

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



Contrato de prestación de servicios número ABM/AD/07/2017

Contrato de prestación de servicios que celebran por una parte **El Organismo Municipal Descentralizado "Abastos de Mérida"**, por conducto de su Director General **C.P. Santiago Alberto Alamilla Bazán**, a quien en lo sucesivo se le denominará **"El Organismo"** y de la otra parte **Montajes y Acoplamientos Eléctricos Industriales Arias S.A. de C.V.**, representado por el ciudadano **Julio Ismael Arias Briceño** como Administrador Único a quien en lo sucesivo se le denominará **"El prestador del servicio"**, al tenor de las siguientes:

DECLARACIONES

I.- De "El Organismo":

A) Que es un organismo público descentralizado del Ayuntamiento de Mérida, con personalidad jurídica y patrimonio propios.

B) Que entre sus objetivos se encuentran, la prestación de servicio de corrales, la adquisición y matanza de ganado, el servicio de refrigeración fundamental de carnes, la industrialización y venta de los productos derivados de esta actividad, la adquisición de los bienes muebles e inmuebles así como la celebración de contratos y la realización de los actos necesarios o convenientes para los fines enumerados, de acuerdo al decreto no. 223 de la Ley Que Crea Un Organismo Municipal Descentralizado Del Ayuntamiento De Merida, Bajo La Denominación De "Abastos De Mérida.

C) Que su director general tiene las facultades legales para celebrar el presente contrato, que le fueron concedidas en el acta protocolizada de la sesión extraordinaria del Cabildo del Ayuntamiento de Mérida, realizada el día dos de septiembre del año dos mil quince, lo cual acredita con el documento que exhibe y que se agrega al presente contrato para que forme parte integrante del mismo, señalando que a la presente fecha no tiene restringidos en forma alguna sus derechos y facultades para celebrar este contrato.

D) Que autoriza la inversión correspondiente a la contratación del servicio objeto de este contrato de conformidad con lo establecido en los artículos 25 fracción I, 61, y demás aplicables al Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes y Servicios del Ayuntamiento de Mérida, siendo seleccionado **"El prestador del servicio"** mediante asignación directa.

E) Que cuenta con los recursos propios para la realización del presente contrato, y será responsable del pago íntegro del importe total a que asciende la contratación de los servicios pactados en la cláusula cuarta del presente contrato.

F) Que señala como domicilio para oír y recibir notificaciones de todo lo relacionado con el presente contrato, el predio ubicado en la calle 132 N° 239 por 59-B y 59-D del Fraccionamiento Yucalpetén, de esta ciudad de Mérida Yucatán.

G) Que lleva a cabo el presente contrato de conformidad con lo establecido en el artículo 51, fracción II del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes y Servicios del Ayuntamiento de Mérida, toda vez que la prestación del servicio deriva de un caso fortuito o de fuerza mayor, al tratarse de un servicio requerido por **"El Organismo"** con el carácter de

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



urgente.

II.- De "El prestador del servicio":

- A) Que acredita su existencia mediante la escritura pública Acta Número 110 de fecha 20 de febrero de 2014 otorgada ante la fe del Notario Público número 16 del Estado de Yucatán, Abogado Carlos Alfredo Evia Salazar, inscrita bajo el folio mercantil electrónico número [REDACTED] en fecha 24 de abril del 2014 en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, Delegación Yucatán.
- B) El representante Julio Ismael Arias Briceño acredita su personalidad con la que otorga el presente contrato mediante la escritura pública referida en la declaración inmediata anterior, manifestando bajo protesta de decir verdad que dicho nombramiento no le ha sido revocado o modificado a la presente fecha. Identificándose con credencial para votar número [REDACTED] expedida por el Instituto Federal Electoral.
- C) Que tiene interés en proporcionarle a "El Organismo" la prestación del servicio objeto del presente contrato, manifestando expresamente que cuenta con los conocimientos técnicos, la experiencia y los recursos materiales necesarios para que la prestación del servicio sea suficiente y adecuada a las necesidades de "El Organismo". Así manifiesta que tiene conocimiento y acepta en todos sus términos, los lineamientos, normatividad y políticas conforme a las cuales debe prestar el servicio a "El Organismo".
- D) Que para efectos de este contrato señala como su domicilio legal fiscal el ubicado en el predio marcado con el número 380 de la calle 4 B cruzamiento con la calle 39 A de la colonia San Camilo de la ciudad de Mérida, Yucatán, código postal 97370.
- E) Que designa al C. Julio Ismael Arias Briceño para que sea la persona responsable de ejecutar las obligaciones contraídas en el presente contrato.
- F) Que su registro federal de contribuyentes es: [REDACTED]
Expuesto lo anterior, las partes contratantes están conformes en suscribir el presente instrumento, al tenor de las siguientes:

CLAUSULAS

PRIMERA.- Que el procedimiento conforme al cual se llevó a cabo la adjudicación del presente contrato fue mediante asignación directa.

SEGUNDA.- Objeto del Contrato. "El prestador del servicio" se obliga con "El Organismo" a proporcionar, hasta su total terminación, los servicios consistentes en: Trabajos de emergencia realizados en Abastos de Mérida por falla en la subestación eléctrica la noche del día 17 de enero de 2017, de acuerdo con la siguiente descripción.

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



No.	Concepto	Unidad	Cantidad	Unitario	Total
1	Retiro y reubicacion de transformador existente tipo gargantas laterales de 225 KVA 13200 Volts , incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion y conexión de buses principales en media y baja tension, maniobras de retiro del cuarto de subestacion, desacoplamiento del sistema de protecciones, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$12,960.00	\$12,959.37
2	Retiro de transformador existente tipo subestacion en poste, 150 KVA 220/127 13200 Volts , incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion de buses principales en media y baja tension, maniobras de retiro en poste de concreto, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$7,600.00	\$7,600.00
3	Retiro de subestacion compacta Tipo SEG, 225 KVA y secciones de cuchillas desconectadoras , incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion de buses principales en media, maniobras de retiro del cuarto de subestacion, desacoplamiento del transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$19,122.07	\$19,122.07
4	Instalacion de transformador emergente provisional de 150 KVA 220/127/13200 Volts , incluye: tiempo de servicio por 30 dias, conexión de buses principales en media y baja tension, maniobras de instalacion en poste de concreto, conexion de cortacircuitos 15 KV, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$12,042.70	\$12,042.70
5	Trabajos de demoliciones en cuarto de subestacion para retiro de subestacion compacta y transformador , incluye: demoliciones en pared o muro, piso, retiro de escombros producto de las demoliciones, trabajos en espacio confinado, resanes necesarios, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Lote	1.00	\$4,500.00	\$4,500.00

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



6	Instalacion de tuberia Subterranea para Media Tension Tipo 1-PAD/C-4", incluye: elaboracion de zanja a base de excavacion a cielo abierto en cualquier tipo de terreno, a una profundidad de 80 cm., suministro e instalacion de 1 tubo PAD de 4", concreto, relleno de zanja a base del producto de la excavacion, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Metro	60.00	\$118.00	\$7,080.00
7	Elaboracion de piso de concreto para cuarto de subestacion, con un espesor de 5 cm, incluye: suministro y colocacion cemento, polvo, agua, nivelacion de terreno, perfiles y acabados, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Metro Cuadrado	30.00	\$356.67	\$10,700.10
8	Instalacion y montaje de Transformador Tipo Subestacion de gargantas laterales de 750 kVA 13,200/220-127 volts marca Continental Eléctric o similar, incluye: traslado y descarga, maniobras de montaje a su posicion final en cuarto de subestacion, nivelacion, acoplamiento a las secciones de protecciones primaria y secundaria, conexiones de buses principales en M.T. y B.T., pruebas electricas, aterrizamiento, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$13,600.00	\$13,600.00
9	Instalacion y montaje subestacion compacta Tipo SEG, 225 KVA y secciones de cuchillas desconectadoras, incluye: traslado y descarga, maniobras de montaje a su posicion final en cuarto de subestacion, nivelacion, reparacion, modificaciones y ajustes para acoplamiento a nuevo transformador, aplicacion de anticorrosivo alquidalico y pintura color gris, conexion de buses principales en media tension, acoplamiento de transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$23,700.00	\$23,700.00
10	Elaboracion e instalacion de terminales contractiles en frio, para media tension calibre 1/0 awg, 15 kv, incluye: conexiones necesarias, conectores necesarios, mano de obra, cable de cobre para aterrizamientos de pantallas metalicas, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	12.00	\$1,100.00	\$13,200.00
11	Instalacion de interruptor principal 1200 Amp., incluye: gabinete metalico, cortes, barrenaciones, conexiones necesarias, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de	Pieza	1.00	\$3,250.00	\$3,250.00

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



	material sobrante y limpieza en el area de trabajo.				
12	Instalacion de interruptor 800 Amp. , incluye: cortes, barrenaciones, conexiones necesarias, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$3,250.00	\$3,250.00
13	Desmantelamiento y retiro de transformador existente tipo gargantas laterales de 225 KVA 13200 Volts , incluye: libranza en media tension, desconexiones de linea secundaria y primaria, maniobras de retiro de transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$5,855.00	\$5,855.00
14	Desmantelamiento y retiro de transformador emergente 150 KVA 220/127/13200 Volts , incluye: libranza en media tension, desconexiones de linea secundaria y primaria, retiro de abrazaderas y parrilla, maniobras de retiro de transformador emergente instalado de forma provisional en poste de concreto, retiro de tuberia y mufa de 3", reubicacion y conexion para migracion de alimentador secundario a nuevo tablero de distribucion QDPact. Logic. 2000 Amp., conectores necesarios, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$7,600.00	\$7,600.00
15	Adecuacion temporal de cable ACSR Cal. 1/0 awg aereo 13200 Volts entre estructura tipo AD30 e instalaciones aereas existentes en media tension , incluye: tiempo de libranza en media tension, maniobra de cable, remate de cable en estructura AD30, colocacion de aisladores tipo 13PD en estructura AD30, colocacion de puentes provisionales en estructura AD30, instalacion y colocacion de conectores tipo perico y estribo para alimentacion de carga existente, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$13,500.00	\$13,500.00
				Total	\$157,959.24
				IVA 16%	\$ 25,273.48
				Importe total	\$ 183,232.72

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



TERCERA.- Especificaciones del servicio. La prestación del servicio objeto del presente contrato, a que se refiere la cláusula anterior, se otorga conforme a las especificaciones y precios señalados por "El prestador del servicio" en su propuesta, las cuales se agregan al presente contrato formando parte integrante del mismo.

CUARTA.- Contraprestación. El precio total por el que se pacta la contratación de los servicios objeto del presente contrato lo constituye la cantidad de \$157,959.24 (SON: CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N.), cantidad a la que se le adicionará el impuesto al valor agregado, el cual se desglosará en las facturas respectivas que al efecto solicite "El Organismo" y que expedirá "El prestador del servicio".

QUINTA.- El presente contrato es a base de precios fijos. Por lo que no podrá variar durante la vigencia del mismo.

SEXTA.- Forma de pago. "El Organismo" pagará en una sola exhibición. Se pagará en moneda nacional en un término máximo de quince días naturales siguientes a la fecha de la presentación de la factura. Dicho trámite deberá de realizarse ante "El Organismo", siempre que las facturas reúnan todos los requisitos legales y fiscales correspondientes y "El prestador del servicio" haya cumplido en tiempo y forma con todos los requerimientos y especificaciones establecidos en el presente contrato. "El prestador del servicio", al elaborar las facturas deberá especificar el número de contrato y el objeto del mismo.

SEPTIMA.- Plazo para la prestación del servicio. Las partes acuerdan que el servicio a que se refiere este contrato, tendrá una duración de 28 días, iniciando el día 17 de enero de 2017 y finalizando el día 14 de febrero de 2017.

OCTAVA.- "El Organismo" no otorga anticipo para la prestación del servicio objeto del presente contrato.

NOVENA.- Formalización del contrato. De conformidad con el artículo 65 del reglamento de adquisiciones, arrendamientos de bienes y servicios del Ayuntamiento de Mérida, "El Prestador del Servicio" deberá firmar el presente contrato dentro de un término no mayor a quince días hábiles siguientes a aquel en el que se le notifique la aceptación y autorización de la propuesta, siendo responsabilidad del interesado apersonarse en las oficinas de "El Organismo".

DECIMA.- Garantía de cumplimiento. "El prestador del servicio" está obligado a entregar, en un plazo no mayor de cinco días naturales siguientes a la fecha de la firma del presente contrato, un cheque cruzado a favor de "El Organismo" por el equivalente al diez por ciento del monto total de la contraprestación pactada en el presente contrato con IVA incluido, el cheque quedará en posesión de "El Organismo" por el periodo del contrato, el cual servirá para garantizar el cumplimiento del contrato, todas y cada una de las obligaciones derivadas del mismo, así como para responder de los defectos que resultaren de los servicios

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



prestados. En todo caso, la aplicación de la garantía será proporcional al monto de las obligaciones incumplidas.

DECIMO PRIMERA.- No entrega de garantía. En caso de que **"El prestador del servicio"**, no entregue la garantía de cumplimiento correspondiente en el plazo y términos convenidos, será motivo suficiente para rescindir el presente contrato.

DECIMA SEGUNDA.- Penas convencionales. Ambas partes de mutuo acuerdo convienen en que para el caso de incumplimiento de **"El prestador del servicio"** respecto de las obligaciones contraídas con la suscripción del presente contrato, deberá cubrir a favor de **"El Organismo"** por concepto de pena convencional, el equivalente al 1% (uno por ciento) del monto pactado como contraprestación total en este contrato, más el impuesto al valor agregado, por cada día de atraso en la entrega completa de los servicios. La pena convencional establecida en la presente cláusula, podrá aplicarla **"El Organismo"** mediante retención en caso de existir pagos pendientes por realizar y se contabilizará hasta la fecha en que **"El prestador del servicio"** cumpla en su totalidad con los servicios contratados.

DECIMO TERCERA.- Modificación del contrato. El presente contrato podrá ser modificado total o parcialmente por acuerdo de las partes que intervienen en este acto, únicamente cuando existan causas que así lo justifiquen. Dichas modificaciones deberán constar por escrito en el convenio correspondiente, y entrarán en vigor el día de su suscripción.

DECIMO CUARTA.- Relaciones de trabajo. Las partes acuerdan que **"El prestador del servicio"** como patrón del personal que ocupa con motivo de los servicios objeto del presente contrato, será el único responsable de las obligaciones patronales derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social. **"El prestador del servicio"** conviene en atender todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"El Organismo"** en relación con los servicios proporcionados, y se obliga a reembolsar a **"El Organismo"** cualquier cantidad que se le hubiera obligado a erogar por este concepto. De ser necesario y en el supuesto de ocurrir algún incidente en el que en forma accidental o causas imputables a **"El prestador del servicio"** se afecten a terceros en sus bienes y/o en sus personas, **"El prestador del servicio"** estará obligado a cubrir los gastos que se generen, dejando a salvo los derechos e intereses de **"El Organismo"**.

DECIMO QUINTA.- Prórroga. Cuando **"El prestador del servicio"** solicite prórroga del plazo de entrega de los servicios contratados, deberá justificar las razones de su solicitud, y en caso de que no sea aprobada dicha prórroga, será aplicable la pena convencional pactada en caso de atraso en la entrega de los servicios. La facultad del otorgamiento de prórrogas es de **"El Organismo"**, mismo que no estará obligado a otorgar ninguna prórroga.

DECIMO SEXTA.- Rescisión del contrato. Las partes acuerdan que en el supuesto de incumplimiento de **"El prestador del servicio"** respecto de cualquiera de sus obligaciones contraídas en virtud del presente contrato, **"El Organismo"** podrá rescindir este contrato, sin responsabilidad alguna, conforme a lo dispuesto en la cláusula siguiente.

DECIMO SEPTIMA.- Procedimiento para la rescisión del contrato. En caso de rescisión del contrato, **"El Organismo"** notificará por escrito a **"El prestador del servicio"**, otorgándole un plazo no mayor de cinco días hábiles contados a partir del momento en que se

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



le notifique la infracción cometida, para exponer lo que a su derecho convenga, aportando las pruebas que estime convenientes a su favor. Transcurrido el plazo y habiendo respuesta o no, **"El Organismo"** resolverá si se inicia o no el procedimiento administrativo de rescisión, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere presentado **"El prestador del servicio"**. Cuando se determine rescindir el contrato, se formulará un finiquito, que contendrá los pagos que se hayan realizado a favor de **"El prestador del servicio"**, y los importes de las penas convencionales que se hayan notificado. El finiquito será firmado por **"El Organismo"** y por **"El prestador del servicio"**. En caso de que **"El prestador del servicio"** no firmara, el finiquito no perderá validez.

DECIMO OCTAVA.- Terminación anticipada. **"El Organismo"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los servicios adjudicados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"El Organismo"**. Se notificará por escrito a **"El prestador del servicio"** de dicha situación para los fines legales que correspondan y procederá en su caso, a celebrar el convenio modificatorio.

DECIMO NOVENA.- Casos fortuitos o de fuerza mayor. Cuando por caso fortuito o de fuerza mayor o por necesidades de **"El Organismo"**, sea necesario suspender la prestación de los servicios contratados, se podrá modificar el contrato a efecto de prorrogar la fecha máxima del servicio, formalizándose para tal efecto el convenio modificatorio correspondiente. En los casos a que se refiere la presente cláusula, no procederá la aplicación de la pena convencional por atraso.

VIGESIMA.- Reposición de los servicios. **"El prestador del servicio"** se compromete a reponer los servicios objeto del presente contrato por motivos de fallas de calidad o que no cumplan con las especificaciones técnicas ofertadas; dicha reposición o sustitución no implicará modificación alguna en las especificaciones originalmente ofertadas y aceptadas.

VIGESIMO PRIMERA.- Supervisión de los servicios. **"El Organismo"**, podrá supervisar en todo tiempo que los servicios a que se refiere este contrato cumplan con la calidad, especificaciones o características técnicas ofertadas por **"El prestador del servicio"** y establecidas en el presente contrato.

VIGESIMO SEGUNDA.- Confidencialidad. **"El Prestador del Servicio"** se obliga y compromete a no divulgar por ningún medio y de ninguna forma la información inherente a este contrato o cualquier otra información a la que tenga acceso en relación con **"El Organismo"**, los datos y resultados obtenidos del servicio objeto de este contrato, durante el periodo de la prestación del servicio o posteriormente, sin la autorización expresa de **"El Organismo"** pues dicha información es propiedad de este último.

VIGESIMO TERCERA.- Transparencia. **"El Organismo"** y **"El Prestador del Servicio"** sujetan el presente contrato a lo establecido en el título séptimo del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes y Servicios del Municipio de Mérida, el cual se refiere a las obligaciones referentes a "la Información y Transparencia"

VIGESIMO CUARTA.- Jurisdicción y competencia. Para todo lo relativo a la interpretación y cumplimiento de este contrato, las partes se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los jueces y tribunales del fuero de la ciudad de Mérida, Yucatán, renunciando

Firma del prestador de servicios

ABASTOS DE MERIDA
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS



expresamente a cualquier otro fuero a que pudieran tener derecho, por razón de su domicilio, vecindad o por cualquier otra causa presente o futura.

VIGESIMO QUINTA.- Las partes contratantes manifiestan estar de acuerdo y conformes con lo estipulado en el presente contrato y se obligan a cumplirlo fielmente.

VIGESIMO SEXTA.- Para los casos no previstos en este contrato, se someten a la aplicación de lo dispuesto en la ley de gobierno de los municipios del estado de Yucatán, en el reglamento de adquisiciones, arrendamientos de bienes y servicios del ayuntamiento de Mérida y a lo dispuesto en el código civil del estado de Yucatán en vigor.

Leído que fue por las partes el presente contrato y enteradas de su contenido y alcances legales, se firma en dos ejemplares originales en la ciudad de Mérida, Yucatán, a los 17 días del mes de enero del año dos mil diecisiete.

"El prestador del servicio"

Firma del prestador de servicios

Montajes y Acoplamientos Eléctricos Industriales Arias S.A. de C.V.

Julio Ismael Arias Briceño

Administrador Único o Representante Legal

"El Organismo"

C.P. Santiago Alberto Alamilla Bazán, Dr.
Director General

MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

ARIAS

S.A. de C.V.

Calle 4B No. 380 x 39-A, Col. San Camilo Ielís
Tel: 166 65 01 Mérida, Yuc. Méx.

3-ESTACIONES
ELECTRICAS

REDESE
DISTRIBUCION

TRANSFORMADORES

PLANTAS
GENERADORAS

GRUAS

CAMIONES
CANASTA

ERRAMIENTAS

EQUIPO
ESPECIALIZADO

Mérida, Yucatán a 16 de enero de 2017

C.P. SANTIAGO ALAMILLA BAZÁN
DIRECTOR DE ABASTOS DE MÉRIDA (Rastro municipal)
DOMICILIO CONOCIDO

Por medio del presente pongo a su consideración el siguiente presupuesto.

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	Unitario	Total
1	Retiro y reubicacion de transformador existente tipo gargantas laterales de 225 KVA 13200 Volts, incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion y conexión de buses principales en media y baja tension, maniobras de retiro del cuarto de subestacion, desacoplamiento del sistema de protecciones, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$12,960.00	\$12,959.37
2	Retiro de transformador existente tipo subestacion en poste, 150 KVA 220/127 13200 Volts, incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion de buses principales en media y baja tension, maniobras de retiro en poste de concreto, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$7,600.00	\$7,600.00
3	Retiro de subestacion compacta Tipo SEG, 225 KVA y secciones de cuchillas desconectadoras, incluye: realizacion de libranza en media tension, desconexion de buses principales en media, maniobras de retiro del cuarto de subestacion, desacoplamiento del transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$19,122.07	\$19,122.07

SERVICIO A TODA LA REPÚBLICA LAS 24 HORAS
arias_cons@hotmail.com

MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

ARIAS

S.A. de C.V.

**Calle 4B No. 380 x 39-A, Col. San Camilo Ielís
Tel: 166 65 01 Mérida, Yuc. Méx.**

3-ESTACIONES
ELECTRICAS

REDESE
DISTRIBUCION

TRANSFORMADORES

PLANTAS
GENERADORAS

GRUAS

CAMIONES
CANASTA

ERRAMIENTAS

EQUIPO
ESPECIALIZADO

4	Instalacion de transformador emergente provisional de 150 KVA 220/127/13200 Volts, incluye: tiempo de servicio por 30 dias, conexión de buses principales en media y baja tension, maniobras de instalacion en poste de concreto, conexion de cortacircuitos 15 KV, acomodo de cableria, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$12,042.70	\$12,042.70
5	Trabajos de demoliciones en cuarto de subestacion para retiro de subestacion compacta y transformador, incluye: demoliciones en pared o muro, piso, retiro de escombros producto de las demoliciones, trabajos en espacio confinado, resanes necesarios, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Lote	1.00	\$4,500.00	\$4,500.00
6	Instalacion de tuberia Subterranea para Media Tension Tipo 1-PAD/C-4", incluye: elaboracion de zanja a base de excavacion a cielo abierto en cualquier tipo de terreno, a una profundidad de 80 cm., suministro e instalacion de 1 tubo PAD de 4", concreto, relleno de zanja a base del producto de la excavacion, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Metro	60.00	\$118.00	\$7,080.00
7	Elaboracion de piso de concreto para cuarto de subestacion, con un espesor de 5 cm, incluye: suministro y colocacion cemento, polvo, agua, nivelacion de terreno, perfiles y acabados, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Metro Cuadrado	30.00	\$356.67	\$10,700.10

SERVICIO A TODA LA REPÚBLICA LAS 24 HORAS
arias_cons@hotmail.com

MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

ARIAS

S.A. de C.V.

**Calle 4B No. 380 x 39-A, Col. San Camilo Ielís
Tel: 166 65 01 Mérida, Yuc. Méx.**

3-ESTACIONES
ELECTRICAS

REDESE
DISTRIBUCION

TRANSFORMADORES

PLANTAS
GENERADORAS

GRUAS

CAMIONES
CANASTA

ERRAMIENTAS

EQUIPO
ESPECIALIZADO

8	<p>Instalacion y montaje de Transformador Tipo Subestacion de gargantas laterales de 750 kVA 13,200/220-127 volts marca Continental Eléctric o similar, incluye: traslado y descarga, maniobras de montaje a su posicion final en cuarto de subestacion, nivelacion, acoplamiento a las secciones de protecciones primaria y secundaria, conexiones de buses principales en M.T. y B.T., pruebas electricas, aterrizamiento, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.</p>	Pieza	1.00	\$13,600.00	\$13,600.00
9	<p>Instalacion y montaje subestacion compacta Tipo SEG, 225 KVA y secciones de cuchillas desconectadoras, incluye: traslado y descarga, maniobras de montaje a su posicion final en cuarto de subestacion, nivelacion, reparacion, modificaciones y ajustes para acoplamiento a nuevo transformador, aplicacion de anticorrosivo alquidalico y pintura color gris, conexion de buses principales en media tension, acoplamiento de transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.</p>	Pieza	1.00	\$23,700.00	\$23,700.00
10	<p>Elaboracion e instalacion de terminales contractiles en frio, para media tension calibre 1/0 awg, 15 kv, incluye: conexiones necesarias, conectores necesarios, mano de obra, cable de cobre para aterrizamientos de pantallas metalicas, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.</p>	Pieza	12.00	\$1,100.00	\$13,200.00
11	<p>Instalacion de interruptor principal 1200 Amp., incluye: gabinete metalico, cortes, barrenaciones, conexiones necesarias, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.</p>	Pieza	1.00	\$3,250.00	\$3,250.00

SERVICIO A TODA LA REPÚBLICA LAS 24 HORAS
arias_cons@hotmail.com

MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

ARIAS

S.A. de C.V.

**Calle 4B No. 380 x 39-A, Col. San Camilo Ielís
Tel: 166 65 01 Mérida, Yuc. Méx.**

3-ESTACIONES
ELECTRICAS

REDES DE
DISTRIBUCION

TRANSFORMADORES

PLANTAS
GENERADORAS

GRUAS

CAMIONES
CANASTA

ERRAMIENTAS

EQUIPO
ESPECIALIZADO

12	Instalacion de interruptor 800 Amp., incluye: cortes, barrenaciones, conexiones necesarias, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$3,250.00	\$3,250.00
13	Desmantelamiento y retiro de transformador existente tipo gargantas laterales de 225 KVA 13200 Volts, incluye: libranza en media tension, desconexiones de linea secundaria y primaria, maniobras de retiro de transformador, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$5,855.00	\$5,855.00
14	Desmantelamiento y retiro de transformador emergente 150 KVA 220/127/13200 Volts, incluye: libranza en media tension, desconexiones de linea secundaria y primaria, retiro de abrazaderas y parrilla, maniobras de retiro de transformador emergente instalado de forma provisional en poste de concreto, retiro de tubería y mufa de 3", reubicacion y conexion para migracion de alimentador secundario a nuevo tablero de distribucion QDPact. Logic. 2000 Amp., conectores necesarios, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$7,600.00	\$7,600.00
15	Adecuacion temporal de cable ACSR Cal. 1/0 awg aereo 13200 Volts entre estructura tipo AD30 e instalaciones aereas existentes en media tension, incluye: tiempo de libranza en media tension, maniobra de cable, remate de cable en estructura AD30, colocacion de aisladores tipo 13PD en estructura AD30, colocacion de puentes provisionales en estructura AD30, instalacion y colocacion de conectores tipo perico y estribo para alimentacion de carga existente, mano de obra, herramienta y equipo necesario, vehiculo, equipo de seguridad, retiro de material sobrante y limpieza en el area de trabajo.	Pieza	1.00	\$13,500.00	\$13,500.00
				Total	\$157,959.24
				IVA 16%	\$ 25,273.48
				Importe total	\$ 183,232.72

SERVICIO A TODA LA REPÚBLICA LAS 24 HORAS
arias_cons@hotmail.com

**MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS
ELÉCTRICOS INDUSTRIALES**

ARIAS

S.A. de C.V.

**Calle 4B No. 380 x 39-A, Col. San Camilo Ielís
Tel: 166 65 01 Mérida, Yuc. Méx.**

3-ESTACIONES
ELECTRICAS

REDES DE
DISTRIBUCION

TRANSFORMADORES

PLANTAS
GENERADORAS

GRUAS

CAMIONES
CANASTA

ERRAMIENTAS

EQUIPO
ESPECIALIZADO

Agradeciendo de antemano la atención prestada a la presente quedo de usted como su atento y seguro servidor.


JULIO ISMAEL ARIAS BRICEÑO

SERVICIO A TODA LA REPÚBLICA LAS 24 HORAS
arias_cons@hotmail.com