



CONTRATACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "LA ASEA", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA LIC. ANDREA LIZBETH SOTO ARREGUIN, EN SUPLENCIA POR AUSENCIA DEL, DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS Y EL ING. WALTER CALVILLO ELIZONDO, DIRECTOR DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE TERCEROS EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL CONSULTORIA Y SOPORTE TECNICO OPERATIVO DEL SUR, S.A. DE C.V., REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. JOSÉ LUIS LUNA ESTRADA, EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "EL PROVEEDOR", Y A QUIENES ACTUANDO EN CONJUNTO SE LES DENOMINARÁ COMO "LAS PARTES", DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

### DECLARACIONES

1. De "LA ASEA":

- 1.1. Que es un Órgano Administrativo Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con autonomía técnica y de gestión, en términos del Artículo 1º de la Ley de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos.
- 1.2. La Lic. Andrea Lizbeth Soto Arreguín, en suplencia por ausencia del Director General de Recursos Materiales y Servicios de "LA ASEA" con fundamento en el artículo 48 del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, así como el contenido del oficio ASEA/UAF/0728/2019 de fecha 31 de octubre de 2019 está facultada para suscribir el presente contrato, en atención a lo dispuesto en los artículos 18, fracción III, y 42, fracciones VI y VII del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos.
- 1.3. Cuenta con Suficiencia Presupuestal registrada bajo el número de folio 00807 autorizada por el M. en A. Jorge Antonio Toledo Rojas, en su carácter de Director General de Recursos Financieros de "LA ASEA", quien acredita que existe disponibilidad presupuestal para la partida: 27201 "Prendas de Protección personal" para cubrir la prestación económica que se genera con la suscripción de este contrato.
- 1.4. Que dentro de su estructura orgánica se encuentra la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial inicialmente solicitada a través de la Dirección de Atención a no Conformidades de Exploración y Extracción de Recursos Convencionales y que mediante oficio se notifica el cambio del Área Administradora del contrato la Dirección de Aseguramiento de Calidad, Inspección y Verificación de Terceros, misma que requiere del suministro de los bienes, por lo que el Ing. Walter Calvillo Elizondo, o quien lo sustituya en el cargo, actuará como administrador del contrato, y será apoyado por el Ing. Jesús Antonio Guzmán Colí, Director de Supervisión de Procesos Industriales o quien lo sustituya en el cargo quien verificará el cumplimiento del contrato, y ambos elaborarán la Constancia de Cumplimiento de Obligaciones Contractuales en la que se manifieste que el "EL PROVEEDOR" cumplió con la totalidad del suministro de los bienes, previa solicitud del mismo, informando a la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios del posible incumplimiento que se pudiera presentar.
- 1.5. Este contrato se celebra como resultado de la notificación de Adjudicación Directa de fecha 25 de noviembre de 2019, expedida por la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios de "LA ASEA", misma que se instrumentó de conformidad con los artículos 26 fracción III y 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 75 de su Reglamento,



**ASEA**

AGENCIA DE SEGURIDAD,  
ENERGÍA Y AMBIENTE

**CONTRATO ASEA-DGRMS-AD-051-2019**  
CONTRATACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA  
LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN,  
INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL

aunado a que de conformidad con la justificación para la contratación de la adquisición de Equipo de Seguridad para la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial de "LA ASEA" y la documentación presentada y anexa al expediente correspondiente, las actividades desarrolladas por "EL PROVEEDOR" están plenamente relacionadas con la contratación objeto de este contrato y se garantiza que se reúnen las mejores condiciones disponibles para "LA ASEA" en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

- 1.6. Se encuentra inscrito en el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con el Registro Federal de Contribuyentes número ANS1408122K6.
- 1.7. Señala como domicilio, para efectos de este contrato, el ubicado en Boulevard Adolfo Ruíz Cortines, número 4209, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14210, en la Ciudad de México, o en su caso, el que se notifique por escrito a "EL PROVEEDOR".
2. "EL PROVEEDOR", declara a través de su representante legal bajo protesta de decir verdad que:
  - 2.1. Es una persona moral constituida conforme las leyes de la República Mexicana acreditando su legal existencia con la Escritura Pública Número 1034 de fecha 25 de julio de 2012, otorgada ante la fe de la Lic. Adela Gómez Macías, Notaria Pública No. 11 del Municipio de Tihuatlán, del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, inscrita con el folio mercantil electrónico No. 7879\*7.
  - 2.2. Se protocoliza el Asamblea General Extraordinaria mediante Escritura Pública 2245, de fecha 23 de septiembre de 2014, otorgada ante la fe de la Lic. Adela Gómez Macías, Notaria Pública No. 11 del Municipio de Tihuatlán, del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, de la sociedad "Consultoría Y Soporte Técnico Operativo del Sur, Sociedad anónima de Capital Variable.", de la que resulta la ampliación de su Objeto Social.
  - 2.3. Mediante Escritura Pública Número 2742, de fecha 07 de agosto de 2015, otorgada ante la fe de la Lic. Adela Gómez Macías, Notaria Pública No. 11 del Municipio de Tihuatlán, del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, se protocoliza el Acta de Asamblea General Extraordinaria de la sociedad "Consultoría Y Soporte Técnico Operativo del Sur, Sociedad anónima de Capital Variable."
  - 2.4. Se protocoliza el Asamblea General Extraordinaria de la sociedad "Consultoría Y Soporte Técnico Operativo del Sur, Sociedad anónima de Capital Variable." mediante Escritura Pública 3674, de fecha 03 de enero de 2017, otorgada ante la fe otorgada ante la fe del C. Adela Gómez Macías, Notaria Pública No. 11 del Municipio de Tihuatlán, del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Que contiene la designación de un nuevo Administrador único de la sociedad.
  - 2.5. Se protocoliza el Asamblea General Extraordinaria de la sociedad "Consultoría Y Soporte Técnico Operativo del Sur, Sociedad anónima de Capital Variable." mediante Escritura Pública 4063, de fecha 06 de junio de 2018, otorgada ante la fe del C. René Ubaldo Garza Cantú, Notario Público No. 13 del Municipio de Poza Rica de Hidalgo del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Que contiene la ampliación de su Objeto Social y modificación del artículo tercero de los Estatutos de la sociedad
  - 2.6. El C. José Luis Luna Estrada, en su carácter de Apoderado legal, acredita su personalidad y facultades mediante escritura pública número 3826, de fecha 13 de febrero de 2018, otorgada ante la fe del C. René Ubaldo Garza Cantú, Notario Público No. 13 del Municipio de Poza Rica de Hidalgo del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, facultades que a la fecha de firma del presente contrato no le han sido revocadas o modificadas en forma alguna.



- 2.7. Tiene como Objeto social entre otros: la compra, venta, distribución, proveeduría, representación, arrendamiento, comodato, importación, exportación, mantenimiento, reparación, operación y transporte de toda clase de equipos, maquinaria, refacciones y demás productos de la industria en general.
  - 2.8. Que la empresa es mexicana y conviene que, aún y cuando llegase a cambiar de nacionalidad, se seguirá considerando como mexicana por cuanto a este contrato se refiere y no invocará la protección de ningún gobierno extranjero.
  - 2.9. El C. José Luis Luna Estrada, se identifica en este acto mediante pasaporte de los Estados Unidos Mexicanos vigente con número [REDACTED].  
**NÚMERO DE PASAPORTE DEL REPRESENTANTE LEGAL ART. 116 PÁRRAFO PRIMERO DE LA LGTAIP Y 113 FRACCIÓN I DE LA LFTAIP.**
  - 2.10. Tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones y recursos técnicos, humanos y económicos para obligarse al cumplimiento del objeto de este contrato y no ha sufrido modificación alguna en sus estatutos sociales que le impida su celebración y cumplimiento.
  - 2.11. Se encuentra inscrito en el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con el Registro Federal de Contribuyentes número CST120725FP3.
  - 2.12. Conoce plenamente el contenido y requisitos que establecen los artículos 59 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, así como las disposiciones legales y administrativas aplicables al presente contrato, relativos a la falsedad de información, así como las sanciones del orden civil, penal y administrativo que se imponen a quienes declaran con falsedad.
  - 2.13. Bajo protesta de decir verdad, manifiesta no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60, tercer párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de que alguna de las personas físicas que forman parte de "EL PROVEEDOR", se encuentren en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente.
  - 2.14. Conoce plenamente las necesidades y características de los bienes que requiere "LA ASEA" y que ha considerado todos los factores que intervienen en su ejecución, por lo que manifiestan que dispone de elementos suficientes para contratar y obligarse en los términos de este contrato, y que para su cumplimiento y ejecución cuentan con la experiencia, los recursos técnicos, financieros, administrativos y humanos necesarios, para el cumplimiento óptimo del suministro de los bienes.
  - 2.15. Que las actividades pactadas en el presente contrato son compatibles con su objeto social, por lo que no tiene impedimento alguno para obligarse en los términos del presente contrato y prestar sus servicios a "LA ASEA" en los términos aquí estipulados y para poner su mayor capacidad, diligencia, calidad, esmero, eficiencia y oportunidad en el cumplimiento de sus obligaciones a favor de "LA ASEA", bajo su más estricta responsabilidad.
  - 2.16. Reconoce y acepta que cuenta con los elementos propios a que se refiere el artículo 13 de la Ley Federal del Trabajo y en consecuencia es el único patrón de todas y cada una de las personas que intervengan en el desarrollo y ejecución del suministro de los bienes, objeto de este contrato.
  - 2.17. Para todos los efectos legales y administrativos del presente contrato, señala como domicilio para oír y recibir notificaciones el ubicado en la Calle Palma, No. Ext. 100, No. Int. 1 D, Colonia Francisco I Madero, Municipio Poza Rica de Hidalgo, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, C.P. 93260.
3. Declaran "LAS PARTES" que:
- 3.1. El presente contrato se celebra en términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y de forma supletoria en lo que corresponda, el

Código Civil Federal, la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y el Código Federal de Procedimientos Civiles, de conformidad con lo establecido por el artículo 11 de la Ley citada en primera instancia.

- 3.2. De conformidad con las anteriores declaraciones, "LAS PARTES" reconocen su personalidad jurídica y la capacidad legal que ostentan, asimismo conocen el alcance y contenido de este contrato y están de acuerdo en someterse a las siguientes:

## CLÁUSULAS

### PRIMERA.- OBJETO.

"EL PROVEEDOR" se obliga con "LA ASEA" a realizar hasta su total terminación el suministro de equipo de seguridad para el personal de la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial para el desarrollo de las actividades de inspección de la "LA ASEA". Para la ejecución del presente objeto "EL PROVEEDOR" tendrá que cumplir con las especificaciones en el presente contrato y en sus y "ANEXOS" los cuales forman parte integrante del presente contrato.

Los anexos que son documentos base del presente instrumento y que vinculan a "LAS PARTES" en sus derechos y obligaciones, se detallan a continuación para los efectos legales y administrativos a que hubiere lugar:

Anexos del contrato:

1. Propuesta Técnica de "EL PROVEEDOR".
2. Propuesta Económica de "EL PROVEEDOR".

Los documentos anteriormente descritos obran en original en los archivos de la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones, los cuales se encuentran bajo el resguardo y custodia de ésta.

### SEGUNDA.- VIGENCIA DEL CONTRATO.

"LAS PARTES" convienen en que la vigencia del presente contrato será del 26 de noviembre y hasta el 25 de diciembre de 2019.

### TERCERA.- MONTO DEL CONTRATO.

"LA ASEA" pagará a "EL PROVEEDOR" como contraprestación por el suministro de los bienes objeto de este contrato, la cantidad de \$ 257,550.00 (Doscientos Cincuenta y Siete Mil Quinientos Cincuenta Pesos 00/100 M.N.) más el impuesto al valor agregado a una tasa del 16%, que corresponde a \$ 41,208.00 (Cuarenta y UN Mil Doscientos Ocho Pesos 00/100 M.N.) dando un total de \$ 298,758.00 (Doscientos Noventa y Ocho Mil Setecientos Cincuenta y Ocho Pesos 00/100 M.N.), de acuerdo a los precios unitarios ofertado por "EL PROVEEDOR" indicados en el "ANEXO 2" de este contrato, mismo que permanecerán fijos durante su vigencia y las ampliaciones al mismo.

El monto indicado será ejercido y pagado conforme a los precios unitarios ofertados por "EL PROVEEDOR" como se señalan en el "ANEXO 1" y de acuerdo con el suministro de los bienes efectivamente entregados y recibidos de conformidad por el administrador del contrato.

"LAS PARTES" convienen en que dentro de la contraprestación estipulada en esta cláusula, quedan comprendidos todos los gastos directos e indirectos que "EL PROVEEDOR" tuviera que efectuar para suministrar los bienes contratados y por concepto de pagos a su personal, transporte, embalaje, adquisición de maquinaria y equipos, amortizaciones, viáticos, mantenimientos, adquisiciones de materiales, útiles, artículos y uniformes de trabajo de su personal, primas de seguros y por cualquier otro concepto, los cuales serán directamente a cargo del mismo y no podrán ser repercutidos a "LA ASEA".

### CUARTA.- ANTICIPO.

"LA ASEA" no otorgará anticipo alguno a "EL PROVEEDOR" con motivo del presente contrato que se celebra bajo la modalidad de contrato cerrado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**QUINTA.- ORDEN DE SURTIMIENTO.**

El administrador del contrato notificará a "EL PROVEEDOR", sobre la orden de surtimiento para solicitar el suministro de los bienes de acuerdo con el "ANEXO 1".

**SEXTA.- PLAZO Y LUGAR DE LA ENTREGA DE LOS BIENES.**

"EL PROVEEDOR" se obliga a la ejecución y suministro de los bienes conforme a las condiciones descritas en el "ANEXO 1", apegándose justa y cabalmente a lo solicitado en el mismo. El suministro de los bienes se realizará en el domicilio que para tal efecto se manifieste en el mencionado anexo, o en su caso, en el domicilio que le sea notificado a "EL PROVEEDOR".

**SÉPTIMA.- FACTURACIÓN, PLAZO Y CONDICIONES DE PAGO.**

"LA ASEA" efectuará el pago a través de transferencia electrónica en pesos de los Estados Unidos Mexicanos, a mes vencido conforme a los bienes efectivamente entregados en su totalidad y recibidos a entera satisfacción del administrador del contrato y de acuerdo con lo establecido en el "ANEXO 1" que forma parte integrante de este contrato.

Para que la obligación de pago se haga exigible, "EL PROVEEDOR" deberá sin excepción alguna presentar factura y enviarla vía correo electrónico al administrador del contrato a la siguiente dirección: [Walter.calvillo@asea.gob.mx](mailto:Walter.calvillo@asea.gob.mx), así como toda la documentación que ampare la entrega de los bienes a entera satisfacción del administrador del contrato, de conformidad con los requerimientos, características y plazos contenidos en el presente instrumento jurídico; el citado pago se realizará a través de transferencia electrónica a la cuenta bancaria que al efecto haya acreditado "EL PROVEEDOR", la cual deberá ser registrada en el Sistema Integral de Administración Financiera Federal, o bien según los procedimientos establecidos por "LA ASEA", a través de la Dirección General de Recursos Financieros, dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la presentación de la factura referida en líneas precedentes, área que deberá validar la documentación y dar su Visto Bueno.

El pago se realizará dentro del plazo señalado en la presente cláusula, considerando que no existan aclaraciones al importe o especificaciones del suministro de los bienes facturado y que los documentos de cobro hayan sido presentados en tiempo, de lo contrario, el plazo para el pago se recorrerá en forma proporcional.

La factura deberá considerar lo siguiente:

Datos de "LA ASEA":

- Nombre: Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
- R.F.C.: ANS1408122K6
- Domicilio fiscal: Boulevard Adolfo Ruiz Cortines 4209, Col. Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14210, CDMX o el que le sea notificado al proveedor a través del Administrador del contrato, o en su caso el domicilio que le sea notificado por escrito.
- Descripción: Adquisición de equipo de seguridad para las actividades de inspección de la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial.
- Deberá especificar el monto en Moneda nacional (letra y número).

La factura deberá contener todos los datos y registros requeridos por las disposiciones fiscales vigentes; asimismo, el importe deberá presentar desglosado el concepto del Impuesto al Valor Agregado.

Los impuestos que se deriven del contrato serán cubiertos por cada una de "LAS PARTES" de acuerdo con las disposiciones legales vigentes y aplicables en la materia. Con excepción del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) que será cubierto por "LA ASEA", todos los demás impuestos y derechos que se deriven del contrato que se suscriba serán cubiertos por "EL PROVEEDOR", de conformidad con las disposiciones fiscales aplicables.

En caso de que las facturas entregadas por "EL PROVEEDOR" para su pago presenten errores o deficiencias, el administrador del contrato por parte de "LA ASEA" dentro de los 03 (tres) días hábiles siguientes a su recepción, indicará por escrito a "EL PROVEEDOR" las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que "EL PROVEEDOR" presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Una vez corregida la factura correspondiente, reiniciará el cómputo del plazo antes mencionado respectivamente.

Los pagos se harán a través de transferencia electrónica. Para el caso de que se presenten pagos en exceso o se determine la rescisión del contrato se estará a lo dispuesto por el párrafo tercero y cuarto del artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El monto resultante de la autorización y/o liberación se pagará por medio de transferencia bancaria a la siguiente cuenta:

Nombre: CONSULTORIA Y SOPORTE TECNICO OPERATIVO DEL SUR, S.A. DE C.V.

Denominación del banco: Banco Santander (México), S.A.

CLABE interbancaria: [REDACTED]

Número de cuenta: [REDACTED]

CLAVE BANCARIA ESTANDARIZADA (CLABE INTERBANCARIA) Y NÚMERO DE CUENTA ART. 116 PÁRRAFO PRIMERO DE LA LGTAIP Y 113 FRACCIÓN I DE LA LFTAIP.

En caso de que la factura se haya emitido con Forma de pago "99 Por definir" y el Método de Pago "PPD Pago en Parcialidades o Diferido", una vez que el pago se haya realizado, "EL PROVEEDOR" deberá emitir y enviar vía correo electrónico al Administrador del contrato, en un plazo no mayor a cinco días hábiles el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) por el complemento para recepción de pago, o en su defecto deberá emitir una factura relacionada, es decir un CFDI DE TIPO "ingreso" por el pago realizado el cual quedará asociado con la factura principal.

La recepción, revisión, conciliación, conformidad y gestión de los pagos de cada una de las facturas emitidas por "EL PROVEEDOR" serán realizadas por parte del administrador del contrato.

#### OCTAVA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS.

"EL PROVEEDOR" se obliga a no ceder en forma parcial o total, en favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones derivados de este contrato con excepción de los derechos de cobro correspondientes a los bienes entregados cuyo supuesto se deberá contar con la previa autorización por escrito de "LA ASEA" en los términos del último párrafo del artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"EL PROVEEDOR" podrá optar por cobrar a través de factoraje financiero conforme al programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo.

#### NOVENA.- PRECIOS FIJOS.

"EL PROVEEDOR" se obliga a mantener fijos los precios unitarios de los bienes establecidos en el "ANEXO 2", no pudiendo incrementarlo, no obstante, las variaciones económicas en salarios mínimos, insumos, pasajes, cuotas, devaluación de la moneda, actos inflacionarios, entre otros, que se presenten en el país durante la vigencia del contrato, en cuyo caso, dicho sobreprecio será absorbido por él, sin que ello repercuta de manera cuantitativa o cualitativa en la entrega de los bienes.

#### DÉCIMA.- VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES.

El servidor público responsable de administrar y verificar el cumplimiento del contrato deberá emitir la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales, misma que deberá contener la firma y/o sello en la que conste o certifique que ha sido entregado el suministro de los bienes a entera satisfacción del administrador del contrato, conforme a lo establecido en el presente acuerdo de voluntades y a entera satisfacción de "LA ASEA".

Asimismo, "EL PROVEEDOR" manifiesta su conformidad de que hasta en tanto no sea otorgada dicha constancia, no se tendrán por recibidos los bienes, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 84, último párrafo, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

De conformidad con los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento "EL PROVEEDOR" se obliga a proporcionar a la Secretaría de la Función Pública y al Órgano Interno de Control en la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), toda la información y documentación que en su momento se requiera con motivo de las auditorías, visitas o inspecciones que practiquen y que se relacionen con el presente contrato, aún concluida su vigencia y por el tiempo que de acuerdo a la regulación fiscal le corresponda conservarla.

#### DÉCIMA PRIMERA.- SUPERVISIÓN DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES.

"LA ASEA" a través de quien fue designado como administrador del contrato, supervisará y vigilará en todo momento el objeto de este contrato, el cual deberá realizarse en los plazos establecidos.

"EL PROVEEDOR" acepta que el administrador del contrato de "LA ASEA" vigilará, supervisará y revisará en todo tiempo el objeto de éste y dará a "EL PROVEEDOR" por escrito, las instrucciones que estime pertinentes relacionadas con su ejecución en la forma convenida, a fin de que se ajuste a las especificaciones contenidas en el "ANEXO 1" a que se alude en la Cláusula Primera denominada Objeto, así como a las modificaciones que, en su caso, ordene por escrito "LA ASEA" y sean aprobados por ésta.

La supervisión que realice "LA ASEA" no libera a "EL PROVEEDOR" del cumplimiento de sus obligaciones contraídas en este contrato, así como de responder por las deficiencias en la calidad de los bienes una vez concluido éste. Lo anterior, en el entendido de que el ejercicio de esta facultad no será considerado como aceptación tácita o expresa de suministro de los bienes, ni libera a "EL PROVEEDOR" de las obligaciones que contrae bajo este Contrato.

De conformidad con el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la Secretaría de la Función Pública, podrá realizar las visitas e inspecciones que estime necesarias, pudiendo solicitar a "LAS PARTES" todos los datos e informes relacionados con los actos de que se trate.

En el caso de atraso en el cumplimiento de las fechas o plazos pactados para la entrega de los bienes, el administrador del contrato procederá a notificar a "EL PROVEEDOR" la pena respectiva, notificando, igualmente a la Dirección General de Recursos Financieros, para que ésta reciba de parte de "EL PROVEEDOR", el comprobante que acredite el pago de la pena convencional mediante el esquema de "Pago de derechos, productos y aprovechamientos, e5cinco".

Las penas convencionales serán determinadas por el administrador del contrato de conformidad con la Cláusula Décima Octava denominada Penas Convencionales y Deducciones al Pago y al "ANEXO 1" del presente contrato, en función a los bienes no entregados oportunamente.

#### DÉCIMA SEGUNDA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LAS PARTES" podrán acordar por razones fundadas y explícitas respecto del contrato vigente, el incremento en el monto o en la cantidad de los bienes, siempre que el monto total de las modificaciones no rebase en conjunto, el 20% (veinte por ciento) de los conceptos y volúmenes

establecidos, el precio unitario sea igual al originalmente pactado, el contrato esté vigente y "EL PROVEEDOR" no se encuentre en incumplimiento. Asimismo, en el caso de que "LA ASEA" lo considere conveniente, podrá ampliar la vigencia del contrato.

En el caso de que el presente contrato incluya dos o más partidas presupuestales, el porcentaje se aplicará para cada una de ellas.

Cualquier solicitud de modificación que se presente por parte de "EL PROVEEDOR" a las condiciones originalmente pactadas, deberá tramitarse por escrito exclusivamente ante la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios de "LA ASEA", en el entendido de que cualquier cambio o modificación que no sea autorizada expresamente por el área citada, se considerará inexistente para todos los efectos administrativos y legales del presente.

La solicitud de modificación por parte de "EL PROVEEDOR", no interrumpirá el plazo para la conclusión de lo originalmente pactado.

En términos de lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no procederá ningún cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a "EL PROVEEDOR" comparadas con las establecidas originalmente; podrá modificarse, igualmente por escrito, por detalles de forma que no desvirtúen el contenido esencial del presente instrumento jurídico y del procedimiento de adjudicación del cual se deriva.

En el caso de cualquier modificación a lo pactado en el contrato y/o sus anexos, "EL PROVEEDOR", se obliga a entregar a la "LA ASEA", dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de la formalización del convenio modificatorio respectivo, el endoso o documento modificatorio de la Garantía de Cumplimiento otorgada originalmente cuando dicha modificación no se encuentre cubierta en la garantía originalmente otorgada, conforme al artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

#### DÉCIMA TERCERA.- PAGOS EN EXCESO.

En caso de que existan pagos en exceso que haya recibido "EL PROVEEDOR", éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "LA ASEA" o de la Tesorería de la Federación (TESOFE), según corresponda. "LA ASEA" procederá a deducir dichas cantidades de las facturas subsecuentes o bien "EL PROVEEDOR" cubrirá dicho pago con cheque certificado a favor de la "TESOFE".

En caso de incumplimiento en los pagos, "LA ASEA", a solicitud de "EL PROVEEDOR", deberá pagar gastos financieros conforme a la tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días naturales desde que se venció el plazo pactado, hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL PROVEEDOR".

#### DÉCIMA CUARTA.- OBLIGACIONES FISCALES.

"LAS PARTES" pagarán todas y cada una de las contribuciones y demás cargas fiscales que conforme a las leyes federales, estatales y municipales de los Estados Unidos Mexicanos tengan la obligación de cubrir durante la vigencia, ejecución y cumplimiento del presente contrato y sin perjuicio de que "LA ASEA" realice las retenciones que le impongan las leyes de la materia, sobre los pagos que haga a "EL PROVEEDOR".

#### DÉCIMA QUINTA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Con fundamento en los artículos 48 fracción II y 49 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y el artículo 103 de su Reglamento "EL PROVEEDOR" a fin de garantizar el debido cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, deberá presentar a "LA ASEA", dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la firma del contrato, o a más tardar el día hábil inmediato anterior al vencimiento del plazo señalado en este párrafo, salvo que la entrega de los bienes se realice dentro del citado plazo, la Garantía de Cumplimiento del contrato, consistente en:

Póliza de Fianza de Garantía de Cumplimiento que se constituirá por el 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, estipulado en la Cláusula Tercera denominada Monto del Contrato, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, con una vigencia equivalente a la del contrato garantizado, otorgada por institución afianzadora legalmente constituida en la República Mexicana, en términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y a favor de la "TESOFE".

La Póliza de Fianza de Garantía de Cumplimiento deberá contener como mínimo las siguientes declaraciones expresas:

- Que la fianza se otorga atendiendo todas y cada una de las estipulaciones establecidas en este contrato.
- Que, para cancelar la fianza, será requisito contar con la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales, de conformidad con lo establecido en el presente instrumento.
- Que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantice y continuará vigente en caso de que se otorgue prórroga al cumplimiento del contrato, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o de los juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme, y
- Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en los artículos 282 y 283 en la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para la efectividad de las fianzas, aún para el caso de que proceda el cobro de indemnización por mora, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.

"LAS PARTES" convienen en que se podrá garantizar el cumplimiento del contrato mediante las formas señaladas en la disposición quinta de las DISPOSICIONES Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las dependencias y entidades en los actos y contratos que celebren.

"LAS PARTES" convienen que las obligaciones pactadas en el presente contrato son indivisibles, por lo tanto, en su caso, la garantía de cumplimiento referida se aplicará de manera proporcional al monto de las obligaciones incumplidas.

"EL PROVEEDOR" manifiesta expresamente:

Su voluntad en caso de que existan créditos a su favor contra "LA ASEA", de renunciar al derecho a compensar que le concede la legislación sustantiva civil aplicable, por lo que otorga su consentimiento expreso para que en el supuesto de incumplimiento de las obligaciones que deriven del contrato, se haga efectiva la garantía otorgada, así como cualquier otro saldo a favor de "LA ASEA".

Su conformidad para que la Garantía de Cumplimiento del contrato, permanezca vigente durante la substanciación de todos los procedimientos judiciales o arbitrales y los recursos legales que se interpongan, con relación al contrato, hasta que sea dictada resolución definitiva que cause ejecutoria por parte de la autoridad o tribunal competente.

Su aceptación para que la Garantía de Cumplimiento permanezca vigente hasta que las obligaciones garantizadas hayan sido cumplidas en su totalidad, en la inteligencia que la conformidad para la liberación deberá ser otorgada mediante escrito suscrito por "LA ASEA".

En el supuesto de que "LAS PARTES" convengan la modificación del contrato vigente, en términos de la Cláusula Décima Segunda denominada Modificaciones al Contrato, "EL PROVEEDOR" deberá contratar la ampliación de la Garantía de Cumplimiento, presentando la modificación y/o endoso de la garantía dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la firma del convenio que modifique el instrumento original, por el importe del incremento o modificación correspondiente.

La Garantía de Cumplimiento y sus endosos deberán entregarse en las oficinas de la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones de "LA ASEA", en un horario de 9:00 a 14:30 horas y de 16:00 a 18:00 horas en días hábiles.

Una vez cumplidas las obligaciones de "EL PROVEEDOR" a entera satisfacción de "LA ASEA", el administrador y verificador del cumplimiento del contrato, procederá a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales para que se dé inicio a los trámites para la cancelación de la Garantía de Cumplimiento del contrato, previa solicitud por escrito de "EL PROVEEDOR" a la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios.

#### DÉCIMA SEXTA.- PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

No aplica para la presente contratación.

#### DÉCIMA SÉPTIMA.- RESPONSABILIDAD EN LA ENTREGA DE LOS BIENES.

"EL PROVEEDOR" será el único responsable por la mala ejecución así como del incumplimiento a las obligaciones previstas en este instrumento, una deficiente entrega de los bienes o por no realizarlos de acuerdo con las especificaciones contenidas en el presente contrato, así como aquellos que resultaren como causa directa de la falta de pericia, dolo, descuido y cualquier acto u omisión negligente en su ejecución, salvo que el acto por el que se haya originado hubiese sido expresamente y por escrito ordenado por "LA ASEA".

#### DÉCIMA OCTAVA.- PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES AL PAGO.

De conformidad con lo estipulado en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LA ASEA" aplicará penas convencionales de acuerdo con lo estipulado en el "ANEXO 1".

La suma de todas las penas convencionales aplicadas a "EL PROVEEDOR" no deberá exceder el importe de la Garantía de Cumplimiento del contrato.

De conformidad con el artículo 95 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, si "EL PROVEEDOR" incurre en atrasos imputables a él mismo, "LA ASEA" aplicará las penas convencionales que procedan.

Cuando los bienes no se entreguen en la fecha o plazo convenido y la pena convencional por atraso rebase el monto de la Garantía de Cumplimiento del contrato, "LA ASEA", a través del administrador del contrato, previa notificación a "EL PROVEEDOR", podrán solicitar el procedimiento de rescisión a este contrato, en términos de la Cláusula Décima Novena denominada Rescisión Administrativa.

En caso de que sea necesario llevar a cabo la rescisión administrativa del contrato, la aplicación de la garantía de cumplimiento será por el monto total de la misma.

Independientemente de la aplicación de la pena convencional a que hace referencia el párrafo que antecede, se aplicaran además las sanciones que deriven de la normatividad aplicable a la materia.

Para determinar la aplicación de las penas convencionales, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o causas de fuerza mayor o cualquier otra causa no imputable a "EL PROVEEDOR".

Asimismo, "LA ASEA" podrá realizar deducciones al pago del suministro de los bienes con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir "EL PROVEEDOR", de conformidad con las características y especificaciones requeridas en el "ANEXO 1".

Dichas deducciones deberán ser calculadas por el administrador del contrato desde que se presente el incumplimiento parcial o deficiente por cada ocasión en que incurra "EL PROVEEDOR" hasta que materialmente se cumpla la obligación.

Las penas convencionales y/o deducciones serán cubiertas por el "EL PROVEEDOR" mediante el "Pago electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos, esquema e5cinco" ante alguna de las instituciones bancarias autorizadas, acreditando dicho pago con la entrega del recibo bancario al administrador del contrato.

#### DÉCIMA NOVENA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

"LAS PARTES" convienen en que "LA ASEA" podrá, en cualquier momento, por causas imputables a "EL PROVEEDOR", rescindir administrativamente el presente contrato, cuando éste último incumpla con cualquiera de las obligaciones estipuladas en el mismo.

Dicha rescisión operará de pleno derecho, sin necesidad de declaración o resolución judicial, bastando que se cumpla con el procedimiento señalado en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y en la Cláusula Vigésima denominada Procedimiento de Rescisión Administrativa del Contrato.

Las causas que pueden dar lugar a que "LA ASEA" inicie el procedimiento de rescisión administrativa del contrato, son las siguientes:

1. Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
2. Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa por escrito de la ASEA.
3. El monto por la aplicación de penas convencionales y/o deductivas, iguale o supere el monto de la garantía de cumplimiento del contrato que se formalice
4. Si incurre en negligencia respecto al suministro pactado en el contrato adjudicado, sin justificación para la ASEA.
5. Cuando suspenda injustificadamente la entrega de los bienes contratados.
6. Si es declarado en concurso mercantil por autoridad competente o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
7. Si la ASEA o cualquier otra autoridad detecta que el proveedor proporcionó información o documentación falsa, en el procedimiento de adjudicación del contrato o en la ejecución del mismo.
8. Si incurre en responsabilidad por errores u omisiones en su actuación.
9. Si incumple o contraviene las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, y la normatividad aplicable en la materia.
10. Si no entrega la garantía de cumplimiento en el plazo estipulado en el contrato.
11. Si incumple o contraviene lo dispuesto en el artículo 49, fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.
12. Se niegue a cambiar los bienes que presenten defectos de fabricación y/o vicios ocultos o no cumplan con lo solicitado en el contrato y sus anexos.

Cuando la Secretaría de la Función Pública o el Órgano Interno de Control en la SEMARNAT emita resolución que determine que "EL PROVEEDOR" proporcionó información falsa, o actuó con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la presentación o desahogo de una queja en una audiencia de conciliación o de una inconformidad.

En general, por el incumplimiento por parte de "EL PROVEEDOR" a cualquiera de las obligaciones derivadas del presente contrato, su "ANEXO 1", o a las leyes y reglamentos aplicables.

En caso de incumplimiento de "EL PROVEEDOR" a cualquiera de las obligaciones del contrato, "LA ASEA" podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo y el pago de las penas convencionales por el atraso, o declarar la rescisión administrativa conforme al procedimiento que se señala en la Cláusula Vigésima denominada Procedimiento de Rescisión Administrativa del Contrato, sin menoscabo de que "LA ASEA" pueda ejercer las acciones judiciales que procedan.

En el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de las penas por atraso ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento si la hubiere.

Si "EL PROVEEDOR" es quien decide rescindirlo, será necesario que acuda ante la autoridad judicial y obtenga la declaración o resolución correspondiente.

#### VIGÉSIMA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

"LAS PARTES" convienen que para los efectos de que sea "LA ASEA" quien determine rescindir el contrato, iniciará el procedimiento con la comunicación por escrito a "EL PROVEEDOR" del hecho u omisión que constituya el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones, con el objeto de que éste dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días hábiles manifieste por escrito lo que a su derecho convenga, y aporte en su caso, las pruebas que estime pertinentes; transcurrido dicho plazo "LA ASEA" resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer "EL PROVEEDOR", por lo que "LA ASEA" en el lapso de los 15 (quince) días hábiles siguientes deberá fundar y motivar su determinación y comunicarlo por escrito a "EL PROVEEDOR". Cuando se rescinda el contrato "LA ASEA" elaborará y notificará el finiquito correspondiente, además declarará de pleno derecho y en forma administrativa la rescisión del mismo, sin necesidad de declaración judicial alguna.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato, el procedimiento iniciado quedara sin efecto, previa aceptación y verificación de "LA ASEA" de que continúa vigente la necesidad de los mismos aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

Como consecuencia de la rescisión por parte de "LA ASEA", ésta quedará obligada a cubrir el costo del suministro de los bienes, sólo hasta la proporción que éste haya sido devengado en forma satisfactoria para la misma, por lo tanto, "LA ASEA" queda en libertad de contratar los bienes con otro proveedor, obligándose "EL PROVEEDOR" a reintegrar los pagos progresivos que haya recibido, más los intereses correspondientes, conforme a lo establecido en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Lo anterior, en forma independiente a las sanciones que establezcan las disposiciones legales aplicables en la materia y a las contenidas en el presente contrato.

Se podrá negar la recepción de los bienes una vez iniciado el procedimiento de rescisión administrativa del contrato, cuando "LA ASEA" ya no tenga la necesidad del suministro del bien, por lo que en este supuesto "LA ASEA" determinará la rescisión administrativa del contrato.

Si iniciada la rescisión "LA ASEA" dictamina que seguir con el procedimiento puede ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas, podrá determinar no dar por rescindido el presente contrato, en cuyo caso, le establecerá otro plazo a "EL PROVEEDOR" para que subsane el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. Dicho plazo deberá hacerse constar en un convenio modificatorio en términos de los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, quedando facultada "LA ASEA" para hacer efectivas las penas convencionales que correspondan.

De presentarse el supuesto señalado en el último párrafo del artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "LA ASEA" podrá recibir el bien, previa verificación de que continúa vigente la necesidad del mismo y se cuenta con partida y disponibilidad presupuestaria del ejercicio fiscal vigente, en cuyo caso, y por mutuo acuerdo de "LAS PARTES" mediante Convenio se modificará la vigencia del presente contrato con los precios originalmente pactados. Cualquier pacto en contrario se considerará nulo.

**VIGÉSIMA PRIMERA.- CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR.**

Ninguna de "LAS PARTES" será responsable ante la otra por causa que derive de caso fortuito o fuerza mayor. Si durante la vigencia del contrato se presenta caso fortuito o fuerza mayor, "LA ASEA" podrá suspender el suministro de los bienes hasta por un plazo de 30 (treinta) días naturales, lo que bastará sea comunicado por escrito de una de "LAS PARTES" a la otra con 5 (cinco) días naturales contados a partir de que se presente el evento que la motivó a través de un oficio con acuse de recibo, procediendo "LA ASEA" al pago de los bienes efectivamente prestado; si concluido el plazo persistieran las causas que dieron origen a la suspensión, "LA ASEA" podrá dar por terminada anticipadamente la relación contractual que se formaliza.

Cualquier causa de fuerza mayor o caso fortuito, no obstante que sea del dominio público deberá acreditarse documentalmente por la parte que la padezca y notificar a la otra parte dentro del plazo mencionado en el párrafo que antecede a través de un oficio con acuse de recibo. Cuando se le notifique a "LA ASEA", deberá ser ante la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios, con copia al administrador del contrato.

"EL PROVEEDOR" podrá solicitar la modificación al plazo y/o fecha establecida para la conclusión en el suministro de los bienes, por caso fortuito o fuerza mayor que ocurran de manera previa o hasta la fecha pactada.

Para estos efectos cuando "EL PROVEEDOR" por causa de fuerza mayor o caso fortuito no pueda cumplir con sus obligaciones en la fecha convenida, deberá solicitar por escrito a la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios, con copia al administrador del contrato, una prórroga al plazo pactado para el suministro de los bienes, sin que dicha prórroga implique una ampliación a la vigencia original del contrato, acompañando los documentos que sirvan de soporte a su solicitud, en la inteligencia de que si la prórroga solicitada se concede y no se cumple, se aplicará la pena convencional correspondiente en términos de la Cláusula Décima Octava denominada Penas Convencionales y deducciones al pago.

Cuando se determine justificado el caso fortuito o fuerza mayor, se celebrará entre "LAS PARTES", a más tardar dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes a que se reanuden los suministros de los bienes o se actualice la condición operativa a que hubiere quedado sujeta la misma, un convenio modificatorio de prórroga al plazo respectivo sin la aplicación de penas convencionales, en términos del artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que "EL PROVEEDOR" no obtenga la prórroga de referencia, por ser causa imputable a éste el atraso, se hará acreedor a la aplicación de las penas convencionales y/o deducciones correspondientes.

No se considera caso fortuito o fuerza mayor, cualquier acontecimiento resultante de la falta de previsión, negligencia, impericia, provocación o culpa de "EL PROVEEDOR", o bien, aquellos que no se encuentren debidamente justificados, ya que de actualizarse alguno de estos supuestos, se procederá a la aplicación de las penas convencionales y/o deducciones que se establecen en la cláusula correspondiente.

En caso de que la suspensión obedezca a causas imputables a "LA ASEA", ésta deberá reembolsar, además de lo señalado en el párrafo anterior, los gastos no recuperables que haya erogado "EL PROVEEDOR" siempre y cuando se encuentren debidamente comprobados y se relacionen directamente con el objeto del contrato, o bien, podrá modificar el contrato a efecto de prorrogar la fecha o plazo para el suministro de los bienes previa aceptación de "LAS PARTES". En este supuesto deberá formalizarse el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Asimismo, y bajo su responsabilidad podrá suspender el suministro de los bienes, en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente prestados.

**VIGÉSIMA SEGUNDA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.**

"LAS PARTES" convienen que para los efectos de que sea "LA ASEA" quien podrá en cualquier tiempo dar por terminada anticipadamente la relación contractual que se formaliza cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de los bienes requeridos originalmente contratado y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionarían algún daño o perjuicio a "LA ASEA" o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato con motivo de la resolución que emita la autoridad competente en un recurso de inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, lo anterior de conformidad con el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y primer párrafo del artículo 102 de su Reglamento.

"EL PROVEEDOR", en términos de lo dispuesto en el artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, podrá solicitar de manera fundada y documentada a "LA ASEA" el pago de gastos no recuperables, en un plazo máximo de un mes contado a partir de la fecha de la terminación anticipada del contrato.

En este supuesto "LA ASEA" procederá a reembolsar, previa solicitud de "EL PROVEEDOR" los gastos no recuperables en que haya incurrido siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con este contrato, los cuales serán pagados dentro de un término que no podrá exceder de 45 (cuarenta y cinco) días naturales posteriores a la solicitud fundada y documentada por "EL PROVEEDOR".

Lo anterior, en términos del artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Para tal efecto pagará a "EL PROVEEDOR" el suministro efectivamente prestado, hasta la fecha de la terminación anticipada.

La terminación anticipada se sustentará mediante dictamen que "LA ASEA" elabore y en el que se precisen las razones o las causas justificadas que dan origen a la misma.

#### VIGÉSIMA TERCERA. - AUTONOMÍA DE LAS DISPOSICIONES.

La invalidez, ilegalidad o falta de coercibilidad de cualquiera de las disposiciones del presente contrato de ninguna manera afectarán la validez y coercibilidad de las demás disposiciones del mismo.

#### VIGÉSIMA CUARTA.- RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL Y FISCAL.

Para efectos del cumplimiento del presente contrato, "EL PROVEEDOR" se obliga a proporcionar el personal especializado para la ejecución del suministro de los bienes contratado y será responsable de los antecedentes de su personal, garantizándolos en forma adecuada, por lo que queda expresamente estipulado que el presente contrato se suscribe en atención a que "EL PROVEEDOR" cuenta con el personal técnico y profesional necesario, experiencia, materiales, equipo e instrumentos de trabajo propios para ejecutar el suministro de los bienes objeto del mismo.

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta que actúa como empresario y patrón del personal que ocupa para la ejecución del objeto de este contrato, por lo que será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia del trabajo y seguridad social para con sus trabajadores.

Asimismo, "EL PROVEEDOR" reconoce y acepta que, con relación al presente contrato, actúa exclusivamente como proveedor independiente, por lo que nada de lo contenido en este instrumento jurídico, ni la práctica comercial entre "LAS PARTES", creará una relación laboral o de intermediación en términos del artículo 13 de la Ley Federal del Trabajo, entre "EL PROVEEDOR", incluyendo sus vendedores y/o subcontratistas y sus respectivos funcionarios o empleados, y "LA ASEA".

"LAS PARTES" aceptan y reconocen expresamente que no son aplicables a este contrato, las disposiciones de la Ley Federal del Trabajo, ni de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del

Estado, reglamentaria del apartado "B" del artículo 123 constitucional sino únicamente la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás normatividad aplicable.

Por lo anterior, en caso de cualquier reclamación o demanda, relacionada con los supuestos establecidos en la presente cláusula y proveniente de cualquiera de las personas antes mencionadas, que pueda afectar los intereses de "LA ASEA" o involucrarla, "EL PROVEEDOR" exime desde ahora a "LA ASEA" de cualquier responsabilidad fiscal, laboral y de seguridad social, civil, penal y de cualquier otra índole, que pudiera darse como consecuencia directa por el suministro de los bienes del presente contrato, quedando obligado a intervenir de manera inmediata en estos casos, por lo que en ningún momento se considerará como patrón sustituto o solidario, ni como intermediaria a "LA ASEA" respecto de dicho personal.

#### VIGÉSIMA QUINTA.- INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD.

Para garantizar el acceso a la información pública de conformidad con los artículos 1 y 2 fracción VIII, de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y los artículos 1 y 2 fracciones II y VII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, "LAS PARTES" otorgan su consentimiento, para que en caso de solicitarse de acuerdo al procedimiento correspondiente, se proporcionen los datos que obran en el presente instrumento jurídico, salvo los que la propia ley considera como información confidencial o reservada.

"EL PROVEEDOR" se obliga a guardar confidencialidad de lo contratado, resultante de este Contrato y a no proporcionar ni divulgar datos o informes inherentes a los mismos.

"EL PROVEEDOR" igualmente conviene en limitar el acceso a dicha información reservada, a sus empleados o representantes, a quienes en forma razonable podrá dar acceso, sin embargo, necesariamente los harán partícipes y obligados solidarios con él mismo, respecto de sus obligaciones de confidencialidad pactadas en virtud de este contrato.

Cualquier persona que tuviere acceso a dicha información deberá ser advertida de lo convenido en este contrato, comprometiéndose a realizar esfuerzos razonables para que dichas personas observen y cumplan lo estipulado en esta cláusula.

"LAS PARTES" convienen en considerar información confidencial a toda aquella relacionada con las actividades propias de "LA ASEA" así como la relativa a sus funcionarios, empleados, consejeros, asesores, incluyendo sus consultores.

De la misma manera convienen en que la información confidencial a que se refiere esta cláusula puede estar contenida en documentos, fórmulas, cintas magnéticas, programas de computadora, diskettes o cualquier otro material que tenga información jurídica, operativa, técnica, financiera, de análisis, compilaciones, estudios, gráficas o cualquier otro similar.

También será considerada información confidencial, la proporcionada y/o generada por "LA ASEA" que no sea del dominio público y/o del conocimiento de las autoridades.

Las obligaciones de confidencialidad asumidas por "EL PROVEEDOR" en virtud de este contrato subsistirán por un término de 5 (cinco) años con toda fuerza y vigor aún después de terminado o vencido el plazo del presente contrato, en el territorio nacional o en el extranjero.

En caso de incumplimiento a las obligaciones estipuladas en esta cláusula, "EL PROVEEDOR" conviene en pagar los daños y perjuicios que en su caso ocasione a "LA ASEA".

#### VIGÉSIMA SEXTA.- PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR.

"EL PROVEEDOR" asume toda la responsabilidad por las violaciones que se causen en materia de patentes, marcas y derechos de autor, con respecto a la propiedad de los trabajos o suministro de los bienes objeto de este contrato.

En caso de llegarse a presentar una demanda en los términos establecidos en el párrafo anterior, "LA ASEA" notificará a "EL PROVEEDOR", para que tome las medidas pertinentes al respecto, "EL PROVEEDOR" exime a "LA ASEA" de cualquier responsabilidad.

"EL PROVEEDOR" tendrá derecho que se respeten los derechos que en su caso se generen por el suministro de los bienes objeto del presente contrato y cede, en todo caso, a "LA ASEA" los derechos que le pudieran corresponder u otros derechos exclusivos que resulten, mismos que invariablemente se constituirán a favor de "LA ASEA".

#### VIGÉSIMA SÉPTIMA.- PROPIEDAD INTELECTUAL DE LOS BIENES.

"LAS PARTES" convienen, en que la titularidad de los derechos patrimoniales de autor y/o de propiedad industrial, que en su caso, se originen o deriven con motivo de la ejecución del suministro de los bienes objeto del presente contrato pertenecerá a "LA ASEA", por lo que corresponderá a ésta la facultad exclusiva de autorizar o prohibir su reproducción, adaptación, distribución, comunicación pública, reordenación, compilación, modificación, transformación, así como cualquier otro uso o explotación parcial o total en cualquier forma o por cualquier medio conocido o por conocerse en territorio nacional y/o extranjero.

"LAS PARTES" se comprometen a respetar los derechos morales de los autores de los materiales que llegaran a originarse o derivarse por la ejecución del suministro de los bienes objeto de este contrato, así como a otorgar los créditos que correspondan a las personas físicas o morales que participen en su ejecución, de conformidad con las disposiciones legales aplicables en la materia.

"EL PROVEEDOR" asume la responsabilidad total, en caso de que con motivo del suministro de los bienes materia de este contrato, infrinja derechos de autor o de propiedad industrial u cualquier otro derecho, obligándose a responder legalmente en el presente o en el futuro ante cualquier reclamación de terceros, dejando a salvo a "LA ASEA" o a quienes sus derechos e intereses representen.

"EL PROVEEDOR" conviene en que no podrá divulgar por medio de publicaciones, informes o en cualquier otra forma, el programa, datos obtenidos del suministro de los bienes objeto de este contrato ni el resultado de éste, sin la autorización expresa de "LA ASEA", pues dichos programas, datos y resultados son propiedad de esta última.

#### VIGÉSIMA OCTAVA.- LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.

Las licencias, autorizaciones y permisos que conforme a otras disposiciones sea necesario contar para la adquisición o arrendamiento de bienes y prestación de los servicios correspondientes, cuando sean del conocimiento de la dependencia o entidad correrán a cargo de "EL PROVEEDOR".

#### VIGÉSIMA NOVENA.- RECONOCIMIENTO CONTRACTUAL.

El presente contrato constituye el acuerdo único entre "LAS PARTES" en relación con el objeto del mismo y deja sin efecto cualquier otra negociación o comunicación entre éstas, ya sea oral o escrita, anterior a la fecha en que se firme el mismo.

Para el caso de que exista discrepancia entre la Solicitud de cotización y el contrato, prevalecerá lo establecido en la Solicitud de cotización que sirvió de base para la presente adjudicación, así mismo, las discrepancias que se susciten sobre problemas específicos de carácter técnico y/o administrativo, serán resueltas de común acuerdo entre "LAS PARTES", con base en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones legales aplicables en la materia.

#### TRIGÉSIMA.- CONCILIACIÓN.

En cualquier momento durante la ejecución del contrato, "LAS PARTES" podrán presentar ante la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas de la Secretaría de la Función Pública, solicitud de conciliación por desavenencias derivadas del cumplimiento del presente contrato, en los términos de los dispuesto por los artículos 77 a 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como los diversos 126 a 136 de su Reglamento.

El escrito de solicitud de conciliación que presente "EL PROVEEDOR" o "LA ASEA", según se trate, además de contener los elementos previstos en los artículos 15 y 15-A de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, deberá hacer referencia al objeto, vigencia y monto del contrato y, en su caso, a los convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de dichos instrumentos debidamente suscritos.

No procederá la conciliación respecto de los contratos que hayan sido administrativamente rescindidos, sin perjuicio de que se solicite conciliación respecto del finiquito que deban formular las dependencias y entidades como consecuencia de la rescisión determinada.

Cuando se siga juicio ante instancia judicial, se podrá solicitar conciliación a efecto de que el acuerdo al que se llegue sirva para formular convenio judicial. En este supuesto, la validez del convenio de conciliación al que lleguen "LAS PARTES", estará condicionada a la formalización del convenio judicial.

No podrá iniciarse otra conciliación sobre los mismos aspectos cuando "LAS PARTES" en un procedimiento anterior no hayan logrado un arreglo, salvo que en la nueva solicitud de conciliación se aporten elementos no contemplados en la negociación anterior.

#### TRIGÉSIMA PRIMERA.- COMUNICACIÓN ENTRE LAS PARTES.

Las comunicaciones relativas al cumplimiento de este contrato deberán ser por escrito e ir dirigidas, en el caso de "LA ASEA", a la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios ubicada en el domicilio señalado en la declaración 1.7, y en el caso de "EL PROVEEDOR", el precisado en la declaración 2.17 de este contrato.

Cualquier cambio de domicilio de "LAS PARTES" deberá ser notificado por escrito y con acuse de recibido a la otra parte, con 10 (diez) días naturales de anticipación a la fecha en que surta efectos el citado cambio. Sin este aviso, todas las comunicaciones se entenderán válidamente hechas en los domicilios señalados.

#### TRIGÉSIMA SEGUNDA.- JURISDICCIÓN.

"LAS PARTES" convienen que para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se regirá por las disposiciones contenidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás disposiciones aplicables que de ella se deriven, serán supletorias en lo que corresponda, el Código Civil Federal, la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, el Código Federal de Procedimientos Civiles, y se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales con residencia en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio presente o futura o por cualquier otra causa.

LEÍDO QUE FUE POR "LAS PARTES" QUE EN ÉL INTERVIENEN Y SABEDORES DE SU CONTENIDO, ALCANCE Y EFECTOS LEGALES, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO EN CUATRO TANTOS, AL CALCE Y AL MARGEN POR TODOS LOS QUE EN ÉL INTERVIENEN EN LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA 29 DE NOVIEMBRE DE 2019.



**ASEA**

AGENCIA DE SEGURIDAD,  
ENERGÍA Y AMBIENTE

POR "LA ASEA".

LIC. ANDREA LIZBETH SOTO ARREGUIN

En suplencia por ausencia del Director General de Recursos Materiales y Servicios, con fundamento en el artículo 48 del Reglamento Interno de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, así como el contenido del oficio ASEA/UAF/0728/2019.

"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO".

ING. WALTER CALVILLO ELIZONDO

DIRECTOR DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE  
INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE TERCEROS

"RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y ENTREGA  
DE LOS BIENES".

ING. JESÚS ANTONIO GUZMÁN COLI  
DIRECTOR DE SUPERVISIÓN DE PROCESOS  
INDUSTRIALES

CONTRATO ASEA-DGRMS-AD-051-2019

CONTRATACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA  
LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN,  
INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL.

POR "EL PROVEEDOR".

C. JOSÉ LUIS LUNA ESTRADA  
APODERADO LEGAL DE  
CONSULTORIA Y SOPORTE TECNICO  
OPERATIVO DEL SUR, S.A. DE C.V.

"El presente contrato fue elaborado por la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios y dictaminado por la Unidad de Asuntos Jurídicos".

Elaboró: Lic. Edgar Saúl Yip Ortuño

; Revisó: Lic. Norma Moreno Alanís:

# ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL.

## ANEXO 1

### “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS” DE “EL PROVEEDOR”

**SIN TEXTO**

*W*  
*J*



Ciudad de México a 19 de noviembre del 2019

**Edgar Saúl Yip Ortuño**  
**ASEA-Dirección General de Recursos Materiales y Servicios**  
**AA-016G00999-E67-2019**  
**05. Adjudicación Directa LAASSP**  
**LA ASEA**  
**P R E S E N T E.-**

**COTIZACIÓN:** CTZ-CYSTOS-ASEA-001-19  
**ASUNTO:** **ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL SEGUNDA VUELTA**

Por medio de la presente, hago entrega de nuestra cotización "**Adquisición de equipo de seguridad para las actividades de inspección de la unidad de supervisión, inspección y vigilancia industrial**".

Vigencia de cotización. 60 días naturales

**ALCANCE. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**OBJETIVOS PARTICULARES. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**METODOLOGÍA. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**EQUIPO Y/O MAQUINARIA. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**MATERIAL. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**PERSONAL. -**

Conforme al Anexo 1 Especificaciones técnicas.

**TIEMPO DE EJECUCIÓN o ENTREGA DE LOS BIENES. -**

Dentro de los 30 días naturales a la fecha de notificación de la adjudicación.

**DOMICILIO DE ENTREGA DE LOS BIENES. -**

La entrega de los bienes en Boulevard Adolfo Ruiz Cortines 4209 Piso 5 ala B, Col. Jardines de la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.p. 14210, al administrador del contrato, en un horario de 9.30 a 15.00 horas de lunes a viernes.

Telefono de contacto. 55 9126 0100

**HORARIO. -**

horario de 9.30 a 15.00 horas de lunes a viernes.

**MARCA: SKOLD SPARTAN**  
**CANTIDAD:76**

**Lentes de seguridad** Policarbonato de alto impacto con tratamiento anti ralladuras, tratamiento anti-empañante, anti-ataque químico y filtro solar UV 400, UVA igual o mayor a 99% y UVB de 385 NM o mayor, mica interior - exterior, armazón ultra ligero de uso rudo y prolongado, puente nasal suave de gel, patillas con aplicación de goma anti-derrapante, calidad óptica libre de distorsión, Gris claro (pueden ser usados tanto en interior como exterior). UNISEX

Deberá cumplir con la norma oficial NRF-007-PEMEX



**MARCA: MSA SUSPENSIÓN FASTRAC**  
**CANTIDAD:76**

**Casco de dos tipos:** cachucha y ala completa; Tipo 1, Clase E. Color blanco, suspensión ajustable, resistencia a impactos, penetración o tensión eléctrica. Estructura de polietileno de alta densidad, ranura para montar accesorios (orejeras, caretas, visores, barbiquejos, etc.). Banda anti sudor acojinada, clips de polipropileno. Ajuste tipo matraca, cuatro puntos de suspensión, peso no mayor a 400 gramos.

Debe cumplir con las normas oficiales Nos. NOM-115-STPS-2009, NRF-058-PEMEX-2012, NMX-S-055-SCFI-2002, NEF-012-CFE-2010.



Logo "ASEA" en color Pantone 3025C, 322C, 355c, 375c, 368c y 348c.



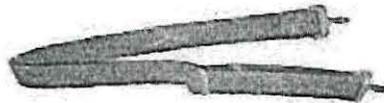
Bandera de México (parte trasera) en tinta durable, resistente al calor. Preferentemente tinta inyectada desde la fabricación.



*Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large 'X' and various scribbles.*

**MARCA: JYRSA**  
**CANTIDAD:76**

Barbiquejo elástico de gancho, alta adhesión y sujeción al casco.  
100% dieléctrico.



**MARCA: JYRSA**  
**CANTIDAD:190**

Tapón para oído de material desechable no alergénico, de silicón o espuma preformada de poliuretano de baja presión, libre de PVC.  
Con cordón. Mínimo NRR 27.



**MARCA: DERMACARE**  
**CANTIDAD:132**

Guantes Revestido de nitrilo o PVC, puño autoajustable, que proporcione un buen agarre en seco y en superficies húmedas y aceitosas, que proporcione flexibilidad; un buen balance en Protección Mecánica (corte, abrasión, rasgado y perforación). Antiestáticos, UNISEX. En 388 Niveles 3131, en 1149.

Tallas: Chica, Mediana, Grande (se requerirá muestra por talla previo a la entrega).



**MARCA: BRAVA**  
**CANTIDAD:55**

**Calzado tipo Costa Afuera (Tipo Wellington)** Bota de piel hidrofugada, 100% dieléctrica con casco de policarbonato suela de nitrilo-PVC. Bota de carnaza de res natural y suela de doble de celulosa sintética preformada de 4F de espesor, mínimo.

**Forro:** Empeine (chinela) de material sintético bondeado tipo cambrelle con membrana bicapa permair con capacidad de transpiración.

**Planta:** no deformable durante la vida útil de la bota, relleno de material sintético entre la suela y las plantas.

**Entresuela:** PVC Elastomérico micro celular tipo "cushion crep" o safety sole, resistente a ácidos, solventes y aceites.

**Casquillo:** Casquillo dieléctrico con garantía de no deformación durante la vida útil de la bota. Con reborde de anclaje para impedir la incrustación del casquillo en la suela. El tamaño del casquillo debe ser acorde al número del zapato. Con protección de elastómeros (teflón, nylon modificado, PVC, cloropeno, etc.) en el borde para impedir que el borde del casquillo lastime el pie.

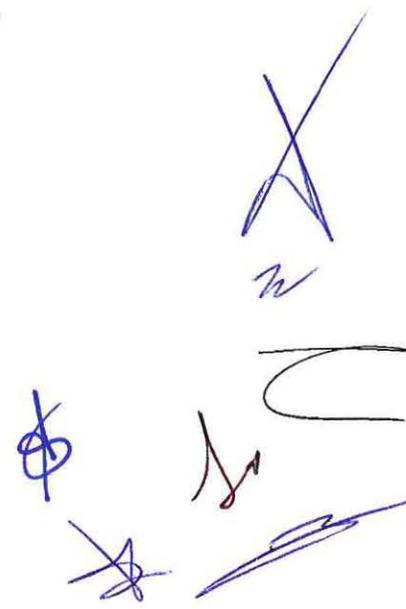
**Suela:** Enfranque del tacón con el arco a 90 grados. Antiderrapante, tratamiento especial para resistir a hidrocarburos, químicos, abrasión y calor.

**Plantilla:** Corrida anatómica tipo "bon-foam" de material de fibra sintética bondeada tipo cambrelle con arco soporte.

**Construcción:** Goodyear Welt con costura en el cerco de refuerzo en suela y entre suela. UNISEX

Debe cumplir con la norma oficial **NOM-113-STPS-2009**.

Se requerirá muestra por talla previo a la entrega y posterior se proporcionará la cantidad de tallas requeridas.



MARCA: FIRESTONE  
CANTIDAD: 61

**Calzado tipo Borceguí** Zapato borceguí de piel hidrofugada, casquillo dieléctrico. Bota de carnaza de res natural y suela de Doble de Celulosa sintética preformada de 4F de espesor, mínimo.

**Forro:** Cuero de res, flor entera, curtida y re curtida al cromo, hidrofugada y repelente al agua. Forro en Empeine (chinela) de material sintético bondeado tipo Cambrelle con membrana bicapa permalr con capacidad de transpiración y resistencia a ácidos, solventes y aceites. Talón forro de carnaza de res natural. Sin ojillos, con perforaciones.

**Planta:** Planta doble celulosa sintética preformada con garantía de no deformación, durante la vida útil de la bota y relleno de material sintético entre suela y las plantas.

**Costilla:** Material sintético dieléctrico.

**Entresuela:** PVC elastomérico micro celular tipo "Cushion crep" o safety sole, resistente a ácidos, solventes y aceites.

**Construcción:** Casquillo dieléctrico con garantía de no deformación durante la vida útil de la bota. Con reborde de anclaje para impedir la incrustación del casquillo en la suela. El tamaño del casquillo debe ser acorde al número del zapato. Con protección de elastómeros (teflón, nylon modificado, PVC, cloropeno, etc.) en el borde para impedir que el borde del casquillo lastime el pie.

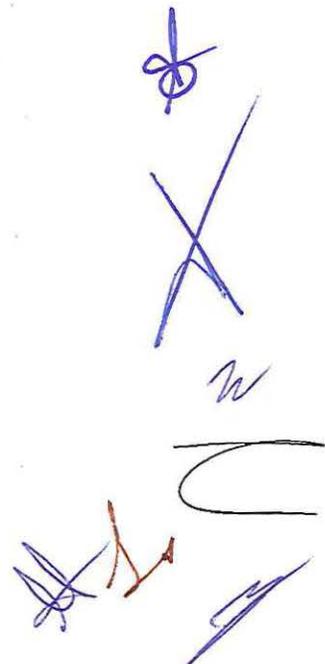
**Suela:** Nitrilo - PVC de una sola pieza con antiderrapante. Enfranque del tacón con el arco 90 grados. Antiderrapante, tratamiento especial para resistir a hidrocarburos, químicos y solventes.

**Plantilla:** Corrida anatómica tipo "bon-foam" de material de fibra sintética bondeada tipo cambrelle con arco soporte.

**Construcción** Goodyear welt con costura de refuerzo en el cerco y entre suela. UNISEX

Debe cumplir con la norma oficial NOM-113-STPS-2009.

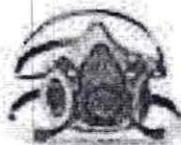
Se requerirá muestra por talla previo a la entrega y posterior se proporcionará la cantidad de tallas requeridas.



MARCA: 3M  
CANTIDAD: 40

**Respirador de media cara** De bajo mantenimiento, ergonómica, liviana y flexible. Sistema de filtro o bifiltro, que balancee el peso en el rostro y optimice la visibilidad. Válvula de exhalación para facilitar la respiración, resistente al calor. Diseño de ajuste que reduzca tensión y presión en los puntos de apoyo de la cara. Compatibilidad con diferentes filtros o cartuchos. UNISEX.

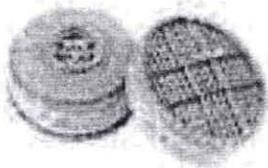
Debe cumplir con la norma oficial NRF-123-PEMEX-2007/NIOSH 42 CFR 84-1995.



MARCA: 3M  
CANTIDAD: 40

**Cartucho - filtro y cubierta para filtro** con los implementos necesarios para su colocación en respirador de media cara. Cartucho con capa de carbón activado para vapores orgánicos y gases ácidos, de alta eficiencia, de fácil montaje, con filtro y porta filtro (por separado), deberá ser compatible con la marca de la semi-máscara. UNISEX.

Deberá cumplir con la norma oficial NRF-123-PEMEX-2007/NIOSH 42 CFR 84-1995.



X  
w

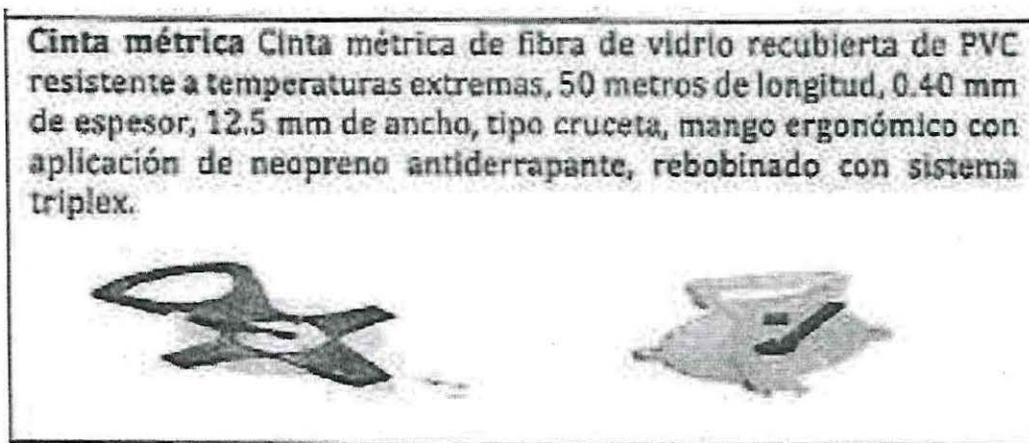
⊕

h

U

⊗

MARCA: TRUPER  
CANTIDAD: 5



**COSTOS. -**

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IVA	TOTAL CON IVA
1	Lentes de seguridad	Pieza	76	\$ 150.00	\$ 24.00	\$ 174.00
2	Casco	Pieza	76	\$ 400.00	\$ 56.55	\$ 456.55
3	Barbiquejo	Pieza	76	\$ 25.00	\$ 3.45	\$ 28.45
4	Tapones Auditivos	Pieza	190	\$ 25.00	\$ 2.07	\$ 27.07
5	Guantes	Par	132	\$ 200.00	\$ 27.59	\$ 227.59
6	Botas Tipo Costa Afuera	Par	55	\$ 1,200.00	\$ 206.90	\$ 1,406.90
7	Botas Tipo Borcegui	Par	61	\$ 1,200.00	\$ 220.69	\$ 1,420.69
8	Semi-mascara	Pieza	40	\$ 500.00	\$ 75.86	\$ 575.86
9	Cartucho filtro semi - mascara	Pieza	40	\$ 500.00	\$ 68.97	\$ 568.97
10	Cinta metrica	Pieza	5	\$ 700.00	\$ 96.55	\$ 796.55

**Costo total con IVA: \$299,085.72 M.N. Doscientos noventa y nueve mil ochenta y cinco pesos 72/100 M.N.**

**Los precios serán fijos durante la vigencia del contrato**

**Los precios son expresados en moneda nacional (pesos mexicanos)**

**Los precios ya consideran todos los costos hasta la entrega final**

**La cotización económica estará vigente por 60 días naturales apartir de la fecha de cotización.**

**Se adjuntara por partida única**

**Para el caso de las botas, guantes y arneses, el licitante adjudicado deberá presentar las muestras solicitadas por el administrador del contrato, con la finalidad de definir las tallas de cada uno de los conceptos, mismas que deberán entregarse dentro del plazo establecido.**

1.- Los datos de los servicios a cotizar Idem

2.- Condiciones de realización / entrega del servicio:

El periodo de contratación (30 días naturales) y vigencia de la misma.

El lugar de la entrega será: instalaciones de la ASEA

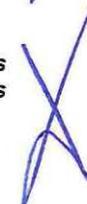
3.- Considerar en su información/cotización que el pago es a los 20 días naturales posteriores a la entrega de la factura, previa entrega de los bienes o prestacion de los servicio a satisfacción de la ASEA.

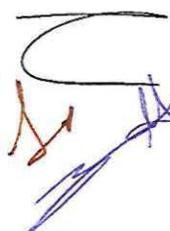
4.- El porcentaje del anticipo si así se requiere. **NO APLICA.**

5.- El porcentaje de garantía de cumplimiento será del 10% del valor total del contrato antes de I.V.A.

6.- Penás convencionales y deducciones al pago por atraso en la entrega de servicios y por incumplimiento se aplicarán conforme al anexo de la presente cotización.

7.- En su caso, los métodos de prueba que empleará el ente público para determinar el cumplimiento de las especificaciones solicitadas.





Normas que deben de cumplirse, los indicados en el Anexo 1  
Registros Sanitarios o Permisos Especiales, en su caso.

8.- Origen de los bienes (nacional o país de importación): proveedor nacional.

9.- Moneda en que cotiza. Pesos Mexicanos

10.- En caso de que el proceso de fabricación de los bienes requeridos sea superior a 60 días, señale el tiempo que correspondería a su producción. NO APLICA

11.- En su caso, especificar si el costo incluye: NO APLICA

Instalación.

Capacitación.

Puesta en marcha.

12.- Garantías que ofrece. NO APLICA

13.- DEBERÁ ENVIAR SU COTIZACIÓN FIRMADA.

**DATOS EMPRESARIAL. -**

**Consultoria y Soporte Tecnico Operativo del Sur**

Apoderado legal: **Carlos E Lugo Ramirez**

Domicilio Fiscal: xxxxxxxxxxxx

R.F.C.: CST120725FP3

Cuenta Bancaria: xxxxxxxxxxxx

Banco: xxxxxxxxxxxx

No. Celular: 9931281416

Email: cystos.carmen@gmail.com

Esperando vernos favorecidos con la **aceptación** de la presente, aprovecho la ocasión para enviarle cordiales saludos.

Extiende

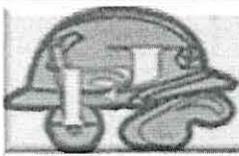
Carlos E Lugo Ramirez  
Apoderado legal  
Proveedor

Recibe Cotización

Cliente

Acepta y formaliza

Cliente



## LENTE SKOLD SPARTAN NRF007 MICA CLARA

**CÓDIGO: 2LENSKOSPACLNRF007**

**MARCA: SKOLD**

### DESCRIPCIÓN:

LENTE DE SEGURIDAD COMPUESTO DE NYLON TEXIN EN SU ARMAZÓN CON MICA CONTRA IMPACTOS DE MATERIAL POLICARBONATO, CON PROTECCIÓN ANTIRRAYADURAS, ANTIEMPAÑANTE, ANTIESTÁTICO Y CON PROTECCIÓN UV. LA ARMAZÓN DE PLÁSTICO CON PATILLAS DE AJUSTE DE LONGITUD 4 POSICIONES E INCLINACIÓN EN 3 POSICIONES, LA PATILLA EN SU TERMINACIÓN CUENTA CON ALMOHADILLAS DE CONFORT LAS CUALES SON REMPLAZABLES, LA MICA PARA MAYOR PROTECCIÓN CUENTA CON GUARDA SUPERIOR, LATERALES E INFERIOR



### CARACTERÍSTICAS:

- CUENTA CON ALMOHADILLAS INTERCAMBIABLES EN LAS PATILLAS PARA MAYOR CONFORT AL USUARIO.
- LENTE MONOLENTICULAR CON EL MAYOR RANGO DE VISIÓN Y PROTECCIÓN EN SU RAMO, CON GUARDAS LATERALES, SUPERIOR E INFERIOR.
- PUENTE NASAL UNIVERSAL Y ERGONÓMICO DEL MISMO MATERIAL QUE LA MICA.
- PATILLAS AJUSTABLES EN 4 POSICIONES ADEMÁS DE UN SISTEMA DE INCLINACIÓN DE 3 POSICIONES.
- MICA CON UNA CAPA DE ANTIEMPAÑO ULTAFOG LA CUAL ACTÚA COMO UNA CAPA QUE REPELE EL AGUA Y UNA SEGUNDA CAPA DE ATRAER EL AGUA DE TAL MANERA QUE LA CONDENSA EN GOTAS GRANDES EVITANDO EL EMPAÑO.
- LA MICA CUENTA CON EL GRABADO DE ANSI ADEMÁS DEL SUGERIDO POR NRF EN CUAL SE REFIERE AL TINTE Y CAPAS DE PROTECCIÓN.
- MICA CON PROTECCIÓN ANTIRRAYADURAS, ANTIESTÁTICA Y PROTECCIÓN UV.

Lentes de seguridad Policarbonato de alto impacto con tratamiento anti ralladuras, tratamiento anti-empañante, anti-ataque químico y filtro solar UV 400, UVA igual o mayor a 99% y UVB de 385 NM o mayor, mica interior - exterior, armazón ultra ligero de uso rudo y prolongado, puente nasal suave de gel, patillas con aplicación de goma anti-derrapante, calidad óptica libre de distorsión, Gris claro (pueden ser usados tanto en interior como exterior). UNISEX

Deberá cumplir con la norma oficial NRF-007-PEMEX



**FRANJOE**  
COMERCIALIZADORA  
INDUSTRIAL

**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**

**DESCRIPCIÓN**

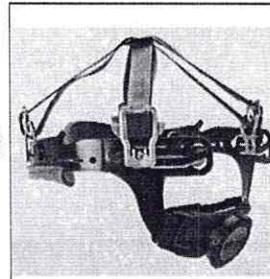
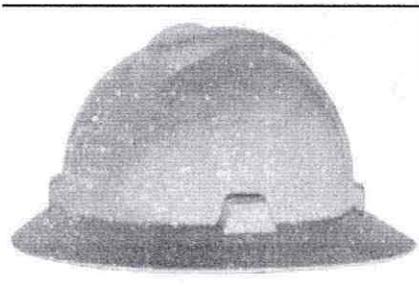
Casco ala ancha marca MSA Suspensión fastrac

**CÓDIGO**

1CASMSAA2

**FUNCIÓN**

Proteger la cabeza y cervicales del trabajador de peligros y golpes. Reduce el riesgo de traumatismos craneoencefálicos graves y lesiones en el cuello.



**CARACTERÍSTICAS**

- Concha fabricada en polietileno de alta densidad
- Suspensión:
- Cintas - Nylon
- Cincho - Polietileno
- Clips - Polipropileno
- Banda para sudor: Vinil perforado acojinado
- Ajuste: Fas-Trac, Staz-On, 1-Touch

**VENTAJAS**

- Ancho de bandas de la suspensión: 3/4 pulgadas
- Tamaño de la suspensión: 6 1/4 a 7 3/4 pulgadas
- Puntos de apoyo: 4
- Visera: antirreflejante
- Ala completa o redonda
- Peso: 340 grs
- Clase E (20,000 volts)
- Tensión eléctrica hasta 30,000 volts

Casco de dos tipos: cachucha y ala completa; Tipo 1, Clase E. Color blanco, suspensión ajustable, resistencia a impactos, penetración o tensión eléctrica. Estructura de polietileno de alta densidad, ranura para montar accesorios (orejeras, caretas, visores, barbiquejos, etc.). Banda anti sudor acojinada, clips de polipropileno. Ajuste tipo matraca, cuatro puntos de suspensión, peso no mayor a 400 gramos.

Debe cumplir con las normas oficiales Nos. NOM-115-STPS-2009, NRF-058-PEMEX-2012, NMX-S-055-SCFI-2002, NEF-012-CFE-2010.



Logo "ASEA" en color Pantone 3025C, 322C, 355c, 375c, 368c y 348c.



Bandera de México (parte trasera) en tinta durable, resistente al calor. Preferentemente tinta inyectada desde la fabricación.



Handwritten signatures and initials in blue ink.

- Dieléctrico 100%
- Forma I (forma de ala completa con ala y visera)
- Tipo I (contra impacto vertical, de arriba hacia abajo)
- Normas que aplica :  
NOM-115-STPS-1994 (Acuerdo NOM-115-STPS-2009)  
NRF-058-PEMEX-2004  
NMX-5-055-SCFI-2002  
CFE-NRF-012

### **RECOMENDACIONES**

Inspección visual periódica: Concha y suspensión no deben presentar fracturas o grietas, en caso contrario, no usar el equipo, su seguridad está en riesgo.

Vida útil

Concha: 5 años

Suspensión: 12 meses

### **APLICACIONES**

- Industria Química
- Sector Petrolero
- Petroquímica
- Construcción
- Industria en general



U

Handwritten signatures and initials in blue and orange ink.



**FRANJOE**  
COMERCIALIZADORA  
INDUSTRIAL

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN

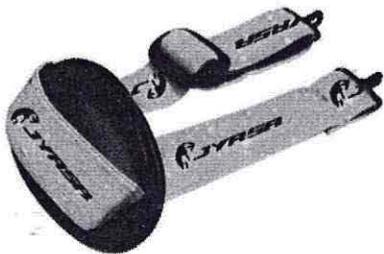
Barbiquejo marca Jyrsa con barbilla de plástico

### CÓDIGO

1BARWWBA

### FUNCIÓN

Sistema de sujeción de alta visibilidad, para casco de seguridad.



### CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en 62% poliéster y 38% elastodieno.
- Ganchos de policarbonato en los extremos.
- Con barbilla de TPE\* flexible.
- Ajuste con hebillas de polipropileno.
- Elástico de 19 mm de ancho.
- Longitud de 40 cm.

-\*TPE = Caucho Termoplástico.

U

Handwritten signatures and initials in blue ink.

## VENTAJAS

- Mentón hipoalergénico, suave y resistente.
- Compatible con cascos de seguridad que cuenten con orificios de sujeción.
- Ganchos posicionados especialmente para reducir el riesgo de desprendimiento del casco.
- Correa totalmente elástica.
- Libre de metales.
- Cómodo y ligero.
- Lavable.
- Fácil de instalar.
- Altamente visible.

## APLICACIONES

- Industria de la construcción.
- Industria minera.
- Industria petrolera.
- Industria sanitaria.
- Actividades deportivas y de exploración.
- Automotriz.

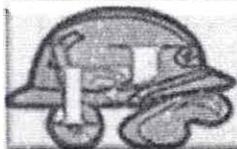
---

Barbiquejo elástico de gancho, alta adhesión y sujeción al casco.  
100% dieléctrico.



U

X  
d  
w  
H  
S  
H



## TAPON AMARILLO REUZABLE 27 DB CON CORDON Y CAJA

**CÓDIGO:** 3TAPJYR27AMC

**MARCA:** JYRSA

**DESCRIPCIÓN:** BRINDAN PROTECCIÓN ADECUADA EN LA MAYORÍA DE LAS SITUACIONES DONDE EXISTE PRESENCIA DE RUIDO MOLESTO PERMITIENDO OÍR LA VOZ HUMANA.

**CARACTERÍSTICAS:** TAPÓN DE TPE Y TECNOLOGÍA DE ALTA VISIBILIDAD, COMODI-SAFE (CÓMODO Y SEGURO), CORDÓN DE PVC DE 70 CM. CON UN NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO (NRR) DE 27 DB Y TAMBIÉN ES LAVABLE Y REUSABLE.

### VENTAJAS:

- ESTRIDENTE COLOR QUE RESALTA SUS PROPIEDADES DE ALTA VISIBILIDAD.
- DISEÑO DE CUATRO FALANGES CON UN NRR DE 27DB, SUPERIOR A CUALQUIER OTRO TIPO.
- EL TAPÓN NO REQUIERE SER ENROLLADO MANUALMENTE DURANTE LA COLOCACIÓN.
- SE AJUSTA A LA VARIEDAD DE TAMAÑOS DE CANALES AUDITIVOS, DE IGUAL MANERA SE ADAPTA A LA FORMA OVALADA DEL CANAL AUDITIVO SIN PLEGARSE.
- 100 % HIPOALERGÉNICO.
- CORDÓN LIBRE DE FTALATOS, SEGURO PARA SU SALUD.
- PRESENTACIÓN HIGIÉNICA EN ESTUCHE CON CLOP Y OJILLO.
- CERTIFICADO POR LA NVLAP DE ACUERDO A LA NORMA ANSI S3. 19-1974.



### APLICACIONES:

PUEDE UTILIZARSE EN AQUELLAS INDUSTRIAS Y PUESTOS DE TRABAJO DONDE EXISTA RIESGO DE EXPOSICIÓN A RUIDO HUMEDAD O CALOR. EN TODAS LAS INDUSTRIAS EN DONDE EL RUIDO ALCANCE LO 80 DB.

Tapón para oído de material desechable no alergénico, de silicón o espuma preformada de poliuretano de baja presión, libre de PVC. Con cordón. Mínimo NRR 27.



Handwritten signatures and initials in blue ink.

Handwritten mark or signature in black ink.



# GUANTE POLIETILENO REC/NITRILO SOLIDO EN PALMA

**CÓDIGO: 5GUAPOL660**

**MARCA: DERMACARE**

**TALLAS: S, M, L, EXG**



**DESCRIPCIÓN:** GUANTE ANTICORTE DE ALTA DENSIDAD Y FIBRA DE VIDRIO, CON NITRILO SOLIDO NEGRO EN PALMA, PUÑO TEJIDO DE PUNTO RIBETEADO. NIVEL DE RESISTENCIA 5, TEJIDO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y FIBRA DE VIDRIO, PALMA DE NITRILO SOLIDO PARA MANEJO DE CIERTOS QUÍMICOS Y SOLVENTES. EL NOVEDOSO TEJIDO ES 15 VECES MAS RESISTENTES QUE UN HILO DEL MISMO GROSOR DEL ACERO. PUEDE USARSE INDUSTRIAS DE VIDRIO Y CRISTALES, MANIPULACIÓN DE HERRAMIENTAS CON GRASAS Y ACEITE ADEMÁS DE PARTES CON FILO. TRABAJOS DE METALURGIA.

**CARACTERÍSTICAS:**

- PUÑO: TEJIDO DE PUNTO / RIBETEADO.
- PALMA: POLIETILENO AD/FIBRA DE VIDRIO/NITRILO SOLIDO.
- DORSO: POLIETILENO AD.
- HILOS: POLIETILENO AD.
- VISUALMENTE: NO PRESENTA FALLAS VISIBLES COMO; GRIETAS, DESHILADOS, TORCIDOS, CORTADURAS O FALLAS EN EL ENSAMBLE.

**MANTENIMIENTO Y CUIDADOS.**

TODO EQUIPO DE SEGURIDAD DEBERÁ SER INSPECCIONADO ANTES DE UTILIZARSE, PARA ASÍ DESCARTAR ALGÚN DEFECTO DE FABRICACIÓN; SE PUEDE LAVAR CON AGUA TIBIA Y JABÓN SUAVE.

**OBSERVACIÓN GENERAL.**

NINGUNO DE LOS MATERIALES O PROCESOS UTILIZADOS EN LA MANUFACTURA DE ESTOS PRODUCTOS ES CONOCIDOS COMO NOCIVOS O DAÑINOS PARA EL USUARIO.

Guantes Revestido de nitrilo o PVC, puño autoajustable, que proporcione un buen agarre en seco y en superficies húmedas y aceitosas, que proporcione flexibilidad; un buen balance en Protección Mecánica (corte, abrasión, rasgado y perforación). Antiestáticos, UNISEX. En 388 Niveles 3131, en 1149.

Tallas: Chica, Mediana, Grande (se requerirá muestra por talla previo a la entrega).



## DESCRIPCIÓN

Bota brava Piel Mod. 9850 con casco de acero antiderrapante.

## CÓDIGO

7BOTBRA850

## MARCA

BRAVA

## DESCRIPCIÓN

Calzado de seguridad industrial tipo costa fuera modelo 9850, Marca brava, color café graso hidrofugado, fabricación pegado vulcanizado y costura lateral y talón tipo de costura look stitcher, con casco de Acero esmaltado y desvanecedor de PVC en todo su contorno, fabricado en piel 100% ganado vacuno calibre de 22mm con curtimiento al cromo, planta de Celfil antibacterial, conformada, suela de doble densidad de elastómero, con injerto interior de poliuretano.



## CARACTERÍSTICAS

- Altura: 25 a 26 +-1 Centímetro de la suela a la parte más alta del tubo.
- Corte: Piel 100% ganado vacuno con curtimiento al cromo calibre 20-22.
- Color: Café graso hidrofugado
- Costuras: Nylon color camel calibre 8 y 0 para alta fricción.
- Jaladeras: Unas de cada lado en la parte superior.
- Planta: Celfil antibacterial, conformada.
- Plantilla: acojinada termoformada.
- Suela: doble densidad de elastómero con injerto interior de poliuretano
- Puntera: Casco de acero (Nom 113 stps 2009)
- Método de fabricación: Pegado Vulcanizado y costura lateral y talón, tipo de costura look stitcher.

## VENTAJAS

Uso para diferentes industrias Precio competitivo Certificaciones CIATEC.

**Calzado tipo Costa Afuera (Tipo Wellington)** Bota de piel hidrofugada, 100% dieléctrica con casco de policarbonato suela de nitrilo-PVC. Bota de carnaza de res natural y suela de doble de celulosa sintética preformada de 4F de espesor, mínimo.

**Forro:** Empeine (chinela) de material sintético bondeado tipo cambrelle con membrana bicapa permair con capacidad de transpiración.

**Planta:** no deformable durante la vida útil de la bota, relleno de material sintético entre la suela y las plantas.

**Entresuela:** PVC Elastomérico micro celular tipo "cushion crep" o safety sole, resistente a ácidos, solventes y aceites.

**Casquillo:** Casquillo dieléctrico con garantía de no deformación durante la vida útil de la bota. Con reborde de anclaje para impedir la incrustación del casquillo en la suela. El tamaño del casquillo debe ser acorde al número del zapato. Con protección de elastómeros (teflón, nylon modificado, PVC, cloropeno, etc.) en el borde para impedir que el borde del casquillo lastime el pie.

**Suela:** Enfranque del tacón con el arco a 90 grados. Antiderrapante, tratamiento especial para resistir a hidrocarburos, químicos, abrasión y calor.

## FICHA TECNICA

**Plantilla:** Corrida anatómica tipo "bon-foam" de material de fibra sintética bondeada tipo cambrelle con arco soporte.  
**Construcción:** Goodyear Welt con costura en el cerco de refuerzo en suela y entre suela. UNISEX

Debe cumplir con la norma oficial NOM-113-STPS-2009.

Se requerirá muestra por talla previo a la entrega y posterior se proporcionará la cantidad de tallas requeridas.



### BOTAPARATRABAJOPESADO CÓMODA PORDENTRO

calzado de seguridad

**Producto:** ergonómico, casquillo opcional.

**Estilo:** 9-850 CONFORT

**Corte:** Vacuno calibre 22 mm con curtimiento al cromo.

**Piel:** Graso hidrofugada.

**Planta:** Celfil antibacterial, conformada.



**Horma:** Triple E.

**Hilos:** Nylon color camel calibre 8 y 0.

**Suela:** Doble densidad, de elastómero, con injerto interior de poliuretano:

1. Antiderrapante.
2. Resistente a ácidos e hidrocarburos.
3. Dieléctrica.

**Plantilla:** Acojinada termoformada.

**Puntera:**

1. Acero (Nom 113-stps-2009).
2. Casco de resina policarbonato de alto impacto y desvanecedor de PVC en todo su contorno (opcional).

**Numeración:** 23 al 31.

**Empaque:** Caja individual.

**Certificados:** CIATEC

**Proceso de fabricación:** Pegado Vulcanizado y costura lateral y talón, tipo de costura Look Stitcher.

**Características:** 26 cms de altura, piel tratada flexible resistente al desgarre, planta antimicótica resistente a la Flexión y desgarre.

**Usos y Aplicaciones:** Industrial y de trabajo para uso rudo en condiciones de suelos abrasivos, húmedos y secos.

#### PRUEBAS FISICAS DE LABORATORIO AL CORTE.

METODO	PRUEBA	UNIDADES	ESTANDAR	RESULTADO	CONCLUSION
Apéndice A	Resistencia al desgarre.	N	100 Mínimo	352,3	Satisfactorio
*	Espesor	MM	-	1,84	-
8.2	Absorción de agua	%	35 Mínimo	99,7	Satisfactorio
8.2	Desabsorción de agua	%	40 Mínimo	98,5	Satisfactorio

#### PRUEBAS FISICAS DE LABORATORIO A LOS CASCOS.

METODO	PRUEBA	UNIDADES	ESTANDAR	RESULTADO	CONCLUSION
8.3	Resistencia la compresión (claro interior)	MM	12,6	21,4	Satisfactorio

*Handwritten signatures and initials in blue and red ink.*

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### DESCRIPCION

Borceguí piel Firestone FR16-3CFE270

### CODIGO

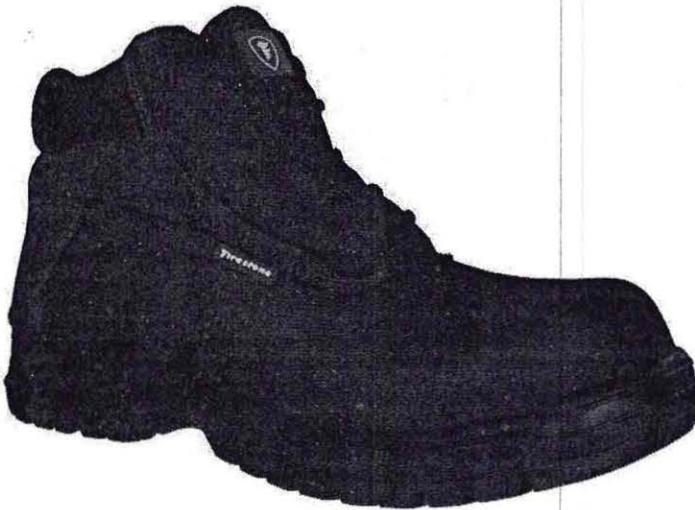
BORFR16FE

### MARCA

FIRESTONE

### DESCRIPCION

Borceguí piel Firestone construido con técnica de fabricación Lockstitcher con una altura de 16 cm casquillo de fibra de plástico, bullón acojinado con un forro de fibra poliéster de alta tecnología con función antibacterial con nanofibras 100% transpirable y máxima comodidad, suela ergonómica de hule SBR con acrílo nitrilo, certificado por NYCE de conformidad con la NOM-113-STPS-1994.



### CARACTERÍSTICAS

- Altura: 16 CM.
- Corte: Piel flor entera vacuno tipo flotter esp. 2.0-2.2 mm.
- Casquillo: Fleck plast de fibra plástica.
- Bullón: acojinado Smartec AIR.
- Forro: Completo Dr. Free.
- Plantilla: Anatómica de P.U. 4mm, Acojinada, Removible y Lavable.
- Planta: Fibra de celulosa.
- Suela: Ergonómica de hule SBR con Acrilo Nitrilo.
- Ojillos: Perforados.
- Técnica de fabricación: Lookstitcher (lateral).
- Agujetas: Combinación de poliéster y Nylon con tejido tubular, con herretes de material sintético en los extremos
- Certificado : NOM-STPS-1994

Calzado tipo Borceguí Zapato borceguí de piel hidrofugada, casquillo dieléctrico. Bota de carnaza de res natural y suela de Doble de Celulosa sintética preformada de 4F de espesor, mínimo.

Forro: Cuero de res, flor entera, curtida y re curtida al cromo, hidrofugada y repelente al agua. Forro en Empeine (chinela) de material sintético bondeado tipo Cambrelle con membrana bicapa permalr con capacidad de transpiración y resistencia a ácidos, solventes y aceites. Talón forro de carnaza de res natural. Sin ojillos, con perforaciones

Planta: Planta doble celulosa sintética preformada con garantía de no deformación, durante la vida útil de la bota y relleno de material sintético entre suela y las plantas.

Costilla: Material sintético dieléctrico.

Entresuela: PVC elastomérico micro celular tipo "Cushion crep" o safety sole, resistente a ácidos, solventes y aceites.

Construcción: Casquillo dieléctrico con garantía de no deformación durante la vida útil de la bota. Con reborde de anclaje para impedir la incrustación del casquillo en la suela. El tamaño del casquillo debe ser acorde al número del zapato. Con protección de elastómeros (teflón, nylon modificado, PVC, cloropeno, etc.) en el borde para impedir que el borde del casquillo lastime el pie.

Suela: Nitrilo - PVC de una sola pieza con antiderrapante. Enfranque del tacón con el arco 90 grados. Antiderrapante, tratamiento especial para resistir a hidrocarburos, químicos y solventes.

Plantilla: Corrida anatómica tipo "bon-foam" de material de fibra sintética bondeada tipo cambrelle con arco soporte.

Construcción Goodyear welt con costura de refuerzo en el cerco y entre suela. UNISEX

Debe cumplir con la norma oficial NOM-113-STPS-2009.

Se requerirá muestra por talla previo a la entrega y posterior se proporcionará la cantidad de tallas requeridas.



# Firestone

UNA TRADICIÓN DE INOVACIÓN

## FICHA TECNICA

**MARCA** Firestone

**ESTILO** FR 16

**TIPO** Borceguí

<b>ALTURA:</b>	16 cm. Protección al tobillo
<b>CORTE INTEGRAL:</b>	Piel Fior Entera Vacuno tipo Flotter. Espesor promedio 2.0-2.2 mm Suavidad. Más Transpirable, Más Flexible y Durable. Resistente al desgarre
<b>CASQUILLO:</b>	Fleck Plast de Fibra Plástica Máxima protección, cuidando la comodidad. Casquillo más amplio y alto. Más Ligera. 100% Dieléctrico
<b>BULLON:</b>	Acojinado Smartec AIR Material Flexible, 100% Transpirable que controla temperatura del pie con máxima resistencia a la abrasión
<b>FORRO:</b>	Completo Dr. Free Fibra poliéster de alta tecnología con función anti-bacterial con nano-fibras. 100% Transpirable y Máxima comodidad
<b>PLANTILLA:</b>	Anatómica de P.U. 4 mm. Acojinada, removible y lavable. Mucho Confort al caminar, Anti-bacterial, 100% Transpirable que mantiene fresca mientras inhibe los malos olores
<b>PLANTA:</b>	Fibra de Celulosa Resistencia
<b>SUELA:</b>	ERGONOMICA de Hule SBR con Acrilo Nitrilo Diseño Ergonómico muy cómodo y ligero con gran resistencia. Dibujo de la más alta tecnología que brinda agarre y estabilidad. Resistente a: grasas, ácidos, aceites, toluenos, solventes e hidrocarburos. Aislante resiste 14,000 volts.
<b>OJILLOS:</b>	Perforados
<b>TECNICA DE FABRICACION:</b>	Lockstitcher (Lateral) Cosido y Pegado. Largo tiempo de vida Flexibilidad
<b>AGUJETAS:</b>	Combinación de poliéster y nylon con tejido tubular, con herrajes de material sintético en los extremos
<b>TALLAS:</b>	24/30 números enteros
<b>EMPAQUE:</b>	Caja Individual
<b>CERTIFICADO:</b>	NYCE de conformidad con la NOM-113-STPS-1994 



### ERGONOMIA TOTAL



Tecnología antifatiga que minimiza el impacto en el suelo y pérdida de energía al caminar.

### RECOMENDACION DE USO

Suelos abrasivos. Industria en general: Manufactureras, maquiladoras; Construcción, Silvicultura, Comercio. Áreas con pisos contaminados con ácidos, aceites, solventes, toluenos y grasas. Dieléctrico.

### NO RECOMENDADO EN

Industria con requerimiento de disipar carga estática.

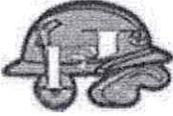


[firestoneboots.com.mx](http://firestoneboots.com.mx)

Protección y Comodidad Internacional S.A. de C.V.

Bld. Manuel Ávila Camacho 840-A Sta. Cruz Acatlán,  
Naucalpan. Edo. de México C.P. 53150

Tel. (55) 2451 9656 [ventas@firestoneboots.com.mx](mailto:ventas@firestoneboots.com.mx)



**FRANJOE**  
COMERCIALIZADORA  
INDUSTRIAL

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN

Mascarilla 3M media cara mod. 6300 L

### CÓDIGO

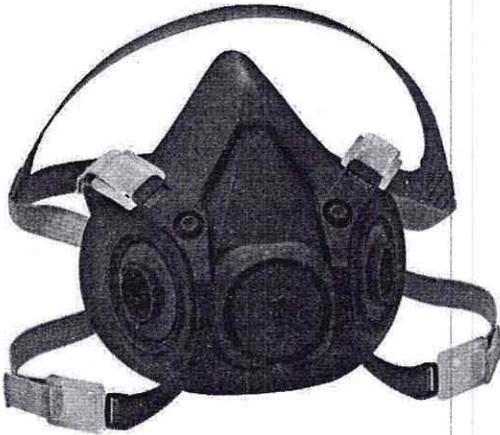
4MAS3M6300

### MARCA

3M

### FUNCIÓN

Proteger las vías respiratorias de partículas suspendidas en el aire como polvo, pelusas etc.



### DESCRIPCIÓN GENERAL

3M™ Respiradores de Media Pieza Facial Serie 6000 ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros 3M™ Aprobados. ofrece protección respiratoria confiable, conveniente cuando se combina con 3M™ Filtros o cartuchos para partículas (tales como; vapor orgánico, cartuchos de gas ácido) Sistemas con línea de aire dual. Disponible en 3 tamaños (pequeño, mediano, grande) para ajustar cómodamente en muchas caras Para el uso con 3M™ cartuchos serie 6000, 3M™ Filtros Serie 2000, 2200, 7000 o 5000, contra una variedad de gases, vapores y partículas peligrosas, de acuerdo a las aprobaciones de NIOSH . ensamblaje de arnés de cabeza y repuestos disponibles Viene con la bolsa de almacenamiento que puede volverse a cerrar Si se coloca correctamente y se utiliza con cartuchos y filtros aprobados por 3M™, ayuda a ofrecer una protección respiratoria de una variedad de gases, vapores y partículas peligrosas, en concentraciones de hasta 10 veces el límite de exposición permisible (PEL). No debe utilizarse en ambientes que son un peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH).

U

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

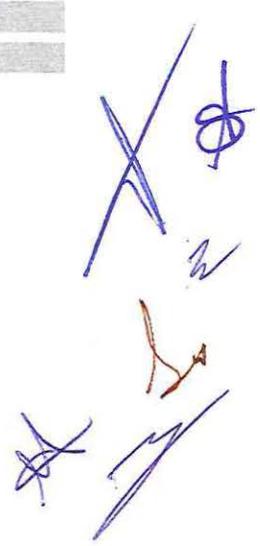
## CARACTERÍSTICAS

- 3M™ Respirador Reutilizable de Media Pieza Facial
- arnés de cabeza y distintos tamaños que se ajusta fácilmente a los usuarios
- Protección respiratoria compatible y conveniente

3M™ Respiradores de Media Pieza Facial Serie 6000 ofrece protección respiratoria fiable y conveniente, adecuado para muchas situaciones, ayuda a proporcionar protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores de acuerdo a las aprobaciones de NIOSH.

## ESPECIFICACIONES

- **Accesorios**  
No
- **Características**  
Aerolínea Dual compatible con suministro de aire
- **Cartucho o Filtro Incluido**  
No
- **Industria Recomendada**  
Construcción, Design & Construction, Manufactura en General, Heavy Infrastructure, Industrial Maintenance, Minería, Petróleo y Gas, Transportes
- **Material Primario**  
Elastómero Termoplástico (TPE)
- **Número de Contrato del Gobierno de EE.UU.**  
GS-07F-0374J
- **Número de Parte Nacional**  
4240013422854
- **Range**  
Good
- **Serie de Producto**  
6000
- **Tipo de Conexión**  
Bayonet
- **Tipo de Máscara**  
Máscara de Media Cara Reutilizable



## APLICACIONES

- Operaciones de soldadura
- Industria del aluminio
- Industria del acero
- Industria del vidrio
- Industria Farmacéutica Agroquímicos
- Minería
- Construcción
- Metalmecánica
- Alimenticia
- Petroquímica
- Química

**Respirador de media cara** De bajo mantenimiento, ergonómica, liviana y flexible. Sistema de filtro o bifiltro, que balancee el peso en el rostro y optimice la visibilidad. Válvula de exhalación para facilitar la respiración, resistente al calor. Diseño de ajuste que reduzca tensión y presión en los puntos de apoyo de la cara. Compatibilidad con diferentes filtros o cartuchos. UNISEX.

Debe cumplir con la norma oficial NRF-123-PEMEX-2007/NIOSH 42 CFR 84-1995.



Handwritten mark.

Handwritten mark.

Handwritten signatures and initials in blue ink.



**FRANJOE**  
COMERCIALIZADORA  
INDUSTRIAL

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN

Cartucho 3M mod. 6003 gases ácidos y vapores orgánicos (pqt 2 pzas)

### CÓDIGO

4CAR3M6003

### MARCA

3M

### FUNCIÓN

Se fijan a los respiradores para proteger las vías respiratorias de partículas suspendidas en el aire, gases ácidos y vapores orgánicos desprendidos en actividades como farmacéutica, petroquímica, etc.



Cartucho - filtro y cubierta para filtro con los implementos necesarios para su colocación en respirador de media cara. Cartucho con capa de carbón activado para vapores orgánicos y gases ácidos, de alta eficiencia, de fácil montaje, con filtro y porta filtro (por separado), deberá ser compatible con la marca de la semi-máscara. UNISEX.

Deberá cumplir con la norma oficial NRF-123-PEMEX-2007/NIOSH 42 CFR 84-1995.



### DESCRIPCIÓN GENERAL

Este cartucho de gas para vapor orgánico / gas ácido se puede utilizar para una variedad de aplicaciones, incluyendo: Farmacéutica, petroquímica, los servicios públicos, de reducción de aluminio, fabricación de productos químicos, laboratorios, pulpa y papel. Con diseño en flecha hacia atrás ofrece una mayor comodidad y visibilidad. Cuando se utiliza correctamente con un 3M respirador aprobado y debidamente ajustado, este cartucho respirador ayuda a proporcionar protección respiratoria de ciertos vapores orgánicos, cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de azufre, dióxido de cloro, sulfuro de hidrógeno o fluoruro de hidrógeno. Para su uso en concentraciones de hasta 10 veces el límite de exposición permisible (PEL) con media máscara y respiradores de careta completa cuando se realiza prueba de ajuste cualitativa, o hasta 50 veces PEL con respiradores de careta completa cuando se realiza prueba de ajuste cuantitativa. No debe utilizarse en ambientes que son un peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH). Revise las instrucciones de uso completas para más detalles sobre el uso apropiado del respirador y aprobaciones de NIOSH.

### Aplicaciones sugeridas

- variedad de aplicaciones, incluyendo: Farmacéutica, petroquímica, los servicios públicos, de reducción de aluminio, fabricación de productos químicos, laboratorios, pulpa y papel

### CARACTERÍSTICAS

- para vapores orgánicos o gas ácido
- el diseño en flecha hacia atrás para mayor campo de visión y el equilibrio
- Uso con respiradores reutilizables 3M™

El 3M™ Cartucho para vapor orgánico/gas ácido 6003 ayuda a proporcionar una protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos y gases ácidos. Diseñadas para el Uso con respiradores de pieza facial media y completa series 6000, 7000 y FF-400.

### ESPECIFICACIONES

- **Accesorios**  
Sí
- **Alivio de Molestias por Olor (< OSHA PEL)**  
N/A
- **Altura**  
3,4 Pulgadas
- **Características**  
Low Profile
- **Código de Color Asignado Cartucho NIOSH o Filtro**  
Amarillo
- **Industria Recomendada**  
Facility Sanitation, Procesamiento de Alimentos, Food Safety, Manufactura en General, Minería, Petróleo y Gas, Transportes
- **Longitud**  
4,2 Pulgadas
- **Número de Contrato del Gobierno de EE.UU.**  
GS-07F-0374J
- **Número de Parte Nacional**  
4240013422859
- **Serie de Producto**  
6000, 7000, 7500, 7800S, FF-400, Rugged Comfort 6500
- **Tipo de Conexión**  
Bayonet
- **Tipo de Protección Gas y Vapor**  
Vapor Orgánico / Gas Ácido

U

X  
w  
H  
/



TRUPER SKU#477742

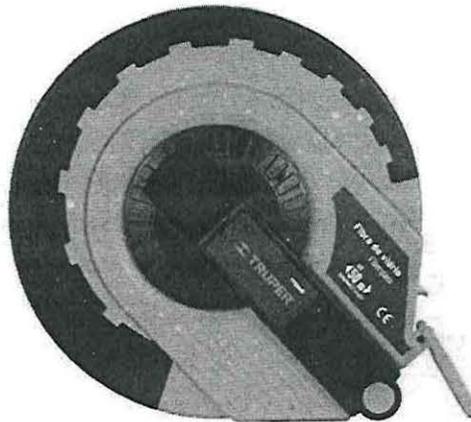
# CINTA MÉTRICA LARGA 50 M TRUPER

## Información del producto

Cinta Métrica Larga de 50 metros Truper, forjada con hilos de fibra de vidrio que le proporcionan una mayor fuerza y duración al momento de emplearla. Cuenta con carcasa fabricada en ABS con TPR que resiste a los impactos y su asa desmontable que permite transportarla fácilmente. Su graduación por ambos lados y la punta con aperturas, permite enganchar la cinta y realizar mediciones fácilmente sin perder el cálculo.

¿Buscas información acerca de nuestro producto? ¡Háblanos aquí!

Largo	18,9 cm	Ancho	21,6 cm
Profundidad	3,6 cm	Material	Plástico
Color	Naranja	Peso	.752 kg
Garantía proveedor	10 años	Modelo	Tp50me
Capacidad / tamaño	50 m	No. de piezas	1
Alto	18,9 cm		



**Cinta métrica** Cinta métrica de fibra de vidrio recubierta de PVC resistente a temperaturas extremas, 50 metros de longitud, 0.40 mm de espesor, 12.5 mm de ancho, tipo cruceta, mango ergonómico con aplicación de neopreno antiderrapante, rebobinado con sistema triplex.



SIN TEXTO

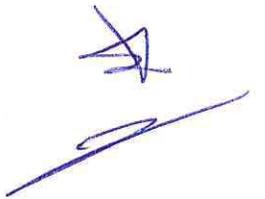
#

# ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA INDUSTRIAL.

## ANEXO 2

# PROPUESTA ECONÓMICA DE “EL PROVEEDOR”.

SIN TEXTO

A handwritten mark in blue ink, consisting of a stylized signature or symbol.



CONSULTORÍA Y SOPORTE TÉCNICO OPERATIVO DEL SUR, S.A. DE C.V.  
 R.F.C.: CST-120725-FP3  
 R.P.: F7940412107  
 TELÉFONO. - 01 782 8241973  
 Email. - cystos.carmen@gmail.com

**Anexo 2**  
**Formato de Propuesta Económica**

Ciudad de México a 19 de noviembre del 2019

**Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos**  
**ASEA-Dirección General de Recursos Materiales y Servicios**  
**AA-016G00999-E67-2019**  
**05. Adjudicación Directa LAASSP**  
**LA ASEA**  
**PRESENTE.-**

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IVA	TOTAL CON IVA
1	Lentes de seguridad	Pieza	76	\$ 150.00	\$ 24.00	\$ 174.00
2	Casco	Pieza	76	\$ 400.00	\$ 56.55	\$ 456.55
3	Barbiquejo	Pieza	76	\$ 25.00	\$ 3.45	\$ 28.45
4	Taponos Auditivos	Pieza	190	\$ 25.00	\$ 2.07	\$ 27.07
5	Guantes	Par	132	\$ 200.00	\$ 27.59	\$ 227.59
6	Botas Tipo Costa Afuera	Par	55	\$ 1,200.00	\$ 206.90	\$ 1,406.90
7	Botas Tipo Borcegui	Par	61	\$ 1,200.00	\$ 220.69	\$ 1,420.69
8	Semi-mascara	Pieza	40	\$ 500.00	\$ 75.86	\$ 575.86
9	Cartucho filtro semi - mascara	Pieza	40	\$ 500.00	\$ 68.97	\$ 568.97
10	Cinta metrica	Pieza	5	\$ 700.00	\$ 96.55	\$ 796.55

**Costo total con IVA: \$299,085.72 M.N. Doscientos noventa y nueve mil ochenta y cinco pesos 72/100 M.N.**

*Los precios serán fijos durante la vigencia del contrato*  
*Los precios son expresados en moneda nacional (pesos mexicanos)*  
*Los precios ya consideran todos los costos hasta la entrega final*  
*La cotización económica estará vigente por 60 días naturales apartir de la fecha de cotización.*  
*Se adjuntara por partida única*  
*Para el caso de las botas, guantes y arneses, el licitante adjudicado deberá presentar las muestras solicitadas por el administrador del contrato, con la finalidad de definir las tallas de cada uno de los conceptos, mismas que deberán entregarse dentro del plazo establecido.*

**Protesto lo necesario**  
**Atentamente**

**CONSULTORIA Y SOPORTE TECNICO OPERATIVO DEL SUR, S.A. DE C.V.**  
**CARLOS EUGENIO LUGO RAMIREZ**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

SIN TEXTO