

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



En la Ciudad de Villahermosa, Capital del Estado de Tabasco siendo las 12:00 horas, del 17 de junio de 2014, en la Unidad de Gestión, Adquisiciones y Seguimiento de los Programas Federales de la Dirección General de Administración, ubicada en: Prolongación de Avenida 27 de Febrero, explanada plaza de toros, s/n, Colonia El Espejo 1, Villahermosa, Tabasco; se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a la Convocatoria de la licitación Pública Nacional No. **LA-927015998-N2-2014**, de acuerdo a lo previsto en los Artículos 33, 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), Artículos 45 y 46 del Reglamento de la misma Ley (en adelante Reglamento), así como del numeral III Formas y términos que rigen los diversos actos del procedimiento de la Licitación Pública.

Este acto es presidido por el **Lic. Hugo Bartolo Aguirre Morales** en representación del **C.P. José de la Cruz Rueda Hernández**, Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la SERNAPAM, quien al inicio de ésta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con el Artículo 33 Bis de la Ley, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la convocatoria de las personas que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación de forma presencial, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se recibieron en tiempo y forma, caso contrario, se les permitirá su asistencia sin poder formular preguntas.

El representante del Presidente, es asistido por los representantes de las Áreas solicitantes siguientes: **Ing. Pablo Hernández de la Cruz**, en representación de la Dirección de Gestión y Prevención Ambiental; **Ing. María Jesús Peralta Almeida**, en representación de la Dirección de Desarrollo Comunitario; **Ing. Rubí Gómez Díaz**, en representación de la Dirección de Inspección Ambiental y Reclamaciones; **M.V.Z. David de las Heras Saldaña**, en representación de la Dirección Uso y Manejo de los Recursos Naturales; **Biol. José Antonio German Arellano**, en representación de la Dirección de Servicios Ambientales; **Lic. Nallely Carrasco Montero**, en representación de la Dirección de Ordenamiento Ecológico; **Lic. Patricia Ordinola Martell**, en representación de la Dirección de Estudios y Proyectos Ambientales; **Ing. Carlos Reyes Abreu**, Director de Desarrollo de Energía; los cuales solventaron las preguntas de carácter técnico y las aclaraciones presentadas por la convocante, así como el representante del Área Contratante de la Unidad de Gestión, Adquisiciones y Seguimiento de los Programas Federales, el cual solventó las preguntas de carácter administrativo, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.





**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

El representante del Presidente del acto, dio inicio al mismo señalando que se recibieron en tiempo y forma, de conformidad al artículo 33 Bis de la Ley, las solicitudes de aclaración a la Convocatoria de acuerdo al Anexo No. 5 de la convocatoria y el Escrito de interés en participar en la licitación de acuerdo al Anexo No. 5 de conformidad con la convocatoria, en el domicilio de la Convocante, de las siguientes personas:

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	No. de PREGUNTAS
1	MARIO JESÚS GARCÍA	2
2	TABASCO AUTOMOVILÍSTICA S.A. DE C.V.	6
3	CAZANDO EL SOL S.A. DE C.V.	1
4	IMPULSORA NACIONAL DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.	4
5	DSI AUTOMATIZACIÓN, S.A. DE C.V.	9
6	REPRESENTACIONES MEXICANAS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, S.A. DE C.V.	8
7	CORPORATIVO DE COMERCIO INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL, S.A. DE C.V.	6
8	GRUPO COMSURLAB, S.A. DE C.V.	42
9	INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO Y SISTEMAS DEL GOLFO, S.A. DE C.V.	7
10	SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.	10
11	CORPORACIÓN RYKO, S.A. DE C.V.	3
12	JIVRA COMPUTER & SYSTEMS, S.A. DE C.V.	6

a) De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley y 45 quinto párrafo de su Reglamento, se hace constar que las personas que a continuación se indican, no presentaron preguntas ni el escrito de interés en participar en esta licitación, pero manifestaron su interés por estar presentes en este acto, quienes registraron su asistencia, habiendo sido informados de abstenerse de intervenir en el mismo:

- 1.- Golfo Motriz, S.A. de C.V.
- 2.- Electricidad y Sistemas de Energía, S.A. de C.V.

b) Se hace constar que los siguientes Licitantes, presenta escrito de interés en participar, sin presentar preguntas:

- 1.- NYR Tecnología, S.A. de C.V.
- 2.- Comercializadora Computel, S.A. de C.V.

Handwritten mark resembling the number '7'.

Handwritten signatures and initials.

Handwritten signature: Luis Castillo

Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin.



**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014	SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación	

La convocante realizó la siguiente aclaración correspondiente al Anexo A y a la Convocatoria a la Licitación:

Aclaración No. 1 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para la **Partida 1** se requiere incluir en su propuesta la protección anticorrosiva en la parte baja de la carrocería.

Aclaración No. 2 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para la **Partida 19** se cancela el concepto de 2 frascos de Azida de Sodio o Nitruro de Sodio (NaN₃) en cristales con pureza del 95.90% en frasco de 500 G. grado ACS, por lo tanto no deberán incluirlo en su propuesta.

Aclaración No. 3 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para la **Partida 46**

Dice:	Debe Decir:
12 piezas de Cartucho (pound) El cambio se considera de 3 LB. por estación cada seis meses, dando un total de 6 por año. No. de parte 4158	8 piezas de Cartucho (pound) (El cambio se considera de 3 LB. por estación cada seis meses, dando un total de 6 por año). No. de parte 4158

Aclaración No. 4 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para la **Partida 75** se requiere vehículo sedan color blanco modelo 2014 estándar.

Aclaración No. 5 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para las **Partidas 79, 80, 81, 82 y 83** en su propuesta económica deberán cotizar por separado por unas partes los bienes y materiales y por la otra parte los servicio de instalación.

Aclaración No. 6 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Para las **Partidas 79, 80, 81, 82 y 83** los licitantes que presenten propuestas referente a dichas partidas deberán presentar carta bajo protesta de decir verdad garanticen por 20 años la buena calidad de la estructura y cimentación.

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



Aclaración No. 7 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Deberán incluir en su propuesta técnica fichas técnicas del fabricante de las **Partidas que ofrecen**

**SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL**

Aclaración No. 8 correspondiente al Anexo A de la convocatoria:

Se cancela la Partida 46.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la Convocatoria presentadas en tiempo y forma por los interesados, así como la respuesta otorgada por la Convocante, como se indica a continuación:

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE MARIO JESÚS GARCÍA

De carácter administrativo:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.- Para el punto b.2.3, capacidad de recursos de equipamiento, solicito a la convocatoria me permita acreditar este punto con factura de mi motor y acreditar la lancha con fotografía, lo anterior por ser mi medio de transporte y si se requiere llevar los cayucos por carretera contratare una camioneta para que se realice el flete a los municipios, donde se entregaran los cayucos.	Se acepta para la Partida 62.

De carácter técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.- En el anexo 13 solicita disponibilidad de 15 días posteriores al fallo y a solicitud de la convocante, al cual le solicito 5 días más de lo que ustedes están solicitando.	Se acepta para la Partida 62.

mis accion

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE TABASCO AUTOMOVILÍSTICA S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
EN EL ANEXO A, PARTIDA 1, 2, 3,4, SOLICITAN TIEMPO DE ENTREGA 15 DÍAS POSTERIORES AL FALLO. ¿SOLICITO PARA ESTAS PARTIDAS 30 DÍAS POSTERIORES AL FALLO?	Se acepta presentar y entregar en plazo de 25 días naturales y la para la partida 1 incluir en su propuesta la protección anticorrosiva en la parte baja de la carrocería
EN EL ANEXO A, PARTIDA 5, 6, 7 SOLICITAN TIEMPO DE ENTREGA 10 DÍAS POSTERIORES AL FALLO. ¿SOLICITO PARA ESTAS PARTIDAS 20 DÍAS POSTERIORES AL FALLO?	Se acepta entregar a más tardar 20 días naturales posteriores al fallo.
EN EL ANEXO A, EN LA PARTIDA 2 PODEMOS COTIZAR CAMIONETA TIPO PICK UP DOBLE CABINA, A/A, MODELO 2014, COLOR BLANCO, 4 CILINDROS, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MOTOR DE 2.5L., A GASOLINA, DE 16 VALVULAS, CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1.3 TONELADAS, TANQUE DE COMBUSTIBLE DE 80 LTS., TRANSMISIÓN MANUAL DE 5 VELOCIDADES, EQUIPAMIENTO EXTERIOR: ESPEJOS LATERALES ABATIBLES MANUALMENTE, FAROS DE HALÓGENO, LODERAS TRASERAS, EQUIPAMIENTO INTERIOR: ASIENTOS CON AJUSTE MANUAL, GUANTERA ILUMINADA, TOMAS DE CORRIENTE AUXILIAR DE 12V EN PANEL DE INSTRUMENTOS, TOMA DE CORRIENTE AUXILIAR 12V TRASERA EN CONSOLA CENTRAL, EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD: CONTROL REMOTO PARA APERTURA DE PUERTAS, BARRAS ANTI-IMPACTO EN PUERTAS, ESTRIBOS EN AMBOS LADOS, UN BIRLO DE SEGURIDAD EN CADA LLANTA; CD RADIO AM Y FM. INCLUYE LLANTA DE REFACCIÓN, KIT DE HERRAMIENTAS, LLAVE DE CRUZ Y GATO HIDRÁULICO.	Se acepta.



luis castillo

[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

EN EL ANEXO A, EN LA PARTIDA 3, SOLICITAN CAMIONETA TIPO PICK UP COLOR BLANCA, DOBLE CABINA MODELO 2014, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS MINIMAS: MOTOR A GASOLINA DE 2.7 LITROS, 16 VALVULAS CON 158 CABALLOS DE FUERZA Y 4 CILINDROS, DIRECCION HIDRAULICA ASISTIDA DE PIÑON Y CREMALLERA, AIRE ACONDICIONADO, VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA, ELEVADORES DE CRISTALES ELECTRICOS DE UN SOLO TOQUE PARA EL CONDUCTOR, 4 CINTURONES DE SEGURIDAD DE 3 PUNTOS, BARRAS DE PROTECCION CONTRA IMPACTOS EN PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS, 4 CABECERAS CON AJUSTE DE ALTURA, FAROS DE NIEBLA, SEGUROS ELECTRICOS, FRENOS DE DISCO DELANTEROS Y DE TAMBOR TRASEROS, DESEMPEÑADOR TRASERO, TRANSMISION MANUAL DE 5 VELOCIDADES, INMOVILIZADOR, ESPEJOS RETROVISORES COLOR NEGRO, DEFENSA TRASERA CON ACABADO GRIS, RIN DE ACERO DE 15", INCLUYE LLANTA DE REFACCION CON SU RIN DE ACERO DE 15", TANQUE DE COMBUSTIBLE DE 60 LITROS. INCLUYE LLANTA DE REFACCIÓN, KIT DE HERRAMIENTAS, LLAVE DE CRUZ Y GATO HIDRÁULICO. ¿PODEMOS COTIZAR MOTOR A GASOLINA DE 2.5 L, 16 VÁLVULAS, CON 164 HP, 4 CILINDROS, DIRECCIÓN HIDRÁULICA, A/A, VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA, ELEVADORES Y CRISTALES ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOCO DE LADO DEL CONDUCTOR, 4 CINTURONES DE SEGURIDAD DE 3 PUNTOS, BARRAS DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO EN PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS, 4 CABECERAS CON AJUSTE DE ALTURA, FAROS DE NIEBLA,



SECRETARIA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

Se acepta.

[Handwritten mark]

[Vertical column of handwritten signatures and initials]

[Handwritten signatures and initials at the bottom]

[Handwritten signatures and marks at the top right of the page]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

SEGUROS ELÉCTRICOS, FRENOS DE DISCOS DELANTEROS Y TRASEROS DE TAMBOR, TRANSMISIÓN MANUAL DE 5 VELOCIDADES, INMOVILIZADOR DE MOTOR, ESPEJOS LATERALES CROMADOS, ESPEJOS RETROVISOR EN COLOR NEGRO, DEFENSA DELANTERA AL COLOR DE LA CARROCERÍA, RIN DE ALUMINIO DE 16"?



SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

EN EL ANEXO A, EN LA PARTIDA 4, SOLICITAN CAMIONETA TIPO PICK UP DOBLE CABINA MODELO 2014, COLOR BLANCA CON LAS ESPECIFICACIONES MÍNIMAS SIGUIENTES: MOTOR 4.0 LTS. 6CIL .24 VÁLVULAS, DOHC, VVT-IYETCS-I,236HPY266LB-PIE, SISTEMA DE IGNICIÓN DIRECTA(TDI), TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 5 VELOCIDADES CONECT-I, SISTEMA DE TRACCIÓN TRASERO CON CONTROL DE ESTABILIDAD, FRENOS DELANTEROS DE DISCO VENTILADOS Y TRAS. TAMBOR, SIST.ANTI-BLOQUEO ABS, DISTRIB. ELECTRÓNICA DE FRENOS EBD, RINES DE ALUMINIO DE 17" LLANTAS P265/65R17, CAPACIDAD DE CARGA 624KG. 4X2.INCLUYE LLANTA DE REFACCIÓN, KIT DE HERRAMIENTAS, LLAVE DE CRUZ Y GATO HIDRÁULICO. ¿PODEMOS COTIZAR CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA MODELO 2014, COLOR BLANCA, MOTOR 3.7L DOHC, 6 CILINDROS, 24 VÁLVULAS, POTENCIA 302 HP, TORQUE 278 LB-PIE, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 6 VEL., SISTEMA DE CONTROL DE ESTABILIDAD, FRENOS DE DISCO CON ABS EN LAS 4 RUEDAS, SISTEMA DE SEGURIDAD PERSONAL, RIN 17, LLANTAS LT 245/75 RIN 17, CAPACIDAD DE CARGA DE CARGA 812 KG.?

Se acepta.

[Handwritten mark '7' on the left margin]

[Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin, including 'A', 'GL', 'N', 'I', 'φ', and others]

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]

[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

EN EL ANEXO A, EN LA PARTIDA 75 PODEMOS COTIZAR VEHICULO SEDAN MODELO 2014, MOTOR 2.0, 16 VALVULAS, 160 .HP., 4 CILINDROS, SISTEMAS DE AUDIO AM/FM/ CON CD Y 6 BOCINAS, CENTROS DE MEDIOS CON USB Y MINI JACK, DIRECCIÓN ELÉCTRICA ASISTIDA(EPAS), A/A, VOLANTE CON AJUSTE DE POSICIÓN DE ALTURA, LONGITUD DE ASIENTO DEL CONDUCTOR, ESPEJOS LATERALES ELÉCTRICOS AL COLOR DE LA CARROCERÍA, CRISTALES ELÉCTRICOS, SEGUROS ELÉCTRICOS, BOLSAS DE AIRE FRONTALES Y LATERALES, CARROCERÍA CON ZONAS DE ABSORCIÓN DE IMPACTO, CABECERAS CON AJUSTE DE ALTURA, FRENOS TRASEROS DE DISCO, FRENOS ANTIBLOQUEOS ABS, PROGRAMA DE ESTABILIDAD ELECTRÓNICO (ESP) Y ASISTENCIA DE FRENADO PARA ARRANQUE EN PENDIENTES(HLA), INMOVILIZADOR DE MOTOR, RIN DE ACERO 16".



SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

Se acepta

[Vertical handwritten notes and signatures on the right margin]

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE CAZANDO EL SOL S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>Pregunta No 1.- En las partidas 79, 80, 81, 82 y 83 en el punto que hace referencia a lo siguiente: Estructura de soporte mecánico de aluminio anodizado para sistemas fotovoltaicos.</p> <p>hago el siguiente comentario: De acuerdo a la visita de los lugares, observe que unicamente en UNO es posible instalarlos sobre losa de concreto y con la estructura solicitada, en los otros CUATRO no es posible ya que no cuentan con losa de concreto, su techumbre es con laminas de asbesto y debido a esto, no es posible</p>	<p>1.- Los licitantes deberán incluir en su propuesta todo lo necesario para su puesta en marcha para estas partidas.</p>

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

[Handwritten signatures and initials at the top of the page]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

**anclarlas, POR LO QUE SOLICITO NOS
INDIQUEN SI ES POSIBLE CONSTRUIR CON
COLUMNAS DE CONCRETO Y HERRAJES DE
ACERO GALVANIZADO LA ESTRUCTURA
PARA EL SOPORTE DE LOS MODULOS
FOTOVOLTAICOS, EN LAS AREAS QUE SE
NOS INDIQUEN , Y QUE SE APLIQUE PARA
LAS PARTIDAS: 79,80,81,82 y 83.**



**SECRETARIA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL**

[Handwritten signatures and initials on the right side of the page]

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE IMPULSORA NACIONAL DE INNOVACIÓN
TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.**

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>1.- Para las partidas 79-83, se indican paneles de 250 kw, sin embargo, no hay en el mercado equipos con esta capacidad. La capacidad debería ser de 250w. Favor de precisar la capacidad de los paneles.</p>	<p>La capacidad requerida de los módulos fotovoltaicos es de 250 wp (watt-pico)</p>
<p>2.- Para las partidas 79-83, se indica que los paneles deben ser del tipo silicio policristalino, ¿Cuál es la justificación técnica para especificar Silicio policristalino? Se puede diseñar con Silicio Monocristalino o Silicio Amorfo?</p>	<p>Se permite la utilización de módulos fotovoltaicos de silicio monocristalino o policristalino, NO se permite utilizar silicio amorfo.</p>
<p>3.- Para las partidas 79-83. ¿Cómo se va a evaluar el diseño del arreglo fotovoltaico y si se va a tomar en cuenta el rendimiento energético del diseño?</p>	<p>Se deberá entregar propuesta de diseño de arreglo fotovoltaico indicando módulos en serie y paralelo, orientación y ángulo de inclinación. La propuesta técnica deberá incluir estimación del rendimiento energético anual en base a la tecnología y diseño propuesto así como la memoria de cálculo del mismo.</p>
<p>4.- Durante la visita de obra, se observó que para el caso de la Sociedad Cooperativa Puente de Ostión, el espacio disponible para instalar los paneles solares es insuficiente, y el</p>	<p>Los licitantes deberán incluir en su propuesta todo lo necesario para su puesta en marcha para estas partidas.</p>

[Handwritten mark on the left side of the table]

[Handwritten signatures and initials on the right side of the table]

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

terreno colindante disponible que pudiera utilizarse no es propiedad de la cooperativa, ¿se contempló para este caso modificar parte del techo de la cooperativa (construcción de losa)?

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE DSI AUTOMATIZACIÓN, S.A. DE C.V.

De carácter Administrativo:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.-En la convocatoria se expresa que no existe anticipo, se pregunta a la convocante si es posible considerar el otorgamiento de in anticipo del 50% y se entregara fianza por dicho evento misma que será cancelada a la finalización de los servicios adjudicados.	Para las partidas incluidas en la licitación que nos ocupa no se otorgaran anticipos.

De carácter Técnico:


PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.-De acuerdo a la partida 46 Paquete de mantenimiento preventivo y correctivo de dos estaciones de monitoreo ambiental, se hace mención a la dotación de refacciones. Solicitamos a la convocante que considere la carta de representación y distribución del representante expedido por el fabricante con firma electrónica y actualizada al 2014, como parte de la documentación cualitativa de la evaluación técnica. La intención es que los equipos con los que cuenta actualmente la convocante se asegure que las refacciones sean originales y garantizando la garantía de vicios ocultos.	El participante deberá presentar el documento donde conste que es un distribuidor autorizado o bien que un distribuidor autorizado respalda al participante a esta licitación.
2.- En el anexo A partida 46 para el servicio de mantenimiento a dos estaciones, la convocante solicita que se realicen tres visitas por año por dos técnicos. Favor de indicar el tiempo mínimo requieren que estos técnicos	Tiempo mínimo de los técnicos en campo 5 días

Handwritten signatures and initials at the top of the page.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>estén en campo. Solicitamos a la convocante sea aceptable que el evento de cada servicio tenga un periodo mínimo de 5 días por cada visita.</p>	
<p>3.- Para la partida 46 servicios de mantenimiento a dos estaciones, solicitamos si se considera como parte cualitativa de la evaluación técnica la constancia de la visita a las instalaciones de la convocante que se menciona en la convocatoria.</p>	<p>No se acepta</p> <p>SECRETARIA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</p>
<p>4.- Para la partida 46 servicios de mantenimiento de dos estaciones. Se tiene la duda si se acepta como especificación técnica documentos que avalen la experiencia con otros clientes sin la visualización económica de estos documentos en cuanto a los equipos que la convocante tiene en sus estaciones.</p>	<p>Se acepta los documentos sin importe económico.</p>
<p>5.- Para la partida 46 servicio de mantenimiento a dos estaciones de monitoreo ambiental, solicitamos a la convocante a que se extienda el tiempo de entrega del primer evento a 60 días hábiles posteriores a la firma de contrato debido a que las refacciones que sean necesarias tienen un tiempo de entrega de 8 a 10 semanas.</p>	<p>Tiempo de entrega requerido 70 días naturales después de la fecha del fallo para la Partida 46.</p>
<p>6.- Para la partida 59 solicitamos a la convocante nos aclare el alcance de la NOM-025.</p>	<p>Aplica para los equipos hi-vol (equipos manuales PM10)</p>
<p>7.- Para la partida 46 servicio de mantenimiento a dos estaciones de monitoreo ambiental, solicitamos a la convocante que se consideren los siguientes números de parte con la intención de asegurar la originalidad de los equipos:</p> <p>1 cartucho Plumilla para equipo manual PM10</p>	<p>Se acepta</p>

Vertical column of handwritten signatures and initials on the right side of the page.

Handwritten mark on the left side of the page.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'Luis Castillo' and 'MT 11'.


[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

<p>N/P G126</p> <p>kit de 4 Carbónes para motor de equipo manual PM10 N/P g10542</p> <p>Almohadillas para equipo manual PM10 n/P 990-1405</p> <p>Motor de repuesto interno para equipos manual PM10 N/PG115750</p> <p>Gráficas circulares para equipos manuales PM10 n/P g106</p> <p>Filtros de fibra de vidrio de 8 X 10 pulgadas N/P G810</p> <p>Silicón en aerosol N/P G10544</p> <p>Corazas armadura con rodaientos para equipo manual PM10 N/P g2007h</p> <p>Controlador masico 120V/60HZ para equipo manual PM10 N/P G310</p>	 <p>SECRETARIA DE ENERGIA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL</p>
---	--

De carácter Legal:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>En el punto j de la convocatoria que dice: Documento expedido por el SAT en el que conste la opinión positiva sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, de conformidad con el artículo 32-D del CFF, en armonía con la Miscelánea Fiscal para el ejercicio 2014, Numeral I.2.1.16 de fecha 30 de diciembre de 2013. <u>(Deberán presentar documento en su propuesta y al momento de suscribir el respectivo contrato).</u></p>	<p>Para esta licitación deberán presentar el documento de opinión positiva del SAT en su propuesta y al momento de suscribir el contrato.</p>

[Handwritten mark]

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

Se solicita pueda presentarse la última declaración vigente y el punto j de opinión positiva del SAT a la firma del contrato.

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE REPRESENTACIONES MEXICANAS DE
MAQUINARIA Y EQUIPO, S.A. DE C.V.**

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>Punto e) IDIOMA DE LA DOCUMENTACION (página 9) Solicitamos muy atentamente que sean aceptables los folletos en idioma del fabricante y en su caso por adjunto una breve descripción en español del equipo ofertado.</p>	<p>Si se aceptan los folletos en idioma del fabricante, pero se debe adjuntar la descripción completa en idioma español.</p>
<p>Punto b.2.2 (página no. 40) Considerando el tipo de licitación y por la amplitud del proyecto, consideramos de vital importancia contar con una empresa que tenga el personal suficiente disponible para cualquier eventualidad y no estar limitado en caso de urgencia. Consideramos que se requieren por lo menos cuatro personas disponibles para la realización de los trabajos requeridos.</p>	<p>Par las partidas 46, 55 y 59 el numeral b.2.2 capacidad de recursos técnicos deberá acreditar que cuenta por lo menos con 4 personas, presentando el último pago de cuotas obrero-patronal o la cédula de determinación—de cuotas ante el IMSS—con antigüedad mínima de 6 meses.</p>
<p>Punto b.2.4 (página no. 40) Favor de confirmar que se requiere únicamente de la foto de la fachada de la empresa y del taller de servicio. Recomendamos se solicite también un organigrama de la empresa mostrando la capacidad y alcance de esta.</p>	<p>Para las partidas 46 ,55 y 59 numeral b.2.4. Licitante del giro comercial del bien a ofertar deberá acreditar con fotografía impresa de la fachada y del interior del local. No es necesario organigrama.</p>
<p>Partidas 45, 55, 59 Se solicita amablemente a la convocante que para las partidas 49, 58 y 62 se requiera que los licitantes sean avalados por un sistema de calidad internacional como el ISO 9001:2008</p>	<p>Para las partidas de esta licitación no se requieren que sean avalados por un sistema de calidad internacional.</p>

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



para garantizar que la empresa proveedora de servicios y equipos trabaje bajo estándares nacionales e internacionales de calidad lo que beneficia a la secretaría para asegurarse que los trabajos y entregas se realizaran en tiempo y forma además de ser hechos bajo estándares de calidad.

Partida 55

Se solicita amablemente a la convocante que las especificaciones de la partida 55 permitan que se ofrezcan equipos similares o mejores ya que como está especificado se refiere a un modelo de una marca específica que es vendida exclusivamente por un solo distribuidor limitando así la libre participación de otras empresas.

Si se permite oferten equipos similares o mejores, siempre y cuando cumplan con las características técnicas requeridas de la convocante.

Ejemplo: Solicitan un sistema Linux que impide la posibilidad de ofrecer alternativas en otros entornos como son Windows o Mac. Solicitan que no se agregue ningún otro software. Esto es irrelevante para su operación siempre y cuando el proveedor ofrezca un sistema completo y autónomo.

Se solicita el sistema Linux para que el sistema no se pueda infectar con virus a través de memorias externas.

Cuál es la justificación de siete puertos seriales ya que también la comunicación se hace por medio de los puertos paralelos.

En relación a los siete puertos seriales se requieren, ya que si se incrementa la capacidad de la red tenga puertos adicionales donde pueda conectarse.

Partida 55

Con todo respeto solicitamos se le permita ofrecer al proveedor un sistema comprobado que le va a poder permitir efectuar por lo menos las mismas funciones que están solicitando.

Se acepta.

[Handwritten signatures and initials at the top of the page]

[Vertical handwritten notes and signatures on the right margin]

[Handwritten mark on the left margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

Algunas de las características solicitadas como la posición de conectores, paneles, no son relevantes para la operación del sistema, ya que las estaciones de monitoreo cuentan con racks ya definidos en los cuales se puede trabajar sin importar la posición o disposición del equipo.

Solicitan un Airhopper que es un modelo de una marca específica. Por lo anterior solicitamos se acepten equipos con características equivalentes o superiores a las solicitadas en el anexo técnico.

Anexo A partida 46

Mencionan : 3 paquetes de Kit de refacciones para bomba de monitores de partículas menores o iguales a 10 micras marca MET ONE BAM-1020 y el E-BAM

Cada uno de estos monitores de partículas trabaja con diferente tipos de bomba, en uno de estos monitores la bomba es interna y para el otro monitor es externa, favor de aclarar cuál será la cantidad de kit para cada modelo de monitor de partículas

Anexo A partida 46

Mencionan: 6 pieza "T" de acero inoxidable con conexión a tubing S/N.

Favor de especificar las medidas de la conexión en "T"



SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

La cantidad de kit para cada modelo será:

BAM-1020 2 kit

E-BAM 1 kit

Las medidas de la conexión "T" debe ser de ¼ de diámetro.

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE CORPORATIVO DE COMERCIO INDUSTRIAL Y
EMPRESARIAL, S.A. DE C.V.**

De carácter Técnico:

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Referentes a las partidas: 79, 80, 81, 82 y 83.	
1.- El lugar de instalación es Loza Plana? Es Techo o Suelo?	El licitante deberá seleccionar y proponer la mejor ubicación según su criterio, en base a lo observado en la visita a instalaciones el día 12 de junio del presente.
2.- Hay sombras en el lugar? Ya sea de árboles o edificios.	Si hay sombras. El diseño y ubicación deberá evitarlas para maximizar la generación de energía.
3.- Dirección (Para ver orientación de los paneles)	Cooperativa "Puente Ostión"- Ejido Chiltepec, Sección Banco, Paraíso, Tabasco Cooperativa "Sociedad Federativa"- Villa Puerto Ceiba, Paraíso, Tabasco. Cooperativa "Mecoacán"- Villa Puerto Ceiba, Paraíso, Tabasco. Cooperativa "Boca de los Ángeles"- Ejido Chiltepec, Sección Banco, Paraíso, Tabasco. Cooperativa "Andrés García"- José María Morelos, El Bellote, Paraíso, Tabasco. La orientación deberá definirse en base a las características observadas en los lugares de instalación en la visita a instalaciones del día 12 de junio del presente.
4.- La instalación eléctrica no presenta ninguna dificultad para instalar? (Para pasar los cables, condición del centro de carga, necesita un nuevo centro de carga?)	Las características y estado de las instalaciones eléctricas existentes en los lugares de instalación, así como las necesidades de material y procedimientos de instalación, deberán definirse en base a lo observado en la visita a instalaciones del día 12 de junio del presente.

Wes castillo

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

5.-Que voltaje manejan?	110 v o 220 v según lo observado en la visita a instalaciones, en cada lugar de instalación, el día 12 de junio del presente.
6.-Si la instalación es en techo, a que altura está?	Los licitantes deberán incluir en su propuesta todo lo necesario para su puesta en marcha para estas partidas, de acuerdo a la visita a instalaciones.

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE GRUPO COMSURLAB, S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 56902	
PARTIDA 11	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 56902	
PARTIDA 11 SOLICITAN: <u>PARILLA CON SISTEMA DE AGITACION Y CALENTAMIENTO CON PLACA DE PORCELANA DE 20X20.PARA OPERAR A 120V. CON MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN ESPAÑOL.</u>	
¿Acepta la convocante Parrilla con sistema de Agitacion y calentamiento Con placa de ceramica 18 x 18 cm para operar a 120V.Con manual de operacion y mantenimiento en español.	Se acepta.
PARTIDA 12	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 56902	
PARTIDA 12 SOLICITAN: <u>BOMBA DE PRESION Y VACIO CON CAPCIDAD DE 36L/MIN. DE PRESION DE AIRE DE ESTADO SECO SIN LUBRICACION, CON MANUAL DE INSTALACION, MANUAL DE OPERACIÓN, MANUAL DE MANTENIMIENTO EN ESPAÑOL Y CERTIFICADO DE CALIBRACION. INCLUYENDO INSTALACION Y PUESTO EN OPERACION EN EL LABORATORIO.</u>	
¿Acepta la convocante Bomba de presion y vacio con capacidad de 37 L/min. de presion	Se acepta.



SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCION AMBIENTAL

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

de aire de estado seco sin lubricación, con manual de instalación, manual de operación, manual de mantenimiento en español y certificado de calibración. Incluyendo instalación y puesto en operación en el laboratorio.



PARTIDA 14

SECRETARIA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 56902
PARTIDA 14 SOLICITAN: REFRIGERADOR VERTICAL 20FT³, DE DOS PUERTAS CON CAMARA DE CONGELACION Y CAMARA DE REFRIGERACION, CON TEMPERATURA DE REFRIGERACION DE 2 A 6 °C ± 1°C PARA OPERAR 50/60 HZ. CON MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN ESPAÑOL.
¿Acepta la convocante Refrigerador vertical 19 ft³, de dos puertas con cámara de congelación y cámara de refrigeración, con temperatura de refrigeración de 2 a 6 °c para operar 50/60HZ. con manual de operación y mantenimiento en español.

Se acepta.

PARTIDA 15

ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 56902
PARTIDA 15 SOLICITAN: BOTELLA DE VANDOR, TIPO HORIZONTAL CON CAPACIDAD PARA 4.5 L.COMPLETA CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CON MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO.
¿Acepta la convocante Botella Van-Dor, tipo horizontal con capacidad para 2.2 L. Completa con sus respectivos accesorios, con manual de operación y mantenimiento en español.

No se acepta por ser de capacidad inferior al solicitado.


WIS CASTRO

[Handwritten marks]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	
<p>SUB PARTIDA 15</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 19.15 SOLICITAN: ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO HPCL CON PUREZA DEL 99.90% EN FRASCO DE 2.5 L CON CERTIFICADO DE GRADO DE ACS. ¿Acepta la convocante Alcohol Etilico absoluto con pureza del 99.50 % en frasco de 4 L. con certificado de calidad grado ACS.</p>	<p>SECRETARIA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</p> <p>Se acepta</p>
<p>SU PARTIDA 16</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 19.16 SOLICITAN: HEXANO EN CONTENEDOR DE 20L. EXCENTO DE RESIDUOS CON PUREZA DE 99.90 CON CERTIFICADO DE CALIDAD GRADO ACS. ¿Acepta la convocante Hexano en contenedor metalico de 20 L.excento de residuos con pureza de 98.5% O 99.00% con certificado de calidad grado ACS.</p>	<p>Se acepta</p>
<p>SU PARTIDA 17</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 19.17 SOLICITAN: Acido nitrico concentrado en fco. de 2.5 L. con certificado de calidad de grado ACS. ¿La convocante no refiere ningun grado pureza, se ofrece reactivo de 68.0-70.0%, acs Se acepta?</p>	<p>Se acepta</p>

[Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin]


[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	
<p>SU PARTIDA 18</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 19.18 SOLICITAN: <u>Acido Clorhidrico concentrado</u> <u>en fco. de 2.5 L.con certificado de calidad de</u> <u>grado ACS.</u> ¿La convocante no refiere ningun grado pureza, se ofrece reactivo de 68.0-70.0% acs Se acepta?</p>	 SECRETARIA DE ENERGIA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL Se acepta
<p>SUB PARTIDA 19</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 19 SOLICITAN: <u>Ácido sulfúrico concentrado con pureza de</u> <u>99.90% en frasco de vidrio de 4 L. con</u> <u>certificado de calidad grado ACS.</u> ¿Acepta la convocante acido sulfurico concentrado con pureza de 95.0 a 98.0%?</p>	Se acepta
<p>SUB PARTIDA 20</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 20. <u>Sulfato de</u> <u>mercurio polvo anhidro en frasco de 250 g.</u> <u>con pureza del 99,95% y con certificado de</u> <u>calidad grado ACS</u> ¿Acepta la convocante Sulfato de mercurio polvo anhidro en frasco de 250 g. con pureza del 98.00% y con certificado de calidad grado ACS</p>	Se acepta
<p>SUB PARTIDA 26</p>	



SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCION AMBIENTAL
Se acepta

MA B [Signature] [Signature] [Signature] Luis castillo

Handwritten marks and signatures at the top right of the page.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 26 <u>Ácido Bórico</u> cristales con pureza del 99.95 % en frasco de 500 g. con certificado de calidad grado ACS. ¿acepta la convocante Ácido Bórico cristales con pureza del 99.50 % en frasco de 500 g. con certificado de calidad grado ACS.</p>	<p>Se acepta</p>
<p>Anexo"A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	<p></p>
<p>SUB PARTIDA 27</p>	<p>SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</p>
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 27. <u>Azida de</u> <u>Sodio o Nitruro de Sodio (NaN3)</u> en cristales con pureza del 95,90% en frasco de 500 g. grado ACS. ¿la convocante podra dar referencia de otro reactivo, La Azida de Sodio o Nitruro no se pueden importar?</p>	<p>Este concepto se cancela.</p>
<p>SUB PARTIDA 28</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 28. <u>Sulfato</u> <u>Ferroso Amoniacal Hexahidratado</u> en cristales en frasco de 2.5 Kg. con pureza del 99.95 % con certificado de calidad y hoja de seguridad grado ACS ¿acepta la convocante Sulfato Ferroso Amoniacal Hexahidratado en cristales en frasco de 2.5 Kg. con pureza del 98.50-101.5 % con certificado de calidad y hoja de seguridad grado ACS</p>	<p>Se acepta</p>
<p>SUB PARTIDA 29</p>	

Handwritten mark on the left side of the table.

Vertical column of handwritten signatures and initials on the right side of the page.

Handwritten signatures and the name 'wis castillo' at the bottom of the page.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 29. Sulfato Manganoso monohidratado en polvo en frasco de 500 g. con pureza del 99.95 % con certificado de calidad grado ACS ¿acepta la convocante Sulfato Manganoso monohidratado en polvo en frasco de 500 g. con pureza del 98-101.00% con certificado de calidad grado ACS</p>	<p>Se acepta</p>
<p>Anexo"A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	<p>SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</p>
<p>SUB PARTIDA 33</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 33. Glicerina y/o Glicerol del 99.95 % de grado acs, en frasco de 1L.con certificado de calidad y carta de seguridad. ¿acepta la convocante Glicerina y/o Glicerol del 99.50% de grado acs, en frasco de 1L.con certificado de calidad y carta de seguridad.</p>	<p>Se acepta</p>
<p>SUB PARTIDA 34</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 34. Cloruro de bario dihidratado en polvo en frasco de 250g. Con pureza de 99.95% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad. ¿acepta la convocante Cloruro de bario dihidratado en polvo en frasco de 250g. Con pureza de 99.00% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad.</p>	<p>Se acepta</p>
<p>SUB PARTIDA 36</p>	



mf B O J P ris castilla

[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 19 SUBPARTIDA 36.** Cloruro de Sodio Anhidro en cristales en frasco de 500g. Con pureza de 99.95% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad.
¿acepta la convocante Cloruro de Sodio Anhidro en cristales en frasco de 500g. Con pureza de 99.00% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad.

Se acepta



**Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101
PARTIDA 19**

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

SUB PARTIDA 38

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 19 SUBPARTIDA 38.** Cloruro de Magnesio Anhidro en cristales en frasco de 500g. con pureza de 99.95% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad.
¿acepta la convocante Cloruro de Magnesio Anhidro en cristales en frasco de 500g. con pureza de 98.00% de grado ACS. con certificado de calidad y carta de seguridad.

Se acepta

SUB PARTIDA 39

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 19 SUBPARTIDA 39.** Persulfato de amonio anhidro cristales en frasco de 500 g. con pureza del 99,95 % con certificado de calidad y carta de seguridad de grado ACS.
¿acepta la convocante Persulfato de amonio anhidro cristales en frasco de 500 g. con pureza del 98.00% con certificado de calidad y carta de seguridad de grado ACS.

Se acepta

[Handwritten mark]

[Handwritten signatures and initials]


[Handwritten signatures and initials]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

SUB PARTIDA 40	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 40. <u>Persulfato de potasio anhidro en frasco de 500 g.con pureza del 99,95% con certificado de calidad de grado ACS.</u> ¿acepta la convocante Persulfato de potasio anhidro en frasco de 500 g.con pureza del 99.00 % con certificado de calidad de grado ACS.</p>	<p>Se acepta</p> 
<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	<p>SECRETARIA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL</p>
SUB PARTIDA 41	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 41. <u>Sulfonato de alquilo lineal (LAS) de grado ultrapuro con pureza del 99,95% en frasco. de 5 g. con certificado de calidad, con grado de incertidumbre, y lotes diferentes.</u> ¿acepta la convocante Sulfonato de alquilbenceno lineal (LAS) estándar, 1 ml=0,01 mg, 10 ppm LAS. en frasco de 120 ML.?</p>	<p>Se acepta</p>
SUB PARTIDA 42	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 42. <u>Sulfonato de alquil benceno (ABS) de grado ultrapuro con pureza del 99,95% en frasco. de 5 g. y con certificado de calidad, con grado de incertidumbre y lotes diferentes.</u> ¿acepta la convocante sulfonato de alquilbenceno lineal (ABS) Estandar , 1ml= mg LAS, 1000 ppm LAS/ en frasco de 500 ml.</p>	<p>Se acepta</p>

Luis castillo

[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

SUB PARTIDA 43	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 43. <u>Sulfato de Sodio Anhidro cristales de grado Analyzed ACS, con pureza del 99.95 %, en fraco de 500 g. con certificado de calidad y carta de seguridad.</u> ¿acepta la convocante Sulfato de Sodio Anhidro cristales de grado Analyzed ACS, con pureza del 99.00 %, en fraco de 500 g. con certificado de calidad y carta de seguridad.</p>	Se acepta
<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19</p>	 SECRETARIA DE ENERGIA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL
SUB PARTIDA 44	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 44. <u>Nitrato de potasio anhidro en cristales de grado ultrapuro, con pureza del 99.95% en frasco de 250g. con certificado de calidad y carta de seguridad.</u> ¿acepta la convocante Nitrato de potasio anhidro en cristales de grado ultrapuro, con pureza del 99.00% en frasco de 250g. con certificado de calidad y carta de seguridad.</p>	Se acepta
SUB PARTIDA 45	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 45. <u>Dicromato de potasio anhidro en cristales de grado Analyzed en frasco de 500g. con pureza del 99.95 % con certificado de calidad y hoja de seguridad.</u> ¿acepta la convocante Dicromato de potasio anhidro</p>	Se acepta

[Vertical handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

en cristales de grado Analyzed en frasco de 500g.con pureza del 99.00 % con certificado de calidad y hoja de seguridad.	
SUB PARTIDA 46	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 46. Fosfato de potasio monobasico anhidro cristales, con pureza del 99.95 % en frasco de 500 g.con certificado de calidad y hoja de seguridad. ¿acepta la convocante Fosfato de potasio monobasico anhidro cristales, con pureza del 99.00 % en frasco de 500 g.con certificado de calidad y hoja de seguridad.	Se acepta
Anexo"A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19	
SUB PARTIDA 47	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 47.Cloruro de Amonio Anhidro de grado Analyzed con pureza del 99.95 % con certificado de calidad y Carta de seguridad en frasco de 500 g. ¿acepta la convocante Cloruro de Amonio Anhidro de grado Analyzed con pureza del 99.50 % con certificado de calidad y Carta de seguridad en frasco de 500 g.	Se acepta
SUB PARTIDA 48	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 48.Acido Glutámico en frasco. de 100 g. de grado Analyzed con pureza del 99,95% y con certificadso de calidad y hoja de seguridad. ¿acepta la convocante Acido Glutámico en	Se acepta



SECRETARIA DE ENERGÍA,
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

Se acepta

Se acepta

Se acepta

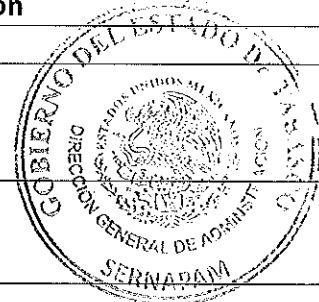
Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'MT B', 'Luis castillo', and various initials.

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



frasco. de 100 g. de grado Analyzed con pureza del 98.50% y con certificado de calidad y hoja de seguridad.

SUB PARTIDA 49

ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 49. Carbonato de Sodio anhidro en polvo de grado ultrapuro con pureza del 99.95 % en frasco de 100 g. con certificado de calidad y hoja de seguridad. ¿acepta la convocante

.Carbonato de Sodio anhidro en polvo de grado ultrapuro con pureza del 99.50 % en frasco de 100 g. con certificado de calidad y hoja de seguridad.

SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCION AMBIENTAL

Se acepta

Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25101 PARTIDA 19

SUB PARTIDA 50

ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 50. Cloruro de Sodio anhidro de grado ultra puro con pureza del 99.95 % con certificado de calidad y Carta de seguridad en frasco de 100 g ¿acpeta la convocante .Cloruro de Sodio anhidro de grado ultrapuro con pureza del 99.50 % con certificado de calidad y Carta de seguridad en frasco de 100 g

Se acepta

SUB PARTIDA 51

ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 19 SUBPARTIDA 51. Hidróxido de Sodio anhidro en lentejas, en frasco de 2.5Kg.con certificado de calidad y hoja de seguridad, de grado ACS.

Se acepta

Auto castillo

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

¿acepta la convocante Hidróxido de Sodio anhidro en lentejas, en frasco de 5Kg.con certificado de calidad y hoja de seguridad, de grado ACS.

**Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25501
PARTIDA 24**

PARTIDA 6

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 24 SUBPARTIDA 6** Micropipetas automaticas dispensadoras de liquidos de 50-500 µl, incluyendo paquetes con 500 pzas. de puntillas dosificadoras.

¿la convocante nos confirma si la micropipeta dispensadora de liquidos de 50-500 es correcto, se le ofrece 50-300 acepta la convocante sugerencia?

PARTIDA 9

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 24 SUBPARTIDA 9** Micropipetas automaticas dispensadoras de liquidos de 10-200 µl, incluyendo paquetes con 500 pzas. de puntillas dosificadoras.

¿la convocante nos confirma si la micropipeta dispensadora de liquidos de 10-200 es correcto, se le ofrece 20-200 acepta la convocante sugerencia?

PARTIDA 10

**ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101
PARTIDA 24 SUBPARTIDA 10** Micropipetas automaticas dispensadoras de liquidos de 10-300 µl, incluyendo paquetes con 500 pzas. de puntillas dosificadoras. ¿la convocante



SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCION AMBIENTAL

Se acepta

Se acepta

Se acepta


[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>nos confirma si la micropipeta dispensadora de líquidos de 10-300 es correcto, se le ofrece 25-250 acepta la convocante sugerencia?</p>	
<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25501 PARTIDA 24</p>	
<p>PARTIDA 11</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 11 Micropipetas automáticas dispensadoras de líquidos de 10-400 µl, incluyendo paquetes con 500 pzas. de puntillas dosificadoras. ¿la convocante nos confirma si la micropipeta dispensadora de líquidos de 10-400 es correcto, se le ofrece 500-5000 acepta la convocante sugerencia?</p>	<p>SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</p> <p>Se acepta</p>
<p>PARTIDA 13</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 13 <u>Frascos de vidrio claros para toma de muestras bacteriológicas con tapon de rosca, que soporten la temperatura de esterilización en autoclaves con capacidad de 120mL.</u> ¿la convocante acepta frasco de vidrio claro para toma de muestra bacterologicas con tapon de rosca, que soporten la temperatura deesterilizacion en autpclaves con capacidad de 100 ml.?</p>	<p>Se acepta</p>
<p>PARTIDA 14</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 14 <u>Etiquetas adheribles rectangular con medidas de 127X172 mm. para envases de vidrio y</u></p>	<p>Se acepta</p>

[Vertical column of handwritten signatures and initials]

[Handwritten initials and marks on the left side]

[Handwritten signatures and names at the bottom]
Luis castillo


Handwritten signatures and initials: GC, and several illegible marks.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>bidones de plástico, tipo M51-de laminado transparente de acrílico-acrílico, en paquete de 3000 pzas. ¿Acepta la convocante etiquetas adheribles rectangular con medidas de 9.8 cm x 3.8 cm para envases de vidrio y bidones de plástico rollo de 1000</p>	
<p>PARTIDA 27</p>	<p>SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL.</p>
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 27 Espátula con hoja de acero inoxidable de 10 X 50 mm. con mango de madera. ¿la convocante acepta Espátula con hoja de acero inoxidable de 1.5 X 7.5 cm. con mango de madera.</p>	<p>Se acepta</p>
<p>Anexo "A" - CUENTA PRESUPUESTAS 25501 PARTIDA 24</p>	
<p>PARTIDA 31</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 31 Celdas de vidrio de cuarzo cuadradas, accesorio para espectrofotómetro con medida de 10 X 100 mm. en caja con 2 piezas. Para rango de trabajo de 320-1100nm. ¿solicitamos nos confirme la convocante si la celda es de vidrio o celda de cuarzo?</p>	<p>La celda debe ser de cuarzo cuadrada de 10 x 100 mm.</p>
<p>PARTIDA 44</p>	
<p>ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 44 Gradilla para pipeta de polipropileno tipo horizontal, con capacidad para 32 piezas. ¿acepta la</p>	<p>Se acepta</p>

Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin, including 'Ne' and several illegible marks.

Handwritten initials '7' and a signature on the left margin.


Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'A' and 'lis castillo'.

[Handwritten signatures and initials]

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

convocante Gradilla para pipeta de polipropileno tipo vertical, con capacidad para 94 piezas.	 SECRETARIA DE ENERGIA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL
PARTIDA 58	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 58 Termometro de vidrio, con escala indicadora de temperatura de mercurio, con rango de medición de -20 a 120°C. con división en la escala de 1.0°C con certificado de calidad. ¿acepta la convocante Termometro de vidrio, con escala indicadora de temperatura de mercurio, con rango de medición de -20 a 110 °C. con división en la escala de 1.0°C con certificado de calidad.	Se acepta
PARTIDA 67	
ANEXO "A" CUENTA PRESUPUESTAL 25101 PARTIDA 24 SUBPARTIDA 67 Pinza recta de acero inoxidable de 35 cm. de largo para diversas aplicaciones en laboratorio ¿Acepta la convocante Pinza recta de acero inoxidable de 30 cm. de largo para diversas aplicaciones en laboratorio	Se acepta

[Vertical handwritten signatures and initials on the right margin]

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO Y SISTEMAS DEL GOLFO, S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Partida 44.- Solicitan OFFICE 2013 Puede indicarnos la dependencia si este puede ser Versión Profesional, Standard ?	Debe ser estándar.

[Handwritten signatures and initials at the bottom]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. LA-927015998-N2-2014	
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación	
Sí la respuesta es afirmativa, la presentación del mismo es en Caja o vía Licenciamiento?	La presentación es en Caja
Partida 47.- Lote 5 Archivero Metálico Pueden Indicarnos sí el tamaño que requiere la dependencia será T/Carta u Oficio?	Tamaño oficio.
Partida 72.- Solicitan 5 Licencias de Software Antivirus con Protección para 6 USUARIOS CON LICENCIA DE 3 AÑOS. Pueden indicarnos sí lo correcto es: 5 PAQUETES DE LICENCIAS PARA 6 USUARIOS CON VIGENCIA DE 3 AÑOS?	Deben ser 6 licencias, una licencia para cada usuario.
Partida 78.- Solicitan Memoria RAM DDR2 a 800Mhz de 04Gb Puede indicarnos la dependencia el modelo y marca del equipo en que será Instalada? Ya que este tipo de memoria está descontinuada.	HP Compaq DC 7900



SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES
Y
PROTECCION AMBIENTAL

De carácter Legal:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
b) EVALUACION OFERTA TECNICA b.4) <u>Cumplimiento de Contratos</u> Es motivo de descalificación el NO presentar oficio alguno de Liberación de Fianza, pese a mostrar Contrato o Factura de que ampare el suministro de los bienes ante cualquier dependencia, los cuales pueden ser validados en el momento en que se requiera?	La convocante solicita que para el Rubro b)4 Cumplimiento de contratos deberá acreditar el cumplimiento de contratos correspondiente a la documentación presentada en el rubro b.3.1.- experiencia , de acuerdo a las características de los bienes materia del presente procedimiento de contratación, mediante copias fotostáticas del documento en el que conste la cancelación de las garantías de cumplimiento (liberación de fianza), la manifestación expresa del contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales o cualquier otro documento con el que se corrobore dicho cumplimiento, en hojas membretadas y firmadas por el contratante, y el licitante que no acredite lo anterior, no obtendrá la puntuación para dicho Rubro.

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including the name 'Luis Castillo'.

Handwritten initials: RA, SC, and others.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

<p>La documentación solicitada en Original (Acta Constitutiva, Identificación, etc). Deberá presentarse dentro del sobre cerrado? O se entregará al momento del acto de apertura de sobres?</p>	<p>La documentación distinta a la proposición técnica y económica podrá entregarse, a elección del licitante, dentro o fuera del sobre que las contenga.</p>
---	--

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PREGUNTA 1.- PARTIDAS 29, 30, 31, 32, 48, 49, 70, - Las especificaciones técnicas descritas en las partidas son mínimas? ¿No será motivo de descalificación ofertar características superiores a lo solicitado?</p>	<p>Se acepta cotizar características superiores a las mínimas requeridas en el Anexo A.</p>
<p>PREGUNTA 2.- PARTIDA 30, 29, 30, 31, 32, 48, 49, 70. - Solicitan equipo de cómputo Laptop y Desktop. Solicitamos a la convocante especifique el chipset para estos equipos de cómputo;</p>	<p>Se acepta cotizar las características mínimas requeridas en el Anexo A, indistintamente del chipset.</p>
<p>PREGUNTA 3.- PARTIDA 30. - Solicitan Equipo All in One. Se propone que el Chipset para este equipo sea Intel Q85, que es una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas ¿Se acepta nuestra solicitud?</p>	<p>Se acepta</p>
<p>PREGUNTA 4.- PARTIDA 31. - Solicitan equipo Lap top.- Se propone que el Chipset para este equipo sea el Intel QM87, que es una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas ¿Se acepta nuestra solicitud?</p>	<p>Se acepta</p>
<p>PREGUNTA 5.- PARTIDA 32. - Solicitan Equipo Desktop. Se propone que el Chipset para este equipo sea el Intel Q87, que es una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas ¿Se acepta nuestra solicitud?</p>	<p>Se acepta</p>
<p>PREGUNTA 6.- PARTIDA 48. - Solicitan Equipo Desktop. Se sugiere a la convocante que este equipo sea All in One con Chipset Q85 que es</p>	<p>Se acepta</p>

Handwritten initials: Z, Q.

Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas. ¿Se acepta nuestra solicitud?	
PREGUNTA 7.- PARTIDA 49. – Solicitan equipo Lap top.- Se propone cambio al Chipset Intel QM87, que es una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas ¿Se acepta nuestra solicitud?	Se acepta
PREGUNTA 8.- PARTIDA 49. – Solicitan equipo Lap top.- Se solicita a la convocante defina el Sistema Operativo del equipo de cómputo.	Debe ser Microsoft Windows 4 profesional.
PREGUNTA 9.- PARTIDA 70. – Solicitan equipo Workstations.- Se propone que el Chipset para este equipo sea el C602, que es una tecnología apta para plataformas de cómputo corporativas de alto desempeño. ¿Se acepta nuestra solicitud?	Se acepta
PREGUNTA 10.- PARTIDA 44 Y 71 ¿Se solicita a la convocante se especifique el tiempo de licenciamiento del Software Office 2013.	Debe ser de 2 años.



SECRETARIA DE ENERGIA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCION AMBIENTAL

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE CORPORACIÓN RYKO, S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.- ESPECIFICAR SI LA CAPACIDAD REQUERIDA DE LOS MODULOS FOTOVOLTAICOS ES 250WP, PORQUE EN LA CONVOCATORIA DICE 250 KWP (PART.79-83).	1.-La capacidad requerida de los módulos fotovoltaico es de 250 wp (watt pico)
2.- JUSTIFICAR EL REQUERIMIENTO ESPECÍFICO DE 30.5V Y 8.27 A A MAXIMA POTENCIA, YA QUE ESTAS CARACTERISTICAS PUEDEN VARIAR LIGERAMENTE ENTRE DISTINTAS MODELOS DE LA MISMA POTENCIA REQUERIDA, CUMPLIMIENTO CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS TECNICOS NECESARIOS (PART. 79-83).	2.- Se elimina el requerimiento específico de 30.5 v y 8.27A, mientras se cumpla con el requerimiento de 250 WP.

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page.

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



<p>3.- ESPECIFICAR LA NECESIDAD DE CERTIFICACION SGS (Y DETALLES DE LA MISMA), CUANDO SE PIDE LA CERTIFICACION UL 1703 CON MAYORES ALCANCES YA QUE PUEDEN SER MUTUALMENTE EXCLUYENTES (PART. 79-83).</p>	<p>SECRETARIA DE ENERGIA RECURSOS NATURALES Y PROTECCION AMBIENTAL</p> <p>3.- Se elimina el requerimiento de certificación SGS, pero se deberá cumplir con las Norma UL 1703.</p>
--	---

PREGUNTAS EFECTUADAS POR EL LICITANTE JIVRA COMPUTER & SYSTEMS, S.A. DE C.V.

De carácter Técnico:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>1.- Con relación a las partidas 30, 31, 32, 41, 42, 48, 49, 65, 70 y 73 ¿Qué hacer en los casos en que no se pueda extender la garantía a 3 años y el producto cubre las especificaciones solicitadas?</p>	<p>Si no ofertara la garantía requerida en el Anexo A, su propuesta se rechazara.</p>
<p>2.- Con relación a las partidas 30, 31, 32, 39, 40, 41, 42, 48, 49, 65, 67, 68, 69, 70, 73 y 74, no todos los fabricantes dan garantía en sitio, ¿Qué hacer en caso de que el equipo cubre las especificaciones, pero no hay garantía en sitio?</p>	<p>Si no ofertara la garantía requerida en el Anexo A, su propuesta se rechazara.</p>
<p>3.- ¿Es válido para la aplicación de garantía que el distribuidor pueda recoger el equipo en el sitio y llevarlo a garantía según las indicaciones del fabricante?, esto para los casos en que el fabricante no proporcione la garantía en sitio.</p>	<p>Se acepta.</p>
<p>4.- Para la partida 48, ¿De qué tamaño debe ser el monitor?</p>	<p>Se acepta de 18"</p>
<p>5.- Para la partida 49, ¿De qué tamaño debe ser la pantalla?</p>	<p>Se acepta de 15.6" HD LED y resolución de 1366x768</p>
<p>6.- Para la partida 50, ¿A qué se refiere con resolución 6000 x 1200 dpi?, pues al parecer el requerimiento es incorrecto</p>	<p>Se refiere a la resolución de impresión máxima y la resolución requerida es de 600 x 1200 DPI.</p>

(Handwritten signatures and initials are present throughout the document, including 'MT', 'Luis Castillo', and various initials on the right margin.)

**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014	
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación	SECRETARÍA DE ENERGÍA RECURSOS NATURALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL

De conformidad con el Artículo 33 de la Ley, esta Acta forma parte integrante de la Convocatoria a la licitación.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la Ley y 35 de su Reglamento, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en: Prolongación de Avenida 27 de Febrero s/n, explanada plaza de toros, Col. El Espejo 1, Villahermosa, Tabasco, en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en la dirección electrónica: <https://compranet.funcionpublica.gob.mx> y en la página web de la Convocante <http://sernapam.tabasco.gob.mx>.

Finalmente, se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día martes 24 de junio de 2014, en la Unidad de Gestión, Adquisiciones y Seguimiento de los Programas Federales de la SERNAPAM, a las 09:00 Hrs., siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, por lo que después de esa hora no se permitirá el acceso a ningún licitante ni observador social, de conformidad con el Artículo 47 Cuarto Párrafo del Reglamento de la Ley.

Después de dar lectura a la presente Acta, se consulta a los licitantes si las respuestas a sus cuestionamientos fueron otorgadas con claridad y precisión, quienes respondieron afirmativamente y manifestaron no tener más dudas o cuestionamientos que hacer a la Convocatoria ni al Anexo A, así como ninguna objeción respecto de este acto, por lo que se dio por terminada esta primera y última junta de aclaraciones, siendo las 13:30 horas, del día martes 17 del mes de junio del año 2014.

Esta Acta consta de 39 hojas, y se anexan 37 hojas con las preguntas entregadas por los licitantes, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA SERNAPAM:

NOMBRE	FIRMA
C. Lic. Hugo Bartolo Aguirre Morales Representante del Presidente	

[Handwritten signatures and initials scattered across the bottom of the page, including 'Luis Corrallo' and others.]

Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014	
OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación	
C. Ricardo Alberto Rodríguez Pérez Representante del Secretario Técnico	
L.C.P. Guillermo Montes Ferrer Primer Vocal	
L.C.P. Trinidad del Carmen López Balcázar Segundo Vocal	
Ing. Sergio Zilli Manica Tercer Vocal	
Ing. Fabián de los Santos de la Cruz Representante del Cuarto Vocal	

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA SERNAPAM:

NOMBRE	FIRMA
Lic. Priscila Corral Tamayo Representante del Asesor	

POR LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO:

NOMBRE	FIRMA
Lic. Lourdes Marcela Orihuela Alfonso Representante de la Subsecretaría de Normatividad y Evaluación	

POR LOS INVITADOS:

NOMBRE	FIRMA
Ing. Pablo Hernández de la Cruz Representante de la Dirección de Gestión y Prevención Ambiental	
Ing. María Jesús Peralta Almeida Representante de la Dirección de Desarrollo Comunitario	

[Vertical handwritten notes and signatures on the right margin]



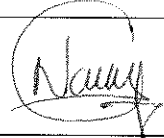
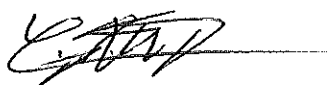
Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES


LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2014

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación



Ing. Rubí Gómez Díaz Representante de la Dirección de Inspección Ambiental y Reclamaciones	
M.V.Z. David de las Heras Saldaña Representante de la Dirección Uso y Manejo de los Recursos Naturales	
Biol. José Antonio German Arellano Representante de la Dirección de Servicios Ambientales	
Lic. Nallely Carrasco Montero Representante de la Dirección de Ordenamiento Ecológico	
Lic. Patricia Ordinola Martell Representante de la Dirección de Estudios y Proyectos Ambientales	
Ing. Carlos Reyes Abreu Representante de la Dirección de Desarrollo de Energía	

POR LOS LICITANTES:

NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	REPRESENTANTE Y CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Representaciones Mexicanas de Maquinaria y Equipo, S.A. de C.V.	C. Cesar G. Romero García, cesar@rep_mex.com.mx	
Sistemas Contino, S.A. de C.V.	C. Abdiezar de los Santos García asantos@sistemascontino.com.mx	
Jivra Computers & Sistem, S.A. de C.V.	C. Jorge Ivan Vera Ramirez Jivra@prodigy.net.mx	
DSI Automatización, S.A. de C.V.	C. Erick Arguello Turcott arturcott@dsiautomatizacion.com	
INITEC, S.A. de C.V.	C. Martin Tijerino Chamorro Martin.tijerino@initec.com.mx	
Golfo Motriz, S.A. de C.V.	C. Esaul May Magaña	



**Dirección General de Administración de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y
Protección Ambiental del Estado de Tabasco.**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. LA-927015998-N2-2004

OBJETO DE LA LICITACIÓN: De acuerdo al Anexo A de la presente Licitación

SECRETARÍA DE ENERGÍA
RECURSOS NATURALES Y
PROTECCIÓN AMBIENTAL

Golfo Motriz, S.A. de C.V.	C. Esaul May Magaña Flotillas.tabasco@autosur.com.mx	
Corporación Riko, S.A. de C.V.	C. Brenda del Carmen López Martínez Blopez31@hotmail.com	
Comercializadora Computel del Sureste, S.A. de C.V.	C. Edith Perera Hernández Erph-0686@hotmail.com	
Grupo Comsurlab, S.A. de C.V.	C. Heidi Romero hromero@grupo-comsurlab.com	
Electricidad y Sistemas de Energía, S.A. de C.V.	C. Jose Dueñas C. elyseventas@hotmail.com	
Mario Jesús García	C. Mario Jesús García Hot-jonr@live.com.mx	
NYR Tecnologia	C. Luis Enrique Castillo enrique@nyrtecnologia.mx	
Proveedora, Infraestructura y Servicios Industriales Mexico, S.A. de C.V.	C. Jorge Lara Morales direccion.proimex@live.com.mx	
Ferreteria Herrera Iris, S. de R.L.	C. Julio Humberto Piñón Moreno Julio.pinon@gmail.com	
Cazado El Sol, S.A. de C.V.	C. Edgar Javier Parada Gutiérrez Cazando el Sol, S.A. de C.V.	
Servicios Informaticos y Tecnologicos, S.A. de C.V.	C. Mauricio J. Rejón Castro Ing.mjrc@live.com.mx	

----- FIN DEL ACTA -----