del día 22 de Febrero del presente año.

Una vez iniciado el concurso, se procederá a la apertura de los sobres en presencia de miembros del Comité de Compras.

El participante que no cumpla con las bases de la etapa técnica será motivo de descalificación y no accederá a la siguiente etapa económica.

El concurso se adjudicará al proveedor que reúna las características técnicas, económicas y tiempo de entrega que garantice satisfactoriamente las necesidades de este Ayuntamiento de Balancán, Tabasco.

Al término del proceso se notificará por escrito la adjudicación al participante que haya presentado la mejor propuesta.

Terminando el concurso se realizará la adjudicación.

## Generalidades

- \* Ofertar los bienes o servicios de acuerdo a las especificaciones señaladas.
- \* La adjudicación se hará por cada uno de los lotes o partidas.
- \* La convocante se reserva el derecho de reducir o cancelar lotes o partidas cuando advierte que existen insuficiencia presupuestal o por rebasar todas las proposiciones los montos previsto para la licitación.

ATENTAMENTE  
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES,  
ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

  
C. GERMAN KING HERNANDEZ



000016

000016



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



# Acta del Proceso Licitatorio

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000105



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/III FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



Reunidos en la Sala de Cabildo de este Municipio en la Planta alta del edificio del Palacio Municipal de Balancán, Tabasco y siendo las **09:00** horas del día **22 de Febrero** del año **dos mil dieciséis**, estando presentes los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, integrados por los **CC. Germán King Hernández.- Presidente, C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz.- Vicepresidente, C. Lázaro Mayo Díaz.- Secretario, C. José Carlos Bustillos Borges.- Primer Vocal, C. Rubén Herrera Arias.- Segundo Vocal** todos ellos y cada uno con derecho a voz y voto de la actual administración municipal, que fueron convocados a participar en la Reunión Ordinaria del comité de compras bajo el siguiente orden del día:

- 1.- PASE DE LISTA DE ASISTENCIA.**
- 2.- DECLARACIÓN DE QUÓRUM.**
- 3.- ETAPA TÉCNICA.**
- 4.- ETAPA ECONÓMICA.**
- 5.- FALLO DE LA ADJUDICACIÓN.**
- 6.- CLAUSURA DE LA SESIÓN.**



En uso de la palabra el Secretario del Comité **C. Lázaro Mayo Díaz**, procedió al pase de lista de asistencia haciendo constar la presencia de los **CC. Germán King Hernández.- Presidente, C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz.- Vicepresidente, C. José Carlos Bustillos Borges.- Primer Vocal, C. Rubén Herrera Arias.- Segundo Vocal** pasada la lista de asistencia por el Secretario, informó al presidente la asistencia de todos y cada uno de los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán. En atención a lo anterior y en cumplimiento al segundo punto del orden del día, el Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, Tabasco. **Germán King Hernández.-Director de Administración**, declaró el Quórum Legal, para llevar a cabo la presente Sesión Ordinaria declarándose abierta la misma, por lo que seguidamente se procede al desahogo del punto número tres del orden del día, iniciando con ello lo siguiente:

*[Firma manuscrita]*

000017



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



**ACTA DE APERTURA TÉCNICA**

El acta de apertura se fundamenta en el **Artículo 33** y el **Artículo 36 párrafo segundo, tercero y cuarto** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco, en los **artículos 40 fracción II y 41** del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación del Servicios del Estado de Tabasco. Y con la facultad que le confiere el **Artículo 7** del Reglamento de Comité de Adquisiciones, Arrendamiento y Prestación de Servicios publicado el 26 de Febrero del 2013, a los Integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, a los CC. Germán King Hernández.- Presidente, C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz.- Vicepresidente, C. Lázaro Mayo Díaz.- Secretario, C. José Carlos Bustillos Borges.- Primer Vocal, C. Rubén Herrera Arias.- Segundo Vocal, para llevar a cabo la presente Sesión Ordinaria en el Municipio de Balancán, Tabasco. Siendo ~~09:15~~ **09:15** horas del día **22** del mes de **Febrero** del **2016**, reunidos en la Sala de Cabildo de este Municipio de Balancán, Tabasco, los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, y se prosigue a la apertura de los sobres de los proveedores participantes: **Gabriel Antonio Morales Hernández, Leder de la Cruz Correa, Verónica Torres Herrera**; con el objeto de iniciar la Licitación Simplificada Menor No. **BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016**. Que cumplen con los requisitos de estar debidamente cerrados, sellados y presentados en su oportunidad como se especificó en la invitación, bajo la modalidad de **Licitación Simplificada Menor con: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura**

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) 2016  
 CERRADO  
 FEBRERO 2016

000109

000018

*[Firma manuscrita]*



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



**Social Municipal (FISM).** Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

Seguidamente, en el desahogo del mismo punto y dando inicio con la primera etapa de licitación la cual consta con la apertura de los sobres de las propuestas técnicas, que se detallan en el cuadro del dictamen técnico que se presentarán en las hojas no. 4 y 5 del presente documento.

Firman los asistentes al acto de apertura de Licitación Simplificada Menor No. **BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016.**

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN TABASCO.

2016-2018

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

*C. Germán King Hernández*  
PRESIDENTE

*C. Jessica del Carmen Dehesa D...*  
VICEPRESIDENTE

*C. Lázaro Mayo Díaz*  
SECRETARIO

*C. José Carlos Bustillos Borges*  
PRIMER VOCAL

*C. Rubén Herrera Arias*  
SEGUNDO VOCAL



MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO

SALA DE CABILDO  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN  
LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR  
BAI/FI-FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) 001/2016  
DICTAMEN TÉCNICO



EN CUMPLIMIENTO DEL ART. 49 FRACCIÓN V, INCISO A) DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE TABASCO SE TOMAN EN CUENTA LOS SIGUIENTES ASPECTOS LEGALES Y TÉCNICOS A VALORAR EN EL PRESENTE DICTAMEN TÉCNICO.

REQUISITOS PROPUESTA TÉCNICA	PROVEEDORES PARTICIPANTES		
	GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ	LEDER DE LA CRUZ CORREA	VERONICA TORRES HERRERA
SOBRE CERRADO	SI	SI	SI
SOBRE SELLADO Y FIRMADO	SI	SI	SI
DATOS DEL REMITENTE	SI	SI	SI
NÚMERO DE CONCURSO	SI	SI	SI
REFERENCIA DE LA ADQUISICIÓN	SI	SI	SI
CARTA DE ACEPTACIÓN DE LAS BASES	SI	SI	SI
ESCRITO DE DECIR VERDAD QUE HA PRESENTADO EN TIEMPO Y FORMA LA DECLARACIÓN POR IMPUESTOS FEDERALES SEGÚN LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN.	SI	SI	SI
COPIA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES	SI	SI	SI
COPIA DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL	SI	SI	SI
ÚLTIMO PAGO DE HACIENDA REALIZADO A LA SECRETARÍA DE HACIENDA	SI	SI	SI
COPIA DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE IMPUESTOS	SI	NO APLICA POR ESTAR BAJO EL REGIMEN DE INCORPORACIÓN FISCAL SOLO TIENE OBLIGACION DE HACER PAGOS DEFINITIVOS BIMESTRALES DEL IVA Y RIF	NO APLICA POR ESTAR BAJO EL REGIMEN DE INCORPORACION FISCAL SOLO TIENE OBLIGACION DE HACER PAGOS DEFINITIVOS BIMESTRALES DEL IVA Y RIF
PODER NOTARIAL PARA LOS ACTOS DE ADMINISTRACIÓN Y DOMINIO DEL REPRESENTANTE LEGAL	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, 2016 A 2018

C. GERMAN KING HERNANDEZ  
PRESIDENTE

C. JESSICA DEL CARMEN DEHESA DIAZ  
VICEPRESIDENTE

C. LAZARO MAYO DIAZ  
SECRETARIO

C. JOSE CARLOS BUSTILLOS BORGES  
PRIMER VOCAL

C. RUBEN HERRERA ARIAS  
SEGUNDO VOCAL

000020

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016



MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO  
 SALA DE CABILDO  
 COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN  
 LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR  
 BA/III FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) 001/2016



DICTAMEN TÉCNICO

EN CONOCIMIENTO DEL ART. 41 FRACCIÓN (V INCISO A) DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTO Y PRESTACIÓN DE SERV. DEL ESTADO DE TABASCO, SE TOMAN EN CUENTA LOS SIGUIENTES ASPECTOS LEGALES Y TÉCNICOS A VALORAR EN EL PRESENTE DICTAMEN TÉCNICO

REQUISITOS PERSONA FÍSICA O MORAL	PROVEEDORES PARTICIPANTES		
	GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ	LEDER DE LA CRUZ CORREA	VERONICA TORRES HERRERA
BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS	SI	SI	SI
COPIA DE LA CÉDULA PROFESIONAL DEL C.P. AUDITOR DE LOS EDOS. FINANCIEROS	SI	SI	SI
COPIA DE SU CÉDULA DEL PADRÓN DE PROVEEDORES DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO	SI	SI	SI
COPIA DE RECIBOS DE HONORARIOS DEL PERSONAL (OPCIONAL)	NO	NO	NO
CARTA DE VERDAD DE NO INCURRIR EN EL ARTÍCULO 51 DE LA LAASP	SI	SI	SI
PERSONA MORAL COPIA DEL ACTA CONSTITUTIVA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
PERSONA FÍSICA COPIA DEL ACTA DE NACIMIENTO	SI	SI	SI

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN. 2016 A 2016

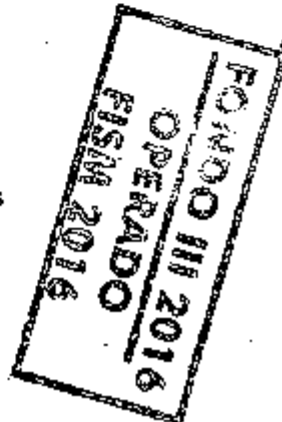
C. GERMAN KING HERNANDEZ  
PRESIDENTE

C. JESSICA DEL CARMEN DEHESA  
VICEPRESIDENTE

C. LAZARO MAYU DIAZ  
SECRETARIO

C. JOSE CARLOS CASTILLO BORGES  
PRIMERO VOCAL

C. RUBEN HERRERA ARIAS  
SEGUNDO VOCAL



000021

00110





**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



**DICTAMEN TÉCNICO**

Dando continuidad al proceso de la Licitación Simplificada Menor No. BA/FII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016. Licitación Simplificada Menor que se lleva a cabo, la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo. IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado. Se realizó el análisis de los siguientes aspectos:

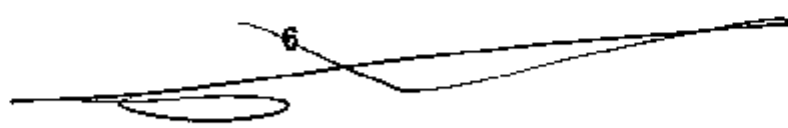
1.- Contenido de las propuestas técnicas de los participantes de acuerdo al Cuadro técnico comparativo presentados en las hojas 4 y 5 que integran el presente documento, donde se analizó cualitativamente la documentación solicitada en la invitación a esta licitación.

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

De este proceso se desprende que los proveedores que presentaron la documentación para la Etapa Técnica son: **Gabriel Antonio Morales Hernández, Leder de la Cruz Correa, Verónica Torres Herrera**, en su revisión cualitativa se encontró que los tres proveedores participantes cumplieron con lo solicitado en la invitación para llevar a cabo la Licitación Simplificada Menor No. BA/FII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016, por lo cual se aceptan las propuestas económicas, contenidas en los sobres cerrados de las empresas antes referidas.

**000111**

6



**000022**



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



En el desahogo del punto número cuatro del orden del día, el presidente del comité procede a llevar a cabo la apertura de los sobres de las propuestas económicas para su revisión, análisis y dictamen correspondiente en la Etapa II de la presente licitación, misma que se detallarán en el cuadro comparativo que servirá como base para la emisión del dictamen económico.

Firman los asistentes al acto de análisis y fallo de las propuestas técnicas de los proveedores participantes a la Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016.

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN TABASCO.

2016-2018

  
**C. German King Hernández**  
**PRESIDENTE**

  
**C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz**  
**VICEPRESIDENTE**

  
**C. Lázaro Mayo Díaz**  
**SECRETARIO**



000112

  
**C. José Carlos Bustillos Borges**  
**PRIMER VOCAL**

  
**C. Rubén Herrera Arias**  
**SEGUNDO VOCAL**



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/III FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



**ACTA DE APERTURA ECONÓMICA**

Derivado del fallo del Dictamen Técnico presentado en la hoja 6 y 7 que integran este documento, en el cual se establece que los proveedores participantes: **Gabriel Antonio Morales Hernández, Leder de la Cruz Correa, Verónica Torres Herrera**, son quienes cumplieron con los requisitos técnicos valorados en la primera etapa de la licitación, se prosigue con el desahogo del punto no. 4 establecido en el orden del día el cual consistió en la revisión, contenido y análisis de las propuestas económicas de las empresas mencionadas anteriormente, para ser evaluadas por el Comité de Compras del Municipio, el cual da lectura de los importes de las propuestas siendo los siguientes:

**1.- Gabriel Antonio Morales Hernández**

NO. DE PROGRAMA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	CONDICIONES DE PAGO	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA
K002 y K003	\$ 571,587.39	30 DIAS DE CREDITO	5 DIAS	1 AÑO
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 571,587.39</b>			

**2.- Leder de la Cruz Correa**

NO. DE PROGRAMA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	CONDICIONES DE PAGO	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA
K002 y K003	\$ 600,856.74	30 DIAS DE CREDITO	5 DIAS	1 AÑO
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 600,856.74</b>			

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISMA 2016**

**000113**

8

**000024**



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



**3.- Verónica Torres Herrera**

NO. DE PROGRAMA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	CONDICIONES DE PAGO	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA
K002 y K003	\$ 650,258.68	CREDITO TREINTA DIAS	8 DIAS	12 MESES
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 650,258.68</b>			

Estos importes son presentados a detalle en los cuadros económicos comparativos presentados en las hojas no. 10, 11, 12 y 13 que forman este documento junto con la valoración de cada uno de los aspectos a evaluar, en la Etapa II de la presente licitación según invitación.

Firman los presentes al acto de apertura de los sobres de las propuestas económicas, dictamen económico y adjudicación de la Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016.

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN TABASCO.

2016-2018

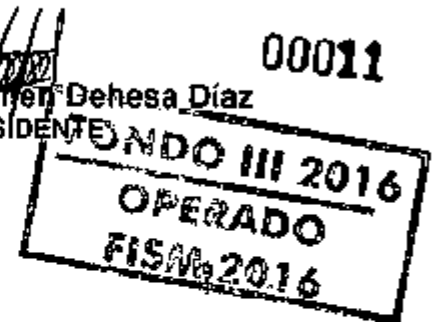
**C. Germán King Hernández**  
PRESIDENTE

**C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz**  
VICEPRESIDENTE

**C. Lázaro Mayo Díaz**  
SECRETARIO

**C. José Carlos Bustillos Borges**  
PRIMER VOCAL

**C. Rubén Herrera Arias**  
SEGUNDO VOCAL





MUNICIPIO DE BALANCÁN, TABASCO.  
 SALA DE CABILDO  
 COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCÁN  
 LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR  
 BARRIO FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) 001/2016  
 CUADRO COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS



CONCURSO N.º: MUNICIPIO DE BALANCÁN, TABASCO.

TIPO DE Licitación: SIMPLIFICADA MENOR

CONCURSO N.º: BARRIO FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) 001/2016  
 NO. ASIMTO DEL ORDEN DEL DÍA: PUNTO 483.4

PARTIDAS: 42.6

FECHA: 22/02/2016

REQUISICIONES N.º: 44.1

PROGRAMAS: K02 - INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y K06 - DRENAJE Y ALCANTARILLADO	REQUISITOS		PROVEEDORES PARTICIPANTES					
	PROPUESTA ECONÓMICA		GABRIEL ANTONIO NOVALES HERNANDEZ		LEIDY DE LA CRUZ TORRES		YERONIMA VENCES HERRERA	
			SI		SI		SI	
			SI		SI		SI	
			SI		SI		SI	
			SI		SI		SI	
CANT.	UNIDAD	DESCRIPCIONES	P. UNIT.	IMPORTE	P. UNIT.	IMPORTE	P. UNIT.	IMPORTE
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BGA-03-20-02 de 3 HP, 3 fase, 80 hertz, 220 volt, 2 polos con diámetro de descarga rosca de 3 y un peso sítico de 2-12" el equipo cuenta con sacanas de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cable, sello mecánico superior de carbón contra cualquier contaminante de agua, cable aislado triple fase-terceros y resaca de acero inoxidable en ocasión espejo, sello mecánico inferior de carbón de longitud contra sítico y elastómeros de urea para resistir altas temperaturas y asonación por resaca de acero inoxidable en ocasión de escape, el eje, flecha y tornillo inferior y el motor son de acero inoxidable, impulsor tipo multicasca con ello tipo de acrílico de 2 alabes, en fabricación de terno gris, cuerpo de bomba y velas de descarga de acero en terno gris, motor sumergible en acero con un factor de servicio de 2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°C, con anclajes protegido cables de humedad y 1Impul	\$ 43,321.65	\$ 86,643.30	\$ 47,587.73	\$ 95,175.46	\$ 47,911.01	\$ 95,822.02
10	Tubo	Tubos de acero el carbón para columna de bomba de 3" c-40 con acrílico (E.R.V.), nueva negra con resaca y tapa cónica en terno gris de 1.20 mts. Para el equipamiento de drenaje y pozos profundos de la Villa Cuatreceros (Cuatro Postados).	\$ 1,608.30	\$ 16,083.00	\$ 1,573.53	\$ 15,735.30	\$ 2,040.16	\$ 20,401.60
1	Equipo	Bomba de flujo tipo diáfragma, modelo P141-2500, para un gasto de 0.50 GPM como una presión de 250 PSI (14.33 BAR) 1 AMF 115 volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de líquidos de acido y 17%, control de vibración por medio de ajuste manual mediante doble perla pequeña ajustada a la frecuencia de 1000 y la perla grande ajusta cuando el catálogo 20-1000, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cable de conexión de PVC, (1) juego de válvulas de acción y estopos con diámetro tipo bola de cerámica, sello tipo impulsor y cuerpo de PVC colorado con control paso de carbón, (1) difusor de resaca, (1) control electromagnético de 115 volt a 60 hertz 1 fase 2 mts de manguero de 3/4" Ø para motor, 2 mts de manguero de 1/2" para descarga (en la descarga véase multifunciones) y (1) instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de drenaje y pozos profundos de la Villa Cuatreceros (Cuatro Postados).	\$ 9,215.00	\$ 9,215.00	\$ 9,780.75	\$ 9,780.75	\$ 14,231.25	\$ 14,231.25

000026

000115

AL *[Handwritten signature]*

FONDO III 2016  
 OPERADO  
 FISM 2016

*[Handwritten signature]*

1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuos: Modelo BGA04-224 23 de 20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos con diámetro de descarga: necesidad de 4 y un pozo estanco de 2' el equipo cuenta con sensor de temperatura y humedad y la unidad motriz y el control, sello mecánico superior de carbón contra corrosión elastómero de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en contacto espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra ácido y elastómero de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en contacto de espejo, el asa, flecha y lamina inferior y estacionamiento de acero inoxidable, impulsor tipo inoxidable con una paca de pellets de 2 alites en fabricación de acero gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor fundido en acero con un tande de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 195 °c, marca SIEMENS + WEG, con espárragos protegido con casaca	\$ 96,030.00	\$ 95,008.00	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	\$ 101,500.00	\$ 121,100.00
1	Equipo	Arzancado automático a batería recargable, tipo subtransformador de 20 HP, 110 VCA/120, con interruptor térmico magnético incorporado y dispositivo de protección con falla (FUSELATER?) (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 29,120.00	\$ 29,125.00	\$ 30,001.00	\$ 30,501.00	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00
2	Tubo	Tubo de acero al carbono de GED-40 sea en costura de 4" en tramos de 6.43 mts (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 5,327.54	\$ 10,705.68	\$ 5,857.73	\$ 11,326.48	\$ 5,327.54	\$ 11,326.48
2	Fleza	Reductor de FD, FD de 7" a 4" Bicada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 1,153.00	\$ 2,428.04	\$ 1,515.25	\$ 3,026.05	\$ 1,417.00	\$ 3,224.00
4	Fleza	Orta de acero al carbono estandar alpin de 4" de GED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 420.00	\$ 1,080.00	\$ 411.00	\$ 1,784.00	\$ 525.00	\$ 2,100.00
16	Fleza	Tornillos de grado 5 de 3/8" x 2" completos con cabezales planos con pesillo y buercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 13.00	\$ 272.72	\$ 14.00	\$ 283.92	\$ 17.50	\$ 285.00
64	Fleza	Tornillos de grado 5 de 3/4" x 2" completos con cabezales planos de pesillo y buercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 24.00	\$ 1,531.92	\$ 25.29	\$ 1,618.72	\$ 30.04	\$ 1,847.96
2	Fleza	Empaque de aluminio 4" (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 44.40	\$ 60.00	\$ 46.00	\$ 53.24	\$ 55.00	\$ 110.00
6	Fleza	Empaque de aluminio 6" (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 60.00	\$ 480.00	\$ 63.00	\$ 504.00	\$ 75.00	\$ 600.00
2	Fleza	Orta de FD FD de 2004" bicada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados)	\$ 1,742.70	\$ 3,425.40	\$ 1,785.24	\$ 3,506.58	\$ 2,340.00	\$ 4,280.00
12	Tubo	Tubo de acero al carbono para columna de bomba de 3" GED-40 en tramos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de la Villa Quezaltenango Cuatro Poblados	\$ 1,501.25	\$ 18,015.00	\$ 1,518.00	\$ 18,216.00	\$ 1,560.00	\$ 18,720.00
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, modelo P141-3562R, para un caudal de 0.58 CPM contra una presión de 250 PSI (14.34, 1.04) 1 AMP 115 Volts y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 12%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante cable péndulo ajustable a la frecuencia 0-100% y de péndulo grande ajustable contra del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cable de dosificación de PVC, (1) Juego de válvulas de succión y descarga con check two bola de cerámica, sistema oring hypalon y juntas de jrc] estanca con contra peso de plomo, (1) dispositivo de inyección, (1) control electrónico de 115 volts a 60 hz de 1 hora 3 hrs de tiempo de 30P al por acciones, (1) tubo de manguera de 100' para descarga (no se acciona válvula multifunción) y (1) instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa Si Muño	\$ 3,315.00	\$ 3,315.00	\$ 3,780.75	\$ 3,780.75	\$ 4,221.25	\$ 4,221.25

000027

000116  
*Handwritten signature*

**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016**

1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NF-028 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 6.6 HP a 230 Volt. 1 fase 4" Incluye: 1 Pza. Caja de control de 6 HP a 230 V 1 fase. 80'z; 1 Pza. de reducción builting de 1 3/4" a 2" 5 Tercio de tubería galvanizada en cold-rolled de 2" en altura de 0.40 mts. 1 Pza. de sope galvanizada de 2" 1.5 IPS GTD 130 1 Descarga 1 Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás	50,589.85	50,589.33	53,453.02	53,453.82	57,380.00	57,380.00
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma. Modelo P141-356S, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (140AL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13% control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabeza de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descarga con check tipo bola de cerámica, sistema empujón y cuerpo de PVC oxidado con contra peso de cerámica, 1 difusor de hipoclorito, 1 control electromagnético de 115 volt a 60 Hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga; 1 válvula multifunción y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás	9,315.00	9,315.00	9,780.75	9,780.75	14,231.25	14,231.25
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo RP-1028R 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volt 3 fases G30. Gasto 11.5 cfm Descarga 3" Para el equipamiento de pozo profundo de E. el Pichil	47,864.12	47,861.12	50,257.33	50,257.33	50,527.40	50,527.40
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma. Modelo P141-251SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (140AL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabeza de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descarga con check tipo bola de cerámica, sistema empujón y cuerpo de PVC oxidado con contra peso de cerámica, 1 difusor de hipoclorito, 1 control electromagnético de 115 volt a 60 Hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga; 1 válvula multifunción y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de E. el Pichil	9,315.00	9,315.00	9,780.75	9,780.75	14,231.25	14,231.25
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NF-016 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 6.6 HP a 230 Volt. 1 fase 4" Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz Reducción Builting de 1 3/4" a 2" 1 GDT 1 Descarga 1 Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás Bravo (San Nicolás)	37,734.91	37,734.91	35,611.76	49,611.15	43,357.40	41,357.68
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma. Modelo P141-356S1 para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (140AL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabeza de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descarga con check tipo bola de cerámica, sistema empujón y cuerpo de PVC oxidado con contra peso de cerámica, 1 difusor de hipoclorito, 1 control electromagnético de 115 volt a 60 Hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga; 1 válvula multifunción y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás Bravo (San Nicolás)	9,315.00	9,315.00	9,780.75	9,780.75	14,231.25	14,231.25
1	Equipo	Amplificador automático a tensión reducida, tipo auto-transformador de 15 HP, 220 volt con interruptor zero magnético, voltímetros incorporados y dispositivo de protección contra falta de fase (FASALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la DUL. Rancho Guadalupe.	25,211.00	25,211.00	20,621.63	25,621.63	28,211.00	25,211.00
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma. Modelo P161-28RS, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabeza de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descarga con check tipo bola de cerámica, sistema empujón y cuerpo de PVC oxidado con contra peso de cerámica, 1 difusor de hipoclorito, 1 control electromagnético de 115 volt a 60 Hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga; 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de E. Nicolás Bravo (San Nicolás)	12,005.20	12,005.60	12,005.20	12,005.20	14,231.25	14,231.25

FONDO III 2016  
 OPERADO  
 FISM 2015

000028

AL  
 000017  
 W/B

	SUB-TOTAL		\$ 482,747.74		\$ 417,879.96		\$ 640,207.54
	I.V.A.		79,939.04		62,876.79		89,890.49
	TOTAL		562,686.78		480,756.75		730,098.03
	CHEQUE CRUZADO DEL 5%		28,876.37		30,042.04		32,674.85

POR EL COMITÉ DE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES DEL MUNICIPIO DE BALACÁN 2016 - 2016

C. GERMAN KING HERNANDEZ  
PRESIDENTE

C. LAZARO MAYO DIAZ  
SECRETARIO

C. JESSICA DE LA CRUZ DEHESA DIAZ  
VICEPRESIDENTE

C. JOSE CARLOS BUSTILLOS BORGES  
PRIMER VOCAL

C. RUBEN GONZALEZ MORALES  
SEGUNDO VOCAL

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000029

000110





MUNICIPIO DE BALANCÁN, TABASCO.

SALA DE CABILDO  
COMITÉ DE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCÁN  
LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR



BAFII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM)/001/2016  
CUADRO COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

CONVOCANTE: MUNICIPIO DE BALANCÁN, TABASCO.  
LICITACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM)/001/2016  
NO. ASUNTO DEL ORDEN DEL DÍA: PUNTO NO. 4

FECHA: 22/02/2016  
TIPO DE REUNIÓN: ORDINARIA  
PARTIDO: 4416.

REQUISITO	CONVOCANTE	PROVEEDORES PARTICIPANTES		
	MUNICIPIO DE BALANCÁN	GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ	LEDER DE LA CRUZ CORREA	VERÓNICA TORRES HERRERA
PROGRAMAS: K002.- INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y K003.- DRENAJE Y ALCANTARILLADO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA	ADQUISICIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES Y ACCESORIOS PARA EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO Y CÁRCAMBA	ADQUISICIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES Y ACCESORIOS PARA EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO Y CÁRCAMBA.	ADQUISICIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES Y ACCESORIOS PARA EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO Y CÁRCAMBA.
COPIAZIÓN EN HOJA MEMBRETADA, SIN CORRECCIONES, RASPADURAS Y/O ENRENDADURAS		SI	SI	SI
PRECIO CIVA DESGLOSADO Y SUMA TOTAL DE LA PROPUESTA		SI	SI	SI
CANTIDAD EXPRESADA EN MONEDA NACIONAL		SI	SI	SI
LIBRE ABORDO EN ALMACÉN O BODEGA QUE SEÑALE EL M. AYUNTAMIENTO		SI	SI	SI
TIEMPO DE ENTREGA		5 DIAS	5 DIAS	6 DIAS
FORMA DE PAGO		30 DIAS DE CREDITO	30 DIAS DE CREDITO	30 DIAS CREDITO
VIGENCIA DE PRECIOS		30 DIAS	30 DIAS	30 DIAS
GARANTÍA		1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO
CARTA COMPROMISO DE CUMPLIMIENTO DEL PEDIDO		SI	SI	SI

POR EL COMITÉ DE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCÁN 2016 - 2018

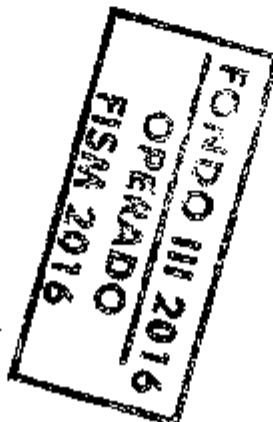
C. GERMAN KING HERNANDEZ  
PRESIDENTE

C. JESSICA DEL CARMEN DEHESA DIAZ  
VICEPRESIDENTE

C. LAZARO MAYO DIAZ  
SECRETARIO

C. JOSE CARLOS BUSTILLOS BORGES  
PRIMER VOCAL

C. RUBEN HERRERA ARIAS  
SEGUNDO VOCAL



000030

000119



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



En el desahogo del punto no. 5 y con fundamento en el **Artículo 33 inciso b) Fracción II** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco, se emite el presente fallo a la adjudicación del concurso Simplificado Menor No. **BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016**. Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab. Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

1.- Nombre de los licitantes cuyas propuestas económicas se desecharon como resultado de su análisis detallado: ninguno.

2.- Nombre de los licitantes cuyas propuestas económicas, fueron determinadas como solventes de acuerdo al **Artículo 34 párrafo primero** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco.

NOMBRE DEL PROVEEDOR	IMPORTE
<b>Gabriel Antonio Morales Hernández</b>	\$ 571,587.39
<b>Leder de la Cruz Correa</b>	\$ 600,856.74
<b>Verónica Torres Herrera</b>	\$ 650,258.69

*J*  
*Carb*

3.- Nombre de las licitantes a quienes se les asigna la adjudicación del pedido o contrato identificando los montos por partida y solicitud:

A) Nombre del proveedor ganador: **Gabriel Antonio Morales Hernández**

B) Monto total de la propuesta ganadoras: \$ 571,587.39 con IVA

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**  
**000120**

Las propuestas económicas de los proveedores Leder de la Cruz Correa y Verónica Torres Herrera, es mayor a la propuesta económica a nombre de **Gabriel Antonio Morales Hernández**. Para la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo.

*W*



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS**  
**PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.**  
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR**  
**BA/FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
**MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**



Seguidamente con fundamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicio del Estado de Tabasco vigente, se presenta el siguiente fallo de la propuesta económica a favor del proveedor **Gabriel Antonio Morales Hernández**, por haber cumplido con la segunda etapa de esta licitación y presentando una propuesta que se encuentra dentro del techo presupuestal autorizado y la propuesta con el precio más bajo al de los otros proveedores, además se compromete a realizar el suministro según lo especificado en la presente licitación, proporcionando lo siguiente Vigencia de 30 días, otorgando una condición de pago de 30 días naturales de crédito, con el compromiso de entrega en cinco días y en el lugar en donde lo indique el municipio, ofrece una garantía de 1 año por defectos de fabricación, así como establece el compromiso de cumplimiento del pedido de acuerdo a los intereses de este Municipio. Este procedimiento de adjudicación de contrato de pedido cumple con los principios de precio, calidad, eficiencia, tiempo de ejecución y condición de pago, asimismo con la optimización de los recursos del erario público.

El análisis de las propuestas económicas se anexa en los cuadros comparativos de las propuestas económicas detalladas en las hojas 10,11,12 y 13 que integran el presente documento.

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

A continuación con el punto seis del orden del día, sin otro particular y no habiendo otro asunto que tratar se cierra la presente acta de adjudicación de la Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)/001/2016.

**POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL**  
**MUNICIPIO DE BALANCAN TABASCO.**  
**2016-2018**

**C Germán King Hernández**  
**PRESIDENTE**

**C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz**  
**VICEPRESIDENTE**

**C. Lázaro Mayo Díaz**  
**SECRETARIO**

**C. José Carlos Bustillos Borges**  
**PRIMER VOCAL**

**C. Rubén Herrera Arias**  
**SEGUNDO VOCAL**



**MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS  
PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN.  
LICITACIÓN SIMPLIFICADA MENOR  
BA/FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL  
MUNICIPAL (FISM)/001/2016.**

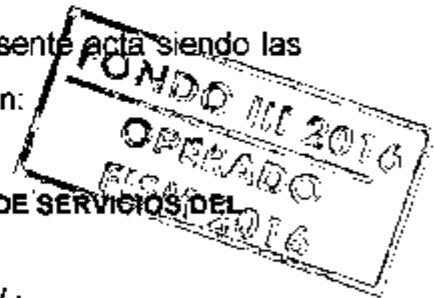


**ACTA DE FALLO**

Con fundamento en el Artículo 34 párrafo primero y segundo de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco; publicado en el diario oficial el 27 de abril de 2005 y el Artículo 41 párrafo primero y segundo de la misma Ley, se Adjudica la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe al proveedor **Gabriel Antonio Morales Hernández**, por la cantidad de: **\$ 571,587.39 (Quinientos Setenta y Un Mil Quinientos Ochenta y Siete Pesos 39/100 M.N) con IVA.** Por haber cumplido con los documentos establecidos en las bases de licitación y que fueron evaluadas en dos etapas: técnica y económica, ambas siendo aprobadas por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán ya que dan cumplimiento a los atributos tales como precio, calidad, tiempo de ejecución y condición de pago, según los intereses del Municipio. Los proveedores ganadores tendrán la obligación de elaborar la factura por los partidas de aplicación presupuestal según lo estipule la Dirección de Administración.

Sin otro particular y no habiendo otro asunto que tratar se cierra la presente acta siendo las 11:20 horas de la fecha de su inicio, firmando los que en ella intervinieron:

**POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN TABASCO.  
2016-2018**




  
**C. Germán King Hernández  
PRESIDENTE**

  
**C. Jessica del Carmen Dehesa Díaz  
VICEPRESIDENTE**

**000122**

  
**C. Lázaro Mayo Díaz  
SECRETARIO**

  
**C. José Carlos Bustillos Borges  
PRIMER VOCAL**

  
**C. Rubén Herrera Arias  
SEGUNDO VOCAL**



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



# Solicitud de Compra de Bienes.

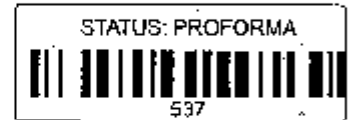
FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000123



MUNICIPIO DE BALCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1135 IS023 PART PRESUP# 12208 No. 4000.4400.4410.4411  
U.R. ID#: 129 34  
Nombre: COORDINACION DEL RAMO 33  
Fuente de Financiamiento: 5334 FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Remanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE CARCAMO (REMANENTE 2015)				
Id.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U. Med
1	2.000	19872	BOMBA SUMERGIBLE PARA MANEJOS DE AGUAS NEGRAS Y RESIDUALES	EQUIPO

CONCEPTO

Se solicita Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases, 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diametro de descarga rosca de 3 y un paso solcos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartil, sello mecanico superior de carbon contra ceramica elastomeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecanico inferior de carburador de tungsteno contra el cilo y elastomeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasion con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornilleria interior y exterior son de acero inoxidable, Impulsor tipo inatascaible con alta paso de solidos de 2 alabes, en fabricacion de hierro gris, cuerpo de bomba y valvula de descarga construida en hierro gris molar unificado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°C, con esparragos protegido cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformacion, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de ferro capaz de resistir una tension maxima de 600 volts. Para instalacion en version portatil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornilleria, una base redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersion tropicalizada y tornilleria de acero inoxidable para ensamble de guia incluye: 2 lms manguera "00B de 3"Ø en 6 10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tomillo de 3"Ø gasto 3 LPS CDT: 18 Mts. Para el equipamiento de carcamo del Ej. San Juan (guerrero), del Municipio de Balcan Tab.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

ESTADO DE GUERRERO  
MUNICIPIO DE BALCAN  
C. JUAN JOSÉ RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

000024  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS



MUNICIPIO DE BALANCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1136 **IS024 PART PRESUP# 12209 No. 4000.4400.4410.4411**  
APOYOS SOCIALES

U.R. ID#: 128 **34**

Nombre: **COORDINACION DEL RAMO 33**

Fuente de **5334 FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**  
Financiamiento: **MUNICIPAL (FISM) Remanente**



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

**EQUIPAMIENTO DE CARCAMO Y POZO PROFUNDO (REMANENTE 2015)**

No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U. Med
1	10.000	31119	TUBERIA DE ACERO AL CARBON PARA COLUMNA DE BOMBA DE 3" C-40 CON COSTURA (E.R.W.) NUEVA NEGRA CON ROSCA Y COPLE CONICO EN TRAMOS CORTOS DE 3.20 MTS.	TRAMO
2	1.000	31121	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAGRAMA MODELO P141-358SI	EQUIPO
3	1.000	19872	BOMBA SUMERGIBLE PARA MANEJOS DE AGUAS NEGRAS Y RESIDUALES	EQUIPO
4	1.000	31123	ARRANCADOR AUTOMATICO A TENSION REDUCIDA, TIPO AUTOTRANSFORMADOR DE 20 HP, 440 VOLTS CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, VOLTIMETRO INCORPORADO Y DISPOSITIVO DE PROTECCION CON FALLA (FASEALERT)	EQUIPO
5	2.000	31125	TUBERIA DE ACERO AL CARBON DE CED-40 LISA SIN COSTURA DE 4" EN TRAMOS DE 6.48 MTS.	TRAMO
6	2.000	31126	REDUCTOR DE FO. FO. DE 6" A 4" BRIDADA	PIEZAS

**CONCEPTO**

Se solicita Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%. control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%. con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabezal de dosificación de PVC, 1 Jgo de válvulas de succion y descargas con check iloo bola de ceramica, asiento o-ring nypalon y cuerpo de pvc1 coladera con control de potencia, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succion, 2 mts de manguera de 1/2" para descarga (en la descarga válvula antirretorno) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español

Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales marca NABOH, modelo BCA-04-204-23 de 20 HP, 3 fases, 60 herz, 440 volts, 4 polos, con diámetro de descarga rosca d 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir a las temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carbono de tungsteno contra sílice y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo helicoidal con alto paso de salidas de 2 orificios, en fabricación de hierro gris. cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, con espárragos protección cabina de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación. el eculpo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 300 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 6 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Tmc. Manguera 100SB de 4"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tomillo de 4"Ø.

Gasto: 50 LPS

CTD:18 Mts. Para el equipamiento de carcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados, del Municipio de Balancán Tab.

**OPERADO**

000125

AUTORIZO  
C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCIÓN DE DIOS SIEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS

*[Handwritten signatures and stamps over the authorization and title blocks]*

000035



MUNICIPIO DE BALANCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1136 **IS024 PART PRESUP# 12209 No. 4000.4400.4410.4411**  
U.R. ID#: 128 **APOYOS SOCIALES**

Nombre: **34**

Nombre: **COORDINACION DEL RAMO 33**

Fuente de Financiamiento: **5334 FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Remanente**



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE CARCAMO Y POZO PROFUNDO (REMANENTE 2015)

No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U. Med
7	4.000	31127	BRIDA DE ACERO AL CARBON SOLDABLE SLIPON DE 4"Ø CED-40 EN 150 LBS	PIEZAS
8	16.000	31128	TORNILLOS DE GRADO 5 DE 5/8" X 3" COMPLETOS CON ARANDELA PLANA DE PRECISION Y TUERCAS	PIEZAS
9	64.000	31129	TORNILLOS DE GRADO 5 DE 3/4" X 3 1/2" COMPLETOS CON ARANDELA PLANA DE PRECISION Y TUERCAS	PIEZAS
10	2.000	31130	EMPAQUE DE PLOMO DE 4"Ø	PIEZAS
11	8.000	31131	EMPAQUE DE PLOMO 6"Ø	PIEZAS
12	2.000	31132	CODO DE FO. FO. DE 90X4" BRIDADO	PIEZAS

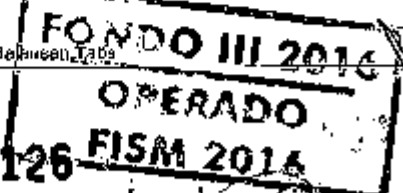
CONCEPTO

Se solicita Bomba costeadora tipo diafragma, Modelo H141-35ESI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 10%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla: pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento oring hypelón y cuerpo de pvc coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga (en la descarga válvula multifuncional) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español.

Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales marca: NABOHI, modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos, con diámetro de descarga rosca de 4 y un paso sólido de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el castel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resacas de acero inoxidable en acabado de espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y estómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo natascable con alto peso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motorizado en acero con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 30 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 500 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de gu'a incluye: 2 Tiro Manguera 100SB de 4"Ø en 8.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø.

Costo: 50 LPS

CTD 18 Mts. Para el equipamiento de carcamo y pozo profundo de la Villa Quetzakoball (Cualo Pozados), del Municipio de Balancán, Yab.



AUTORIZO:

C. JUAN JOSÉ RUIZ ZETINA  
COORDINACIÓN DEL RAMO 33

TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS

MUNICIPIO DE BALANCAN  
YAB.





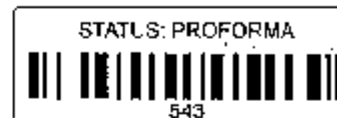
MUNICIPIO DE BALANCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1137 IS025 PART PRESUP# 12210 No. 4000.4400.4410.4411  
APOYOS SOCIALES

U.R. ID#: 128 34

Nombre: COORDINACION DEL RAMO 33

Fuente de Finanziam ento: 5334 FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Remanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO NO.3 (REMANENTE 2015)				
No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U.Med
1	12.000	31133	TUBERIA DE ACERO AL CARBON PARA COLUMNA DE BOMBA DE 3" C-40 CON COSTURA (E.R.W.) NUEVA NEGRA CON ROSCA Y COPLER CONICO EN TRAMOS CORTOS DE 3.20 MTS APROX.	TRAMO
2	1.000	31	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA, MODELO P141-358SI	EQUIPO
CONCEPTO				
Se solicita Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.38 GPM contra una presion de 250 PSI (14GALUDIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificacion por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta camera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificacion de PVC, 1 Jgc de valvulas de succion y descargas con check tipo bola de ceramica, asientoerring hypalon y cuerpo de pvc coladera con contra peso de ceramica, 1 difusor de inyeccion, 1 control electromagnetico de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succion, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga valvula multifuncionales) y 1 instructivo de operacion y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa el Triunfo del Municipio de Balancán Tab.				

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016



AUTORIZO

C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

*Handwritten signature*

TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS

000027



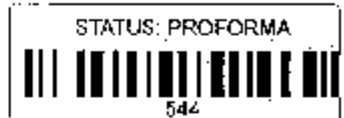
MUNICIPIO DE BALCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1138 IS026 PART PRESUP# 12215 No. 4000.4400.4410.4411  
APOYOS SOCIALES

U.R. IC#: 128 34

Nombre: COORDINACION DEL RAMO 33

Fuente de Financiamiento: 5334 FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Romanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO (REMANENTE 2015)				
No.	Cantidad	Código	Descripcion	U.Med
1	1.000	31134	BOMBA SUMERGIBLE PARA EL MANEJO DE AGUAS LIMPIAS	EQUIPO
2	1.000	31	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA, MODELO P141-358SI	EQUIPO

**CONCEPTO**

Se solicita Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-B/2B 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 60" Includo.  
 1 Jca. Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz  
 1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2"  
 5 Tramo de tubería galvanizada en cad-40 de 2" en tramos de 6-40 mts  
 5 Pza de cople galvanizado de 2"  
 gasta: 1.5 LPS  
 CTD: 130 Mts  
 Descarga: 1 1/4"

Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz. control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta cámara del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Jgo de valvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento o-ring hylalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga (en la descarga válvula multifunciones) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab, del Municipio de Balcan Tabs.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2015

AUTORIZA  
C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

luis

TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS



MUNICIPIO DE BALANCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1139 IS027 PART PRESUP# 12211 No. 4000.4400.4410.4411  
APOYOS SOCIALES

U.R. ID#: 128 34

Nombre: COORDINACION DEL RAMO 33

Fuente de Financiamiento: 5334 FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Remanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO (REMANENTE 2015 INTERESES)

No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U.Med
1	1.000	31135	BOMBA SUMERGIBLE PARA EL MANEJO DE AGUAS LIMPIAS	EQUIPO
2	1.000	31	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA, MODELO P141-358SI	EQUIPO

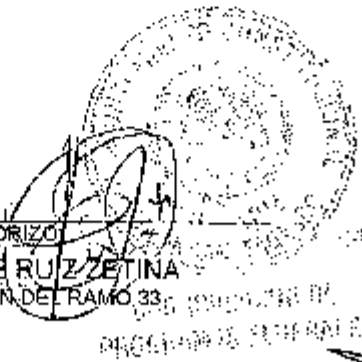
CONCEPTO

Se solicita Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo RP-1520/G 0" Aceptada a motor electrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 60 Hz  
Gasto 5LPS  
CDT 115 Mts  
Descarga 3" Ø

Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P 141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1) cabezal de dosificación de PVC, 1 Jgo de valvulas de succion y descargas con check tipo bola de ceramica, asiento oring hypon y cuerpo de pvc coladora con contra peso de ceramica, 1 difusor de inyeccion, 1 control electromagnetico de 115 volts a 60 hz de 1 lras 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succion, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga (en la descarga valvula multifunciona es) y 1 Instructivo de operacion y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichil del Municipio de Balancan Tabasco



000129



AUTORIZADO  
C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

CONSTITUTIVO DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS



MUNICIPIO DE BALCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1140 IS028 PART PRESUP# 12212 No. 4000.4400.4410.4411  
APOYOS SOCIALES

U.R. ID#: 123 34

Nombre COORDINACION DEL RAMO 33

Fuente de Financiamiento: 5334 FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL  
MUNICIPAL (FISM) Remanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

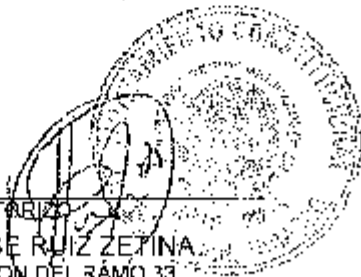
EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO (REMANENTE 2015 INTERESES)

No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U.Med
1	1.000	31135	BOMBA SUMERGIBLE PARA EL MANEJO DE AGUAS LIMPIAS	EQUIPO
2	1.000	31	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA, MODELO P141-358SI	EQUIPO

CONCEPTO

Se solicita Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-Q18 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø  
Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz  
1 Reduccion Rushing de 1 1/4" a 2"  
Gasto: 2.10 LPS  
CQI: 90 Mts  
Descarga: 1 1/4"

Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (140 GAL/DIA); 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Jgo de valvulas de succion y descargas con check tipo bola de ceramica, asientos orring hvpalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de ceramica, 1 difusor de inyeccion, 1 control electromagnetico de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succion, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga valvula multifuncional) y 1 instructivo de operacion y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolas Bravo (san nicolas), del Municipio de Balcan Tabasco.



AUTORIZA:  
C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

COORDINADOR DE  
PROYECTOS SOCIALES

623

000130  
TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS



MUNICIPIO DE BALANCAN  
SOLICITUD DE SERVICIOS

CATEGORIA ID#: 1141 **IS029 PART PRESUP# 12213 No. 4000.4400.4410.4411**  
APOYOS SOCIALES

U.R. ID# : 128 34

Nombre: COORDINACION DEL RAMO 33

Fuente de Financiamiento: 5334 FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Remanente



A 3 FEBRERO, 2016.

Proveedor:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO (REMANENTE 2016 INTERESES)

No.	Cantidad	Codigo	Descripcion	U.Med
1	1.000	31137	ARRANCADOR AUTOMATICO 15 HP 220 VOLTS	EQUIPO
2	1.000	31136	BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA MODELO P151-398SI	EQUIPO

CONCEPTO

Se solicita Arrancador automatico a tension reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termomagnético voltmetro incorporado y dispositivo de proteccion contra falla ca fases (FASEALERT)

Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac. y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chisa golpeo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Jgo de valvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento o-ring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe del Municipio de Balancán Tab.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

*J*

*[Handwritten signature]*  
0000131

*[Circular stamp]*  
AUTORIZADO  
C. JUAN JOSE RUIZ ZETINA  
COORDINACION DEL RAMO 33

*be/B*

TITULAR DE LA DEPENDENCIA  
C. ASUNCIÓN DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS

*[Handwritten signature]*  
000041



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**



# Contrato Adquisición.

**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016**

**000132**



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CA079/2016

### CONTRATO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS

CONTRATO DE ADQUISICION, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. GERMAN KING HERNANDEZ, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, Y LA C. MARÍA JESUS ZAGARIAS ESPINOSA, SINDICO DE HACIENDA, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ EL "MUNICIPIO DE BALANCAN" Y, POR LA OTRA PARTE, "GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ ", EN SU CARÁCTER DE "EL PROVEEDOR", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLAUSULAS:

#### DECLARACIONES

I.1.- Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 65 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Tabasco y de acuerdo a los artículos 65 fracción XIII y 86 fracción XII de la Ley orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, con fundamentos en los citados ordenamientos corresponde adquirir y proveer a la administración pública Municipal, conforme a la ley de la materia, los bienes y servicios a los que se requiera para el cumplimiento de sus funciones e intervenir, en los términos de las leyes de la materia con la representación del Órgano Ejecutivo, en la celebración de los contratos de adquisiciones, arrendamiento, prestación de servicios técnicos y profesionales y, otros que suscriba la propia Administración pública.

I.2.- Que con fecha uno de enero del año dos mil dieciséis, el C. Germán King Hernández, que se identifica con credencial de elector del IFE número ( ) fue designado Director de Administración Municipal que acredita con nombramiento expedido por el Presidente Municipal C. Mario Eugenio Bocanegra Cruz, que no le ha sido revocado ni limitado en forma alguna.

I.3.- Que mediante oficio *PMB/041/2016* de fecha 01 de enero del 2016, el propio Presidente Municipal Constitucional de Balancán, Tabasco, con la facultad que le otorga el artículo 65 fracción XVI de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, delegó al suscrito Director de Administración C. Germán King Hernández "Las funciones de Celebración y firma de contratos y convenios de acuerdo con la naturaleza del asunto en cuestión".

IMPUNDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000133

I.4.- Que de acuerdo a la constancia de mayoría de validez expedida por el Presidente del consejo electoral municipal del instituto electoral y de participación ciudadana de Tabasco, con sede en la Ciudad de Balancán Tabasco; en los términos de los artículos 163 Fracción IV Y 29B de la Ley Electoral del Estado de Tabasco, La C. María Jesús Zacarías Espinoza, como Sindico de Hacienda Municipal, con las prerrogativas contenidas en el Art. 36 de la Ley Orgánica de los Municipios del



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

Estado de Tabasco, en cumplimiento a los resultados contenidos en el acta de sesión de fecha 11 (once) de Junio del año 2015, en lo que se efectuó el cómputo y se declaró la validez de la elección para presidente municipal y regidores, celebrada el domingo 07 de Junio del año 2015.

I.5. Que su cedula de identificación fiscal, registrada como nombre "Municipio de Balancán" con domicilio en la calle Melchor Ocampo sin número, C.P. 86930, Balancán, Tabasco.

I.6. Que para el logro de los Proyectos IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No. 3, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo (Remanente 2015) y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado, "El Municipio de Balancán", requiere de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe, mismo que ofrece "El Proveedor", estando en condiciones de celebrar el presente contrato

I.7. Que la adquisición del presente contrato se realizó a través bajo la modalidad de Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016, el día 22 de Febrero de 2016.

I.8. Que la fuente de financiamiento para cubrir el presente contrato será con FIII Fondo de Aportaciones para la infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente, con cargo a la partida presupuestal No. 4411, se encuentra debidamente autorizada, en los acuerdo 027/2016 de Acta de Sesión de Cabildo de fecha 29 de Enero de 2016 a las 09:00 hrs.

### II.- Declara "El Proveedor"

II.I. Que el C. Gabriel Antonio Morales Hernández, es de nacional Mexicana que acredita con acta de nacimiento en fecha de registro 07 de Noviembre de 1973 levantada por el C. Oficial 01 del Registro civil del Registro Civil Lic. Juan José Pérez Tosca y con credencial para votar N, expedida por el Instituto Nacional Electoral.

II.II. Que se encuentra debidamente inscrito en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público como contribuyente con el Registro Federal de Contribuyentes

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000134





# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

II.III. Que se encuentra al corriente en el pago de sus obligaciones fiscales lo cual lo acredita con su pago parcial y declaración anual ante la Secretaría de Hacienda y crédito Público.

II.IV. Que en sus actividades comerciales cuenta con: Comercio al por mayor de equipo y material eléctrico.

II.V. Que tiene la experiencia, capacidad técnica y financiera, y que cuenta con todos los elementos necesarios para llevar a cabo el suministro de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo.

II.VI. Que conoce plenamente y se sujeta al contenido de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del estado de Tabasco, su Reglamento y demás disposiciones jurídicas y aplicables al objeto del presente contrato.

II.VII.- Que es su voluntad renunciar al anticipo señalado en las bases de la licitación, exhibiendo carta de renuncia de fecha 24 de Febrero de 2016.

II.VIII. Que para efecto del presente contrato señala como domicilio

### CLÁUSULAS

#### PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

EL "MUNICIPIO DE BALANCAN" requiere de "EL PROVEEDOR" y este acepta entregar directamente, por su cuenta y bajo su responsabilidad lo señalado en la siguiente tabla:

Cantidad	Unidad	Descripción	Unidad
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases, 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un paso sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el carter, sello mecánico superior de carbón contra ocrámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburador de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo Inatacable con alto paso de sólidos de 2 siebea, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor Inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase 'H' para resistir temperaturas hasta de 155°C, con espárragos	\$ 21,650.00

000135  
FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

"Juntos por un Mejor Balancán"

000044



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

		protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 tmo. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto: LPS CDT: 18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).	
10	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" o-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 1,503.36
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Mca. (Milton Roy), Modelo P141-35851, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento o-ring hypalon y cuerpo de pvc: coladero con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 9,315.00
1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales Marca: NABCHI: Modelo BCA-04-204-23 de 20 HP, 3 fases, 60 hertz, 4400 volts, 4 polos con diámetro de descarga rosca de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatacable con alto paso de sólidos de 2" abes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca: SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Tmo. Manguera 100SB de 4"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø.	\$ 96,088.87

000136

FONDO IIL2016  
OPERADO  
FISM 2016

"Juntos por un Mejor Balancán"

000045



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

		Gasto: 50 LPS	
		CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección con falla (FASEALERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 29,125.63
2	Tramo	Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados)	\$ 5,397.84
2	Piezas	Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 1,153.02
4	Piezas	Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 420.00
16	Piezas	Tomillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 13.92
64	Piezas	Tomillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 24.03
2	Piezas	Empaque de plomo 4" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 44.40
8	Piezas	Empaque de plomo 6" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 60.00
2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x6" brindado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).	\$ 1,712.70
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.	\$ 1,503.36
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 HZ, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( con la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento	\$ 9,315.00

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2015**



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD/79/2016

		an español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.	
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 6" marca SAER Incluye:</p> <p>1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz marca SAER</p> <p>1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2"</p> <p>5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts</p> <p>5 Pza de cople galvanizado de 2"</p> <p>gasto: 1.5 LPS</p> <p>CTD: 130 Mts</p> <p>Descarga: 1 1/4" Ø</p> <p>Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>	\$ 50,889.35
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento oring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/2" para descarga ( con la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>	\$ 9,315.00
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo RP-152B/B B" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6" Ø.</p> <p>Gasto 5LPS</p> <p>CDT 115 Mts</p> <p>Descarga 3" Ø</p> <p>Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichil.</p>	\$ 47,864.12
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen</p>	\$ 9,315.00

000138

**FONDO III 2016**

**OPERADO**

**FISM 2016**

"Juntos por un Mejor Balancán"

000047



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

		funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.	
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable marca SAER modelo NP-C/1B 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø.  Incluye: 1 Caja de control de 6HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz  1 Reducción Bushing de 1 1/4" a 2"  Gasto: 2.10 LPS  GDT: 90 Mts  Descarga: 1 1/4"  Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás)	\$ 37,724.91
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).	\$ 9,315.00
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con Interruptor termo magnético, voltmetro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.	\$ 28,211.08
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica palpoteo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo	\$ 12,005.00

**FONDO 2016  
OPERADO  
FISIA 2016**

000139



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

	de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
--	--

Que serán utilizadas para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcoatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe pertenecientes al Municipio de Balancán, Tabasco.

### SEGUNDA.- MONTO TOTAL DEL CONTRATO.

EL "MUNICIPIO DE BALANCAN" se compromete a pagar a "EL PROVEEDOR " por el total del Suministro de materiales señalados en la clausula primera, la cantidad de \$ 492,747.74 (son: Cuatrocientos Noventa y Dos Mil Setecientos Cuarenta y Siete Pesos 74/100 M.N), más el Impuesto al Valor Agregado que asciende a la cantidad de \$ 78,839.65 (son: Setenta y Ocho Mil Ochocientos Treinta y Nueve Pesos 65/100 M.N), resultando un monto total de \$ 571,587.39 (son: Quinientos Setenta y Un Mil Quinientos Ochenta y Siete Pesos 39/100 M.N). Este monto está sujeto a precio fijo.

### TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN, LUGAR DE ENTREGA Y GARANTIA DEL PRODUCTO

EL "PROVEEDOR " se obliga a entregar el Material señalado en la Cláusula Primera, objeto del presente contrato, a partir de la fecha de la suscripción del contrato hasta el día 02 de Marzo de 2016, en el Almacén General del Municipio y tendrá una garantía contra defectos de fabricación, por 1 año.

### CUARTA: VIGENCIA DEL CONTRATO

Ambas partes convienen en que la vigencia del presente contrato será a partir de la firma del presente contrato y hasta el día 31 del mes de Marzo del año 2016.

### QUINTA: FORMA DE PAGO.

"EL MUNICIPIO DE BALANCAN" se compromete a pagar a "EL PROVEEDOR " por el total del Suministro del material señalado en la clausula primera, objeto del presente contrato la cantidad, \$ 571,587.39 (son: Quinientos Setenta y Un Mil Quinientos Ochenta y Siete Pesos 39/100 M.N).

- A. "EL MUNICIPIO DE BALANCAN" pagará a "EL PROVEEDOR " contra la presentación de las facturas de acuerdo a las instrucciones indicadas por la Dirección de Administración, una vez que hayan sido revisadas y aprobadas por esta dirección, dicho pago no deberá exceder de los 30 días naturales, contados a partir de recibir la factura recibida.

FONDO 2016  
OPERADO  
FEBRERO 2016

000140

000049



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

B. "EL PROVEEDOR" se obliga a presentar debidamente cuantificado el valor del monto total del material señalado en la clausula primera, para su pago, después de la cual no le será admitida reclamación alguna.

### SEXTA: GARANTÍAS.

Garantía de Seriedad de la Propuesta y Cumplimiento del pedido.- Para efectos de garantizar las obligaciones derivadas del presente contrato, "EL PROVEEDOR" deja como garantía:

- a) **Cheque no negociable** con la leyenda "Para abono en cuenta del beneficiario" del 5% del importe total cotizado incluyendo IVA.
- b) **Fianza de Cumplimiento** del 20% del importe total cotizado sin IVA.- En cuanto a la fianza por el cumplimiento del contrato, esta sera entregada por el proveedor, conforme a lo establecido en el art 32 fraccion III de la LAAPSET, sin embargo, si el proveedor cumple con la entrega del bien y/o servicio antes de los diez dias naturales señalados, este se eximira de presentarla con fundamento en el Art. 21 Bis del RLAAPSET.

### SEPTIMA: RESPONSABILIDADES DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR" será el único responsable de suministrar los bienes señalados en la Cláusula Primera y se obliga a cumplir el presente contrato por sí mismo, y no podrá consecuentemente hacerlo ejecutar por medio de otra persona.

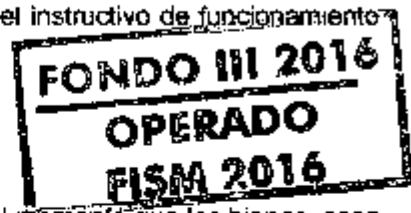
"EL PROVEEDOR" acepta que el presente contrato y su cumplimiento sea supervisado, verificado y valorado en cualquier tiempo por el servidor público designado para tal efecto adscrito al "MUNICIPIO DE BALANCAN".

"EL PROVEEDOR" entregara adjunto a cada una de las bombas el instructivo de funcionamiento e instalación.

### OCTAVA: OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR.

"EL PROVEEDOR" Se obliga a lo siguiente:

- A. A cubrir todos aquellos gastos por traslado y manejo, hasta el momento que los bienes, sean recibidos en su totalidad de conformidad por "EL MUNICIPIO DE BALANCAN", en el almacén del municipio.
- B. A responder de los defectos y vicios ocultos de los bienes suministrados, así como de los daños y perjuicios que con motivo de los mismos puedan llegar a causar a Terceros.
- C. A facilitar al "MUNICIPIO DE BALANCAN", la práctica de aquellas pruebas por sistema de muestreo, que se consideren necesarias para confirmar la calidad de los bienes suministrados, incluyendo la utilización de algún material, sin ningún costo para el "MUNICIPIO DE BALANCAN" en cualquier caso.



000141

000050



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

D. A facilitar al "MUNICIPIO DE BALANCAN", la capacitación e instalación de los bienes suministrados, sin ningún costo para el "MUNICIPIO DE BALANCAN".

### NOVENA: PENAS CONVENCIONALES.

Las partes fijan de común acuerdo las siguientes penas convencionales:

1.- En caso de que "EL PROVEEDOR" por causa que le sea imputable, no cumpla en calidad, cantidad ó con el plazo de entrega establecido en la CLAUSULA PRIMERA Y TERCERA, "EL MUNICIPIO DE BALANCAN", aplicará una pena convencional por cada día natural de la demora. La sanción no excederá del monto de la garantía de cumplimiento del pedido o contrato y será determinada en función de los bienes no entregados o presentados oportunamente, con fundamento en el artículos 42 fracción IX y 53 de la LAAPSET.

2.- En el caso de que "EL MUNICIPIO DE BALANCAN" rechace el bien por incumplimiento en las especificaciones de calidad o en sus características, "EL PROVEEDOR " se compromete a reponerlos de forma inmediata, además, si durante la vigencia del contrato se presentan tres días incumplidos, independientemente del pago de la pena convencional señalada anteriormente, "EL MUNICIPIO DE BALANCAN", podrá optar por la rescisión administrativa del contrato y hacer efectiva la garantía de cumplimiento mencionada en la Cláusula Séxta inciso b) de este contrato.

3.- "EL PROVEEDOR" se comprometerá a cumplir con los términos y condiciones de venta que haya señalado en sus propuestas técnicas y económicas de lo contrario se le aplicaran, previas las formalidades de la ley y sanciones que procedan con fundamento en el Art. 46 del RLAAPSET.

### DÉCIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

En caso de que "EL PROVEEDOR" se coloque en alguno(s) de los supuestos que más adelante se señalan o contravenga las disposiciones legales o incumpla cualquiera de las obligaciones estipuladas en el presente contrato, "EL MUNICIPIO DE BALANCAN" podrá rescindir éste contrato administrativamente y de manera unilateral. Esta rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial y para efectuarla, "EL MUNICIPIO DE BALANCAN" comunicará por escrito a "EL PROVEEDOR", dentro de los 5 (Cinco) días hábiles siguientes en que se haya presentado la causa de rescisión ó "EL MUNICIPIO" haya tenido conocimiento de dichas causas, las razones que tuviere para rescindir el presente contrato, para que "EL PROVEEDOR" dentro de un término de 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha en que reciba la comunicación antes mencionada, manifieste lo que a su derecho convenga, exhibiendo en su caso, las pruebas que acrediten sus argumentaciones.

FONDO III 2016  
OPERADO  
000142





# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

"EL MUNICIPIO DE BALANCAN" resolverá lo procedente dentro de un plazo de 5 (cinco) días hábiles siguientes a la fecha en que hubiere recibido el escrito de contestación de "EL PROVEEDOR" o de que hubiere vencido el plazo para que este contestara, debiendo informar sobre dicha resolución a "EL PROVEEDOR" en un término no mayor de 2 (dos) días hábiles.

Las causas que pueden dar lugar a la rescisión administrativa de manera unilateral por parte del "MUNICIPIO DE BALANCAN" son las que a continuación se señalan:

- A. Si por causas imputables a "EL PROVEEDOR", éste no inicia con el Suministro del bien, objeto del presente contrato dentro de la fecha convenida o bien, si el bien no reúnen la calidad solicitada y "EL PROVEEDOR" no los sustituye por otros con la calidad solicitada en un plazo mayor de Tres días naturales.
- B. Si "EL PROVEEDOR" suspende injustificadamente el suministro, o no repone en un término de tres días naturales a partir de la solicitud, los materiales, que hubiere sido rechazada como defectuosa por "EL MUNICIPIO DE BALANCAN", o por haber sido elaborados con materias primas que no reúnan los requisitos de calidad y requerimientos de los productos adquiridos.
- C. Si "EL PROVEEDOR" viola cualquier ley, reglamento o disposición gubernamental, que esté en vigor durante la vigencia del presente contrato, o por falta de algún permiso-per- causa que la sea imputable.
- D. Si "EL PROVEEDOR" no suministrado de conformidad con lo estipulado.
- E. Si "EL PROVEEDOR" se declara en quiebra o suspensión de pagos.
- F. Si "EL PROVEEDOR" hace cesión de sus bienes, en forma que pudiese afectar lo estipulado en este contrato.
- G. Si le son embargados a "EL PROVEEDOR", créditos derivados del presente contrato, por parte de cualquier autoridad fiscal.
- H. Si se detecta que "EL PROVEEDOR" realiza o realizó actos o prácticas contrarios a la normatividad, y/o a los principios de transparencia, honestidad, honradez y ética en su
- I. actuar, tanto en la consecución del presente contrato como en cualesquier otro acto que lleve a cabo ya sea dentro de la Administración Pública o fuera de ella.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000143



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

- J. Si "EL PROVEEDOR" no proporciona al "MUNICIPIO DE BALANCAN", las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia o supervisión de los bienes materia de este contrato.
- K. En general por el incumplimiento por parte de "EL PROVEEDOR", de alguna cláusula del presente contrato, o cualquier otra obligación derivada del mismo o sus anexos.

En caso de incumplimiento o violación por parte de "EL PROVEEDOR", de cualquiera de las obligaciones consignadas a su cargo en el presente contrato, "EL MUNICIPIO DE BALANCAN", podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo, aplicando en su caso las penas convenidas, o bien declarar la rescisión administrativa del mismo y hacer efectiva la garantía de cumplimiento mencionada en la Cláusula Séxta inciso b) de este contrato.

En caso de rescisión del presente contrato por causas imputables a "EL PROVEEDOR", "EL MUNICIPIO DE BALANCAN" queda obligado a informar a la Secretaría de Contraloría sobre dicho incumplimiento, para que sea sancionado y publicado en el padrón de empresas incumplidas con sus obligaciones contractuales con el "Municipio". En base al fundamento legal en el art. 66 y 67 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Tabasco, la cual fue publicada en Suplemento "B" al periódico oficial 7439 de fecha 21 de Diciembre de 2013.

### DÉCIMA PRIMERA: COMUNICACIÓN ENTRE LAS PARTES.

Las partes se obligan a comunicarse por escrito cualquier información que se genere con motivo de la ejecución del presente contrato. Asimismo, se obligan a utilizar exclusivamente el idioma español en toda la documentación relativa al contrato.

### DECIMA SEGUNDA: CONTROVERSIAS.

Si durante la vigencia del presente contrato surgieren discrepancias previsibles, exclusivamente sobre problemas específicos de carácter técnico y/o administrativo, éstas serán resueltas de común acuerdo entre las partes, dejando constancia por escrito.

**DECIMA TERCERA.-** Jurisdicción y competencia para todos los efectos de interpretación, cumplimiento o ejecución del presente contrato las partes convienen expresamente que se registrá por las leyes aplicables en el Estado de Tabasco, y se someten a la jurisdicción de los tribunales competentes en esta ciudad, renunciando al beneficio de cualquier otro fuero o legislación que tenga o llegasen a adquirir en virtud de sus domicilios presentes o futuros.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

000144

000053



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



## DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN

DAM/CAD79/2016

DECIMA CUARTA.- Leída las cláusulas que anteceden, las partes las reconocen que ante la inexistencia de cualquier vicio del consentimiento, como el dolo, error, mala fe, etc., firman de conformidad y lo ratifican en todas y cada una de sus partes expidiéndose el presente contrato en tres tantos originales para las partes. A los 24 días del mes de Febrero del año 2016, en la Ciudad de Balancán, Tabasco.

### CONTRATO DE ADQUISICION

FIRMAN LAS PARTES.

  
C. GERMAN KING HERNANDEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

  
C. MARÍA JESUS ZACARIAS ESPINOSA  
SÍNDICO DE HACIENDA MUNICIPAL


  
C. GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ  
PROVEEDOR




DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

Vc.Bo.

  
C. ANA LUISA LEON BALLINA  
DIRECTORA DE ASUNTOS JURIDICOS

TESTIGOS

  
C. MARIA DOLORIS ZACARIAS RAMON  
SUBDIRECTORA DE ADMINISTRACION

  
C. ASUNCION DE DIOS SEGOVIA  
JEFE DE COMPRAS



DIRECCION DE ASUNTOS JURIDICOS

000145

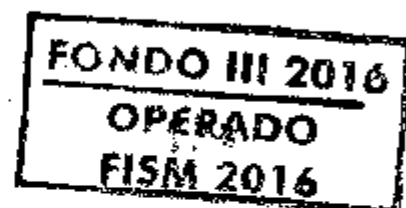


**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO**



# **Adjudicado Proveedor**

➤ **Gabriel Antonio  
Morales Hernández.**



**000146**



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



**ASUNTO: INVITACIÓN**

Balancán, Tabasco a 16 de Febrero de 2016.

C. Gabriel Antonio Morales Hernández  
**PRESENTE**

Invitación del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, Tabasco. Para la **Licitación Simplificada Menor No. BA/III Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016.**, el día 22 de Febrero de 2016, a las 09:00 hrs. En la Sala de Cabildo de este Ayuntamiento. Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

Cantidad	Unidad	Descripción
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases, 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un pasó sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, selo mecánico inferior de carburador de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatascable con a to paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gas, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.7 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155° espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versiór portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 mts de cadera galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 tmo. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto 3 LPS CDT:18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

000147

*LMB*  
*4*

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN  
C. GABRIEL ANTONIO MORALES HERNANDEZ  
R.F.C. - MORALES-HERNANDEZ  
Ejido No. 130, Cda. 20 Cal. Triunfo de la Victoria, P.O. Box 651090 Villahermosa, Tabasco.  
Tel. (921) 333-4131 y 355-3211

16/02/16

000055



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



10	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" c-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales: Modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos , con diámetro de descarga roscada de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartón sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo; sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas; abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca: SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo

W.B  
L

COMANDO EN JEFE  
2016

OPERATIVO

1534-2016

000148

000056



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Trm. Manguera 100SR de 4"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø. Gasto: 50 LPS CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección con falla (FASEALERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Tramo	Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
4	Piezas	Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED 40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
16	Piezas	Tornillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
64	Piezas	Tornillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Empaque de plomo 4" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
8	Piezas	Empaque de plomo 6" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x4" bridado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprcx. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual

*hms*  
*J*

**RECIBIDO III/2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

000149

000057



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		<p>mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.</p>
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 6" marca SAER Incluye:</p> <p>1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz marca SAER</p> <p>1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2"</p> <p>5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts</p> <p>5 Pza de cople galvanizado de 2"</p> <p>gasto: 1.5 LPS</p> <p>CTD: 130 Mts</p> <p>Descarga: 1 1/4" Ø</p> <p>Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca en acero inoxidable modelo RP-152B/6 6" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6" Ø.</p>

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISAL 2016**

000150

000058





## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		<p>Gasto 5LPS CDT 115 Mts Descarga 3" Ø Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabeza de dosificación de PVC, 1 juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.</p>
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-C/16 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø. Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz. 1 Reducción Bushing de 1 1/2" a 2" Gasto: 2.10 LPS CDT: 90 Mts Descarga: 1 1/2" Para el equipamiento de pozo profundo de Fj. Nicolás Bravo (San Nicolás).</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y</p>

*Sub*  
*Z*

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

**000151**

**000059**

*S*



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN**

**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**



		mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Fj. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica golpeteo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.

*12/13*

**FONDO III 2016**  
**OPERADO**  
**FISM 2016**

Solicitud o Requisición No: 537, 538, 543, 544, 545, 546 y 547

Fuente de Financiamiento: FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)

Remanente.

Partida: 4411.- Apoyos Sociales

**Atentamente**

Presidente del Comité de Adquisiciones,  
Arrendamientos y Prestación de Servicios.

**C. GERMAN KING HERNANDEZ**

**000152**

**000060**



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



# Invitación del Proveedor ➤ Leder de la Cruz Herrera.

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISAS 2016  
000204



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN**

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



**ASUNTO: INVITACIÓN**

Balancán, Tabasco a 16 de Febrero de 2016.

**C. Leder de la Cruz Correa  
PRESENTE**

Invitación del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, Tabasco. Para la **Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016.**, el día 22 de Febrero de 2016, a las 09:00 hrs. En la Sala de Cabildo de este Ayuntamiento. Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero), Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: 3023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

Cantidad	Unidad	Descripción
2	Equipo	<p>Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases, 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un paso sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburador de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°C, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180" evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 tmo. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto 3 LPS CDT:18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).</p>

*F. Cruz*  
LEDER DE LA CRUZ CORREA  
RFC: CUCI-431218-JMA  
Peque del riero No. 223  
Col. Garritas Norte, C.P. 86090  
Villa, Centro, Tabasco  
Tels. (993) 55-53-36  
bombasvg@hotmail.com

2016  
RECIBIDO  
000205

*(Handwritten signature)*

000112



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

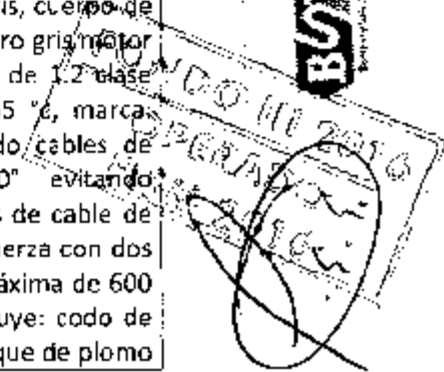


10	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" c-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga [ en la descarga válvula multifuncionales] y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales: Modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos , con diámetro de descarga roscada de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, se lo mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatacable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180" evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 vo-ts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo

K 443  
L

BOMBA DE LA CRUZ CORREA  
 RFC: CUCL-831218-JMA  
 Pepe del Rivero No. 223  
 Col. Gavilanes Norte, C.P. 86090  
 Visa, Centro, Tabasco  
 Tels. (993) 55-33-36  
 bombas79@hotmail.com

000208



000113



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

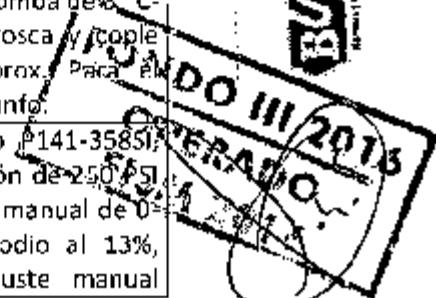


		y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 Tmo. Manguera 100SB de 4"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4"Ø. Gasto: 50 LPS CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección con f.a la (FASEA-ERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Tramo	Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
4	Piezas	Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
16	Piezas	Tornillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
64	Piezas	Tornillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Empaque de plomo 4" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
8	Piezas	Empaque de plomo 6" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x4" bridado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-35851 para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual

LEADER DE LA CRUZ CORREA  
 RFC: CUCI-831218-JMA  
 Peque del rivero No. 223  
 Col. Gavilanas Norte, C.P. 86080  
 Misia, Centro, Tabasco  
 Tels. (993)3-55-33-36  
 bombasvq@hotmail.com

F 403

000207



000114



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN**

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acopada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 6" marca SAER Incluye: 1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz marca SAFR 1 Pza de reducción bushing de 1 1/4" a 2" 5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts 5 Pza de cople galvanizado de 2" gasto: 1.5 LPS CTD: 130 Mts Descarga: 1 1/4"Ø Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-3585I, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca en acero inoxidable modelo RP-152B/6 6" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6"Ø.

*K. Cruz*

LEDER DE LA CRUZ CORREA  
RFC: GUCJ-831218-JMA  
Pepe del iviero No. 223  
Col. Gavilanes Norte, C.P. 86090  
Ynasa, Centro, Tabasco  
Tels. 99313-55-33-36  
ponibases@boltonmail.com

000208

RECIBIDO III 2022  
OPERADO  
2016

000115



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		Gasto 5LPS CDT 115 Mts Descarga 3" Ø Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.
1	Equipo	Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-C/16 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø. Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz 1 Reducción Bushing de 1 1/4" a 2" Gasto: 2.10 LPS CDT: 90 Mts Descarga: 1 1/4" Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.

Luis

EDIL DE LA CRUZ CORREA  
RFC: CUCL-831218-JMA  
Pepe del rivero No. 223  
Col. Gavilanas Norte, C.P. 86080  
Vieja, Centro, Tabasco  
Tels. (993) 3-55 33-35  
bombas-vg@hotmail.com

000209

**COMANDO III 2016**  
**GRADO**  
**2016**

000116





**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN**

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-398SI, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica golpeo del diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento: 11 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.

*F. Carb. de*

Solicitud o Requisición No: 537, 538, 543, 544, 545, 546 y 547

Fuente de Financiamiento: FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)

Ramante.

Partida: 4411.- Apoyos Sociales.

000210

**Atentamente**

Presidente del Comité de Adquisiciones,  
Arrendamientos y Prestación de Servicios.

C. GERMAN KING HERNANDEZ

**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016**

000117

LEDER DE LA CRUZ CORREA  
RFC: CUC2-831218-JMA  
Pase del rívero No. 223  
201. Galvones Norte, C.P. 86050  
Viesas Centro, Tabasco  
Tel. (993)3-55-3336  
bombasvrg@fismmail.com





AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN, TABASCO



# Invitación del Proveedor

➤ **Verónica Torres  
Herrera.**

000232





**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL  
MUNICIPIO DE BALANCAN**  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



**ASUNTO: INVITACIÓN**

Balancán, Tabasco a 16 de Febrero de 2016.

**C. Verónica Torres Herrera  
PRESENTE**

Invitación del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Municipio de Balancán, Tabasco. Para la Licitación Simplificada Menor No. BA/FIII Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM) Remanente /001/2016., el día 22 de Febrero de 2016, a las 09:00-hrs. En la Sala de Cabildo de este Ayuntamiento. Relativo a la Adquisición de Bombas Sumergibles y accesorios para equipamiento de Pozo Profundo y Cárcamo en las localidades Ej. San Juan (Guerrero). Villa Quetzalcóatl, Villa El Triunfo, R/a. Missicab, Ejido El Pichi, Ej. Nicolás Bravo, (San Nicolás), Col. Plan de Guadalupe. Según proyectos: IS023.- Equipamiento de Cárcamo, IS024.- Equipamiento de Cárcamo y Pozo profundo, IS025.- Equipamiento de Pozo Profundo No.03, IS026.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS027.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS028.- Equipamiento de Pozo Profundo, IS029.- Equipamiento de Pozo Profundo y Programas K002.- Infraestructura de Agua Potable y K003.- Drenaje y Alcantarillado.

Cantidad	Unidad	Descripción
2	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de agua negras y residuales, modelo BCA-03-32-23 de 3 HP, 3 fases, 60 hertz, 220 volts, 2 polos con diámetro de descarga roscada de 3 y un paso sólidos de 2-1/2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburador de tungstenio contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatas cable con alto paso de sólidos de 2 alabes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2, clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155°C con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza con dos capas de forro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye: codo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo y tornillería, una base redonda y 8 mts de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía incluye: 2 mto. manguera 100B de 3"Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 3"Ø gasto: LPS CDT:18 Mts. Para el equipamiento de cárcamo del Ej. San Juan (guerrero).

*Verónica Torres Herrera*  
RECIBI 16 FEB 2016

COMERCIALIZADORA DEL GOLFO  
VERONICA TORRES HERRERA  
RFC: TONV-800923-TX4  
Calle Circuito Municipal No. 513,  
Col. Triunfo la Mangal,  
CP. 85059, Villahermosa, Tabasco.  
Tel. 266-07-62

*Verónica*

000233

FONDO III 2016  
OPERADO  
FISM 2016

*J*

000139

*[Signature]*



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



10	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" c-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Motobomba sumergible para manejo de aguas negras y residuales: Modelo BCA-04-204-23 de .20 HP, 3 fases, 60 hertz, 440 volts, 4 polos , con diámetro de descarga roscada de 4 y un paso sólidos de 2" el equipo cuenta con sensores de temperatura y humedad y la unidad motriz y el cartel, sello mecánico superior de carbón contra cerámica elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y resortes de acero inoxidable en acabado espejo, sello mecánico inferior de carburo de tungsteno contra silicio y elastómeros de viton para resistir altas temperaturas y abrasión con resortes de acero inoxidable en acabado de espejo, el asa, flecha y tornillería interior y exterior son de acero inoxidable, impulsor tipo inatascable con alto paso de sólidos de 2 a abes, en fabricación de hierro gris, cuerpo de bomba y voluta de descarga construida en hierro gris motor inundado en aceite con un factor de servicio de 1.2 clase "H" para resistir temperaturas hasta de 155 °c, marca: SIEMENS o WEG, con espárragos protegiendo cables de humedad y temperatura hasta de 180° evitando deformación, el equipo cuenta con 10 metros de cable de control y de 10 metros de cable sumergible fuerza son dos capas de torro capaz de resistir una tensión máxima de 600 volts. Para instalación en versión portátil incluye todo de descarga con espiga para manguera con empaque de plomo)

*Lead*

~~000234~~

FONDO III 201  
 OPERADO  
 FISM 2016

*J*

000140

ACCION DEL DOLFO  
 ARKUS 1992  
 No. 192  
 No. 513  
 Y M. A.  
 Ahumosa, Tabasco.



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		y tornillería, una base redonda y 8 metros de cadena galvanizada por inmersión tropicalizada y tornillería de acero inoxidable para ensamble de guía Incluye: 2 Tmo. Manguera 100SB de 4" Ø en 6.10 mts de longitud, 4 abrazaderas galvanizadas doble tornillo de 4" Ø. Gasto: 50 LPS CTD:18 Pts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 20 HP, 440 VOLTS, con interruptor termo magnético, voltímetro incorporado y dispositivo de protección con falla (FASEALERT).(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Tramo	Tubería de acero al carbón de CED-40 lisa sin costura de 4" en tramos de 6.48 mts. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Reductor de FO. FO. de 6" a 4" Bridada. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
4	Piezas	Brida de acero al carbón soldable slipon de 4" Ø CED-40 en 150 LBS. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
16	Piezas	Tornillos de grado 5 de 5/8" CX3" Completos con arandela plana con presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
64	Piezas	Tornillos de grado 5 de 3/4" x 3 1/2" completos con arandela plana de presión y tuercas. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Empaque de plomo 4" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
8	Piezas	Empaque de plomo 6" Ø(Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
2	Piezas	Codo de FO.FO. de 90x4" bridado. (Para el equipamiento de cárcamo y pozo profundo de la Villa Quetzalcóatl Cuatro Poblados).
12	Tramo	Tubería de acero al carbón para columna de bomba de 3" C-40 con costura (E.R.W.) nueva negra con rosca y cople cónico en tramos cortos de 3.20 mts aprox. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P141-358SI para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz control manual de 100%, para el manejo de hipoclorito de sodio control de dosificación por medio de ajuste manual

*WUP*  
**FONDO III 2016  
OPERADO  
FISMA 2016**

000235

000141

SECRETARÍA DEL MUNICIPIO DE BALANCAN  
CALLE DEL GOLFO  
S. HEINER  
C. 234  
P.O. BOX 2003  
PRINCIPAL  
C. 234  
MAY 5, 2016  
TAPACHULA, TABASCO.



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 co-adera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Villa El triunfo.
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias marca SAER en acero inoxidable modelo NP-B/28 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 6" marca SAER Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Pza Caja de control de 5 HP a 230 V 1 fase 60Hz marca SAER</li> <li>1 Pza de reducción pushing de 1 1/4" a 2"</li> <li>5 Tramo de tubería galvanizada en ced-40 de 2" en tramos de 6.40 mts</li> <li>5 Pza de cople galvanizado de 2"</li> </ul> <p>gasto: 1.5 LP\$ CTD: 130 Mts Descarga: 1 1/4" Ø Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P241-358SI, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifuncionales) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para equipamiento de pozo profundo de la Ra. Missicab.</p>
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo RP-152B/6 6" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 15 HP a 230 Volts 3 fases 6" Ø.</p>

*W3*

000236

**FONDO III 201  
OPERADO  
FISMA 2016**

*J*

000142

LIZADORA DEL GOLFO  
TORRES HERREÑA  
RFO: 10HV  
Calle Circu  
Menga  
Mahermosa, Tlaxasco.

*[Firma]*



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		<p>Gasto 5. PS CDT 115 Mts Descarga 3" Ø Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-3585I, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifunciona'es) y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. el Pichi.</p>
1	Equipo	<p>Bomba sumergible para el manejo de aguas limpias en acero inoxidable modelo NP-C/16 4" Acoplada a motor eléctrico sumergible de 5.5 HP a 230 Volts 1 fase 4" Ø. Incluye: 1 Caja de control de 5HP 4" 230V 1 Fase 60 Hz 1 Reducción Bushing de 1 1/4" a 2" Gasto: 2.10 LPS CDT: 90 Mts Descarga: 1 1/2" Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).</p>
1	Equipo	<p>Bomba dosificadora tipo diafragma, Modelo P141-3585I, para un gasto de 0.58 GPM contra una presión de 250 PSI (14GAL/DIA) 1 AMP 115 Volt y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de ajuste manual mediante doble perilla pequeña ajustada a la frecuencia 0-100% y la perilla grande ajusta carrera del diafragma 20-100%, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 Juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asiento orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 vots a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga ( en la descarga válvula multifunciona'es) y 1 instructivo de operación y</p>

000297

**EQUIPO III 2016 OPERADO**

000143

COMERCIALIZADORA DEL GOLFO  
CARRERA HERBENA  
CALLE JOHNSON 23 TX4  
CALLE 10000 Municipal No. 10000  
C.P. 85099 Villahermosa, Tabasco.



# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE BALANCAN

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE BALANCAN



		mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de Ej. Nicolás Bravo (San Nicolás).
1	Equipo	Arrancador automático a tensión reducida, tipo autotransformador de 15 HP, 220 volts, con interruptor termo magnético, volt metro incorporado y dispositivo de protección contra falla de fases (FASEALERT). Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.
1	Equipo	Bomba dosificadora tipo diafragma Modelo P151-3985I, para un gasto de 1 GPM contra una presión de 110 PSI 1 AMP 120 Vac y 60 Hz, control manual de 0-100%, para el manejo de hipoclorito de sodio al 13%, control de dosificación por medio de 2 perillas, perilla grande control de gasto, perilla chica golpeteo de diafragma, con los siguientes accesorios para su buen funcionamiento (1 cabezal de dosificación de PVC, 1 juego de válvulas de succión y descargas con check tipo bola de cerámica, asierito orring hypalon y cuerpo de pvc1 coladera con contra peso de cerámica, 1 difusor de inyección, 1 control electromagnético de 115 volts a 60 hz de 1 fase 3 mts de manguera de 3/8" Ø para succión, 2 mts de manguera de 1/4" para descarga y 1 instructivo de operación y mantenimiento en español. Para el equipamiento de pozo profundo de la Col. Plan de Guadalupe.

000238

Solicitud o Requisición No: 537, 538, 543, 544, 545, 546 y 547

Fuente de Financiamiento: FIII Fondo de Aportaciones para la infraestructura Social Municipal (FISM)

Remanente.

Partida: 4411.- Apoyos Sociales.

Atentamente

Presidente del Comité de Adquisiciones,  
Arrendamientos y Prestación de Servicios.

C. GERMAN KING HERNANDEZ

FONDO III 2015  
OPERADO  
FISAS 2015

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS  
DEL MUNICIPIO DE BALANCAN  
R.F.C.: T053-800513  
Calle Sireveto, s/n.  
Col. Troncoso, Balancán, Yucatán  
C.P. 97500  
Tel. 999 600 0032

000144