

**ANEXO D-3**

**PAQUETE 4 (PARTIDAS 92 A 104) ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA MUESTREO (INCLUYE CONEXIONES)**

**Requisitos y Criterios de Evaluación Técnica**

Pemex Exploración y Producción con fundamento en el Artículo 76, Fracción II, inciso d) de la Ley de Petróleos Mexicanos; artículo 25 inciso I y 26 de las Disposiciones Generales de Contratación para Petróleos Mexicanos y sus empresas Productivas Subsidiarias, Numeral V del Método de Evaluación de los Lineamientos Generales de Procura y Abastecimiento y Sección III, Numeral III.4 de las bases de Contratación de las Políticas y Lineamientos para Procura y Abastecimiento.

Descripción: "Adquisición de equipo de laboratorio, **mantenimiento**, materiales y reactivos para los Activos Integrales de Producción Abkatun-Pol-Chuc y Litoral de Tabasco, de la Subdirección de Producción Región Marina Suroeste"

La presente evaluación técnica se lleva a cabo mediante el **Método Binario**.

El participante deberá incluir en su propuesta técnica los documentos que se relacionan más adelante, en el entendido de que la propuesta que no cotice la totalidad de las posiciones que conforman la solicitud o incumpla técnicamente en alguna de las posiciones con alguno de los requisitos solicitados, será motivo para no aceptar la propuesta.

A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA							B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA																					
Documentos que deben integrarse							Se verificará que:																					
<b>1.- Experiencia y especialidad del Participante:</b>							<b>1.- Experiencia y especialidad del Participante:</b>																					
<p>1.1 Participante deberá incluir en su propuesta técnica el currículum de la empresa, que cumpla con lo señalado en el formato 1, donde referenciará los contratos relacionados o similares celebrados con el sector público y/o privado (con excepción de filiales y subcontrataciones).</p> <p><b>FORMATO 1.</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Contrato No.</th> <th>Descripción del Servicio</th> <th>Periodo de ejecución (fechas)</th> <th>Plazo de ejecución (en días)</th> <th>Importe Total</th> <th>Nombre de la contratante (cliente).</th> <th>Fecha del finiquito del contrato y acta de entrega recepción de los servicios, que avalen la totalidad del plazo de ejecución</th> <th>Referencias (nombres, teléfono, dirección, correo electrónico y nombre del (los) supervisores)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>Total :</p> <p><b>FORMATO 2.</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Contrato No.</th> <th>Alcances y catálogos de conceptos (números de partida)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>							Contrato No.	Descripción del Servicio	Periodo de ejecución (fechas)	Plazo de ejecución (en días)	Importe Total	Nombre de la contratante (cliente).	Fecha del finiquito del contrato y acta de entrega recepción de los servicios, que avalen la totalidad del plazo de ejecución	Referencias (nombres, teléfono, dirección, correo electrónico y nombre del (los) supervisores)									Contrato No.	Alcances y catálogos de conceptos (números de partida)			<p>1.1 Que el Participante incluya en su propuesta técnica el currículum de la empresa, que cumpla con lo señalado en los formatos 1 y 2, donde referenciará los contratos celebrados con el sector público y/o privado (con excepción de filiales y subcontrataciones).</p> <p>Que la información sea congruente con los demás documentos solicitados para acreditar la experiencia técnica del Participante, en caso de alguna incongruencia se desechará la propuesta del Participante.</p>	
Contrato No.	Descripción del Servicio	Periodo de ejecución (fechas)	Plazo de ejecución (en días)	Importe Total	Nombre de la contratante (cliente).	Fecha del finiquito del contrato y acta de entrega recepción de los servicios, que avalen la totalidad del plazo de ejecución	Referencias (nombres, teléfono, dirección, correo electrónico y nombre del (los) supervisores)																					
Contrato No.	Alcances y catálogos de conceptos (números de partida)																											
<p>1.2 El participante debe incluir en su propuesta técnica copias legibles de carátulas y clausulados de contratos u órdenes de servicio o de trabajo celebrados con el sector público y/o privado, actas de entrega-recepción o reportes de conformidad debidamente firmadas, relacionados a los</p>							<p>1.2 Que el Participante incluya en su propuesta técnica copias legibles de carátulas y clausulados de contratos u órdenes de servicio o de trabajo celebrados con el sector público y/o privado, actas de entrega-recepción o reportes de conformidad</p>																					



<b>A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Documentos que deben integrarse</b>	<b>B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Se verificará que:</b>
<p>indicados en el alcance de este concurso, estos documentos deberán comprobar su especialidad que se contabilizará en días naturales, sumando los días que haya entre la fecha de inicio y la fecha de terminación para cada contrato.</p> <p>Para los contratos u órdenes de suministro que se encuentran en ejecución, deberá presentar copia de la carátula del contrato o documento legible, donde se indique: Número de contrato u orden, descripción u objeto y número del contrato, vigencia, plazo, monto y hoja(s) de firmas de autorización de los mismos para el suministro.</p>	<p>debidamente firmadas, relacionados a los indicados en el alcance de este concurso, estos documentos deberán comprobar su especialidad que se contabilizará en días naturales, sumando los días que haya entre la fecha de inicio y la fecha de terminación para cada contrato.</p> <p>El tiempo durante el cual se realicen los suministros de 2 ó más contratos simultáneamente, la experiencia se contabilizará en los periodos de cada uno de los contratos ejercidos o vigentes.</p>
<p><b>2.- Capacidad técnica del participante y especificaciones técnicas de los bienes a suministrar:</b></p> <p>2.1 El participante deberá elaborar su propuesta técnica considerando lo solicitado en el Anexo B1 y lo descrito en las bases del presente concurso abierto, así como lo solicitado en el presente Anexo D-3 y en su caso las modificaciones establecidas en el (las) actas (s) derivada (s) de la (s) junta (s) de aclaraciones de las bases, indicando en el Documento DT (Propuesta Integral Técnica) las especificaciones, características técnicas y físicas de los bienes, unidad de medida, marca, contenido nacional, país de origen de los bienes, tiempos de entrega.</p> <p>La propuesta deberá corresponder con el número de partida, concepto y unidad de medida, solicitado por PEP en el Anexo B1.</p> <p>2.2 El participante deberá indicar en su propuesta el tiempo máximo de entrega de los bienes de 90 días naturales</p> <p>2.3 Se precisa que el participante solamente deberá indicar una marca y modelo por partida. Así mismo, se aclara que no se acepta que en los bienes propuestos se indique la marca seguida de la leyenda: "cotizo marca propia", "cotizo mi marca" o que ponga más de una marca para un mismo bien o no indique alguna marca, o que indique "cumple", "si cumple", "cumple con lo requerido", "equivalente" "similar" o cualquier otra imprecisión que no permita evaluar lo ofertado en los bienes propuestos.</p> <p><b>3.- Catálogos, folletos o fichas técnicas</b></p> <p>3.1 El participante deberá incluir catálogos, folletos, hojas de seguridad y fichas técnicas; las cuales deben ser emitidas por el fabricante de los bienes propuestos (no se aceptarán catálogos, folletos o fichas técnicas) donde se describan las especificaciones técnicas de cada uno de los bienes propuestos conforme a los solicitado por PEP en el Anexo B1.</p>	<p><b>2.- Capacidad técnica del participante y especificaciones técnicas de los bienes a suministrar:</b></p> <p>2.1 Que el participante indique y relacione en el Documento DT (Propuesta Integral Técnica), las especificaciones, descripciones, características técnicas y físicas de los bienes, unidad de medida, marca, contenido nacional, país de origen de los bienes, tiempo de entrega, lo cual debe corresponder a lo solicitado por PEP en el Anexo B1.</p> <p>El número de partida, concepto y unidad de medida de su propuesta corresponda con el número de partida, concepto y unidad de medida del Anexo B1.</p> <p>El omitir cotizar técnicamente o la descalificación técnica de alguno de los conceptos que conforman el grupo de partidas indicadas en el Anexo B1; será motivo de desechamiento técnico de la propuesta.</p> <p>2.2 Se verificará que el plazo de entrega de los bienes que propone en su propuesta técnica, no debe ser mayor a los 90 días naturales.</p> <p>2.3 Haya indicado solo una marca y modelo por partida, no se aceptará que en los bienes propuestos se indique la marca seguida de la leyenda: "cotizo marca propia", "cotizo mi marca" o que ponga más de una marca para un mismo bien o no indique alguna marca, o que indique "cumple", "si cumple", "cumple con lo requerido", "equivalente" "similar" o cualquier otra imprecisión que no permita evaluar lo ofertado en los bienes propuestos.</p> <p><b>3.- Catálogos, folletos o fichas técnicas</b></p> <p>3.1 Que el participante presente catálogos, folletos, hojas de seguridad y fichas técnicas; siendo válidos únicamente aquellos que sean emitidos por el fabricante de los bienes propuestos (no se aceptarán catálogos, folletos o fichas técnicas elaboradas por el participante) y se verificará que en ellos se describan las especificaciones</p>



<b>A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Documentos que deben integrarse</b>	<b>B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Se verificará que:</b>
<p>a) En los catálogos, folletos o fichas técnicas, que el participante indique y señale en cada uno de los bienes propuestos las partidas y conceptos que les correspondan, conforme a lo solicitado en el Anexo B1</p> <p>b) Los catálogos, folletos o fichas técnicas, deberán estar elaborados por el fabricante de los bienes. En caso de ser impresiones desde internet deberán contar con la cadena de impresión en la parte inferior de la hoja donde se indique que son de la página del fabricante.</p> <p>c) Los catálogos, folletos o fichas técnicas, deben de estar en idioma español. En caso de estar en un idioma diferente a estos, se deberá anexar una traducción simple al español, la cual se suscribirá exclusivamente a las características de los bienes propuestos, conforme a lo solicitado en el Anexo B1.</p> <p>3.2 El participante deberá presentar (los) documento (s) emitido (s) por el fabricante original del (los) bien (es) propuesto (s) donde manifieste que cumplirá con los estándares de calidad, mencionando el cumplimiento de las normatividades aplicables.</p> <p>3.3 El participante deberá presentar en hoja membretada una carta bajo protesta de decir verdad, firmada por el representante legal, haciendo referencia al presente concurso abierto, donde venga claramente indicado los datos completos del fabricante y del distribuidor autorizado como son: nombre de la empresa, nombre completo del contacto, dirección, teléfono y correo electrónico, a fin de que el convocante pueda, si así lo considere, realizar consultas o verificaciones de la documentación presentada por el participante.</p>	<p>técnicas de cada uno de los bienes propuestos conforme a lo solicitado por PEP en el Anexo B1.</p> <p>a) Que en los catálogos folletos o fichas técnicas, este indicado y se señale en cada uno de los bienes propuestos las partidas y conceptos que les correspondan, conforme a lo solicitado en el Anexo B1.</p> <p>b) Que los catálogos, folletos o fichas técnicas, estén elaborados por el fabricante de los bienes. En caso de ser impresiones desde internet se verificará que estos contengan la cadena de impresión en la parte inferior de la hoja, con lo cual acredite que fueron obtenidos de la página web del fabricante y que el participante demuestre la veracidad de dichos documentos (no se aceptan catálogos, folletos o fichas técnicas elaboradas por el participante).</p> <p>c) Los catálogos, folletos o fichas técnicas, estén en español. En caso de estar en un idioma diferente a estos, se anexe una traducción simple al español, la cual se circunscriba al menos a las características de los bienes propuestos, conforme a lo solicitado en el Anexo B1.</p> <p>3.2 Que el participante presente (los) documento (s) emitido (s) por el fabricante original del (los) bien (es) propuesto (s) donde manifieste que cumplirá con los estándares de calidad, mencionando el cumplimiento de las normatividades aplicables.</p> <p>3.3 El participante presente en hoja membretada una carta bajo protesta de decir verdad, firmada por el representante legal, en la que haga referencia al presente concurso abierto, indicando claramente los datos completos del fabricante y del distribuidor autorizado de los bienes propuestos como son: nombre de la empresa, nombre completo del contacto, dirección, teléfono y correo electrónico, a fin de que el convocante pueda, si así lo considere, realizar consultas o verificaciones de la documentación presentada por el participante.</p>
<p><b>4.- Bienes propuestos nuevos genuinos no usados ni rehabilitados.</b></p> <p>El participante debe anexar a su propuesta técnica Carta firmada por el representante legal en la que manifieste que los bienes que entregará durante la vigencia del contrato deben ser, nuevos, genuinos de las marcas propuestas y nunca usadas.</p>	<p><b>4. Bienes propuestos nuevos genuinos no usados ni rehabilitados.</b></p> <p>PEP verificará que en la carta manifieste lo siguiente:</p> <p>Que manifieste que los bienes que propone y suministrará durante la vigencia del contrato, en caso de ser ganador, serán nuevos, genuinos de la marca propuesta y nunca usados.</p>



<b>A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Documentos que deben integrarse</b>	<b>B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Se verificará que:</b>
<p><b>5. Criterios de Evaluación Técnica en materia del SSPA</b></p> <p>5.1 El licitante deberá incluir en su propuesta técnica su Política de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA)</p> <p>5.2 El licitante deberá incluir en su propuesta técnica un organigrama relacionado con el objeto de la licitación, destacando la ubicación de los responsables de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA)</p> <p>5.3 El licitante deberá incluir en su propuesta técnica una carta en la que se compromete a asignar los recursos físicos y financieros para cumplir con la Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA)</p> <p>5.4 La licitante deberá incluir en su propuesta técnica el currículum vitae de:</p> <p>I. El responsable de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA), en el cual se acredite que cuenta con una experiencia mínima de tres años en Seguridad Industrial, avalada por evidencias documentales en la materia.</p> <p>II. Cuando aplique de conformidad el requerimiento II.2 del Anexo "SSPA", el de los supervisores especialistas en el cual se acredite que cuenta con una experiencia mínima de 3 años de Seguridad Industrial, avalada por evidencias documentales en la materia.</p>	<p><b>5.- Criterios de Evaluación Técnica en materia del SSPA</b></p> <p>5.1 Esta política deberá contener cuando menos los rubros de Seguridad Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).</p> <p>La Política deberá presentarse en papel con membrete de la empresa preferentemente, y firmada por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, bastará que la presente el representante común.</p> <p>5.2 El organigrama deberá presentarse con membrete de la empresa preferentemente, firmado por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En el organigrama se deberá especificar la relación directa del responsable de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA) con el Supervisor del contrato.</p> <p>Por ningún motivo, el Supervisor del contrato podrá fungir como responsable de SSPA.</p> <p>5.3 La carta compromiso deberá presentarse en papel con membrete de la empresa preferentemente, haciendo referencia al proceso de contratación de que se trate y firmada por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En la carta compromiso, el licitante deberá manifestar bajo protesta de decir verdad que se compromete a asignar los recursos físicos y financieros para cumplir con la Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).</p> <p>5.4 El currículum vitae deberá considerar la(s) compañía en la(s) que ha presentado servicios de Seguridad Industrial, indicando como mínimo, nombre y periodo.</p> <p>Para acreditar la experiencia solicitada del personal junto con el currículum vitae deberá presentar indistintamente alguno de los documentos siguientes:</p> <p>a) Copia(s) de contrato(s) laboral(es), b) Constancia(s) laboral(es), c) Certificados y/o diplomas en la materia.</p> <p>Se incluirá para cada constancia laboral, la fecha de inicio y término del periodo en el que prestó sus servicios.</p>
<p><b>6.- Criterios de evaluación técnica relacionados con altos estándares de SSPA</b></p> <p>1.- Estadísticas de accidentes graves personales e Industriales de la empresa licitante y sus subcontratistas, ocurridos durante los 365 días naturales previos a la</p>	<p><b>6.- Criterios de evaluación técnica relacionados con altos estándares de SSPA</b></p> <p>1.- Que se entregue la estadística solicitada en el formato FP-1 conforme a lo estipulado en el presente documento. Y que así mismo se entregue los formatos 1 y 3 del Anexo "S" o "SSPA", con su(s) acuse(s) de recibido por parte del personal de Pemex Exploración</p>



**A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA**

**Documentos que deben integrarse**

publicación de la convocatoria de la presente Licitación correspondiente.

Las empresas Licitantes deberán presentar sus estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, incluyendo los accidentes propios y los de sus subcontratistas, que se hayan suscitado dentro del periodo de 365 días naturales previos a la fecha de publicación de la convocatoria a la presente licitación, en las instalaciones de Pemex Exploración y Producción, así como los suscitados en sus propias instalaciones en los Estados Unidos Mexicanos, por motivo de trabajos o actividades relacionados a contratos con Pemex Exploración y Producción en ejecución o concluidos en dicho periodo. Deben presentarse firmado bajo protesta de decir verdad por el Representante Legal de la misma.

En caso de propuestas conjuntas, para cada una de las empresas Licitantes y sus subcontratistas, se debe presentar de manera independiente las referidas estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, firmado bajo protesta de decir verdad por el correspondiente Representante Legal o por el Representante Común de la Propuesta Conjunta.

A dichos formatos FP-1 deberán adjuntarse fotocopias de los Formatos 1 y 3 del Anexo "S" o "SSPA" con su(s) acuse(s) de recibido por parte del personal de Pemex Exploración y Producción, de cada uno de los meses de ejecución de los contratos y de los accidentes, respectivamente, suscitados dentro del periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria, relacionados con contratos con Pemex Exploración y Producción vigentes o concluidos en dicho periodo.

Así mismo, deberán adjuntar fotocopias de la "Determinación de la Prima de Riesgo en el seguro de riesgos de trabajo derivada de la revisión anual de la siniestralidad" con el acuse de recibido del Instituto Mexicano del Seguro Social, correspondiente a la última revisión anual, tanto de las empresas licitantes como de sus subcontratistas.

Las referidas estadísticas de accidentabilidad deben integrarse en apego a lo descrito en los párrafos anteriores y a lo indicado a continuación:

a) Tratándose de empresas que no hayan realizado trabajos o actividades para Pemex Exploración y Producción dentro del mencionado periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la presente convocatoria, deben presentar en el Formato FP-1 las estadísticas de sus accidentes personales e industriales y los de sus subcontratistas, que se hayan suscitado en sus instalaciones y en las instalaciones de sus contratantes en dicho periodo; en los Estados Unidos Mexicanos o en cualquier otro País.

**B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA**

**Se verificará que:**

y Producción, de todos los contratos con Pemex Exploración y Producción, vigentes o concluidos dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente Licitación.

Que se entregue fotocopias de la "Determinación de la Prima de Riesgo en el seguro de riesgos de trabajo derivada de la revisión anual de la siniestralidad" con el acuse de recibido del Instituto Mexicano del Seguro Social correspondiente a la última revisión anual, tanto de las empresas licitantes como de sus subcontratistas.

Que, conforme a las estadísticas de accidentabilidad de cada empresa Licitante y sus subcontratistas, integradas como se describe en el presente documento, el número de accidentes personales fatales y de accidentes industriales graves, sean iguales a cero; dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación.

Tratándose de propuestas conjuntas, se verificará de manera independiente para cada una de las empresas que forman parte de dicha propuesta y sus respectivas subcontratistas; que su número de accidentes personales fatales y de accidentes industriales graves, sean iguales a cero; dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación.

Si las estadísticas de accidentabilidad entregadas por las empresas Licitantes no coinciden con las estadísticas registradas en Pemex Exploración y Producción, la Evaluación Técnica se realizará con base en las estadísticas de accidentabilidad registradas en los sistemas informáticos institucionales de Pemex Exploración y Producción.

Constituyen incumplimientos a los requisitos del presente Criterio de Evaluación Técnica en las materias de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental: la falta de documentos requeridos en el presente Anexo, la incorrecta calificación de la severidad de los accidentes (para determinar los graves) o que por empresa licitante y sus subcontratistas, el número de sus accidentes personales fatales e industriales graves sean mayor que cero.

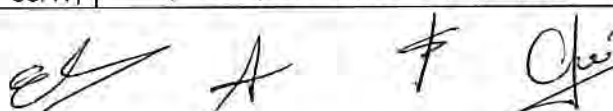


<b>A) REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Documentos que deben integrarse</b>	<b>B) CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA</b> <b>Se verificará que:</b>
<p>b) Las empresas Licitantes deben incluir en las referidas estadísticas de accidentabilidad, sus accidentes personales e industriales, y los de sus subcontratistas, que resulten de eventos relacionados con embarcaciones y aeronaves ocurridos en las instalaciones de Pemex Exploración y Producción y durante la transportación desde o hacia dichas instalaciones.</p> <p>c) Los accidentes a incluir en las estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, deben ser exclusivamente los personales con fatalidades y los industriales que se clasifican como graves conforme a lo indicado en la tabla TP-1 incluida en el presente documento.</p> <p>d) Las estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, se deben integrar apegándose a las definiciones contenidas en el Anexo SSPA.</p> <p>2.- Desempeño en el cumplimiento del Anexo S o SSPA.</p> <p>El Licitante deberá entregar en un documento debidamente firmado bajo protesta de decir verdad por el representante legal, la información solicitada en el Formato FP-2 de las presentes Bases de Licitación; sobre los resultados del índice de cumplimiento al Anexo S o SSPA, incluidos en los "formato 6" mensuales, de todos y cada uno de sus contratos celebrados con Pemex Exploración y Producción; correspondientes a los meses completos o parciales en los que se hayan ejecutado dichos contratos, dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación presente.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, se debe presentar el Formato FP-2, con las características mencionadas, de manera independiente para cada una de las empresas.</p> <p>El presente requisito no aplica para aquellas empresas que no hayan ejecutado contratos con Pemex Exploración y Producción dentro del periodo estipulado de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria</p>	<p>2.- Que el Licitante entregue el formato FP-2, debidamente firmado bajo protesta de decir verdad por su representante legal, con la información del (de todos los) "formato 6" mensual(es) del Anexo S o SSPA, de cada uno de los contratos con Pemex Exploración y Producción, correspondientes a los meses completos o parciales en los que se hayan ejecutado dichos contratos, dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente Licitación.</p> <p>Que el Índice de Cumplimiento al Anexo S o SSPA por Contrato, calculado, promediando los índices de Cumplimiento Mensuales estipulados en los referidos "formato 6", sea igual o mayor que 90% para cada uno de dichos contratos con Pemex Exploración y Producción.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, para cada una de las empresas se verificará que entreguen dicha información, y que el promedio de su índice de Cumplimiento al Anexo S o SSPA por Contrato sea igual o mayor que 90%, para el periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación. Esto se verificará para cada uno de sus contratos con Pemex Exploración y Producción.</p> <p>La falta de documentos requeridos en el presente Anexo, falta de alguna evaluación mensual de desempeño o que el referido promedio del índice de Cumplimiento al Anexo SSPA por Contrato, de alguno de los referidos contratos con Pemex Exploración y Producción de cada empresa, sea menor que 90%; constituyen incumplimientos a los requisitos del presente Criterio de Evaluación Técnica en las materias de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental.</p>

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA EN MATERIA DE SSPA**  
**REFERENTE A: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, MANTENIMIENTO, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN ABKATUN-POL-CHUC Y LITORAL DE TABASCO, DE LA SUBDIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN REGION MARINA SUROESTE"**

13 de abril de 2018

No.	Documento Requerido	Criterio de Evaluación	Aplica	
			Si	No
1	El Licitante deberá incluir en su propuesta técnica su Política de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).	<p>Esta Política deberá contener cuando menos los rubros de Seguridad Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).</p> <p>La Política deberá presentarse en papel con membrete de la empresa preferentemente, y firmada por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En caso de propuesta conjunta, bastará que la presente el representante común.</p>	Si	
2	El Licitante deberá incluir en su propuesta técnica el organigrama relacionado con el objeto de la licitación, destacando la ubicación de los responsables de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).	<p>El organigrama deberá presentarse en papel con membrete de la empresa preferentemente, firmado por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En el organigrama se deberá especificar la relación directa del responsable de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA) con el Superintendente de construcción o representante designado por la licitante para la ejecución del objeto de la licitación.</p> <p>Por ningún motivo, el superintendente de construcción o representante designado por la licitante para la ejecución del objeto de licitación podrá fungir como responsable de SSPA.</p>	Si	
3	El licitante deberá incluir en su propuesta técnica una carta en la que se compromete a asignar los recursos físicos financieros para cumplir con la Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).	<p>La carta compromiso deberá presentarse en papel con membrete de la empresa preferentemente, haciendo referencia al proceso de contratación de que se trate y firmada por la Máxima Autoridad y/o Representante Legal.</p> <p>En la carta compromiso, la licitante deberá manifestar bajo protesta de decir verdad que se compromete a asignar los recursos físicos y financieros para cumplir con la Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).</p>	Si	
4	<p>El licitante deberá incluir en su propuesta técnica el curriculum vitae de:</p> <p>I. El responsable de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA), en el cual se acredite que cuenta con una experiencia mínima de 5 años en Seguridad Industrial, avalada por evidencias documentales en la materia.</p> <p>II. Cuando aplique de conformidad el requerimiento II.2 del Anexo "SSPA",</p>	<p>El curriculum vitae deberá considerar la(s) compañía en la(s) que ha presentado servicios de Seguridad Industrial, indicando como mínimo, nombre y periodo.</p> <p>Para acreditar la experiencia solicitada del personal junto con el curriculum vitae deberá presentar indistintamente alguno de los documentos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Copia(s) de contrato(s) laboral(es),</li> <li>b) Constancia(s) laboral(es),</li> <li>c) Certificados y/o diplomas en la materia,</li> <li>d) Constancia de conocimiento de metodología de Análisis Causa Raíz.</li> <li>e) Cualquier otro documento con que se acredite</li> </ul>	Si	



	<p>el de los supervisores especialistas en el cual se acredite que cuenta con una experiencia mínima de 3 años de Seguridad Industrial, avalada por evidencias documentales en la materia.</p>	<p>la experiencia solicitada, tal como i) Constancia o registro de ser Perito en la Materia; ii) Autoridad reconocido en la Materia; iii) Académico en Institución de Educación Superior en materias en relación de Seguridad, Salud y Protección Ambiental; iv) Contar con Maestría o Doctorado en área a fin, entre otros.</p> <p>Se incluirá para cada constancia laboral, la fecha de inicio y término del periodo en el que se presentó sus servicios.</p>		
5	<p>El licitante deberá entregar en su propuesta técnica el o los programa(s) de capacitación o adiestramiento previamente registrado(s) ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) o aprobados por la misma, para capacitar a todos sus trabajadores y el de sus subcontratistas en materia de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (SSPA).</p> <p>O en su caso, el licitante deberá entregar en su propuesta técnica el programa de inducción y de capacitación para todo su personal y el de sus subcontratistas de acuerdo a lo establecido en el punto III.4 del Anexo "SSPA".</p>	<p>Se verificará que el o los programa(s) de capacitación o adiestramiento se encuentre(n) registrado(s) o aprobado(s) por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS).</p> <p>El licitante deberá entregar el programa de inducción y capacitación en papel membretado de la empresa y firmado por el representante legal.</p> <p>El programa debe cumplir de acuerdo a lo establecido en el punto III.4 del Anexo "SSPA".</p>	No	
6	<p>El licitante deberá incluir en la propuesta técnica sus programas internos de:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Verificaciones de cumplimiento al Anexo "SSPA".</li> <li>Auditorías Efectivas.</li> </ol>	<p>El licitante debe presentar en papel con membrete preferentemente y firmado por el Representante Legal, sus programas de verificaciones Internas de cumplimiento al Anexo "SSPA" y de Auditorías Efectivas, correspondiente a este proceso de contratación.</p> <p>Los programas de cada rubro deberán complementarse por lo menos una vez al mes, durante el periodo de ejecución.</p>	Si	
7	<p>Estadísticas de accidentes graves personales e industriales de la empresa licitante y de sus subcontratistas, ocurridos durante los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la licitación.</p>	<p>Accidentes personales con fatalidad = 0</p> <p>Accidentes industriales graves = 0</p>	Si	
8	<p>Desempeño en el cumplimiento del Anexo S o SSPA, calculando promediando los índices de cumplimiento mensuales estipulados en sus "Formatos 6" de todos y cada uno de sus contratos celebrados con Pemex Exploración y Producción; correspondientes a los meses completos o parciales que se hayan ejecutado dichos contratos, dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación.</p>	<p>Índice de cumplimiento al Anexo S o SSPA por contrato, igual o mayor que 90%</p>	Si	



NOTA: De acuerdo a la naturaleza y alcance de los trabajos y/o servicios a contratar o adquisición de bienes, podrán ser incluidos otros Criterios de Evaluación Técnica en Materia de SSPA. En este caso se debe validar nuevamente por el área ASIPA el presente documento.

NOTA: Referente al quinto criterio de evaluación en materia de SSPA, el Licitante deberá entregar los planes y programas de capacitación, adiestramiento y productividad mediante carta compromiso, dando cumplimiento al decreto en el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Federal del Trabajo, Artículo único. Lo anterior en referencia a la última reforma a la Ley Federal del Trabajo, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2012.

#### CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA RELACIONADOS CON ALTOS ESTÁNDARES DE SSPA

Se hace un exhorto a dar cumplimiento al oficio N° PEP-177-2014, de fecha 27 de junio de 2014, emitido por la Dirección General de PEP, referente a "Se instruye incluir Criterios de Evaluación Técnica relacionados con altos estándares de SSPA" se deben adicionar estos dos criterios a los "Criterios de Evaluación Técnica en materia de SSPA" establecidos en el Procedimiento para la administración de contratistas y proveedores en materia de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental, Clave PG-AF-TC-0001-2013.

Los criterios de Evaluación Técnica que se instruye adicionar, son de aplicación general y observancia obligatoria para todas las Licitaciones de Obra Pública; adquisición y/o arrendamiento de bienes que incluyan actividades de proveedores contratistas en Instalaciones de Pemex exploración y Producción; servicios relacionados con la obra Pública y servicios de cualquier naturaleza; cuyas bases de Licitación se publiquen a partir del día primero de julio de 2014

De acuerdo por el área solicitante:

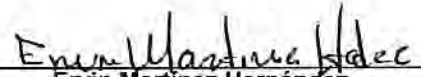


Eliuth Arellano Cortes

Medición y Calidad de Fluidos, GMOPI, AIPBAS02-04.



Dictaminó por el área de SIPA:



Ervin Martínez Hernández  
Coordinación del GM de SSPA de los  
AIPBAS02-03, 04

# CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA RELACIONADOS CON ALTOS ESTÁNDARES DE SSPA

**REFERENTE A: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, MANTENIMIENTO, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LOS ACTIVOS INTEGRALES DE PRODUCCIÓN BLOQUES AS02-03 Y AS02-04, DE LA SUBDIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN BLOQUES AGUAS SOMERAS AS02"**

13 de abril de 2018

Se exhorta a dar cumplimiento al oficio PEP-SASIPA-815-2014, de fecha 18 de agosto de 2014, del cual hago referencia al oficio PEP-177-2014 del 27 de junio del 2014, por medio del cual la Dirección General de PEP instruyó incluir los Criterios de Evaluación Técnica relacionados con altos estándares de SSPA en las bases técnicas de licitación, y estipula que "deberán implementarse desde las bases de licitación en apego a los requisitos detallados y requerimientos de documentación de evidencia que se describe en tabla anexa" al mismo.

Al respecto, se adjunta tabla de "requisitos detallados y requerimientos de documentación de evidencia" circulada por medio del Sistema de Administración de Correspondencia (SAC) como anexo 2 del citado oficio PEP-177-2014; con la aclaración de que se le han eliminado referencias a accidentes personales graves sin fatalidad en los párrafos tercero, cuarto y sexto de la columna de "Criterio de evaluación técnica" a efecto de limitarla a los estándares de Accidentes personales con fatalidad = 0, Accidentes industriales graves = 0 e Índice de Cumplimiento al Anexo S o SSPA por Contrato igualo mayor que 90%, en estricto apego a dicho oficio.

Para dar cumplimiento al último párrafo del oficio PEP-177-2014 en comento, hago de su conocimiento que las estadísticas de accidentes de Proveedores y Contratistas que se deberán utilizar para fines de la evaluación técnica instruida, estarán disponibles en el portal de la SASIPA a partir del 25 de agosto de 2014, por lo que hasta entonces se continuarán atendiendo las solicitudes de información por correo electrónico por parte del Ing. Mauro Gilberto Álvarez Pérez adscrito a esta SASIPA, como se ha venido realizando en las últimas semanas.

Los Criterios de Evaluación Técnica que se instruye adicionar, son de aplicación general y observancia obligatoria para todas las Licitaciones de Obra Pública; adquisición y/o arrendamiento de bienes que incluyan actividades de proveedores o contratistas en instalaciones de Pemex Exploración y Producción; servicios relacionados con la obra pública y servicios de cualquier naturaleza.

Aspecto a evaluar	Requisito y Documentación Requerida	Criterio de Evaluación Técnica
Capacidad y desempeño en las materias de Seguridad, Salud en el trabajo y Protección Ambiental (SSPA).	<p>1.- Estadísticas de accidentes graves personales e Industriales de la empresa licitante y sus subcontratistas, ocurridos durante los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente Licitación correspondiente.</p> <p>Las empresas Licitantes deberán presentar sus estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, incluyendo los accidentes propios y los de sus subcontratistas, que se hayan suscitado dentro del periodo de 365 días naturales previos a la fecha de publicación de la convocatoria a la presente licitación, en las instalaciones de Pemex Exploración y Producción, así como los suscitados en sus propias instalaciones en los Estados Unidos Mexicanos, por motivo de trabajos o actividades relacionados a contratos con Pemex Exploración y Producción en ejecución o concluidos en dicho periodo. Deben presentarse firmado bajo protesta de decir verdad por el</p>	<p><b>Se verificará:</b> Que se entregue la estadística solicitada en el formato FP-1 conforme a lo estipulado en el presente documento. Y que así mismo se entregue los formatos 1 y 3 del Anexo "S" o "SSPA", con su(s) acuse(s) de recibido por parte del personal de Pemex Exploración y Producción, de todos los contratos con Pemex Exploración y Producción, vigentes o concluidos dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente Licitación.</p> <p>Que se entregue fotocopias de la "Determinación de la Prima de Riesgo en el seguro de riesgos de trabajo derivada de la revisión anual de la siniestralidad" con el acuse de recibido del Instituto Mexicano del Seguro Social correspondiente a la última revisión anual, tanto de las empresas licitantes como de sus</p>



<p>Representante Legal de la misma.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, para cada una de las empresas Licitantes y sus subcontratistas, se debe presentar de manera independiente las referidas estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, firmado bajo protesta de decir verdad por el correspondiente Representante Legal o por el Representante Común de la Propuesta Conjunta.</p> <p>A dichos formatos FP-1 deberán adjuntarse fotocopias de los Formatos 1 y 3 del Anexo "S" o "SSPA" con su(s) acuse(s) de recibido por parte del personal de Pemex Exploración y Producción, de cada uno de los meses de ejecución de los contratos y de los accidentes, respectivamente, suscitados dentro del periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria, relacionados con contratos con Pemex Exploración y Producción vigentes o concluidos en dicho periodo.</p> <p>Así mismo, deberán adjuntar fotocopias de la "Determinación de la Prima de Riesgo en el seguro de riesgos de trabajo derivada de la revisión anual de la siniestralidad" con el acuse de recibido del Instituto Mexicano del Seguro Social, correspondiente a la última revisión anual, tanto de las empresas licitantes como de sus subcontratistas.</p> <p>Las referidas estadísticas de accidentabilidad deben integrarse en apego a lo descrito en los párrafos anteriores y a lo indicado a continuación:</p> <p>a) Tratándose de empresas que no hayan realizado trabajos o actividades para Pemex Exploración y Producción dentro del mencionado periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la presente convocatoria, deben presentar en el Formato FP-1 las estadísticas de sus accidentes personales e industriales y los de sus subcontratistas, que se hayan suscitado en sus instalaciones y en las instalaciones de sus contratantes en dicho periodo; en los Estados Unidos Mexicanos o en cualquier otro País.</p> <p>b) Las empresas Licitantes deben incluir en las referidas estadísticas de accidentabilidad, sus accidentes personales e industriales, y los de sus subcontratistas, que resulten de eventos relacionados con embarcaciones y aeronaves ocurridos en las instalaciones de Pemex Exploración y Producción y durante la transportación desde o hacia dichas instalaciones.</p> <p>c) Los accidentes a incluir en las estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, deben ser exclusivamente los personales con fatalidades y los industriales que se clasifican como graves conforme a lo indicado en la tabla TP-1 incluida en el presente documento.</p> <p>d) Las estadísticas de accidentabilidad en el formato FP-1, se deben</p>	<p>subcontratistas.</p> <p>Que, conforme a las estadísticas de accidentabilidad de cada empresa Licitante y sus subcontratistas, integradas como se describe en el presente documento, el número de accidentes personales fatales y de accidentes industriales graves, sean iguales a cero; dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación.</p> <p>Tratándose de propuestas conjuntas, se verificará de manera independiente para cada una de las empresas que forman parte de dicha propuesta y sus respectivas subcontratistas; que su número de accidentes personales fatales y de accidentes industriales graves, sean iguales a cero; dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación.</p> <p>Si las estadísticas de accidentabilidad entregadas por las empresas Licitantes no coinciden con las estadísticas registradas en Pemex Exploración y Producción, la Evaluación Técnica se realizará con base en las estadísticas de accidentabilidad registradas en los sistemas informáticos institucionales de Pemex Exploración y Producción.</p> <p>Constituyen incumplimientos a los requisitos del presente Criterio de Evaluación Técnica en las materias de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental: la falta de documentos requeridos en el presente Anexo, la incorrecta calificación de la severidad de los accidentes (para determinar los graves) o que por empresa licitante y sus subcontratistas, el número de sus accidentes personales fatales e industriales graves sean mayor que cero.</p>
--	--

	<p><b>2.- Desempeño en el cumplimiento del Anexo S o SSPA.</b></p> <p>El Licitante deberá entregar en un documento debidamente firmado bajo protesta de decir verdad por el representante legal, la información solicitada en el Formato FP-2 de las presentes Bases de Licitación; sobre los resultados del índice de cumplimiento al Anexo S o SSPA, incluidos en los "formato 6" mensuales, de todos y cada uno de sus contratos celebrados con Pemex Exploración y Producción; correspondientes a los meses completos o parciales en los que se hayan ejecutado dichos contratos, dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación presente.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, se debe presentar el Formato FP-2, con las características mencionadas, de manera independiente para cada una de las empresas.</p> <p>El presente requisito no aplica para aquellas empresas que no hayan ejecutado contratos con Pemex Exploración y Producción dentro del periodo estipulado de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria.</p>	<p><b>Se verificará:</b></p> <p>Que el Licitante entregue el formato FP-2, debidamente firmado bajo protesta de decir verdad por su representante legal, con la información del (de todos los) "formato 6" mensual(es) del Anexo S o SSPA, de cada uno de los contratos con Pemex Exploración y Producción, correspondientes a los meses completos o parciales en los que se hayan ejecutado dichos contratos, dentro de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente Licitación.</p> <p>Que el índice de Cumplimiento al Anexo S o SSPA por Contrato, calculado, promediando los índices de Cumplimiento Mensuales estipulados en los referidos "formato 6", sea igualo mayor que 90% para cada uno de dichos contratos con Pemex Exploración y Producción.</p> <p>En caso de propuestas conjuntas, para cada una de las empresas se verificará que entreguen dicha información, y que el promedio de su índice de Cumplimiento al Anexo S o SSPA por Contrato sea igualo mayor que 90%, para el periodo de 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria de la presente licitación. Esto se verificará para cada uno de sus contratos con Pemex Exploración y Producción.</p> <p>La falta de documentos requeridos en el presente Anexo, falta de alguna evaluación mensual de desempeño o que el referido promedio del índice de Cumplimiento al Anexo SSPA por Contrato, de alguno de los referidos contratos con Pemex Exploración y Producción de cada empresa, sea menor que 90%; constituyen incumplimientos a los requisitos del presente Criterio de Evaluación Técnica en las materias de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental.</p>

De acuerdo por el área solicitante:

Dictaminó por el área de SIPA:

  
 Eliuth Arellano Cortes  
 Medición y Calidad de Fluidos, GMOPI, AIPBAS02-04.

  
 Ervin Martínez Hernández  
 Coordinación del GM de SSPA de los  
 AIPBAS02-03, 04




Tabla TP-1 Calificación de severidad de los accidentes en función de sus impactos o consecuencias				
Severidad de accidentes	Accidentes personales (una o más de las siguientes consecuencias)	Accidentes industriales (con una o más de las consecuencias siguientes)		
		Derrames de hidrocarburos líquidos	Fugas de Hidrocarburos gaseosos	Incendio, explosión o fuga de materiales o sustancias tóxicas o peligrosas
Accidentes graves	1. la muerte de uno o más Trabajadores			1. Interrupción de la operación de 2 o más plantas o pozos.
	2. Lesión(es) incapacitante(s) cuyos días de incapacidad temporal $\geq 180$ días.			2. Causó pérdida de recursos o daños a la propiedad de Pemex Exploración y Producción, terceros o al ambiente por un monto igual o mayor que \$10'000,000 m.n.
	3. Lesión(es) incapacitante(s) permanente(s) parcial o total declarada durante este periodo de 180 días.			3. Demandas civiles contra Pemex Exploración y Producción.
	4. Si una o más personas resultan con lesiones mayores o que ponen en peligro su vida.	Con derrame mayor que 50 barriles	Fuga $\geq 500\text{Kg}$	

## Ejemplos de lesiones graves:

- Traumatismos con fracturas expuestas
- Quemaduras de tercer grado por radiación y convección
- Quemaduras por Sustancias Químicas, de tercer grado
- Amputaciones de miembros
- Pérdidas de órganos
- Contacto severos con sustancias químicas que ponen en riesgo la vida o bien que dan origen a una lesión permanente y/o irreversible en el organismo.
- Intoxicación aguda grave por sustancias químicas

Formato FP-1. Resumen de estadísticas de accidentes personales con fatalidades e industriales graves, de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria.

13 de abril de 2018

Membrete de la empresa		Formato FP-1	
Descripción de la obra o servicio:	No. de Licitación:		
	Fecha:		
	Hoja:		de
Resumen de estadísticas de accidentes personales con fatalidades e industriales graves de los 365 días naturales previos a la publicación de la convocatoria (indicar en número y en letras)			
Número de Accidentes personales con fatalidades /365 días naturales		Número de Accidentes industriales graves / 365 días naturales	
<div style="text-align: right;">  </div>			
<div style="text-align: right;">           _____            Firma bajo protesta de decir verdad         </div>			



13 de abril de 2018

6/9