



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

En la Ciudad de México, siendo las **17:30** horas del día **14** de **noviembre** de **2024**, en la sala 5 del Sótano del Ala Poniente del edificio ubicado en la Avenida Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal 06600, se reunieron los servidores públicos que se mencionan al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el acto para dar a conocer el Fallo del procedimiento indicado al rubro, que se emite con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 36, 36 Bis fracción I, 37 y 37 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley o LAASSP), así como de conformidad con lo previsto en el numeral 3.10 Acto de Fallo, de la convocatoria.

Este acto es presidido por el **Lic. Adrián Bello Nava**, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, dependiente de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, de conformidad con las facultades conferidas por los numerales 7.1.3.1.2.2, del Manual de Organización de la Dirección de Administración y 5.3.8. inciso a) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones. Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, vigentes.

Se informa que el presente acto está siendo videograbado, de conformidad con lo dispuesto en los numerales 6 y 8 de la sección II del “Acuerdo por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones”, publicado en el Diario Oficial de la Federación en adelante (DOF) el 20 de agosto de 2015; y los “Acuerdos por el que se Modifica el Diverso que expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones”, publicados en el DOF el 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017.

Quien preside el acto, es asistido por los representantes del Área Técnica, **Arq. José Antonio Hernández Durán**, Encargado del Despacho de la División de Conservación e **Ing. Juan Leobardo Ortiz Ángel**, Jefe de Área de Ingeniería, Tecnología y Equipo Médico de la División de Conservación, cuyas firmas aparecen al final de la presente acta.

Asimismo, se informa que se encuentran presentes los Representantes de la **Coordinación de Legislación y Consulta**, **Lic. Marco Antonio Serrano Velázquez** y del **Órgano Interno de Control Específico en el Instituto**, **Lic. Sergio Emilio Segura Ortega**, cuyas firmas aparecen al final de la presente acta.

Se hace del conocimiento de los interesados en participar en el presente procedimiento de contratación que de conformidad con el artículo 26 Ter de la LAASSP y el “Acuerdo por el que se establecen los lineamientos que regulan la participación de los Testigos Sociales en las contrataciones que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal” publicado en el DOF el 16 de diciembre de 2004; en el presente procedimiento de contratación se cuenta con la participación del representante de la **Academia de**





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

**Ingeniería, A.C. Testigo Social (PM0AC004)** designado por la Secretaría de la Función Pública, para atestiguar el presente procedimiento de contratación, cuyo nombre y firma se señala al final de la presente acta.

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley y 45 del Reglamento, se hace constar que no existe persona que haya manifestado su interés de estar presente como observadora.

Por otro lado, derivado de la junta de aclaraciones y con fundamento en lo establecido en los artículos 38 párrafo cuarto de la LAASSP; el numeral 4.2.5 CANCELACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 5.3.19 de las POBALINES, y el numeral 9. DECLARACIÓN DE DESIERTA O CANCELACIÓN, se canceló 1 (una) partida del presente procedimiento, la que a continuación se menciona:

| PARTIDA | UBICACIÓN              | DESCRIPCIÓN  | CANTIDAD |
|---------|------------------------|--|----------|
| 50      | UMF No. 93 de Ecatepec | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1        |

**PROPOSICIONES RECIBIDAS.**

El día 31 de octubre de 2024 en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se recibieron a través de la Plataforma Integral CompraNet para efectos de su revisión, análisis detallado y elaboración del dictamen que fundamenta y motiva el presente Fallo, conforme a lo establecido en los artículos 36, 36 Bis fracción I y 37 de la Ley y 52 de su Reglamento, las proposiciones de los siguientes licitantes:

| N° | LICITANTE   | PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA   |
|----|---|---|
| 1  | ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V. en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V. | 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 y 64   |
| 2  | GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.  | 11, 12, 13, 21, 35, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67 y 69 |
| 3  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.   | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70  |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

**VERIFICACIÓN DE SANCIONADOS E IMPEDIDOS POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.**

Se verificó el Directorio de Proveedores y Contratistas sancionados, en el listado de empresas impedidas por el IMSS para su contratación, disponibles en la liga <https://directoriosancionados.funcionpublica.gob.mx/>, así como el Directorio de Personas con Suspensión de registro de la Secretaría de la Función Pública, todos con fecha de consulta 14 de noviembre de 2024; lo anterior, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 50 y 60 de la Ley y 88 de su Reglamento.

De dicha verificación se constató que los licitantes participantes en el presente procedimiento no se encuentran en dichos listados; los directorios se imprimieron y serán integrados en el expediente de la presente contratación.

**CRITERIO DE EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES.**

Con apego en lo dispuesto por los artículos 36 y 36 Bis fracción I de la Ley, 52 de su Reglamento; y el Capítulo Segundo, Sección Cuarta en su Décimo Lineamiento, del Acuerdo por el que se emiten diversos Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, publicado en el DOF el 9 de septiembre de 2010; el Criterio TU-01/2012 emitido por la Secretaría de la Función Pública el 9 de enero de 2012; la evaluación de las proposiciones se realizó utilizando el criterio de Puntos y Porcentajes, considerando exclusivamente los requisitos y condiciones establecidos en la convocatoria, en el "Anexo Técnico", "Términos y Condiciones" y en la "Propuesta Económica", y el resultado de la Junta de Aclaraciones, en relación con los numerales de la convocatoria 2.8 Forma de Adjudicación, 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones y 7. De la Adjudicación, a efecto de que se garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Para tal efecto, se llevaron a cabo la evaluación de las proposiciones de los licitantes, conforme al siguiente procedimiento:

**EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.**

**A. FIRMA ELECTRÓNICA.**

En primer término, se verificó si las proposiciones fueron debidamente firmadas electrónicamente, tal como se exigió en el numeral 3.5 "Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones", párrafos primero y segundo del apartado 4. "REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR" de la convocatoria y de conformidad con los artículos 26 Bis, fracción II y 27 de la Ley que disponen en el caso de Licitaciones Públicas Electrónicas, en las cuales se permite exclusivamente la participación de los licitantes a través de la Plataforma Integral



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**  
MEMORANDO DEL PRESIDENTE  
DEPARTAMENTO DE POLÍTICA  
DELEGACIÓN DE POLÍTICA  
DEL TRABAJO



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
 Unidad de Adquisiciones  
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
 División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

CompraNet, se utilizarán medios de identificación electrónica, los cuales producirán los mismos efectos que las leyes otorguen a los documentos firmados autógrafamente y, en consecuencia, tendrán el mismo valor probatorio, lo anterior vinculado con el primer párrafo del artículo 50 del Reglamento, el cual establece que: " ... en las proposiciones enviadas a través de medios remotos de comunicación electrónica, en sustitución de la firma autógrafa, se emplearán medios de identificación electrónica que establezca la Secretaría de la Función Pública ... "

Al respecto, la Secretaría de la Función Pública, mediante el Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet, publicado en el DOF el 28 de junio de 2011, dispuso en su numeral 14 textualmente lo siguiente:

- " ...

El medio de identificación electrónica para que los potenciales licitantes nacionales, ya sean personas físicas o morales, hagan uso de CompraNet, será el certificado digital de la firma electrónica avanzada que emite el Servicio de Administración Tributaria para el cumplimiento de obligaciones fiscales.

Cuando se trate de potenciales licitantes extranjeros. el medio de identificación electrónico para que hagan uso de CompraNet se generará por el propio sistema, previo llenado de los formatos que para tal efecto se encuentren establecidos en el mismo y la entrega de la documentación que a continuación se señala o de su equivalente ... "

Al efectuar el acto de presentación y apertura de proposiciones, se imprimió de los licitantes, el archivo generado por la Plataforma Integral CompraNet denominado "Acuse de presentación de proposición electrónica a través de CompraNet", el cual contiene entre otros datos, el nombre o razón social de la persona física o moral que carga la propuesta en el sistema, el nombre del firmante, la firma (cadena de firma electrónica) y el código QR con el cual se verificó el acuse de proposición; los cuales son "la prueba" de que las propuestas las autentican los licitantes como enviadas por ellos mismos a través de los medios electrónicos y, por tanto, ponen en manifiesto que la propuesta fue firmada digitalmente y que se cumplió la exigencia prevista en la convocatoria.

Debido a lo anterior, los acuses arrojados por el Sistema CompraNet indican que la documentación legal, técnica y económica que presentaron los licitantes:





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| No | NOMBRE O RAZÓN SOCIAL  | FIRMA ELECTRÓNICA |
|----|--|-------------------|
| 1  | ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V., en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V. | CUMPLE            |
| 2  | GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.   | CUMPLE            |
| 3  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.  | CUMPLE            |

Fueron debidamente firmadas de forma electrónica.

El análisis a que se refiere el numeral, lo realizó el área contratante, la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, a través de su Titular el Lic. Adrián Bello Nava.

**B. EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PROPOSICIÓN (LEGAL-ADMINISTRATIVA).**

Sólo después de constatar que los licitantes firmaron electrónicamente su proposición, se procedió a la evaluación de la documentación Legal-Administrativa a la proposición que se refiere en el apartado 4.1 Documentación Legal-Administrativa de la convocatoria.

La revisión de la documentación legal-administrativa la realizó el área contratante, la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, a través de su Titular la **Lic. Adrián Bello Nava**, de conformidad con el numeral 4.39 primer párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social (en adelante POBALINES), así como del numeral 4.2.2.1.15 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante el Manual).

La evaluación se contiene en el **ANEXO 1**, el cual se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertare.

Con base en la evaluación, se concluyó que la documentación presentada por los licitantes:

| No | NOMBRE O RAZÓN SOCIAL   | LEGAL ADMINISTRATIVA |
|----|---|----------------------|
| 1  | ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V. en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V. | CUMPLE               |
| 2  | GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.  | NO CUMPLE            |
| 3  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.   | CUMPLE               |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

Por lo que se refiere a la propuesta presentada por el licitante GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V., **No Cumple** respecto de sus partidas cotizadas, dado que en el Formato 3 "Manifestación de origen de los bienes" el representante legal señala: "que los bienes ofertados son fabricados por su representada Alemana en su planta en China", por lo que se concluye que de dicha manifestación no se desprende que los bienes ofertados sean de origen de algún país socio comercial con México.

Es de observarse que el numeral 1.2. Medio y carácter de la convocatoria, señala a la literalidad: "... El carácter del presente procedimiento de contratación es Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, por lo cual sólo podrán participar licitantes mexicanos y extranjeros de países con los que los Estados Unidos Mexicanos tenga celebrado un tratado de libre comercio vigente, el cual contenga disposiciones en materia de compras del sector público que lo permitan y se refiera a bienes y servicios de origen nacional o de dichos países, conforme a las reglas que para tales efectos fueron emitidas por la Secretaría de Economía".

Por lo cual, se desecha su proposición en términos de lo dispuesto en el apartado 6. CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO de la convocatoria, numeral:

*6.1. Si no cumplen con todos los requisitos y especificaciones obligatorios establecidos en esta Convocatoria, sus anexos y los que se deriven de la Junta de Aclaraciones.*

*6.18. Cuando los bienes ofertados NO sean originarios de países con los que nuestro país tenga celebrado un Tratado de Libre Comercio con Capitulo de Compras del Sector Público.*

*6.28. La proposición será desechada, por la falta de cualquiera de los documentos y/o el incumplimiento de alguna de las especificaciones de las partidas; la falta de claridad y/o precisión de cualquiera de los requisitos, que afecten la solvencia de la proposición o información establecida en esta Convocatoria, por ser considerados indispensables conforme lo establecido en la fracción IV del artículo 39 del RLAASP.*

En virtud de lo anterior, y con fundamento en lo dispuesto en los preceptos legales invocados, se DESECHA la propuesta presentada por el licitante: GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.

**C. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS.**

La "EVALUACIÓN TÉCNICA" de las propuestas de los licitantes, firmada por el Encargado del Despacho de la División de Conservación, el **Arq. José Antonio Hernández Durán**, emitida mediante oficio No. 09 53 38 14C2/16122, de fecha 13 de noviembre de 2024, del cual se integra a la presente como **(ANEXO 2)** "Evaluación de la documentación técnica" por lo que los "RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
GOBIERNO FEDERAL



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

(PUNTAJES OBTENIDOS)" de las propuestas técnicas de los licitantes, lo anterior de conformidad con el artículo 2 fracción III del Reglamento, numerales 4.39, primer párrafo de las POBALINES y 4.2.2.1.16 del Manual, como Área Técnica; verificando que las propuestas cumplan con todos los requisitos señalados en el Anexo Técnico, en los Términos y Condiciones y de acuerdo con el Criterio y la Metodología de Evaluación por Puntos y Porcentajes establecidos en la convocatoria, considerando el resultado de la Junta de Aclaraciones; fundando y motivando las razones para aceptar o desechar las propuestas; así como para otorgar los puntos asignados a cada rubro y subrubro, lo que queda de manifiesto en el **ANEXO 2**, mismo que se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertare.

Con base en la evaluación realizada por el Área Técnica, conforme a los apartados 4. Requisitos que los licitantes deben cumplir, numeral 4.2. Propuesta Técnica y 5 Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, numeral 5.2 Evaluación de la Propuesta técnica, así como lo señalado en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones de la convocatoria, considerando el resultado de la Junta de Aclaraciones respectiva, se advierte lo siguiente:

| No. | Nombre, Razón o Denominación Social  | Partida | Evaluación Técnica | Total Puntos Técnicos |
|-----|--|---------|--------------------|-----------------------|
| 1   | ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V., en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V. | 38      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 39      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 45      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 46      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 47      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 49      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 52      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 53      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 54      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 55      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 56      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 57      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 58      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 60      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
|     |  | 62      | NO CUMPLE          | 33.90                 |
| 63  | NO CUMPLE  | 33.90   |                    |                       |
| 64  | NO CUMPLE  | 33.90   |                    |                       |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| No. | Nombre, Razón o Denominación Social | Partida | Evaluación Técnica | Total Puntos Técnicos |
|-----|-------------------------------------|---------|--------------------|-----------------------|
| 2   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.           | 6       | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 7       | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 9       | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 11      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 12      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 38      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 39      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 45      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 49      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 51      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 53      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 54      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 57      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 58      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 59      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 60      | CUMPLE             | 40.83                 |
|     |                                     | 65      | CUMPLE             | 40.83                 |
| 66  | CUMPLE                              | 40.83   |                    |                       |
| 67  | CUMPLE                              | 40.83   |                    |                       |
| 70  | CUMPLE                              | 40.83   |                    |                       |

Con base en la evaluación realizada por el área técnica, se concluye que resultó solvente técnicamente la propuesta técnica presentada por el licitante KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. en las partidas 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70; en virtud de que CUMPLE con los requisitos indispensables y de acuerdo al Puntaje de la Evaluación Técnica y los parámetros dispuestos en cada uno de ellos, obteniendo una calificación mayor de 37.5 puntos de los 50.00 máximos que se pueden obtener.

Con base en la puntuación que corresponde a las propuestas técnicas y de conformidad con el numeral 5.2 Evaluación de la Propuesta Técnica, el licitante ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V. en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V., en las partidas 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 y 64; se determinó como No





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

Solvente, por no cumplir con los requisitos mínimos indispensables establecidos en la convocatoria y obtener una puntuación menor a los 37.5 puntos de los 50 puntos máximos requeridos que se pueden obtener en esta Evaluación.

Dichos incumplimientos afectan la solvencia de su propuesta técnica y en consecuencia es causa de desechamiento; por lo anterior, se desecha la propuesta del licitante antes mencionado en términos del numeral 6. Causales Expresas de Desechamiento de la convocatoria, que señala:

*6.1 Si no cumplen con todos los requisitos y especificaciones obligatorios establecidos en esta Convocatoria, sus anexos y los que se deriven de la Junta de Aclaraciones.*

*6.10 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en el numeral 4.1, 4.2 o 4.3 de la presente Convocatoria.*

*6.29 Con base en la puntuación que corresponde a la propuesta técnica de cada licitante, se determinará si resulta solvente, para lo cual deberá cumplir con los requisitos mínimos indispensables establecidos y obtener una puntuación de cuando menos el 37.5 puntos de los 50 puntos máximos que se pueden obtener en esta Evaluación.*

En virtud de lo anterior, y con fundamento en lo dispuesto en los preceptos legales antes invocados, se DESECHA la propuestas presentada por el licitante: ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V. en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V., en las partidas 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 y 64.

La Evaluación Técnica se realizó bajo la más estricta responsabilidad del área técnica, y se adjunta como ANEXO 2, mismo que se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertare.

**D. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.**

La evaluación de la propuesta económica del licitante KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. en las partidas 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70, la cual resultó solvente, la realizó el área contratante, la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, a través de su Titular el Lic. Adrián Bello Nava, de conformidad con el numeral 4.39 primer párrafo de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.17 del Manual.





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

Se llevó a cabo la revisión y análisis detallado de la propuesta económica del licitante, debiendo cumplir en su totalidad con los aspectos económicos solicitados en el Anexo "Propuesta Económica", considerando el resultado de la Junta de Aclaraciones.

De conformidad con lo señalado en el numeral 5.3 de la convocatoria, se analizaron los precios ofertados por el licitante y las operaciones aritméticas con objeto de verificar el importe total de los bienes ofertados, conforme a los datos contenidos en su proposición económica de acuerdo al Anexo "Propuesta Económica" de la convocatoria.

La fórmula que se aplicó para obtener el resultado final de la puntuación que obtuvo cada licitante en su proposición fue la siguiente:

|  |
|--|
| Fórmula para calcular el resultado final de los puntos o unidades porcentuales que obtuvo cada proposición |
| $PPE = MPemb \times 50 / MPI.$   |
| Dónde:   |
| PPE = Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la Propuesta Económica                         |
| MPemb = Monto de la Propuesta económica más baja, y  |
| MPI = Monto de la i-ésima Propuesta económica.   |

Posteriormente, se procedió a la asignación de puntos a las propuestas económicas, de conformidad con lo previsto en el Capítulo Segundo, Sección Segunda en su Octavo Lineamiento, del Acuerdo por el que se emiten diversos Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de septiembre de 2010; y lo previsto en el apartado 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, numeral 5.3 Evaluación de la Propuesta Económica de la convocatoria, determinando la puntuación que corresponde a la propuesta económica del licitante cuya proposición resultó solvente.

Derivado de lo anterior, se obtuvo el siguiente resultado:

**Partida 6 MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal        |
|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$5,115,442.00  | \$10,230,884.00 |





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

**CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS**

| PPE = MPemb X 50 / MPi | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
|------------------------|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE=                   | \$5,115,442.00 | 50   | \$5,115,442.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 7 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,078,073.00  | \$3,078,073.00 |

**CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS**

| PPE = MPemb X 50 / MPi | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
|------------------------|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE=                   | \$3,078,073.00 | 50   | \$3,078,073.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 9 MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal        |
|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$5,136,837.00  | \$10,273,674.00 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$5,136,837.00 | 50   | \$5,136,837.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 11 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal        |
|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$5,564,039.00  | \$11,128,078.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$5,564,039.00 | 50   | \$5,564,039.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 12 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,951,054.00  | \$4,951,054.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,951,054.00 | 50   | \$4,951,054.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

**Partida 38 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,166,952.00  | \$6,333,904.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$3,166,952.00 | 50   | \$3,166,952.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 39 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,270,139.00  | \$8,540,278.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,270,139.00 | 50   | \$4,270,139.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 45 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,172,917.00  | \$6,345,834.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$3,172,917.00 | 50   | \$3,172,917.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 49 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,921,401.00  | \$3,921,401.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$3,921,401.00 | 50   | \$3,921,401.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 51 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,675,222.00  | \$9,350,444.00 |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,675,222.00 | 50   | \$4,675,222.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 53 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,276,584.00  | \$8,553,168.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,276,584.00 | 50   | \$4,276,584.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 54 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,481,260.00  | \$8,962,520.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,481,260.00 | 50   | \$4,481,260.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

**Partida 57 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,313,462.00  | \$3,313,462.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPI                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$3,313,462.00 | 50   | \$3,313,462.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 58 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,498,209.00  | \$4,498,209.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPI                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,498,209.00 | 50   | \$4,498,209.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 59 MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,624,069.00  | \$4,624,069.00 |

**CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS**

| PPE = MPemb X 50 / MPi | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
|------------------------|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE=                   | \$4,624,069.00 | 50   | \$4,624,069.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 60 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$2,985,699.00  | \$5,971,398.00 |

**CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS**

| PPE = MPemb X 50 / MPi | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
|------------------------|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE=                   | \$2,985,699.00 | 50   | \$2,985,699.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 65 MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal        |
|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$5,242,699.00  | \$20,970,796.00 |





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$5,242,699.00 | 50   | \$5,242,699.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 66 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,854,584.00  | \$4,854,584.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,854,584.00 | 50   | \$4,854,584.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**Partida 67 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal       |
|-----|---------------------------|-----------------|----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$3,790,847.00  | \$7,581,694.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPi                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$3,790,847.00 | 50   | \$3,790,847.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

**Partida 70 MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.**

| No. | Nombre o Razón Social     | Precio Unitario | Subtotal        |
|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 1   | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | \$4,340,245.00  | \$17,360,980.00 |

| CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS |                |      |                |  |                           |
|--|----------------|------|----------------|--|---------------------------|
| PPE = MPemb X 50 / MPI                             | Mpemb          | x 50 | /Mpi           | Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica | Nombre o Razón Social     |
| PPE=   | \$4,340,245.00 | 50   | \$4,340,245.00 | 50.00  | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. |

**E. EVALUACIÓN FINAL.**

En términos de lo previsto en la convocatoria, apartado 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, se procedió a calcular el resultado final de la puntuación obtenida del licitante cuya proposición resultó solvente, para lo cual se realizó la suma de los puntos técnicos obtenidos por el licitante, con los asignados a su propuesta económica.

La puntuación total obtenida por el licitante respecto de las partidas, se indican a continuación:

| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PARTIDA | DESCRIPCIÓN   | PUNTAJE |           |       |
|-------------------------------------|---------|---|---------|-----------|-------|
|                                     |         |   | TÉCNICO | ECONÓMICO | TOTAL |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.           | 6       | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83   | 50.00     | 90.83 |



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

|                           |    |   |       |       |       |
|---------------------------|----|---|-------|-------|-------|
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 7  | MODERNIZACIÓN DE EL EVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 9  | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 11 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 12 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 38 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

|                           |    |  |       |       |       |
|---------------------------|----|--|-------|-------|-------|
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 39 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 45 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 49 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 51 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 53 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO  
ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN,  
PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

|                           |    |   |       |       |       |
|---------------------------|----|---|-------|-------|-------|
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 54 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 57 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 58 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 59 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 60 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

|                           |    |   |       |       |       |
|---------------------------|----|---|-------|-------|-------|
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 65 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 66 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ   | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 67 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | 70 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 40.83 | 50.00 | 90.83 |

**RESULTADO DE LA EVALUACIÓN.**

a) Relación del Licitante cuya proposición resultó solvente.

| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PARTIDAS OFERTADAS   |
|-------------------------------------|--|
| KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.           | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70 |



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

b) Relación de los Licitantes cuya proposición no resultó solvente.

| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE   | PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA   |
|---|---|
| ENERLOGIC, S.A.P.I. DE C.V. en participación conjunta con CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. y ATMOSFERA MAYA, S.A. DE C.V. | 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 y 64   |
| GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.  | 11, 12, 13, 21, 35, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67 y 69 |

**FALLO.**

Para cumplir con lo previsto en la fracción IV del artículo 37 de la Ley, con sustento en las evaluaciones que anteceden y que son la motivación y el fundamento que da soporte a esta decisión, el **Lic. Adrián Bello Nava**, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, de conformidad con las facultades conferidas en el numeral 7.1.3.1.2.2. del Manual de Organización de la Dirección de Administración, así como el numeral 5.3.8., inciso a) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social vigentes, emite el Fallo de la Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio Electrónica No. **LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**, para la “Adquisición de Equipo para la Modernización, Suministro, Desinstalación, Instalación, Pruebas de Arranque, Puesta en Operación y Capacitación de 180 Elevadores”.

Con sustento en las evaluaciones que anteceden y que son el fundamento y soporte de esta decisión, quien preside emite el Fallo, con apego a lo establecido en los artículos 36, 36 Bis fracción I y 37 de la Ley; 52 del Reglamento; así como en el apartado 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, y por las razones expuestas, **se ADJUDICA** el contrato al siguiente licitante:

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Licitante Adjudicado                 | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.  |
| Número de Contrato                   | 050GYR975T01324-001-00   |
| Partidas                             | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70 |
| Número de Partidas Adjudicadas       | 20   |
| Monto de la Garantía de Anticipo:    | \$16,084,450.40  |
| Monto de la Garantía de Cumplimiento | \$16,084,450.40  |



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**  
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA Y FINANZAS



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| PARTIDA | CUCOP        | CLAVE PREI | CLAVE SAI              | DESCRIPCIÓN DEL BIEN  | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO SUBTOTAL OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO TOTAL OFERTADO EN M.N. CON I.V.A. |
|---------|--------------|------------|------------------------|---|----------|---|---|--|
| 6       | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$5,115,442.00                              | \$10,230,884.00                             | \$11,867,825.44                          |
| 7       | 56200<br>146 | 21050      | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ   | 1        | \$3,078,073.00                              | \$3,078,073.00                              | \$3,570,564.68                           |
| 9       | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$5,136,837.00                              | \$10,273,674.00                             | \$11,917,461.84                          |
| 11      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2        | \$5,564,039.00                              | \$11,128,078.00                             | \$12,908,570.48                          |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO  
ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN,  
PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

|    |              |       |                        |  |   |                |                |                |
|----|--------------|-------|------------------------|--|---|----------------|----------------|----------------|
| 12 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1 | \$4,951,054.00 | \$4,951,054.00 | \$5,743,222.64 |
| 38 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$3,166,952.00 | \$6,333,904.00 | \$7,347,328.64 |
| 39 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$4,270,139.00 | \$8,540,278.00 | \$9,906,722.48 |
| 45 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$3,172,917.00 | \$6,345,834.00 | \$7,361,167.44 |



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

|    |              |       |                        |  |   |                |                |                 |
|----|--------------|-------|------------------------|--|---|----------------|----------------|-----------------|
| 49 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1 | \$3,921,401.00 | \$3,921,401.00 | \$4,548,825.16  |
| 51 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$4,675,222.00 | \$9,350,444.00 | \$10,846,515.04 |
| 53 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$4,276,584.00 | \$8,553,168.00 | \$9,921,674.88  |
| 54 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2 | \$4,481,260.00 | \$8,962,520.00 | \$10,396,523.20 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO  
ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN,  
PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

|    |              |       |                        |   |   |                |                |                |
|----|--------------|-------|------------------------|---|---|----------------|----------------|----------------|
| 57 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1 | \$3,313,462.00 | \$3,313,462.00 | \$3,843,615.92 |
| 58 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1 | \$4,498,209.00 | \$4,498,209.00 | \$5,217,922.44 |
| 59 | 56200<br>146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1 | \$4,624,069.00 | \$4,624,069.00 | \$5,363,920.04 |
| 60 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2 | \$2,985,699.00 | \$5,971,398.00 | \$6,926,821.68 |

*A*

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

|    |              |       |                        |   |   |                |                  |                  |  |
|----|--------------|-------|------------------------|---|---|----------------|------------------|------------------|--|
| 65 | 56200<br>146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 4 | \$5,242,699.00 | \$20,970,796.00  | \$24,326,123.36  |  |
| 66 | 56200<br>146 | 21050 | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1 | \$4,854,584.00 | \$4,854,584.00   | \$5,631,317.44   |  |
| 67 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2 | \$3,790,847.00 | \$7,581,694.00   | \$8,794,765.04   |  |
| 70 | 56200<br>146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 4 | \$4,340,245.00 | \$17,360,980.00  | \$20,138,736.80  |  |
|    |              |       |                        |   |   |                | \$160,844,504.00 | \$186,579,624.64 |  |



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**  
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATAN



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

| CONTRATO               | PROVEEDOR                 |          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025             | TOTAL            |
|------------------------|---------------------------|----------|--------------------|------------------|------------------|
| 050GYR975T01324-001-00 | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | Subtotal | \$13,865,905.52    | \$146,978,598.48 | \$160,844,504.00 |
|                        |                           | I.V.A.   | \$2,218,544.88     | \$23,516,575.76  | \$25,735,120.64  |
|                        |                           | Total    | \$16,084,450.40    | \$170,495,174.24 | \$186,579,624.64 |

Lo anterior, por las razones expuestas en este fallo y en las evaluaciones que son sustento de la decisión, cuya proposición resultó solvente respecto de las partidas descritas, ya que cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la convocatoria a la Licitación, y además, al haber obtenido la mayor puntuación en la evaluación combinada técnica y económica bajo el criterio de puntos y porcentajes, por lo que garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

El contrato se adjudica considerando los precios unitarios ofertados por el licitante en su propuesta económica, misma que para los efectos del presente Fallo se tiene por reproducida en este apartado como si a la letra se insertase.

La vigencia del contrato será a partir del día natural siguiente a la notificación del fallo y hasta el 31 de diciembre del 2025.

Por lo anterior, con fundamento en lo establecido por el artículo 38 de la LAASSP y 58 del Reglamento, se procede a declarar desiertas las partidas 1, 2, 3, 4, 5, 8, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 52, 55, 56, 61, 62, 63, 64, 68, 69, 71, 72, 73, 74 y 75 toda vez que las proposiciones presentadas no cumplieron con los requisitos solicitados en la convocatoria.

Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 46 de la Ley y demás correlativos, el licitante adjudicado deberá entregar a partir del día hábil siguiente al Fallo, en la División de Contratos ubicada en el piso 10 del inmueble ubicado en Durango No. 291, Colonia Roma Norte, Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal 06700, Ciudad de México, en un horario de las 09:00 a las 17:00 horas, los documentos que se señalan en la "Documentación legal solicitada para la elaboración del contrato" de la convocatoria y que se integra a la presente como ANEXO 3, para pronta referencia.

*A*

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
 División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO  
 ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN,  
 PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

En cumplimiento a los artículos 2 fracción II, 45 último párrafo, 56 segundo párrafo de la Ley; 84 segundo párrafo del Reglamento; así como lo establecido en el "Acuerdo por el que se incorpora como un módulo de CompraNet la aplicación denominada Formalización de Instrumentos Jurídicos y se emiten las Disposiciones de carácter general que regulan su funcionamiento", publicado en el DOF el 18 de septiembre de 2020; se solicita que previo a la suscripción del contrato respectivo, el representante legal del adjudicado lleve a cabo su registro en el Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos (MFIJ), para lo cual se pone a su disposición la siguiente dirección electrónica: <https://www.qob.mx/compranet/documentos/modulo-de-formalizacion-de-instrumentos-juridicos>

Asimismo, se informa que el contrato se formalizará a más tardar el 29 de noviembre de 2024, a las 17:00 horas, plazo que se encuentra comprendido dentro de los quince días naturales posteriores a la notificación del acto de Fallo, en términos del artículo 46 de la Ley. Si el interesado durante el citado periodo no firma el contrato respectivo por causas imputables al mismo, la Convocante se apegará a lo previsto por el artículo en mención.

De conformidad con el artículo 48 de la Ley y lo establecido en el Anexo "Términos y Condiciones" de la convocatoria, el licitante adjudicado deberá entregar en la División de Contratos, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del contrato correspondiente, la garantía de cumplimiento del contrato, la cual será divisible, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato adjudicado, sin considerar el I.V.A., de conformidad con lo señalado en el numeral 2.11 Garantía de cumplimiento de contrato, de la convocatoria.

Asimismo, deberá entregar la garantía de anticipo del contrato, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, de conformidad con lo señalado en los Términos y Condiciones.

Se hace mención que, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 37 de la Ley, con esta notificación de Fallo por el que se adjudica el contrato, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles sin perjuicio de las obligaciones de las partes de firmarlos en el plazo y término señalado.

**CIERRE DEL ACTA**

Una vez que se dio lectura al Fallo, se consultó a los asistentes si tenían algún comentario u observación, manifestando el representante del Órgano Interno de Control en el IMSS, lo siguiente:

*Con fundamento en el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público que dispone que la Secretaría de la Función Pública podrá verificar en cualquier tiempo que las adquisiciones, arrendamientos y servicios se realicen conforme a lo establecido en la Ley*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
 División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO  
 ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN,  
 PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

*de la materia y demás disposiciones aplicables, en correlación con el artículo 83, párrafo cuarto del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social.*

*En este acto, una vez que se dio lectura a la presente acta, se señala que correspondió a las áreas requirente y técnica, en términos de los artículos 37 de la LAASSP y 2 de su Reglamento, en correlación con el numeral 5.3.8, inciso a), de las POBALINES del Instituto Mexicano del Seguro Social, constatar que los bienes que se evaluaron cumplen con la Convocatoria y sus anexos; con las precisiones de la junta de aclaraciones y si las proposiciones que se presentaron cumplieron con lo anterior; que se cuente con el debido sustento en los desechamientos que se determinaron.*

*Asimismo se señala que es responsabilidad del área contratante y/o técnica, la evaluación que se realizó para la emisión del presente Acto de Fallo de conformidad con el artículo 36 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con los numerales 4.2.2.1.15, 4.2.2.1.16 y 4.2.2.1.17 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.*

El resto de los presentes manifestaron no tener algún comentario u observación.

Para efectos de la notificación, en términos del artículo 37 Bis de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica de CompraNet <https://upcp-compranet.funcionpublica.gob.mx/>. Asimismo, se informa que a partir de esta fecha se pone a disposición, copia de la presente en el tablero de avisos de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, ubicado en el piso 11 del inmueble situado en calle Durango No. 291, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, Ciudad de México, por un plazo no menor a cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y en su caso, obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

No habiendo otro hecho que hacer constar, se da por terminado este acto, siendo las 18:23 horas del día 14 de noviembre de 2024, firmando la presente todos los que en él intervinieron, para los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, sin que la falta de firma de alguno de ellos reste validez al acta, quienes reciben copia de esta.

Esta Acta consta de 33 páginas y 3 anexos.

-----  
 FIN DE TEXTO  
 -----





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:**

| NOMBRE Y CARGO  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Lic. Adrián Bello Nava.</b><br>Titular de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte.   |       |           |
| <b>Arq. José Antonio Hernández Durán.</b><br>Encargado del Despacho de la División de Conservación<br>Representante del Área Técnica.                               |       |           |
| <b>Ing. Juan Leobardo Ortiz Ángel.</b><br>Jefe de Área de Ingeniería, Tecnología y Equipo Médico de la División de Conservación.<br>Representante del Área Técnica. |       |           |
| <b>Lic. Marco Antonio Serrano Velázquez.</b><br>Representante de la Coordinación de Legislación y Consulta.   |       |           |

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO EN EL IMSS:**

| NOMBRE  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Lic. Sergio Emilio Segura Ortega</b><br>Representante del Órgano Interno de Control Específico en el IMSS. |       |           |

**TESTIGO DESIGNADO POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA:**

| NOMBRE  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Ing. Alfonso Chávez Vasavilbaso</b><br>Testigo Social (PMOAC004)<br>Academia de Ingeniería, A.C. |       |           |





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



# ANEXO 1

*[Handwritten signatures in blue and red ink]*



2024  
Felipe Carrillo  
PUERTO



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

En los apartados 4. "REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR" y 5. "CRITERIOS ESPECÍFICOS CONFORME A LOS CUALES SE EVALUARÁN LAS PROPOSICIONES" se relaciona la documentación distinta de la proposición que deberían exhibir los licitantes precisando en cada caso, si afecta la solvencia de la proposición y remitiendo en su caso, a los apartados de la convocatoria, formatos y anexos respectivos.

De la revisión de la documentación se determina lo siguiente:

| <b>LICITANTE</b>  |                                       |                    |   |                    |   |                    |   |                    |
|---|---------------------------------------|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|
| <b>ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br/>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V.</b> |                                       |                    |   |                    |   |                    |   |                    |
| <b>DOCUMENTACIÓN LEGAL<br/>Y ADMINISTRATIVA</b>   | <b>ENERLOGIC<br/>S.A.P.I. DE C.V.</b> |                    | <b>PARTICIPACIÓN CONJUNTA</b>                         |                    |   |                    |   |                    |
|   |                                       |                    | <b>CONSTRUCTORA<br/>ACCIONA ABC,<br/>S.A. DE C.V.</b> |                    | <b>CONSTRUCCIONES MDE,<br/>S.A. DE C.V.</b> |                    | <b>ATMÓSFERA MAYA,<br/>S.A. DE C.V.</b> |                    |
|   | <b>EVALUACIÓN</b>                     | <b>FOLIOS</b>      | <b>EVALUACIÓN</b>                                     | <b>FOLIOS</b>      | <b>EVALUACIÓN</b>                           | <b>FOLIOS</b>      | <b>EVALUACIÓN</b>                       | <b>FOLIOS</b>      |
| <b>Formato 1</b><br>Acreditamiento de Personalidad Jurídica y datos de notificación.  | CUMPLE                                | 0001<br>AL<br>0005 | CUMPLE  | 0290<br>AL<br>0293 | CUMPLE                                      | 0206<br>AL<br>0208 | CUMPLE                                  | 0319<br>AL<br>0321 |
| <b>Formato 2.</b><br>Escrito para la manifestación de bienes de origen nacional.  | CUMPLE                                | 0464               | CUMPLE  | 0466               | CUMPLE                                      | 0465               | CUMPLE                                  | 0467               |
| <b>Formato 2ª.</b><br>Escrito para la manifestación de origen nacional conforme a las reglas de origen correspondientes a los capítulos de compras.                           | CUMPLE                                | 0468               | CUMPLE  | 0470               | CUMPLE                                      | 0469               | CUMPLE                                  | 0471               |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE<br>ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V. |                               |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|--|-------------------------------|--------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| DOCUMENTACIÓN LEGAL<br>Y ADMINISTRATIVA  | ENERLOGIC<br>S.A.P.I. DE C.V. |                    | PARTICIPACIÓN CONJUNTA                       |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|  |                               |                    | CONSTRUCTORA<br>ACCIONA ABC,<br>S.A. DE C.V. |                    | CONSTRUCCIONES MDE,<br>S.A. DE C.V. |                    | ATMÓSFERA MAYA,<br>S.A. DE C.V. |                    |
|  | EVALUACIÓN                    | FOLIOS             | EVALUACIÓN                                   | FOLIOS             | EVALUACIÓN                          | FOLIOS             | EVALUACIÓN                      | FOLIOS             |
| <b>Formato 3.</b><br>Escrito para la<br>manifestación de bienes<br>que oferten de importación.   | CUMPLE                        | 0472<br>AL<br>0476 | CUMPLE                                       | 0481<br>AL<br>0485 | CUMPLE                              | 0477<br>AL<br>0480 | CUMPLE                          | 0486<br>AL<br>0489 |
| <b>Formato 4</b><br>Escrito de los supuestos<br>establecidos en los artículos<br>50 y 60 de la LAASSP.   | CUMPLE                        | 0449<br>0490       | CUMPLE                                       | 0451<br>AL<br>0492 | CUMPLE                              | 0450<br>0491       | CUMPLE                          | 0452<br>AL<br>0493 |
| <b>Formato 5</b><br>Declaración de integridad.   | CUMPLE                        | 0453<br>0494       | CUMPLE                                       | 0455<br>0496       | CUMPLE                              | 0454<br>0495       | CUMPLE                          | 0456<br>0497       |
| <b>Formato 6</b><br>Convenio de participación<br>conjunta.   | PRESENTA                      | 0499<br>AL<br>0531 | PRESENTA                                     | 0499<br>AL<br>0531 | PRESENTA                            | 0499<br>AL<br>0531 | PRESENTA                        | 0499<br>AL<br>0531 |
| <b>Dirección de correo<br/>electrónico</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA                      | 0448               | PRESENTA                                     | 0448               | PRESENTA                            | 0448               | PRESENTA                        | 0448               |
| <b>Domicilio para recibir<br/>notificaciones</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA                      | 0457               | PRESENTA                                     | 0457               | PRESENTA                            | 0457               | PRESENTA                        | 0457               |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE   |                                  |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|---|----------------------------------|--------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V. |                                  |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
| DOCUMENTACIÓN LEGAL<br>Y ADMINISTRATIVA   | ENERLOGIC<br>S.A.P.I. DE C.V.    |                    | PARTICIPACIÓN CONJUNTA                       |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|   |                                  |                    | CONSTRUCTORA<br>ACCIONA ABC,<br>S.A. DE C.V. |                    | CONSTRUCCIONES MDE,<br>S.A. DE C.V. |                    | ATMÓSFERA MAYA,<br>S.A. DE C.V. |                    |
|   | EVALUACIÓN                       | FOLIOS             | EVALUACIÓN                                   | FOLIOS             | EVALUACIÓN                          | FOLIOS             | EVALUACIÓN                      | FOLIOS             |
| <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitidas por el SAT</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA                         | 0532<br>AL<br>0534 | PRESENTA                                     | 0538<br>AL<br>0540 | PRESENTA                            | 0535<br>AL<br>0537 | PRESENTA                        | 0541<br>AL<br>0543 |
| <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA                         | 0544<br>AL<br>0546 | PRESENTA                                     | 0549<br>AL<br>0550 | PRESENTA                            | 0547<br>AL<br>0548 | PRESENTA                        | 0551<br>AL<br>0553 |
| <b>Opinión de cumplimiento INFONAVIT</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA                         | 0554<br>AL<br>0555 | PRESENTA                                     | 0558<br>AL<br>0559 | PRESENTA                            | 0556<br>AL<br>0557 | PRESENTA                        | 0560<br>AL<br>0561 |
| <b>Formato 7</b><br>Escrito de estratificación de MIPYME.   | PRESENTA<br>NO SE<br>ESTRATIFICA | 0593               | PRESENTA<br>PEQUEÑA                          | 0595<br>AL<br>0596 | PRESENTA<br>NO SE<br>ESTRATIFICA    | 0594               | PRESENTA<br>MICRO               | 0597<br>AL<br>0598 |
| <b>Identificación oficial vigente</b>   | PRESENTA                         | 0562               | PRESENTA                                     | 0564               | PRESENTA                            | 0563               | PRESENTA                        | 0565               |
| <b>Formato 8</b><br>Información reservada y confidencial.   | PRESENTA                         | 0566               | PRESENTA                                     | 0566               | PRESENTA                            | 0566               | PRESENTA                        | 0566               |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE<br>ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V. |                               |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|--|-------------------------------|--------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| DOCUMENTACIÓN LEGAL<br>Y ADMINISTRATIVA  | ENERLOGIC<br>S.A.P.I. DE C.V. |                    | PARTICIPACIÓN CONJUNTA                       |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|  |                               |                    | CONSTRUCTORA<br>ACCIONA ABC,<br>S.A. DE C.V. |                    | CONSTRUCCIONES MDE,<br>S.A. DE C.V. |                    | ATMÓSFERA MAYA,<br>S.A. DE C.V. |                    |
|  | EVALUACIÓN                    | FOLIOS             | EVALUACIÓN                                   | FOLIOS             | EVALUACIÓN                          | FOLIOS             | EVALUACIÓN                      | FOLIOS             |
| <b>Formato 9</b><br>Escrito de no conflicto de interés.  | PRESENTA                      | 0567               | PRESENTA                                     | 0569               | PRESENTA                            | 0568               | PRESENTA                        | 0570               |
| <b>Formato 10</b><br>Escrito de Declaración de No Colusión.<br>(Comisión Federal de Competencia Económica).  | PRESENTA                      | 0599<br>AL<br>0601 | PRESENTA                                     | 0599<br>AL<br>0601 | PRESENTA                            | 0599<br>AL<br>0601 | PRESENTA                        | 0599<br>AL<br>0601 |
| <b>Formato 11</b><br>Aviso de privacidad simplificado de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.                                | PRESENTA                      | 0602<br>AL<br>0604 | PRESENTA                                     | 0602<br>AL<br>0604 | PRESENTA                            | 0602<br>AL<br>0604 | PRESENTA                        | 0602<br>AL<br>0604 |
| <b>Formato 12</b><br>Aviso de privacidad integral de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.                                    | PRESENTA                      | 0605<br>AL<br>0607 | PRESENTA                                     | 0605<br>AL<br>0607 | PRESENTA                            | 0605<br>AL<br>0607 | PRESENTA                        | 0605<br>AL<br>0607 |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE   |                               |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|---|-------------------------------|--------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V.       |                               |                    |  |                    |                                     |                    |                                 |                    |
| DOCUMENTACIÓN<br>LEGAL Y<br>ADMINISTRATIVA  | ENERLOGIC<br>S.A.P.I. DE C.V. |                    | PARTICIPACIÓN CONJUNTA                       |                    |                                     |                    |                                 |                    |
|   | EVALUACIÓN                    | FOLIOS             | CONSTRUCTORA<br>ACCIONA ABC,<br>S.A. DE C.V. |                    | CONSTRUCCIONES MDE,<br>S.A. DE C.V. |                    | ATMÓSFERA MAYA,<br>S.A. DE C.V. |                    |
|   |                               |                    | EVALUACIÓN                                   | FOLIOS             | EVALUACIÓN                          | FOLIOS             | EVALUACIÓN                      | FOLIOS             |
| <b>Formato 13</b><br>Escrito para consultar<br>opinión de<br>cumplimiento 32-D.   | PRESENTA                      | 0571<br>AL<br>0572 | PRESENTA                                     | 0571<br>AL<br>0572 | PRESENTA                            | 0571<br>AL<br>0572 | PRESENTA                        | 0571<br>AL<br>0572 |
| Protocolo de actuación<br>en materia de<br>contrataciones<br>públicas y<br>otorgamiento y<br>prórroga de licencias,<br>permisos,<br>autorizaciones y<br>concesiones. Acuse. | PRESENTA                      | 0573<br>AL<br>0576 | PRESENTA                                     | 0580<br>AL<br>0583 | PRESENTA                            | 0577<br>AL<br>0579 | PRESENTA                        | 0584<br>AL<br>0587 |
| Escrito libre de<br>aceptación de las<br>disposiciones del<br>sistema CompraNet.  | PRESENTA                      | 0608               | PRESENTA                                     | 0608               | PRESENTA                            | 0608               | PRESENTA                        | 0608               |
| <b>Formato 14</b><br>Escrito de<br>manifestación de<br>conocer el módulo de<br>formalización de<br>instrumentos jurídicos.  | PRESENTA                      | 0588               | PRESENTA                                     | 0588               | PRESENTA                            | 0588               | PRESENTA                        | 0588               |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE<br>ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON:<br>CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V. |                            |                    |  |                    |                                  |                    |                              |                    |
|--|----------------------------|--------------------|--|--------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA   | ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V. |                    | PARTICIPACIÓN CONJUNTA                 |                    |                                  |                    |                              |                    |
|  | EVALUACIÓN                 | FOLIOS             | CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V. |                    | CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. |                    | ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V. |                    |
|  |                            |                    | EVALUACIÓN                             | FOLIOS             | EVALUACIÓN                       | FOLIOS             | EVALUACIÓN                   | FOLIOS             |
| Manifestación de no prácticas desleales. Escrito libre.  | PRESENTA                   | 0609               | PRESENTA                               | 0609               | PRESENTA                         | 0609               | PRESENTA                     | 0609               |
| <b>Formato 15</b><br>Relación de entrega de documentos que debe prestar el licitante.  | PRESENTA                   | 0589<br>AL<br>0592 | PRESENTA                               | 0589<br>AL<br>0592 | PRESENTA                         | 0589<br>AL<br>0592 | PRESENTA                     | 0589<br>AL<br>0592 |
| <b>Documentación Legal.</b><br>Acta Constitutiva   | PRESENTA                   | 0006<br>AL<br>0205 | PRESENTA                               | 0294<br>AL<br>0318 | PRESENTA                         | 0265<br>AL<br>0289 | PRESENTA                     | 0322<br>AL<br>0447 |
| Manifiesto de cumplimiento de las Normas Oficiales   | PRESENTA                   | 0462               | PRESENTA                               | 0462               | PRESENTA                         | 0462               | PRESENTA                     | 0462               |
| Manifiesto de contar con trabajadores con Discapacidad   | PRESENTA                   | 0463               | PRESENTA                               | 0463               | PRESENTA                         | 0463               | PRESENTA                     | 0463               |




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

Con base en la evaluación que antecede, se concluyó que la documentación **Legal-Administrativa** presentada por el licitante, **ENERLOGIC S.A.P.I. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON: CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE, S.A. DE C.V. Y ATMÓSFERA MAYA, S.A. DE C.V., Cumple** satisfactoriamente con los extremos solicitados en la Convocatoria.

Esta evaluación se realiza con fundamento en los numerales 4.2.2.1.15 "Evaluación de los aspectos legales de las proposiciones" del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 4.39 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Ciudad de México, a 12 de noviembre de 2024.



**Lic. René Martín Villarruel Salazar**  
Jefe de Área Nivel Central E0



**Lic. Adrián Bello Nava**  
Titular de la División de Equipo y Mobiliario  
Administrativo y de Transporte



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
N°. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

En los apartados 4. "REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR" y 5. "CRITERIOS ESPECÍFICOS CONFORME A LOS CUALES SE EVALUARÁN LAS PROPOSICIONES" se relaciona la documentación distinta de la proposición que deberían exhibir los licitantes precisando en cada caso, si afecta la solvencia de la proposición y remitiendo en su caso, a los apartados de la convocatoria, formatos y anexos respectivos.

De la revisión de la documentación se determina lo siguiente:

| <b>LICITANTE<br/>GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.</b> |  |                   |               |
|---|--|-------------------|---------------|
| <b>NUMERAL EN EL QUE SE SOLICITA</b>                | <b>DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA</b>  | <b>EVALUACIÓN</b> | <b>FOLIOS</b> |
| <b>Numeral 4.1.1.<br/>Inciso a.</b>                 | <b>Formato 1</b><br>Acreditamiento de Personalidad Jurídica y datos de notificación.   | CUMPLE            | 1 AL 3        |
| <b>Numeral 4.1.1.<br/>Inciso b.</b>                 | <b>Formato 2.</b><br>Escrito para la manifestación de bienes de origen nacional.   | NO PRESENTA       | -----         |
|   | <b>Formato 2<sup>a</sup>.</b><br>Escrito para la manifestación de origen nacional conforme a las reglas de origen correspondientes a los capítulos de compras. | NO PRESENTA       | -----         |
|   | <b>Formato 3.</b><br>Escrito para la manifestación de bienes que oferten de importación.   | NO CUMPLE         | 5 AL 6        |
| <b>Numeral 4.1.1.<br/>Inciso c.</b>                 | <b>Formato 4</b><br>Escrito de los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP.   | CUMPLE            | 7             |
| <b>Numeral 4.1.1.<br/>Inciso d.</b>                 | <b>Formato 5</b><br>Declaración de integridad.   | CUMPLE            | 8             |
| <b>Numeral 4.1.1.<br/>Inciso e.</b>                 | <b>Formato 6</b><br>Convenio de participación conjunta.  | NO PRESENTA       | -----         |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso f.</b>                 | <b>Dirección de correo electrónico</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA          | 9             |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso g.</b>                 | <b>Domicilio para recibir notificaciones</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA          | 10            |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso h.</b>                 | <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitidas por el SAT</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA          | 11 AL 13      |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso i.</b>                 | <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA          | 14 AL 15      |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso j.</b>                 | <b>Opinión de cumplimiento INFONAVIT</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA          | 16 AL 17      |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso k.</b>                 | <b>Formato 7</b><br>Escrito de estratificación de MIPYME.  | PRESENTA PEQUEÑA  | 18 AL 19      |
| <b>Numeral 4.1.2.<br/>Inciso l.</b>                 | <b>Identificación oficial vigente</b>  | PRESENTA          | 20            |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
N°. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| <b>LICITANTE<br/>GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.</b> |   |                   |               |
|---|---|-------------------|---------------|
| <b>NUMERAL EN EL QUE SE SOLICITA</b>                | <b>DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA</b>   | <b>EVALUACIÓN</b> | <b>FOLIOS</b> |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso m.                         | <b>Formato 8</b><br>Información reservada y confidencial.   | PRESENTA          | 21            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso n.                         | <b>Formato 9</b><br>Escrito de no conflicto de interés.   | PRESENTA          | 22            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso o.                         | <b>Formato 10</b><br>Escrito de Declaración de No Colusión.<br>(Comisión Federal de Competencia Económica).   | NO PRESENTA       | -----         |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso p.                         | <b>Formato 11</b><br>Aviso de privacidad simplificado de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.   | NO PRESENTA       | -----         |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso q.                         | <b>Formato 12</b><br>Aviso de privacidad integral de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.       | NO PRESENTA       | -----         |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso r.                         | <b>Formato 13</b><br>Escrito para consultar opinión de cumplimiento 32-D.   | PRESENTA          | 23            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso s.                         | Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas y otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones<br>Acuse. | PRESENTA          | 24 AL 27      |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso t.                         | Escrito libre de aceptación de las disposiciones del sistema CompraNet.   | PRESENTA          | 28            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso u.                         | <b>Formato 14</b><br>Escrito de manifestación de conocer el módulo de formalización de instrumentos jurídicos.  | PRESENTA          | 29            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso v.                         | <b>Manifestación de no prácticas desleales.</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA          | 30            |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso w.                         | <b>Formato 15</b><br>Relación de entrega de documentos que debe prestar el licitante.   | PRESENTA          | 31 AL 33      |
|   | <b>Documentación Legal.</b><br>Acta Constitutiva  | PRESENTA          | 34 AL 87      |
|   | Manifiesto de cumplimiento de las Normas Oficiales  | PRESENTA          | 88 AL 89      |
|   | Manifiesto de contar con trabajadores con Discapacidad  | NO PRESENTA       | -----         |

Con base en la evaluación que antecede, se concluyó que la empresa, **GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.**, No Cumple respecto de sus partidas cotizadas, dado que en el Formato 3 "Manifestación de origen de los bienes", el representante legal señala: "que los bienes ofertados son fabricados por su representada Alemana en su planta en China", por lo que se concluye que de dicha manifestación no se desprende que los bienes ofertados sean de origen de algún país socio comercial con México.



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
N°. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

Es de observarse que el numeral 1.2. Medio y carácter de la convocatoria, señala a la literalidad: "... El carácter del presente procedimiento de contratación es Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, por lo cual sólo podrán participar licitantes mexicanos y extranjeros de países con los que los Estados Unidos Mexicanos tenga celebrado un tratado de libre comercio vigente, el cual contenga disposiciones en materia de compras del sector público que lo permitan y se refiera a bienes y servicios de origen nacional o de dichos países, conforme a las reglas que para tales efectos fueron emitidas por la Secretaría de Economía".

Por lo cual, se desecha su proposición en términos de lo dispuesto en el apartado 6. CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO de la convocatoria, numeral:

6.1. Si no cumplen con todos los requisitos y especificaciones obligatorios establecidos en esta Convocatoria, sus anexos y los que se deriven de la Junta de Aclaraciones.

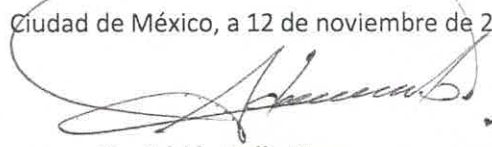
6.18. Cuando los bienes ofertados NO sean originarios de países con los que nuestro país tenga celebrado un Tratado de Libre Comercio con Capitulo de Compras del Sector Público.





6.28. La proposición será desechada, por la falta de cualquiera de los documentos y/o el incumplimiento de alguna de las especificaciones de las partidas; la falta de claridad y/o precisión de cualquiera de los requisitos, que afecten la solvencia de la proposición o información establecida en esta Convocatoria, por ser considerados indispensables conforme lo establecido en la fracción IV del artículo 39 del RLAASSP.

En virtud de lo anterior, y con fundamento en lo dispuesto en los preceptos legales invocados, se DESECHA la propuesta presentada por el licitante: GRUPO SAFE REACH, S.A. DE C.V.

Esta evaluación se realiza con fundamento en los numerales 4.2.2.1.15 "Evaluación de los aspectos legales de las proposiciones" del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 4.39 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

  
**Lic. René Martín Villarruel Salazar**  
Jefe de Área Nivel Central E0

Ciudad de México, a 12 de noviembre de 2024  
  
**Lic. Adrián Bello Nava**  
Titular de la División de Equipo y Mobiliario  
Administrativo y de Transporte



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

En los apartados 4. "REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR" y 5. "CRITERIOS ESPECÍFICOS CONFORME A LOS CUALES SE EVALUARÁN LAS PROPOSICIONES" se relaciona la documentación distinta de la proposición que deberían exhibir los licitantes precisando en cada caso, si afecta la solvencia de la proposición y remitiendo en su caso, a los apartados de la convocatoria, formatos y anexos respectivos.

De la revisión de la documentación se determina lo siguiente:

| LICITANTE<br>KONE MÉXICO S.A. DE C.V. |   |                    |            |
|---------------------------------------|---|--------------------|------------|
| NUMERAL EN EL QUE SE SOLICITA         | DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA  | EVALUACIÓN         | FOLIOS     |
| Numeral 4.1.1.<br>Inciso a.           | <b>Formato 1</b><br>Acreditamiento de Personalidad Jurídica y datos de notificación.  | CUMPLE             | 1 AL 2     |
| Numeral 4.1.1.<br>Inciso b.           | <b>Formato 2.</b><br>Escrito para la manifestación de bienes de origen nacional.  | NO PRESENTA        | -----      |
|                                       | <b>Formato 2º.</b><br>Escrito para la manifestación de origen nacional conforme a las reglas de origen correspondientes a los capítulos de compras. | NO PRESENTA        | -----      |
|                                       | <b>Formato 3.</b><br>Escrito para la manifestación de bienes que oferten de importación.  | CUMPLE             | 7, 11 y 12 |
| Numeral 4.1.1.<br>Inciso c.           | <b>Formato 4</b><br>Escrito de los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP.  | CUMPLE             | 4 y 13     |
| Numeral 4.1.1.<br>Inciso d.           | <b>Formato 5</b><br>Declaración de integridad.  | CUMPLE             | 5 y 14     |
| Numeral 4.1.1.<br>Inciso e.           | <b>Formato 6</b><br>Convenio de participación conjunta.   | PRESENTA           | 15         |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso f.           | <b>Dirección de correo electrónico</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA           | 3          |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso g.           | <b>Domicilio para recibir notificaciones</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA           | 6          |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso h.           | <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitidas por el SAT</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA           | 16 AL 18   |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso i.           | <b>Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social</b><br>Escrito libre.   | PRESENTA           | 19 AL 20   |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso j.           | <b>Opinión de cumplimiento INFONAVIT</b><br>Escrito libre.  | PRESENTA           | 21 AL 22   |
| Numeral 4.1.2.<br>Inciso k.           | <b>Formato 7</b><br>Escrito de estratificación de MIPYME.   | PRESENTA<br>GRANDE | 38         |



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
Nº. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| LICITANTE<br>KONE MÉXICO S.A. DE C.V. |  |             |          |
|---------------------------------------|--|-------------|----------|
| NUMERAL EN EL QUE SE SOLICITA         | DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA   | EVALUACIÓN  | FOLIOS   |
| Numeral 4.1.2. Inciso l.              | Identificación oficial vigente   | PRESENTA    | 23 AL 24 |
| Numeral 4.1.2. Inciso m.              | Formato 8<br>Información reservada y confidencial.   | PRESENTA    | 25 AL 26 |
| Numeral 4.1.2. Inciso n.              | Formato 9<br>Escrito de no conflicto de interés.   | PRESENTA    | 27 AL 28 |
| Numeral 4.1.2. Inciso o.              | Formato 10<br>Escrito de Declaración de No Colusión.<br>(Comisión Federal de Competencia Económica).   | PRESENTA    | 39 AL 41 |
| Numeral 4.1.2. Inciso p.              | Formato 11<br>Aviso de privacidad simplificado de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.       | PRESENTA    | 42 AL 44 |
| Numeral 4.1.2. Inciso q.              | Formato 12<br>Aviso de privacidad integral de los procedimientos de adquisiciones de bienes, arrendamientos y contratación de servicios.           | PRESENTA    | 45 AL 47 |
| Numeral 4.1.2. Inciso r.              | Formato 13<br>Escrito para consultar opinión de cumplimiento 32-D.   | PRESENTA    | 29 AL 30 |
| Numeral 4.1.2. Inciso s.              | Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas y otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones Acuse. | PRESENTA    | 31 AL 33 |
| Numeral 4.1.2. Inciso t.              | Escrito libre de aceptación de las disposiciones del sistema CompraNet.  | PRESENTA    | 48       |
| Numeral 4.1.2. Inciso u.              | Formato 14<br>Escrito de manifestación de conocer el módulo de formalización de instrumentos jurídicos.  | PRESENTA    | 34       |
| Numeral 4.1.2. Inciso v.              | Manifestación de no prácticas desleales.<br>Escrito libre.   | PRESENTA    | 49       |
| Numeral 4.1.2. Inciso w.              | Formato 15<br>Relación de entrega de documentos que debe prestar el licitante.   | PRESENTA    | 35 AL 37 |
|                                       | <b>Documentación Legal.</b><br>Acta Constitutiva   | NO PRESENTA | -----    |
|                                       | Manifiesto de cumplimiento de las Normas Oficiales   | PRESENTA    | 8 AL 9   |
|                                       | Manifiesto de contar con trabajadores con Discapacidad   | PRESENTA    | 10       |

*Di*

*l*

*k*

*A*

*Handwritten mark*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes  
y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de  
Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario  
Administrativo y de Transporte

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA  
DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA  
N°. LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024**

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO,  
DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA  
EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

Con base en la evaluación que antecede, se concluyó que la documentación **Legal-Administrativa** presentada por el licitante, **KONE MÉXICO S.A. DE C.V.**, **Cumple** satisfactoriamente con los extremos solicitados en la Convocatoria.

Si bien en aquellos casos en que el licitante no presentó diversa documentación, dada la naturaleza de estos documentos, se concluyó que su ausencia u omisión no afecta la solvencia de la propuesta y por lo tanto no es causa de desechamiento.

Esta evaluación se realiza con fundamento en los numerales 4.2.2.1.15 "Evaluación de los aspectos legales de las proposiciones" del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 4.39 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Ciudad de México, a 12 de noviembre de 2024.

**Lic. René Martín Villarruel Salazar**  
Jefe de Área Nivel Central E0

**Lic. Adrián Bello Nava**  
Titular de la División de Equipo y Mobiliario  
Administrativo y de Transporte



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



# ANEXO 2



CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

Table with 2 columns: PARTIDA (38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64) and LICITANTE (ENERLOGICS.A.P.I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDES.A DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V.)

Main evaluation table with 6 columns: NO., DOCUMENTO (S), CARPETA No., FOLIO, CUMPLE/ NO CUMPLE, OBSERVACIONES. Contains 4 rows of evaluation details for technical documents.

Handwritten signatures in blue and red ink at the bottom of the page.

CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

|            |  |
|------------|--|
| PARTIDA:   | 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64  |
| LICITANTE: | ENERLOGICS.A.P.I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDES.A DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V. |

| No. | DOCUMENTO (S)   | CARPETA No.   | FOLIO   | CUMPLE/<br>NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|-----|---|---|---|----------------------|---------------|
| 5   | <p>Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, donde se compromete a entregar al responsable de la recepción de los bienes a los siguientes puntos:</p> <p>a. Programa y contrato de mantenimiento preventivo y correctivo (los necesarios incluyendo refacciones nuevas y originales, garantizando mediante la entrega de la misma empaquetada), formalizado con el fabricante del equipo. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta el programa de mantenimiento preventivo y relación de los insumos, con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo, conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones, mismo que será aplicado durante la vigencia de la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo lo anterior de conformidad con lo referenciado en el inciso 9) del numeral Punto 1. Garantía de los Bienes del numeral 2) de los presentes Términos y Condiciones.</p> <p>b. Programa de mantenimiento preventivo y relación de los insumos con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo por el año siguiente, una vez terminada la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo mínimo obligatorio, la cual deberá incluir las actividades y la frecuencia de ejecución conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta el programa de mantenimiento preventivo y relación de los insumos con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo por el año siguiente, una vez terminada la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo mínimo obligatorio, la cual deberá incluir las actividades y la frecuencia de ejecución conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones.</p> <p>c. Listado de agencias de servicio o centros de servicio, los cuales tendrán como actividad sustantiva ofrecer el servicio de atención a usuarios para resolver dudas relativas a operación y fallas de los equipos, así como ofrecer el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta listado de agencias de servicio o centros de servicio, los cuales tendrán como actividad sustantiva ofrecer el servicio de atención a usuarios para resolver dudas relativas a operación y fallas de los equipos, así como ofrecer el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos, el Escrito libre solicitado deberá indicar números telefónicos, correos electrónicos y direcciones.</p> <p>d. En el cual manifieste que no se generaran costos posteriores por concepto de asistencia y mano de obra del personal para realizar los mantenimientos preventivos, correctivos, capacitación y diagnóstico de personal especialista de los bienes. Adicional a este documento también deberá entregar este escrito en su propuesta.</p> <p>e. En el cual manifieste que durante el tiempo de garantía de 12 meses, o lo ofertado, no se generaran costos posteriores por concepto de mantenimientos preventivos, correctivos y/o canje. Adicional a este documento también deberá entregar este escrito en su propuesta.</p> | <p>Desktop:<br/>         y0e56b1electromecanico\20_PSEE_2024\09_ELEVADORES_IBQ_HITRA\12_Presentacion de Propuestas\01_ENERLOGI C\57df1d8d-661a-66a8-ab1c-b307480e7080_SIENET40305 Q67_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE CNIC\OSICARACTERISTICAS_T ECNICAS</p> | <p>A) 123-178<br/>         B) 179-201<br/>         C) 202-203<br/>         D) 204<br/>         E) 205</p> | CUMPLE               |               |
| 6   | <p>Escrito libre en papel membretado del fabricante firmado por el representante legal del mismo, donde se respalde lo siguiente:</p> <p>a. El tipo, modelo y marca del bien ofertado por partida, así como las cantidades y plazos de entrega señalados.</p> <p>b. Se señale la existencia accesorios y refacciones por al menos por diez años posteriores a la entrega del equipo a entera satisfacción del Instituto, lo anterior de conformidad con lo referenciado en el inciso b) del Punto 1. Garantía de los Bienes del numeral 3) de los presentes Términos y Condiciones.</p>   | <p>Desktop:<br/>         y0e56b1electromecanico\20_PSEE_2024\09_ELEVADORES_IBQ_HITRA\12_Presentacion de Propuestas\01_ENERLOGI C\57df1d8d-661a-66a8-ab1c-b307480e7080_SIENET40305 Q67_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE CNIC\OSICARACTERISTICAS_T ECNICAS</p> | <p>A) 206-215<br/>         B) 216-218</p>   | CUMPLE               |               |
| 7   | <p>Escrito libre en papel membretado firmado por el representante legal del mismo, que contenga el programa calendarizado por partida de conformidad con el numeral B) PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN, considerando la programación del Anexo 2.1 "cronograma de entrega" que considere las etapas y fases, no excediendo los días propuestos: a 400 días naturales contados a partir del día natural siguiente a la notificación del fallo, con objeto de que el responsable de la recepción de los bienes esté en posibilidad de dar seguimiento oportuno a los trabajos e informe a los administradores del contrato el avance de los mismos.</p>   | <p>Desktop:<br/>         y0e56b1electromecanico\20_PSEE_2024\09_ELEVADORES_IBQ_HITRA\12_Presentacion de Propuestas\01_ENERLOGI C\57df1d8d-661a-66a8-ab1c-b307480e7080_SIENET40305 Q67_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE CNIC\OSICARACTERISTICAS_T ECNICAS</p> | <p>219-241</p>  | CUMPLE               |               |





CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

Table with 2 columns: PARTIDA (38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64) and LICITANTE (ENERLOGICS,A,P,I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S,A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDES.A DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V.)

Main evaluation table with columns: NO., DOCUMENTO(S), CARPETA No., FOLIO, CUMPLE/NO CUMPLE, and OBSERVACIONES. It contains three rows of evaluation data for items 8, 9, and 10.

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including several blue ink signatures and a red signature.

CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

|            |  |
|------------|--|
| PARTIDA:   | 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64  |
| LICITANTE: | ENERLOGICS.A.P.I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDES.A DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V. |

| NO. | DOCUMENTO (S)   | CARPETA No.  | FOLIO   | CUMPLE/<br>NO CUMPLE | OBSERVACIONES  |
|-----|---|--|---------|----------------------|--|
| 11  | <p>Currículo empresarial donde adjunte documentos soporte que demuestre que cuenta con la experiencia de por lo menos 1 año en la venta e instalación de los bienes objeto de esta contratación, el cual deberá tener como mínimo: nombre o razón social, dirección, teléfono y relación de sus principales clientes a los que haya vendido los bienes, indicado: nombre o razón social del contratante, dirección, teléfono.</p>   | <p>\\Desktop-<br/>s\0e56b\electromecanico\20.<br/>PSEE_2024\09_ELEVADORES<br/>_180_HITRA\12_Presentacion.<br/>de_Propuestas\01_ENERLOGI<br/>C\57\dfdb-681a-48ab-afac-<br/>b307480e7d80_SIENEL\0305<br/>067_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE<br/>CNICO\CARACTERISTICAS_T<br/>ECNICAS</p> | 255-349 | CUMPLE               |  |
| 12  | <p>Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, donde se establezca que cumple con la visita a los sitios establecidos de acuerdo al <b>Anexo 2 (dos) "Cantidades y Distribución"</b>. En el supuesto de que el licitante no haya realizado visitas a las instalaciones del IMSS, en donde se instalarán los equipos, deberá manifestar que fue su voluntad no llevar a cabo la visita antes referida, por lo que se abstiene de argumentar sobre precio en los equipos, lo anterior de conformidad con lo referenciado en el numeral <b>F) VISITA A LAS INSTALACIONES</b>, de los presentes Términos y Condiciones.</p>  | <p>\\Desktop-<br/>s\0e56b\electromecanico\20.<br/>PSEE_2024\09_ELEVADORES<br/>_180_HITRA\12_Presentacion.<br/>de_Propuestas\01_ENERLOGI<br/>C\57\dfdb-681a-48ab-afac-<br/>b307480e7d80_SIENEL\0305<br/>067_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE<br/>CNICO\CARACTERISTICAS_T<br/>ECNICAS</p> | 350     | CUMPLE               |  |
| 13  | <p>Escrito libre en papel membretado del fabricante donde informe que el licitante está acreditado por el fabricante del equipo instalado a modernizar, para realizar los trabajos relativos a la interfaz de comunicación entre los equipos existentes del Servicio Dúplex o Triplex para garantizar la continuidad del servicio, acompañado de copia simple del cualquiera de los siguientes documentos: registros, títulos, certificaciones, acuerdos comerciales, autorizaciones, designaciones, contratos de licenciamiento o cesión emitidos por o registrados ante las autoridades nacionales competentes en su caso, o conforme a las disposiciones o prácticas del país de origen, así como con los que se determine el alcance o implicaciones jurídicas de los derechos mencionados ó en su caso escrito libre en papel membretado del licitante, donde se desarrolle la solución donde se incluya metodología de interfaz de conexión, describiendo el hardware y software a utilizar, además de anexar 5 cartas del cliente donde se haya llevado a cabo de manera satisfactoria la interconexión y permanezca el funcionamiento duplex y triplex)</p> | <p>\\Desktop-<br/>s\0e56b\electromecanico\20.<br/>PSEE_2024\09_ELEVADORES<br/>_180_HITRA\12_Presentacion.<br/>de_Propuestas\01_ENERLOGI<br/>C\57\dfdb-681a-48ab-afac-<br/>b307480e7d80_SIENEL\0305<br/>067_ENERLOGIC_S.A.P.I\ITE<br/>CNICO\CARACTERISTICAS_T<br/>ECNICAS</p> | 351-365 | NO CUMPLE            | <p>El licitante no cumple con lo solicitado en la Convocatoria, toda vez, en el escrito que se integra, El Fabricante Elevadores Shindler, S.A. de C.V. no Acredita al licitante como es solicitado en la Convocatoria, no manifiesta su respaldo al licitante que a modernizar, para realizar los trabajos relativos a la interfaz de comunicación entre los equipos existentes del Servicio Dúplex o Triplex para garantizar la continuidad del servicio, acompañado de copia simple del cualquiera de los siguientes documentos: registros, títulos, certificaciones, acuerdos comerciales, autorizaciones, designaciones, contratos de licenciamiento o cesión emitidos por o registrados ante las autoridades nacionales competentes en su caso, o conforme a las disposiciones o prácticas del país de origen, así como con los que se determine el alcance o implicaciones jurídicas de los derechos mencionados.</p> <p>Caso contrario, por que en la propuesta técnica integra en los folios 0345 al 0348 Certificado de Exclusividad, en donde se asienta que Elevadores Shindler, S.A. de C.V. "Es la única y exclusiva empresa autorizada dentro del territorio de México para ofrecer los servicios de distribución Instalación, mantenimiento, reparación y modernización; así como el suministro de repuestos y accesorios para ascensores, escaleras eléctricas y rampas móviles fabricados por la marca Shindler.", con vigencia al 31 de diciembre de 2024.</p> <p>El Licitante no acredita la potestad de comprometer los equipos que propone, toda vez que la participación conjunta con la que participa, no se encuentra incluido Elevadores Shindler, S.A. de C.V., quien ostenta legalmente la representación exclusiva de los equipos que oferta en el presente procedimiento de contratación.</p> <p>1) EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE EL FABRICANTE SE ACREDITA ASIMISMO PARA REALIZAR A LAS INTERCONEXIONES DE INTERFAZ ENTRE LOS EQUIPOS DE LA MARCA SHINDLER.</p> <p style="text-align: right;">2) PRESENTA CERTIFICADO DE EXCLUSIVIDAD (FOLIO 362-363)</p> |



CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

|            |  |
|------------|--|
| PARTIDA:   | 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64  |
| LICITANTE: | ENERLOGICS.A.P.I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDES.A DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V. |

| NO. | DOCUMENTO (S)  | CARPETA No.   | FOLIO   | CUMPLE/<br>NO CUMPLE | OBSERVACIONES   |
|-----|--|---|---------|----------------------|---|
| 14  | Escrito libre en papel membretado del fabricante, firmado por el representante legal del mismo en el cual manifieste<br>a. que el equipo fue diseñado fabricado e instalado bajo los criterios mínimos estipulados en la NOM-053 SCFI-2000<br>b. se compromete que los componentes fabricados para la modernización de los elevadores instalados en cumplimiento con los estándares de la serie de norma EN 81.  | \Desarop-<br>30e568electromecanicv20.<br>PSEE_2024\09_ELEVADORES<br>_180_HITRA\12_Presentacion.<br>Re_Propuestas\01.ENERLOGI<br>C\457afdbd-681a-48ae-afac-<br>b307680e7d80_SINENI60305<br>Q67_ENERLOGIC_S.A.P.I.TE<br>CNICOS\CARACTERISTICAS_T<br>ECNICAS | 366-368 | CUMPLE               | LICITANTE PRESENTA DICTAMEN DE INSPECCION DE CUMPLIMIENTO DE LA NOM-053 SCFI-2000 |
| 15  | Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo en el cual se compromete que al finalizar el proceso de instalación, pruebas de arranque y seguridad, contratará a una unidad certificadora para que ella valide y certifique el equipo, la instalación y pruebas de arranque y de seguridad conforme a la norma aplicable en materia de elevadores y entregue al final del proceso el certificado original al Jefe de Conservación de la Unidad donde será instalado el equipo. | \Desarop-<br>30e568electromecanicv20.<br>PSEE_2024\09_ELEVADORES<br>_180_HITRA\12_Presentacion.<br>Re_Propuestas\01.ENERLOGI<br>C\457afdbd-681a-48ae-afac-<br>b307680e7d80_SINENI60305<br>Q67_ENERLOGIC_S.A.P.I.TE<br>CNICOS\CARACTERISTICAS_T<br>ECNICAS | 369     | CUMPLE               |   |

NO CUMPLE

Responsable Area Técnica

Arq. José Antonio Hernández Durán

Encargado del Despacho de la División de Conservación  
 De conformidad a la designación realizada por el  
 Titular de la Dirección de Administración mediante  
 oficio No. 09 52 17 1000/1039/2024, de fecha 13 de noviembre de 2024

Rubro: 38, 39, 45, 46, 47, 48, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64  
 Titular: ENERLOGICS S.A.P. DE C.V. EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCION ABC, S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MDESA DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES

| Rubro   | Puntaje Máximo | Subrubro | Descripción   | Requisito   | Puntaje Máximo | Puntaje Mínimo | Rúbrica   | Folio                      | Observaciones  | Puntaje |  |
|---|----------------|----------|---|---|----------------|----------------|---|----------------------------|--|---------|--|
| Característica del bien(s) objeto de la propuesta técnica | 22.5           | 1.1      | <p><b>1.1.1 Propuesta técnica.</b></p> <p>Para la obtención de los puntos señalados, la Oferta de descripción técnica del licitante "Formato A-B" deberá acreditar la totalidad de sus características técnicas indicadas en los numerales (1) con los folios, catálogos, instructivos y manuales originales del fabricante.</p> <p>Para ello se deberá referenciar en la Cédula de descripción técnica del licitante "Formato A-B" cada una de las características solicitadas indicando el número de página u hoja, numeral y/o párrafo del folio o catálogo o instructivo o manual indicado o la combinación diversa de los anteriores.</p> <p>Así mismo deberá indicar en Cédula de descripción técnica del licitante "Formato A-B", que cumplirá con cada uno de los requisitos señalados en los numerales (1), (2), (3) y (4) así como todos sus sub-requisitos.</p> <p>En caso de que la propuesta técnica solicitada, coincida con alguna de las características o especificaciones establecidas para alguna de las partidas no se asignará ninguna puntuación.</p>   | Al licitante que cumpla con la totalidad de los requisitos solicitados en el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.  | 7.00           | 7.00           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE "FORMATO A-B" PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE "FORMATO A-B" PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> | P47 (14)<br>P63 (944, 994) |  | 7       |  |
|   |                |          | <p><b>1.1.2 Propuesta técnica - Técnicos</b></p> <p>Para la obtención de los puntos adicionales, en cada uno de los ítems 1, 2, 3 y 4 se deberá integrar en la Cédula de descripción técnica del licitante y acreditar mediante folios, catálogos, instructivos y manuales originales del fabricante.</p> <p>Para ello se deberá referenciar en la Cédula de descripción técnica del licitante cada una de las características solicitadas indicando el número de página u hoja, numeral y/o párrafo del folio o catálogo o instructivo o manual indicado o la combinación diversa de los anteriores.</p>   | <p>1.- Al licitante que proponga sistema de inyección de aire en cabina de acuerdo al volumen de la cabina con adaptamiento para esterilización y purificación del aire inyectado en la cabina en el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p> <p>2.- Al licitante que proponga un sistema de monitoreo del funcionamiento del elevador vía remota que tenga terminal en la jaula de conservación de Unidad. el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p> <p>3.- Al licitante que proponga una fuente energía de emergencia para garantizar la continuidad del funcionamiento del elevador en un contingencia por falta de suministro de energía eléctrica el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p> <p>4.- Al licitante que proponga sistema integral de Circuito Cerrado de Televisión en la zona que designe el JCU Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p> | 3.50           | 3.50           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | P47 (43)<br>P63 (996)      | EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO EN ESTE PUNTO, SIN EMBARGO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NO SE DESCRIBEN DENTRO DE LOS CATALOGOS ANUALES Y FICHAS TÉCNICAS PRESENTADOS. | 3.5     |  |
|   |                |          |   | <p>2.- Al licitante que proponga un sistema de monitoreo del funcionamiento del elevador vía remota que tenga terminal en la jaula de conservación de Unidad. el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p>  | 2.50           | 2.50           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | P47 (44)<br>P63 (997)      | EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO EN ESTE PUNTO, SIN EMBARGO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NO SE DESCRIBEN DENTRO DE LOS CATALOGOS ANUALES Y FICHAS TÉCNICAS PRESENTADOS. | 2.50    |  |
|   |                |          |   | <p>3.- Al licitante que proponga una fuente energía de emergencia para garantizar la continuidad del funcionamiento del elevador en un contingencia por falta de suministro de energía eléctrica el Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p>   | 2.00           | 2.00           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | P47 (45)<br>P63 (998)      | EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO EN ESTE PUNTO, SIN EMBARGO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NO SE DESCRIBEN DENTRO DE LOS CATALOGOS ANUALES Y FICHAS TÉCNICAS PRESENTADOS. | 2       |  |
|   |                |          |   | <p>4.- Al licitante que proponga sistema integral de Circuito Cerrado de Televisión en la zona que designe el JCU Anexo 1: Cédula de Especificaciones Técnicas de los Bienes.</p>   | 1.00           | 1.00           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | P47 (46)<br>P63 (999)      | EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO EN ESTE PUNTO, SIN EMBARGO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NO SE DESCRIBEN DENTRO DE LOS CATALOGOS ANUALES Y FICHAS TÉCNICAS PRESENTADOS. | 1.00    |  |
|   |                |          |   |   |                |                |   |                            |  | 16.00   |  |
|   |                |          | <p><b>1.2.3. Contenido nacional.</b></p> <p>Deberán presentar ante la secretaría un escrito en el que manifiesten, bajo protesta de decir verdad, que: a) Los bienes que ofertan para las partidas respectivas y que entregaran, serán producidos en los Estados Unidos Mexicanos, y además contendrán como mínimo el 65 % de contenido nacional de conformidad con la Regla 5 de las REGLAS PARA LA DETERMINACIÓN, ADREDITACIÓN Y VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO NACIONAL.</p> <p>b) Que serian conocimiento de la estableción en el segundo párrafo del artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, en el sentido de que, en caso de ser requerido, exhibirán la información documental y/o permitirán la inspección física de la planta industrial en la que se producen los bienes ofertados y adjudicados, a fin de que la Secretaría verifique el cumplimiento de los requisitos sobre el contenido nacional de dichos bienes.</p> <p>Los licitantes podrán presentar la manifestación prevista en la Regla 5 de las REGLAS PARA LA DETERMINACIÓN, ADREDITACIÓN Y VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO NACIONAL, en escrito libre o utilizando formato establecido.</p> | Al licitante que presente escrito manifestando que los bienes ofertados cumplen con el porcentaje de contenido nacional requerido, de conformidad con la Regla 5.   | 3.50           |                |   |                            |  |         |  |
|   |                |          |   | Al licitante que no presente escrito manifestando que los bienes ofertados cumplen con el porcentaje de contenido nacional requerido, de conformidad con la Regla 5.  | 0.00           | 3.50           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | 137                        | EL LICITANTE PRESENTA ESCRITO DONDE MANIFIESTA QUE EL ORIGEN DE LOS EQUIPOS ES SUIZO, POR LO QUE NO CUMPLE CON EL GRADO DE CONTENIDO NACIONAL PARA ACREDITAR ESTE RUBRO  | 0       |  |
|   |                |          | <p><b>1.4 Durabilidad o vida útil del bien.</b></p> <p>Para la obtención de estos puntos deberá presentar lo siguiente:</p> <p>1.- Documento membretado del fabricante firmado por el representante legal, en el que se manifieste la durabilidad de los equipos.</p> <p>2.- Documento del Cliente manifestando la existencia del Equipo en sus instalaciones y el estado de funcionamiento, indicando los años de operación e incluyendo fotografías legibles del equipo, placa de datos y placa de marca que constate la marca del bien.</p>  | Al licitante que acredite la durabilidad o vida útil de los equipos, mayor a 11 años.   | 3.00           | 3.00           | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             |                            |  |         |  |
|   |                |          |   | Al licitante que acredite la durabilidad o vida útil de los equipos, entre 10 y 11 años.  | 2.00           |                | <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE PARA LOS ELEVADORES ADICIONALES.</p>                             | 138-139                    | EL LICITANTE OFERTA UNA DURABILIDAD DE 7 AÑOS 6 MESES  | 3       |  |

Artículo: 38, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64.  
 Licitante: ENERLOGICA S.A.P.I DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC.SA DE C.V, CONSTRUCCIONES HDE.SA DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V.

CRITERIOS DE EVALUACION PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACION, SUMINISTRO, DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACION Y CAPACITACION DE 180 ELEVADORES

| Rubro   | Puntaje en | Subrubro  | Descripción   | Requisito  | Puntaje Máximo  | Puntaje Mínimo      | Ruta  | Folio                | Observaciones  | Puntos              |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|---|------------|---|---|--|---|---------------------|---|----------------------|--|---------------------|----------------------|----------------------|--------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|
|   |            |   |   | Al licitante que acredite la durabilidad o vida útil de sus equipos, menor a 10 años   | 3.00  |                     |   |                      |  | 3.00                |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| <b>22.50</b>  |            |   |   |  |   |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| Características del Bien  | 10.00      | E.A.- Capacidad económica de recursos económicos, técnicos y equipamiento del licitante | E.A.1 Capacidad económica<br>Deberán presentar su última declaración fiscal anual y la última declaración provisional del impuesto sobre la renta presentadas ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público  | Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 115% al 20% del monto total de la propuesta económica sin IVA   | 1.50  | 1.50                | Ruta:<br>CONSTRUCCIONES HDE.SA DE C.V.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P. | 160-177              | LOS INGRESOS NOMINALES QUE PRESENTA REPRESENTAN EL 27.6% REFERENTE AL MONTO DE LA PROPUESTA ECONOMICA PRESENTADA   | 1.5                 |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 15% al 17.49% del monto total de la propuesta económica sin IVA   | 1.10  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 12.5% al 14.99% del monto total de la propuesta económica sin IVA   | 0.75  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 10% al 12.49% del monto total de la propuesta económica sin IVA   | 0.40  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son menores al 10% del monto total de la propuesta económica sin IVA   | 0.00  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | E.A.2 Recursos Técnicos.<br>Para tal efecto deberá presentar Documento en papel membretado del licitante, firmado por el representante legal del mismo en el que relacione los Ingenieros Especialistas y Tecnicos calificados para las partidas a ofertar | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Partida</th> <th>Cantidad de Equipos</th> <th>Numero de Ingenieros</th> <th>Numero de Tecnicos</th> <th>Partida</th> <th>Cantidad de Equipos</th> <th>Numero de Ingenieros</th> <th>Numero de Tecnicos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>5</td><td>3</td><td>3</td><td>88</td><td>61</td><td>20</td><td>21</td></tr> <tr><td>4</td><td>16</td><td>2</td><td>8</td><td>91</td><td>61</td><td>21</td><td>23</td></tr> <tr><td>14</td><td>18</td><td>3</td><td>9</td><td>94</td><td>62</td><td>22</td><td>24</td></tr> <tr><td>16</td><td>28</td><td>4</td><td>12</td><td>101</td><td>63</td><td>23</td><td>25</td></tr> <tr><td>21</td><td>33</td><td>5</td><td>15</td><td>106</td><td>64</td><td>24</td><td>26</td></tr> <tr><td>24</td><td>34</td><td>6</td><td>18</td><td>111</td><td>65</td><td>25</td><td>27</td></tr> <tr><td>31</td><td>33</td><td>7</td><td>21</td><td>116</td><td>66</td><td>26</td><td>28</td></tr> <tr><td>36</td><td>43</td><td>7</td><td>24</td><td>121</td><td>67</td><td>27</td><td>29</td></tr> <tr><td>41</td><td>43</td><td>8</td><td>27</td><td>126</td><td>68</td><td>28</td><td>30</td></tr> <tr><td>44</td><td>53</td><td>10</td><td>30</td><td>131</td><td>69</td><td>29</td><td>31</td></tr> <tr><td>51</td><td>53</td><td>11</td><td>33</td><td>136</td><td>70</td><td>30</td><td>32</td></tr> <tr><td>54</td><td>63</td><td>12</td><td>36</td><td>141</td><td>71</td><td>31</td><td>33</td></tr> <tr><td>61</td><td>63</td><td>13</td><td>39</td><td>146</td><td>72</td><td>32</td><td>34</td></tr> <tr><td>64</td><td>73</td><td>14</td><td>42</td><td>151</td><td>73</td><td>33</td><td>35</td></tr> <tr><td>71</td><td>73</td><td>15</td><td>45</td><td>156</td><td>74</td><td>34</td><td>36</td></tr> <tr><td>74</td><td>83</td><td>16</td><td>48</td><td>161</td><td>75</td><td>35</td><td>37</td></tr> <tr><td>81</td><td>83</td><td>17</td><td>51</td><td>166</td><td>76</td><td>36</td><td>38</td></tr> <tr><td>84</td><td>93</td><td>18</td><td>54</td><td>171</td><td>77</td><td>37</td><td>39</td></tr> <tr><td>91</td><td>93</td><td>19</td><td>57</td><td>176</td><td>78</td><td>38</td><td>40</td></tr> </tbody> </table> | Partida             | Cantidad de Equipos   | Numero de Ingenieros | Numero de Tecnicos   | Partida             | Cantidad de Equipos  | Numero de Ingenieros | Numero de Tecnicos | 1 | 5 | 3 | 3 | 88 | 61 | 20 | 21 | 4 | 16 | 2 | 8 | 91 | 61 | 21 | 23 | 14 | 18 | 3 | 9 | 94 | 62 | 22 | 24 | 16 | 28 | 4 | 12 | 101 | 63 | 23 | 25 | 21 | 33 | 5 | 15 | 106 | 64 | 24 | 26 | 24 | 34 | 6 | 18 | 111 | 65 | 25 | 27 | 31 | 33 | 7 | 21 | 116 | 66 | 26 | 28 | 36 | 43 | 7 | 24 | 121 | 67 | 27 | 29 | 41 | 43 | 8 | 27 | 126 | 68 | 28 | 30 | 44 | 53 | 10 | 30 | 131 | 69 | 29 | 31 | 51 | 53 | 11 | 33 | 136 | 70 | 30 | 32 | 54 | 63 | 12 | 36 | 141 | 71 | 31 | 33 | 61 | 63 | 13 | 39 | 146 | 72 | 32 | 34 | 64 | 73 | 14 | 42 | 151 | 73 | 33 | 35 | 71 | 73 | 15 | 45 | 156 | 74 | 34 | 36 | 74 | 83 | 16 | 48 | 161 | 75 | 35 | 37 | 81 | 83 | 17 | 51 | 166 | 76 | 36 | 38 | 84 | 93 | 18 | 54 | 171 | 77 | 37 | 39 | 91 | 93 | 19 | 57 | 176 | 78 | 38 | 40 |
|   |            |   |   | Partida  |   | Cantidad de Equipos | Numero de Ingenieros  | Numero de Tecnicos   | Partida  | Cantidad de Equipos | Numero de Ingenieros | Numero de Tecnicos   |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | 1  |   | 5                   | 3   | 3                    | 88   | 61                  | 20                   | 21                   |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | 4  |   | 16                  | 2   | 8                    | 91   | 61                  | 21                   | 23                   |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | 14   |   | 18                  | 3   | 9                    | 94   | 62                  | 22                   | 24                   |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 16  | 28         | 4   | 12  | 101  |   | 63                  | 23  | 25                   |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 21  | 33         | 5   | 15  | 106  |   | 64                  | 24  | 26                   |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 24  | 34         | 6   | 18  | 111  |   | 65                  | 25  | 27                   |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 31  | 33         | 7   | 21  | 116  |   | 66                  | 26  | 28                   |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 36  | 43         | 7   | 24  | 121  |   | 67                  | 27  | 29                   |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 41  | 43         | 8   | 27  | 126  | 68  | 28                  | 30  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 44  | 53         | 10  | 30  | 131  | 69  | 29                  | 31  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 51  | 53         | 11  | 33  | 136  | 70  | 30                  | 32  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 54  | 63         | 12  | 36  | 141  | 71  | 31                  | 33  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 61  | 63         | 13  | 39  | 146  | 72  | 32                  | 34  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 64  | 73         | 14  | 42  | 151  | 73  | 33                  | 35  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 71  | 73         | 15  | 45  | 156  | 74  | 34                  | 36  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 74  | 83         | 16  | 48  | 161  | 75  | 35                  | 37  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 81  | 83         | 17  | 51  | 166  | 76  | 36                  | 38  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 84  | 93         | 18  | 54  | 171  | 77  | 37                  | 39  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| 91  | 93         | 19  | 57  | 176  | 78  | 38                  | 40  |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| A. Ingeniero especialista (electromecánico, mecánico, mecánico industrial o relacionado), acreditado mediante:<br>1.- Cédula profesional o título profesional<br>2.- Constancia o certificado expedidos por el fabricante de la marca del equipo ofertado, que compruebe que cuenta con los conocimientos para llevar a cabo los trabajos de suministro, desinstalación, instalación, pruebas de operación, funcionamiento y seguridad, pruebas de arranque y mantenimiento preventivo y correctivo |            |   |   |  |   |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| B. Tecnicos calificados (Mecánico, Electrico, Electromecánico, Mecánico Industrial o relacionado), acreditado mediante:<br>1.- Constancia o certificado expedidos por el fabricante de la marca del equipo ofertado, que compruebe que cuenta con el conocimiento para llevar a cabo los trabajos de suministro, desinstalación, instalación, pruebas de operación, funcionamiento y seguridad, pruebas de arranque y mantenimiento preventivo y correctivo, firmada y fechada.                     |            |   |   |  |   |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| Cuando el licitante demuestre menos del personal conforme a la tabla que precede correspondiente a Ingenieros Especialistas (Electromecánico, Mecánico, Mecánico Industrial o relacionado) y Tecnicos calificados (Mecánico, Electrico, Electromecánico, Mecánico Industrial o relacionado) por cada partida ofertada, en su caso se acreditará a puntos.   | 0.00       |   |   |  |   |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| Acreditado a lo anterior para el inciso A y B deberá presentar Constancia del IMSS que confirme que dicho personal forma parte de la planta de empleados del licitante (SLIA), así mismo deberá mostrar en el documento presentado al personal relacionado para acreditar este requisito  |            |   |   |  |   |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
| E.A.3.- Recursos de equipamiento  |            |   | Deberán presentar el Estado Financiero, que permita identificar el costo invertido en Maquinaria y Equipo para la fabricación de los equipos, y el Capital Contable, el cual deberá ser determinado, así mismo deberá acreditar la cédula profesional del contador que lo elabora y deberá ser firmada por el representante legal de la Empresa | Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 20.00% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito                                    | 1.50  | 1.50                | Ruta:<br>CONSTRUCCIONES HDE.SA DE C.V.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.<br>CARRILLO, GUAYMAS, S.L.P.  | 671-623              | EL PORCENTAJE QUE REPRESENTA EL RUBRO DE MAQUINARIA Y EQUIPO PRESENTADO EN DECLARACION ANUAL DE LA EMPRESA CONSTRUCCIONES HDE.SA DE C.V. ES DEL 32.09% RESPECTO DEL CAPITAL SOCIAL REFERENCIADO EN ESTADOS FINANCIEROS PRESENTADOS | 1.5                 |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 17.5% al 19.99% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito                           | 1.10  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 16.00 al 17.48% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito                           | 0.75  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 13.5% al 14.99% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito                           | 0.40  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |
|   |            |   |   | Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, menor a 13.5% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito  | 0.00  |                     |   |                      |  |                     |                      |                      |                    |   |   |   |   |    |    |    |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |   |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |



ruda: 30, 39, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63 Y 64  
 itante: ENERLOGICA S.A.P. DE C.V EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC,S.A DE C.V., CONSTRUCCIONES MOESA DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A DE C.V.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES

| Rubro  | Ponderación | Subrubro  | Descripción  | Pregunta  | Puntaje Máximo  | Puntaje Mínimo | Nota | Folio | Observaciones   | Puntos  |      |
|--|-------------|---|--|---|---|----------------|------|-------|---|---|------|
|  |             |   | <p><b>III.a.2.- Especialidad</b><br/>           Para acreditar la especialidad, la convocante solicitará con el número de contratos o facturas, en los que se demuestre que el licitante ha suministrado, a cualquier dependencia o institución pública o privada, bienes iguales o de la misma naturaleza de los ofertados con el mismo objeto del proceso de contratación.<br/>           Para instituciones públicas, se deberán presentar contratos formalizados (firmados).<br/>           Para instituciones privadas, se deberá presentar factura de venta firmada y sellada de recepción del bien por la institución.<br/>           Se deberá anexar relación de Contratos y/o facturas, divididas en formato excel con la siguiente estructura (Proveedor, Número de Contrato, Razón social del comprador, Fecha de inicio de contrato, Fecha de término de contrato, Objeto del Contrato)</p> | <p>Al licitante que presente de 5 a 10 contratos o facturas formalizadas y que correspondan a los ejercicios fiscales de 2012 a 2022, cuyo objeto sea relacionado a la adquisición de bienes similares al objeto de la presente licitación.</p>               | 3.00  |                |      |       |   | <p>EL LICITANTE PRESENTA CONTRATOS Y FACTURAS, NO OBSTANTE NO SE ASIGNAN PUNTOS EN CONSIDERACIÓN A QUE LOS CONTRATOS QUE INTEGRA NO SE IDENTIFICA QUE LOS BIENES SEAN IGUALES O DE LA MISMA NATURALEZA DE LOS OFERTADOS CON EL MISMO OBJETO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN, LOS CONTRATOS ESTABLECEN COMO UNA DE LAS PARTES QUE SE COMPROMETEN PERSONAS MORALES, PARA LO QUE PUEDA COMPROMETER EN NOMBRE DE UNA PERSONA MORAL, SE REQUIERE ESCRITURA PÚBLICA O PODER QUE LO FACILITE PARA COMPROMETERLE Y EN EL APARTADO DE FIRMAS, TAMPOCO APARECE LA PERSONA QUE SE COMPROMETE EN NOMBRE DE LA PERSONA MORAL.</p> <p>POR LO QUE SE REFIER A LAS FACTURAS, LAS MISMAS CARECEN DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE RUBRO, TENIENDO QUE LAS MISMAS PRESENTARSE DEBIDAMENTE FIRMADAS Y SELLADAS DE RECEPCIÓN DEL BIEN POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN.</p> | 0.00 |
|  |             |   |  | <p>Al licitante que presente menos de 5 y al menos 1 contratos o facturas formalizadas y que correspondan a los ejercicios fiscales de 2012 a 2022, cuyo objeto sea relacionado a la adquisición de bienes similares al objeto de la presente licitación.</p> | SE ASIGNARÁN DE FORMA PROPORCIONAL AL POR REGULA SIMPLE DE TRES | 3.00           |      |       |   |   |      |
|  |             |   |  | <p>Al licitante que presente no presente contratos o facturas formalizadas y concluidas, cuyo objeto sea relacionado a la adquisición de bienes similares al objeto de la presente licitación, no se le asignará puntuación.</p>                              | 0.00  |                |      |       |   |   |      |
|  |             |   |  |   | 7.80  |                |      |       |   | 0.00  |      |
| <p><b>IV.a. Experiencia y Especialidad</b><br/>           Cumplimiento de Contratos.</p> | 10.00       | <p><b>IV.a.1.- Liberación de la Fianza.</b><br/>           Se podrá acreditar mediante:</p> <p>1.- Para instituciones públicas, se deberá presentar escrito ambo por la contratante (el o los clientes del licitante), en el que conste la liberación de la garantía de cumplimiento o la manifestación expresa del cliente sobre el cumplimiento total del contrato, (indicar número de contrato de referencia), así mismo que deberá estar firmada y sellada de recepción del bien por la institución o la manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de los contratos presentados en el rubro "Experiencia y Especialidad del Licitante".<br/>           2.- Para instituciones privadas, se deberá presentar factura de venta firmada y sellada de recepción del bien por la institución o la manifestación expresa del cliente sobre el cumplimiento total del contrato, (indicar número de contrato o factura de referencia).<br/>           Es importante señalar que las liberaciones de las garantías de cumplimiento, así como las facturas de venta deben que estar ligadas con los contratos presentados en el rubro "Experiencia y Especialidad del Licitante".</p> | <p>Al licitante que demuestre tener de 5 a 10 contratos cumplidos satisfactoriamente establecidos en el periodo de 2012 a 2022.</p>  | 10.00   |   |                |      |       | <p>EL LICITANTE PRESENTA CONTRATOS Y FACTURAS, NO OBSTANTE NO SE ASIGNAN PUNTOS EN CONSIDERACIÓN A QUE LOS CONTRATOS QUE INTEGRA NO SE IDENTIFICA QUE LOS BIENES SEAN IGUALES O DE LA MISMA NATURALEZA DE LOS OFERTADOS CON EL MISMO OBJETO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN, LOS CONTRATOS ESTABLECEN COMO UNA DE LAS PARTES QUE SE COMPROMETEN PERSONAS MORALES, PARA LO QUE PUEDA COMPROMETER EN NOMBRE DE UNA PERSONA MORAL, SE REQUIERE ESCRITURA PÚBLICA O PODER QUE LO FACILITE PARA COMPROMETERLE Y EN EL APARTADO DE FIRMAS, TAMPOCO APARECE LA PERSONA QUE SE COMPROMETE EN NOMBRE DE LA PERSONA MORAL.</p> <p>POR LO QUE SE REFIER A LAS FACTURAS, LAS MISMAS CARECEN DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE RUBRO, TENIENDO QUE LAS MISMAS PRESENTARSE DEBIDAMENTE FIRMADAS Y SELLADAS DE RECEPCIÓN DEL BIEN POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN.</p> | 0.00  |      |
|  |             |   | <p>Al licitante que demuestre tener menos de 5 y al menos 1 contrato cumplido satisfactoriamente establecidos en el periodo de 2012 a 2022.</p>  | SE ASIGNARÁN DE FORMA PROPORCIONAL AL POR REGULA SIMPLE DE TRES.  | 10.00   |                |      |       |   |   |      |
|  |             |   | <p>Al licitante que no demuestre tener contratos cumplidos satisfactoriamente establecidos en el periodo de 2012 a 2022, no se le asignará puntuación.</p>   | 0.00  |   |                |      |       |   |   |      |
| <p>TOTAL PUNTAJE TÉCNICA</p>   |             |   |  |   | 10.00   |                |      |       |   | 10.00   |      |
| <p>TOTAL PUNTAJE GLOBAL</p>  |             |   |  |   | 33.80   |                |      |       |   | 33.80   |      |

Responsable Área Técnica  
 Arg. José Antonio Hernández Durán  
 Encargado del Área de Evaluación de Conservación  
 De conformidad con la designación registrada por el  
 Titular de la Dirección de Administración mediante  
 oficio No. 0952/17/000/10/19/2024, de fecha 13 de noviembre de 2024

**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES.**

RESUMEN EVALUACION TECNICA  
 ENERLOGIC S.A.P.I DE C.V. EN PARTICIPACION CONJUNTA CON CONSTRUCTORA ACCIONA ABC, S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MDE S.A. DE C.V. Y ATMOSFERA MAYA S.A. DE C.V.

Licitante:

| No. | PARTIDA | EVALUACION ADMINISTRATIVA | I.a.- CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA PROPUESTA TÉCNICA |                            |  |                                       | II.a. CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS TÉCNICOS Y DE EQUIPAMIENTO DEL LICITANTE |                           |                                   |  |  |   |                                  | III.a.-EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD     |                       | IV.a.- LIBERACIÓN DE FIANZA |                                       | Total de puntos obtenidos en la evaluación. | PROPUESTA | RESULTADO DE LA EVALUACIÓN |                               |                                       |
|-----|---------|---------------------------|--|----------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------|-----------------------------------|--|--|---|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------------------|---|-----------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
|     |         |                           | I.a.1 PROPUESTA TÉCNICA  | I.a.2. CONTENIDO NACIONAL. | I.a.3 DURABILIDAD O VIDA UTIL DEL BIEN | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro | II.a.-1. CAPACIDAD ECONÓMICA  | II.a.2. RECURSOS TÉCNICOS | II.a.3.- RECURSOS DE EQUIPAMIENTO | II.b. PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS. | II.c. MIPYMES CON INNOVACIÓN TECNOLÓGICA | II.d. POLÍTICAS Y PRÁCTICAS DE IGUALDAD DE GÉNERO | II.e. GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO. | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro | III.a.1.- EXPERIENCIA | III.a.2.- ESPECIALIDAD      | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro |   |           |                            | IV.a.1.- LIBERACIÓN DE FIANZA | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro |
| 1   | 38      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 2   | 39      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 3   | 45      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 4   | 46      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 5   | 47      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 6   | 49      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 7   | 52      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 8   | 53      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 9   | 54      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 10  | 55      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 11  | 56      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 12  | 57      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 13  | 58      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 14  | 60      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 15  | 62      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 16  | 63      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |
| 17  | 64      | NO CUMPLE                 | 16.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 19.00                                 | 1.50  | 0.00                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 1.00  | 0.90                             | 4.90                                  | 0.00                  | 0.00                        | 0.00                                  | 10.00                                       | 10.00     | 33.90                      | NO SOLVENTE                   | NO CUMPLE                             |

Responsable del Área Técnica

Arq. José Antonio Hernández Durán

Encargado del Despacho de la División de Conservación  
 De conformidad a la designación realizada por el  
 Titular de la Dirección de Administración mediante  
 oficio No. 09 52 17 1000/1039/2024, de fecha 13 de noviembre de 2024





Dirección de Administración  
 Unidad de Administración  
 Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
 Coordinación Técnica de Conservación y Servicios Complementarios  
 División de Conservación

CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

|            |   |
|------------|---|
| PARTIDA:   | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67, 70 |
| LICITANTE: | KONE MEXICO, S.A. DE C.V.   |

| NO. | DOCUMENTO (S)  | CARPETA No.  | FOLIO                        | CUMPLE/<br>NO CUMPLE | OBSERVACIONES                                       |
|-----|--|--|------------------------------|----------------------|---|
| 4   | Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, en el que se señale el tiempo de garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo mínimo obligatorio para los efectos considerados del bien propuesto y de todos sus componentes, conforme al numeral Punto 1. <b>Garantía de los Bienes del numeral J)</b> de los presentes términos y condiciones para la adquisición de los "Elevadores".  | RUBRO I CARACTERISTICAS TECNICAS<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES   | 472<br><br>(475)             | CUMPLE               | ENTREGA CARTA EN LA QUE OFERTA GARANTIA DE 12 MESES |
| 5   | Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, donde se compromete a entregar al responsable de la recepción de los bienes a los siguientes puntos:<br>a. Programa y contrato de mantenimiento preventivo y correctivo (los necesarios incluyendo refacciones nuevas y originales, garantizando mediante la entrega de la misma empaquetada), formalizado con el fabricante del equipo. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta el programa de mantenimiento preventivo y relación de los insumos, con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo, conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones, mismo que será aplicado durante la vigencia de la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo lo anterior de conformidad con lo referenciado en el inciso 9) del numeral Punto 1. <b>Garantía de los Bienes del numeral J)</b> de los presentes Términos y Condiciones.<br>b. Programa de mantenimiento preventivo y relación de los insumos con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo por el año siguiente, una vez terminada la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo mínimo obligatorio, la cual deberá incluir las actividades y la frecuencia de ejecución conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta el programa mantenimiento preventivo y relación de los insumos con las cantidades necesarias para la ejecución del mismo por el año siguiente, una vez terminada la garantía de 12 meses, pudiendo los licitantes ofertar una garantía superior a este periodo mínimo obligatorio, la cual deberá incluir las actividades y la frecuencia de ejecución conforme lo establecido en el manual de servicio del fabricante y sus recomendaciones<br>c. Listado de agencias de servicio o centros de servicio, los cuales tendrán como actividad sustantiva ofrecer el servicio de atención a usuarios para resolver dudas relativas a operación y fallas de los equipos, así como ofrecer el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos. Adicional a este documento también deberá entregar en su propuesta listado de agencias de servicio o centros de servicio, los cuales tendrán como actividad sustantiva ofrecer el servicio de atención a usuarios para resolver dudas relativas a operación y fallas de los equipos, así como ofrecer el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos, el Escrito libre solicitado deberá indicar números telefónicos, correos electrónicos y direcciones.<br>d. En el cual manifieste que no se generaran costos posteriores por concepto de asistencia y mano de obra del personal para realizar los mantenimientos preventivos, correctivos, capacitación y diagnóstico de personal especialista de los bienes. Adicional a este documento también deberá entregar este escrito en su propuesta.<br>e. En el cual manifieste que durante el tiempo de garantía de 12 meses, o lo ofertado, no se generaran costos posteriores por concepto de mantenimientos preventivos, correctivos y/o canje. Adicional a este documento también deberá entregar este | RUBRO I CARACTERISTICAS TECNICAS<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES<br><br>Escrito:<br>KONE MEXICO, S.A. DE C.V. PRESENTACION DE PROPOSICION DE GARANTIA DE 12 MESES PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE ELEVADORES | 473 A 482<br><br>(476 a 485) | CUMPLE               | ENTREGA DOCUMENTO                                   |

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.







Dirección de Administración  
 Unidad de Administración  
 Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
 Coordinación Técnica de Conservación y Servicios Complementarios  
 División de Conservación

CÉDULA DE EVALUACION DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

|            |   |
|------------|---|
| PARTIDA:   | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67, 70 |
| LICITANTE: | KONE MEXICO, S.A. DE C.V.   |

| NO. | DOCUMENTO (S)   | CARPETA No.  | FOLIO                        | CUMPLE/<br>NO CUMPLE | OBSERVACIONES  |
|-----|---|--|------------------------------|----------------------|--|
| 9   | Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, en el cual manifieste que dará cumplimiento a las Normas para acreditar en la presentación de propuestas, mismas que se encuentran citadas en el Anexo Técnico, para lo cual deberá anexar copia simple de los certificados.<br><br>- Declaración de conformidad EC (del fabricante)<br>- NOM-207-SCFI-2018.-Mantenimiento de elevadores, escaleras, rampas y aceras electromecánicas. (Del fabricante con el que se contrató la póliza de mantenimiento)  | RUBRO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS<br><br><small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS<br/><br/> <small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS</small></small> | 489 A 494<br><br>(492 A 497) | CUMPLE               | ENTREGAN CARTA DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD, ASIMISMO ADJUNTAN:<br><br>** "DECLARACION DE CONFORMIDAD EC", EN IDIOMA INGLES Y TRADUCCION SIMPLE AL ESPAÑOL<br>** CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO A LA NOM-207-SCFI-2018 |
| 10  | Escrito libre en papel membretado, firmado por el representante legal del mismo, donde se compromete a entregar al responsable de la recepción de los bienes, una <b>póliza</b> de seguro por su cuenta (responsabilidad civil) por el importe total del contrato. En estos casos, cuando el proveedor llegase a contar con una póliza de responsabilidad civil global, podrá entregar al responsable de la recepción el endoso que garantice el contrato o convenio que se celebre, mismo que deberá corresponder al monto o porcentaje que se hubiera establecido, sin que sea necesario exigirle la presentación, exhibición o entrega de la póliza original, expedida por una institución de seguros del país debidamente autorizada en la cual se incluya: La cobertura de Responsabilidad Civil de Inmuebles y Actividades de licitante que contenga la especificación de lo relativo a los trabajos a realizar, detallando sus características, su ubicación, el período de ejecución y el monto y número de contrato, que ampare los daños y perjuicios que ocasiona el incumplimiento del sistema de mantenimiento en caso de... | RUBRO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS<br><br><small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS<br/><br/> <small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS</small></small> | 495<br><br>(496)             | CUMPLE               | ENTREGA CARTA DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO  |
| 11  | Currículo empresarial donde adjunte documentos soporte que demuestre que cuenta con la experiencia de por lo menos 1 año en la venta e instalación de los bienes objeto de esta contratación, el cual deberá tener como mínimo: nombre o razón social, dirección, teléfono y relación de sus principales clientes a los que haya vendido los bienes, indicado: nombre o razón social del contratante, dirección, teléfono.  | RUBRO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS<br><br><small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS<br/><br/> <small>IDescrip: s0956electromecanico2018EE-2024-09.ELEVADORES<br/>         3801HTR012.Presentacion.de.Propos...<br/>         46024.FOLIO66324-538-436-8090-463770AB95L7MMEB040DZELKONE.MEXICO.SA.DETECNICOSCARACTERIS...<br/>         TICAS.TECNICAS</small></small> | 496 A 776<br><br>(499 A 779) | CUMPLE               | ENTREGA CURRÍCULUM DONDE SEÑALA COMO PRINCIPALES CLIENTES A:<br><br>** IMSS (CONTRATO 21BI0042, 2021)<br>** HOTELERA PALACE RESORT (SN, 2023)<br>** INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA RAMON DE LA FUENTE MUÑIZ (CONTRATO INP-ADN-DA-SSG-037-23, 2023 A 2024) |

4 DE 6







Partida: 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67, 70  
 Licitante: KONE MEXICO, S.A. DE C.V.

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**

| Rúbrica  | Puntuación                | Subrubro  | Requisito   | Puntaje máximo       | Puntaje mínimo                        | PUNTS                                 | Fecha   | Observaciones  | Total de Puntos  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|--|---------------------------|---|---|----------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|--|--|--|----------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|-----------------|---------------------------|---|------------------|---|---|---|-----------------------------------|-----------------|------------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|
| II. Capacidad del Licitante  | 10.00                     | II.a - Capacidad recursos económicos, técnicos y equipamiento del licitante | <p>Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 17.5% al 20% del monto total de la propuesta económica sin IVA.</p>   | 1.50                 | 1.50                                  | <p>1570 A 1671</p> <p>1675 A 1871</p> | <p>1570 A 1671</p> <p>1675 A 1871</p>   | <p>SE ADJUNTA ARCHIVO DE PROPOSTA ECONOMICA POR 20 PARTIDAS, POR LO QUE SE OBSERVA QUE EL PORCENTAJE DE INGRESOS RESPECTO DEL MONTO DE LA PROPOSTA ES DE 1287%</p> | 1.50   |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|  |                           |   | <p>Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 15% al 17.49% del monto total de la propuesta económica sin IVA.</p>  | 1.10                 |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|  |                           |   | <p>Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 12.5% al 14.99% del monto total de la propuesta económica sin IVA.</p>  | 0.75                 |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|  |                           |   | <p>Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son equivalentes del 10% al 12.49% del monto total de la propuesta económica sin IVA.</p>  | 0.40                 |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|  |                           |   | <p>Al licitante que demuestre que sus ingresos nominales son menores al 10% del monto total de la propuesta económica sin IVA.</p>  | 0.00                 |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p><b>II.a.1 Capacidad económica:</b><br/>           Deberán presentar su última declaración fiscal anual y la última declaración provisional del impuesto sobre la renta, presentadas ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.</p>   |                           |   | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>RAZÓN SOCIAL</th> <th>INGRESOS NOMINALES</th> <th>MONTO PROPOSTA EN IVA</th> <th>PORCENTAJE INGRESOS VS MONTO PROPOSTA</th> <th>POLVO PROPOSTA</th> <th>MONTO PROPOSTA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KONE MEXICO, S.A. DE C.V.</td> <td>\$3,307,224,000</td> <td>\$10,573,000,000</td> <td>108.24</td> <td>100</td> <td>10,573,000,000</td> </tr> <tr> <td>TOTAL DE INGRESOS SIN IVA</td> <td></td> <td>\$10,573,000,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>INGRESOS NOMINALES TOTALS CON IVA</td> <td>\$3,307,224,000</td> <td>\$10,573,000,000</td> <td>108.24</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>   |                      |                                       |                                       |   |  |  | RAZÓN SOCIAL   | INGRESOS NOMINALES   | MONTO PROPOSTA EN IVA | PORCENTAJE INGRESOS VS MONTO PROPOSTA | POLVO PROPOSTA  | MONTO PROPOSTA  | KONE MEXICO, S.A. DE C.V. | \$3,307,224,000 | \$10,573,000,000 | 108.24     | 100             | 10,573,000,000  | TOTAL DE INGRESOS SIN IVA |   | \$10,573,000,000 |   |   |   | INGRESOS NOMINALES TOTALS CON IVA | \$3,307,224,000 | \$10,573,000,000 | 108.24 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| RAZÓN SOCIAL   | INGRESOS NOMINALES        | MONTO PROPOSTA EN IVA   | PORCENTAJE INGRESOS VS MONTO PROPOSTA   | POLVO PROPOSTA       | MONTO PROPOSTA                        |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| KONE MEXICO, S.A. DE C.V.  | \$3,307,224,000           | \$10,573,000,000  | 108.24  | 100                  | 10,573,000,000                        |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| TOTAL DE INGRESOS SIN IVA  |                           | \$10,573,000,000  |   |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| INGRESOS NOMINALES TOTALS CON IVA  | \$3,307,224,000           | \$10,573,000,000  | 108.24  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p><b>II.a.2 Recursos técnicos:</b><br/>           Para tal efecto deberá presentar Documento en papel membretado de licitante, firmado por el representante legal del mismo en el que relacione los Ingenieros Especialistas y técnicos calificados para las partidas a ofertar.</p> <p><b>A. Ingeniero especialista (Electromecánico, mecánico, mecánico industrial o relacionado), acreditado mediante:</b><br/>           1.- Cédula profesional o título profesional.<br/>           2.- Constancia o certificados expedidos por el fabricante de la marca del equipo ofertado, que compruebe que cuenta con los conocimientos para llevar a cabo la supervisión del suministro, desinstalación, instalación, pruebas de operación, funcionamiento y seguridad, pruebas de arranque y mantenimiento preventivo y correctivo.</p> <p><b>B. Técnicos calificados (Mecánico, Eléctrico, Electromecánico, Mecánico Industrial o relacionado), acreditado mediante:</b><br/>           1.- Constancia o certificados expedidos por el fabricante de la marca del equipo ofertado, que compruebe que cuenta con el conocimiento para llevar a cabo los trabajos de suministro, desinstalación, instalación, pruebas de operación, funcionamiento y seguridad, pruebas de arranque y mantenimiento preventivo y correctivo, firmada y fechada.</p> |                           |   | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3">EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES</th> <th colspan="3">EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>5</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>6</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>7</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>8</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>9</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>10</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>11</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>12</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>13</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>14</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>15</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>16</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>17</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>18</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>19</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>20</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>21</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>22</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>23</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>24</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>25</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>26</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>27</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>28</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>29</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>30</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>31</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>32</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>33</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>34</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>35</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>36</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>37</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>38</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>39</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>40</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>41</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>42</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>43</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>44</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>45</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>46</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>47</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>48</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>49</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>50</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>51</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>52</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>53</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>54</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>55</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>56</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>57</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>58</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>59</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>60</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>61</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>62</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>63</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>64</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>65</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>66</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>67</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>68</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>69</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>70</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>71</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>72</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>73</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>74</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>75</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>76</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>77</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>78</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>79</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>80</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>81</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>82</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>83</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>84</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>85</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>86</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>87</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>88</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>89</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>90</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>91</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>92</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>93</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>94</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>95</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>96</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>97</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>98</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>99</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>100</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> |                      |                                       |                                       |   |  |  | EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES                        |                      |                       | EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES     |                 |                 | 1                         | 2               | 3                | 4          | 5               | 6               | 1                         | 1 | 1                | 1 | 1 | 1 | 2                                 | 1               | 1                | 1      | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 11 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 17 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 18 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 19 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 20 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 21 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 22 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 24 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 25 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 26 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 27 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 28 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 29 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 30 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 32 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 33 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 34 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 35 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 36 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 37 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 38 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 39 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 41 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 42 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 43 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 44 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 45 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 46 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 47 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 48 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 49 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 51 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 52 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 53 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 54 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 55 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 56 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 57 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 58 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 59 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 60 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 61 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 62 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 63 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 64 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 65 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 66 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 67 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 68 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 69 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 70 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 71 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 72 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 73 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 74 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 75 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 76 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 77 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 78 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 79 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 80 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 81 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 82 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 83 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 84 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 85 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 86 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 87 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 88 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 89 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 90 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 91 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 92 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 93 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 94 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 95 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 96 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 97 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 98 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 99 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES  |                           |   | EQUIPO DE ELEVADORES A ELEVADORES   |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 1  | 2                         | 3   | 4   | 5                    | 6                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 1  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 2  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 3  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 4  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 5  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 6  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 7  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 8  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 9  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 10   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 11   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 12   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 13   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 14   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 15   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 16   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 17   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 18   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 19   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 20   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 21   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 22   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 23   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 24   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 25   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 26   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 27   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 28   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 29   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 30   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 31   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 32   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 33   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 34   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 35   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 36   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 37   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 38   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 39   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 40   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 41   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 42   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 43   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 44   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 45   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 46   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 47   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 48   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 49   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 50   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 51   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 52   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 53   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 54   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 55   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 56   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 57   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 58   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 59   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 60   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 61   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 62   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 63   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 64   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 65   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 66   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 67   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 68   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 69   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 70   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 71   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 72   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 73   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 74   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 75   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 76   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 77   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 78   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 79   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 80   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 81   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 82   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 83   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 84   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 85   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 86   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 87   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 88   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 89   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 90   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 91   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 92   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 93   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 94   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 95   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 96   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 97   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 98   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 99   | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| 100  | 1                         | 1   | 1   | 1                    | 1                                     |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p><b>II.a.3 - Recursos de equipamiento:</b><br/>           Deberán presentar el Estado Financiero que permita identificar el monto invertido en Maquinaria y Equipo para la fabricación de los equipos y el Capital Contable, al cual deberá ser dictaminado, así mismo deberá acompañar la cédula profesional del contador que lo elabora y deberá ser firmado por el representante legal de la Empresa.</p>   |                           |   | <p>Cuando el licitante demuestra menos del personal conforme a la tabla que precede correspondiente a Ingenieros Especialistas (Electromecánico, Mecánico, Mecánico Industrial o relacionado) y Técnicos calificados (Mecánico, Eléctrico, Electromecánico, Mecánico Industrial o relacionado) por cada partida ofertada, no será otorgado el punto.</p>  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p>Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 30.60% a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito.</p>  |                           |   | 1.50  | 1.50                 | <p>1574 A 1635</p> <p>1679 A 1640</p> | <p>1574 A 1635</p> <p>1679 A 1640</p> | <p>ENTREGA ESTADO FINANCIERO EN EL QUE SE OBSERVA QUE CUENTA CON MAQUINARIA Y EQUIPO DEL 68.44% DE SU CAPITAL SOCIAL.</p> | 1.50   |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p>Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 17.8 al 19.99 % a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito.</p>   |                           |   | 1.10  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p>Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 15.00 al 17.49 % a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito.</p>  |                           |   | 0.75  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p>Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, equivalente o mayor al 13.5 al 14.99 % a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito.</p>   |                           |   | 0.40  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <p>Al licitante que demuestre contar con maquinaria y equipo para la fabricación de los equipos, menor a 13.5 % a su capital social o capital contable según régimen fiscal en el que se encuentre inscrito.</p>   |                           |   | 0.00  |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>RAZÓN SOCIAL</th> <th>MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO</th> <th>CAPITAL CONTABLE (CAPITAL SOCIAL) MONTO CONTABLE DE LA INVERSIÓN</th> <th>PORCENTAJE MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO VS CAPITAL CONTABLE</th> <th>POLVO INGRESOS Y ESO</th> <th>POLVO CAPITAL SOCIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KONE MEXICO, S.A. DE C.V.</td> <td>\$46,739,348.00</td> <td>\$70,380,918.00</td> <td>66.44</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>SUMA TOTAL</td> <td>\$46,739,348.00</td> <td>\$70,380,918.00</td> <td>66.44</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>   |                           |   |   |                      |                                       |                                       | RAZÓN SOCIAL  | MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO  | CAPITAL CONTABLE (CAPITAL SOCIAL) MONTO CONTABLE DE LA INVERSIÓN | PORCENTAJE MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO VS CAPITAL CONTABLE | POLVO INGRESOS Y ESO | POLVO CAPITAL SOCIAL  | KONE MEXICO, S.A. DE C.V.             | \$46,739,348.00 | \$70,380,918.00 | 66.44                     | 100             | 100              | SUMA TOTAL | \$46,739,348.00 | \$70,380,918.00 | 66.44                     |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| RAZÓN SOCIAL   | MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO | CAPITAL CONTABLE (CAPITAL SOCIAL) MONTO CONTABLE DE LA INVERSIÓN            | PORCENTAJE MONTO MAQUINARIA Y EQUIPO VS CAPITAL CONTABLE  | POLVO INGRESOS Y ESO | POLVO CAPITAL SOCIAL                  |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| KONE MEXICO, S.A. DE C.V.  | \$46,739,348.00           | \$70,380,918.00   | 66.44   | 100                  | 100                                   |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
| SUMA TOTAL   | \$46,739,348.00           | \$70,380,918.00   | 66.44   |                      |                                       |                                       |   |  |  |  |                      |                       |                                       |                 |                 |                           |                 |                  |            |                 |                 |                           |   |                  |   |   |   |                                   |                 |                  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |

Partida: 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 43, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 63, 66, 67, 70  
 Licitante: KONE MEXICO, S.A. DE C.V.

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 160 ELEVADORES**

| Rubro   | Puntuación | Subrubro   | Descripción   | Requisito  | Ponderación   | Puntuación Máxima   | Ruta            | Folio             | Observaciones  | Total de Puntos   |      |
|---|------------|--|---|--|---|---|-----------------|-------------------|--|---|------|
|   |            | II.b - Discapacitados                              | II.b.1 Participación de discapacitados<br><br>El oficio de certificado de discapacidad emitido por Instituto Mexicano del Seguro Social cuya antigüedad no sea inferior a seis meses anteriores a la fecha de presentación de propuestas.   | A licitante que cuente con trabajadores con discapacidad en una proporción mayor al 5% del número total de su planta de empleados, con una antigüedad igual o mayor a seis meses.  | 1.00  | 1.00  | RUTA: 1640      | 1636<br>1641      | ENTREGA CARTA EN LA QUE MANIFIESTA NO CUMPLIR CON LO SOLICITADO                            | 0   |      |
|   |            |  |   | A licitante que cuente con trabajadores con discapacidad del 5% del número total de su planta de empleados con una antigüedad igual o mayor a seis meses.  | 0.50  |   |                 |                   |  |   |      |
|   |            |  |   | En caso de que la empresa no cuente con trabajadores con discapacidad no se le asignará puntuación   | 0.00  |   |                 |                   |  |   |      |
| II. Capacidad del Licitante.                  |            | II.c.- MIPYMES con innovación tecnológica.         | II.c.1 Participación de MIPYMES.<br><br>Constancia correspondiente emitida por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, la cual no podrá tener una vigencia mayor a cinco años.  | A licitante que acredite que produce bienes con innovación tecnológica, conforme a la constancia correspondiente emitida por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial.   | 1.00  | 1.00  | RUTA: 1642      | 1637<br>1642      | ENTREGA CARTA EN LA QUE MANIFIESTA NO CUMPLIR CON LO SOLICITADO ESTRATIFICACION DE MIPYMES | 0   |      |
|   |            |  |   | En caso de no acreditar que produce bienes con innovación tecnológica, conforme a la constancia correspondiente, no se le asignará puntuación.   | 0.00  |   |                 |                   |  |   |      |
|   |            | II.d.- Políticas y Prácticas de Igualdad de Género | II.d.1 Políticas y Prácticas de Igualdad de Género.<br><br>Certificada emitida por las autoridades y organismos facultados para tal efecto, por una Entidad u Organismo de Acreditación conforme a la Ley de Infraestructura de la Calidad, otorgado al Licitante que tenga implementadas Políticas y Prácticas de Igualdad de Género, de conformidad y en cumplimiento con la norma NMX-R-025-SCFI-2015 En Igualdad Laboral y No Discriminación.   | En caso de acreditar con certificado otorgado al Licitante que tenga implementadas Políticas y Prácticas de Igualdad de Género, de conformidad y en cumplimiento con la norma NMX-R-025-SCFI-2015 En Igualdad Laboral y No Discriminación, se le asignará:   | 1.00  | 1.00  | RUTA: 1643      | 1638<br>1643      | ENTREGA CARTA EN LA QUE MANIFIESTA NO CUMPLIR CON LO SOLICITADO                            | 0   |      |
|   |            |  |   | En caso de no acreditar con certificado otorgado al Licitante que tenga implementadas Políticas y Prácticas de Igualdad de Género, de conformidad y en cumplimiento con la norma NMX-R-025-SCFI-2015 En Igualdad Laboral y No Discriminación, no se le asignará puntuación.  | 0.00  |   |                 |                   |  |   |      |
|   |            |  | II.e.- Garantías  | II.e.1.- Garantizar el funcionamiento del bien.  | A licitante que otorgue una garantía respecto de los bienes igual o mayor a 36 meses de garantía para los bienes objeto de esta licitación, sin costo para el IMSE, así como el contrato de mantenimiento preventivo y correctivo del equipo por el tiempo que dure la garantía   | 2.50  | 2.50            | RUTA: 1644 A 1649 | 1639 A 1644<br>1644 A 1649   | ENTREGA CARTA EN EL QUE OFERTA GARANTIA DE 12 MESES, ASIMISMO REFIERE QUE EN CASO DE QUE SE ADJUDICADA, ENTREGARÁ CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO | 0.83 |
|   |            |  |   |  | A licitante que otorgue una garantía respecto de los bienes de igual o mayor a 12 meses, y menor a 36 meses de garantía para para los bienes objeto de esta licitación, sin costo para el IMSE, así como el contrato de mantenimiento preventivo y correctivo con el fabricante con la frecuencia recomendada por el mismo e inscrita en el manual de operación del equipo por el tiempo que dure la garantía | SE ASIGNARÁN DE FORMA PROPORCIONAL AL POR CIENTO SIMPLE DE TRES |                 |                   |  |   |      |
| <b>Total Capacidades del Licitante:</b>       |            |  |   |  |   |   |                 |                   |  |   |      |
| II. Experiencia y Especialidad del Licitante. | 7.50       | II.a.- Experiencia Especialidad.                   | II.a.1.- Experiencia<br>Para acreditar la experiencia, la convocante cuantificará con la copia de los contratos o facturas, el tiempo en años, en que el licitante ha suministrado a cualquier dependencia o institución pública o privada, bienes de iguales o de la misma naturaleza de los ofertados con el mismo objeto del proceso de contratación.<br><br>Para instituciones públicas, se deberán presentar contratos formalizados (firmados).<br><br>Para instituciones privadas, se deberá presentar factura de venta firmada y sellada de recepción del bien por la instalación.<br><br>Se deberá anexar relación de Contratos y/o facturas presentadas en formato excel con la siguiente estructura (Proveedor, Número de Contrato, Razón social del comprador, Fecha de inicio de contrato, Fecha de término de contrato, Objeto del Contrato)<br><br>Nota: Se hace hincapié que el número de años constituye el requisito a cumplir, y no así el número de contratos, cuya cantidad no conlleva a otorgar más o menos puntuación o unidades porcentuales. | A licitante que acredite con contratos o facturas formalizadas y concluidas de 8 a 10 años de experiencia, comprendidos en el periodo de 2012 a 2022.  | 4.50  | 4.50  | RUTA: 1647-1649 | 1647-1649         | AVALA LOS AÑOS 2014, 2015, 2016, 2017, 2019 Y 2021   | 4.5   |      |
|   |            |  |   | A licitante que acredite como número mínimo (requerido de contratos o facturas formalizadas y concluidas en el intervalo menor de 6 años y al menos 1 año en el periodo de 2012 a 2022.<br><br>Se asignará la mayor puntuación al licitante o licitantes que acrediten el máximo de experiencia (6 años) y se distribuirá de manera proporcional la puntuación o unidades porcentuales a los demás licitantes, aplicando para año una regla de tres. | SE ASIGNARÁN DE FORMA PROPORCIONAL AL POR CIENTO SIMPLE DE TRES   |   |                 |                   |  |   |      |
|   |            |  |   | A licitante que no acredite experiencia con contratos o facturas formalizadas y concluidas, cuyo objeto sea relacionado a la adquisición de bienes similares al objeto de la presente licitación, no se le asignará puntuación   | 0.00  |   |                 |                   |  |   |      |





**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES**  
 RESUMEN EVALUACION TECNICA

Licitante: **KONE MEXICO, S.A. DE C.V.**


| No. | PARTIDA | EVALUACION ADMINISTRATIVA | I.a.- CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA PROPUESTA TÉCNICA |                            |  |                                       | II.a. CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS TÉCNICOS Y DE EQUIPAMIENTO DEL LICITANTE |                           |                                   |  |  |   |                                  | III.a.-EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD     |                        |                        | IV.a.- LIBERACIÓN DE FIANZA           |                               | Total de puntos obtenidos en la evaluación. | PROPUESTA | RESULTADO DE LA EVALUACIÓN |                                       |
|-----|---------|---------------------------|--|----------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------|-----------------------------------|--|--|---|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---|-----------|----------------------------|---------------------------------------|
|     |         |                           | I.a.1 PROPUESTA TÉCNICA  | I.a.2. CONTENIDO NACIONAL. | I.a.3 DURABILIDAD O VIDA UTIL DEL BIEN | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro | II.a.-1 CAPACIDAD ECONOMICA   | II.a.2. RECURSOS TÉCNICOS | II.a.3.- RECURSOS DE EQUIPAMIENTO | II.b. PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS. | II.c. MIPYMES CON INNOVACIÓN TECNOLÓGICA | II.d. POLÍTICAS Y PRÁCTICAS DE IGUALDAD DE GÉNERO | II.e. GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO. | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro | III.a.1.- EXEPERIENCIA | III.a.2.- ESPECIALIDAD | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro | IV.a.1.- LIBERACIÓN DE FIANZA |   |           |                            | Total de Puntos Obtenidos en el Rubro |
| 1   | 6       | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 2   | 7       | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 3   | 9       | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 4   | 11      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 5   | 12      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 6   | 38      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 7   | 39      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 8   | 45      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 9   | 49      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 10  | 51      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 11  | 53      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 12  | 54      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 13  | 57      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 14  | 58      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 15  | 59      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 16  | 60      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |
| 17  | 65      | CUMPLE                    | 15.00  | 0.00                       | 3.00                                   | 18.00                                 | 1.50  | 1.50                      | 1.50                              | 0.00                                   | 0.00                                     | 0.00  | 0.83                             | 5.33                                  | 4.50                   | 3.00                   | 7.50                                  | 10.00                         | 10.00                                       | 40.83     | SOLVENTE                   | CUMPLE                                |





|    |    |        |       |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |          |
|----|----|--------|-------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|----------|
| 18 | 66 | CUMPLE | 15.00 | 0.00 | 3.00 | 18.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.83 | 5.33 | 4.50 | 3.00 | 7.50 | 10.00 | 10.00 | 40.83 | SOLVENTE |
| 19 | 67 | CUMPLE | 15.00 | 0.00 | 3.00 | 18.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.83 | 5.33 | 4.50 | 3.00 | 7.50 | 10.00 | 10.00 | 40.83 | SOLVENTE |
| 20 | 70 | CUMPLE | 15.00 | 0.00 | 3.00 | 18.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.83 | 5.33 | 4.50 | 3.00 | 7.50 | 10.00 | 10.00 | 40.83 | SOLVENTE |

|        |
|--------|
| CUMPLE |
| CUMPLE |
| CUMPLE |

Responsable del Área Técnica

  
Arq. José Antonio Hernández Durán

Encargado del Despacho de la División de Conservación  
De conformidad a la designación realizada por el  
Titular de la Dirección de Administración mediante  
oficio No. 09 52 17 1000/1039/2024, de fecha 13 de noviembre de 2024



# ANEXO 3



**GOBIERNO DE MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
 UNIDAD DE ADQUISICIONES;  
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS  
 DIVISIÓN DE CONTRATOS

**DOCUMENTACIÓN LEGAL SOLICITADA PARA LA ELABORACIÓN DE CONTRATOS**

| PERSONA MORAL   | PERSONA FÍSICA   | ENTREGADO  |
|---|--|--|
| 1. Testimonio de la escritura pública   | 1. Copia certificada del acta de nacimiento o, en su caso, carta de naturalización respectiva, expedida por la autoridad competente. |  |
| 2. Testimonio de la Escritura Pública de las facultades de representación o poder de la persona que suscribirá el contrato.   | 2. En su caso, Testimonio de la Escritura Pública.-  |  |
| 3. Identificación oficial vigente con fotografía de la persona que suscribirá el instrumento legal.-  |  |  |
| 4. Comprobante del Domicilio Fiscal.- CON VIGENCIA NO MAYOR A 3 MESES   |  |  |
| 5. Constancia de Situación Fiscal Actualizada   |  |  |
| 6. Registro Patronal ante el IMSS. O en su caso, carta donde manifieste bajo protesta de decir verdad, la razón por la que no se encuentra obligado a dicha inscripción.  |  |  |
| 7. Escrito de Estaficación (fecha día de la Adjudicación)   |  |  |
| 8. Escrito Arts 50 y 60 de la LAASSP (fecha día de la Adjudicación)   |  |  |
| 9. Escrito de no conflicto de interés (fecha día de la Adjudicación)  |  |  |
| 10. Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (IMSS)<br><br>No se omite mencionar que, de conformidad con lo establecido en la Regla Novena del Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico en sesión ordinaria de 27 de abril del presente año, por el que se aprobaron las Reglas de carácter general para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, así como su Anexo Único, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de septiembre de 2022, la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social expedida por el IMSS, <u>gozará de vigencia durante el día de la fecha en que se haya sido generada</u><br><br>Adjudicada: |  | PARA LA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE Y POSITIVA |
| 11. Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (SAT)<br><br>Adjudicada:  |  | PARA LA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE Y POSITIVA |
| 12. Constancia de situación de fiscal expedida por el INFONAVIT<br><br>Adjudicada:  |  | PARA LA FECHA DE FIRMA DEL, DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE Y POSITIVA          |
| 13. Estado de cuenta en el que se advierta Razon social de la empresa , el número de cuenta CLABE, en donde se realizaran las transferencias electrónicas, así como la Razon social del Banco, <u>[con una vigencia de 1 mes]</u>   |  |  |
| 14. Confirmación del registro de la autorización para hacer público el resultado de la Opinión del cumplimiento.[SAT].  |  |  |
| 15. Acuse correspondiente a la autorización al IMSS a hacer público el resultado de la consulta de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.  |  |  |
| HOJA DE CONTACTO  |  |  |
| <b>EN CASO DE APLICAR</b><br><br>EN CASO DE PARTICIPACION CONJUNTA: CONVENIO DE PARTICIPACION CONJUNTA PROTOCOLIZADO (EN CASO DE QUE SE ESTE OBLIGADO A PROTOCOLIZAR) DENTRO DEL PERIODO DE SU ADJUDICACION O 15 DIAS NATURALES POSTERIORES. CONFORME AL FALLO O ADJUDICACION   |  |  |
| La citada documentación, deberá presentarse digitalizada en una memoria USB en formato PDF, en archivos separados, nombrados y enumerados como se menciona en el cuadro anterior e impresa, en folder. <b>[NO SE RECIBE DOCUMENTACIÓN VIA CORREO ELECTRONICO].</b>  |  |  |
| La documentación remitida es absoluta responsabilidad de quien la envía y de la empresa que representa, por lo que de enviarse documentación falsa o apócrifa, se realizarán las acciones legales procedentes.  |  |  |
| En caso de no entregar la documentación citada en tiempo y forma, tiene como consecuencia la no formalización del contrato respectivo, por lo que en su caso, se estaría a lo dispuesto en los artículos 50 fracción XIII, 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 88 fracción IV, 109 de su Reglamento.   |  |  |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

En la Ciudad de México, siendo las **13:00** horas del **20** de **noviembre** de **2024**, en la sala 5 del Sótano del Ala Poniente del edificio ubicado en la Avenida Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal 06600, se reunieron las personas servidoras públicas que se mencionan al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo la rectificación del Fallo del procedimiento indicado al rubro, de acuerdo a lo previsto en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley ).

El acto es presidido por la Mtra. Elia Sandra Varas Galeana, Titular de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37, penúltimo párrafo de la Ley, el numeral 5.3.8 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social (en adelante IMSS o el Instituto), así como el numeral 7.1.3.1.2 del Manual de Organización de la Dirección de Administración, contando con la asistencia del Lic. Adrián Bello Nava, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte.

Ahora bien, el artículo 37, penúltimo párrafo de la Ley, textualmente dispone:

“ ...  
*Cuando se advierta en el fallo la existencia de un error aritmético, mecanográfico o de cualquier otra naturaleza, que no afecte el resultado de la evaluación realizada por la convocante, dentro de los cinco días hábiles siguientes a su notificación y siempre que no se haya firmado el contrato, el titular del área responsable del procedimiento de contratación procederá a su corrección, con la intervención de su superior jerárquico, aclarando o rectificando el mismo, mediante el acta administrativa correspondiente, en la que se harán constar los motivos que lo originaron y las razones que sustentan su enmienda, hecho que se notificará a los licitantes que hubieran participado en el procedimiento de contratación, remitiendo copia de la misma al órgano interno de control dentro de los cinco días hábiles posteriores a la fecha de su firma.*  
... ”

*[Handwritten signature]*

Se informa que el presente acto está siendo videograbado, de conformidad con lo dispuesto en los numerales 6 y 8 de la sección II del “Acuerdo por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones”, publicado en el Diario Oficial de la Federación en adelante (DOF) el 20 de agosto de 2015; y en los “Acuerdos por los que se Modifica el Diverso que expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones”, publicados en el DOF el 19 de febrero de 2016 y el 28 de febrero de 2017.

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
 División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

Quien preside el acto, es asistido por los representantes del Área Técnica, **Arq. José Antonio Hernández Durán**, Encargado del Despacho de la División de Conservación e **Ing. Juan Leobardo Ortiz Ángel**, Jefe de Área de Ingeniería, Tecnología y Equipo Médico de la División de Conservación, cuyas firmas aparecen al final de la presente acta.

Asimismo, se informa que se encuentran presentes los Representantes de la **Coordinación de Legislación y Consulta**, **Lic. José Manuel Garduño Trejo** y del **Órgano Interno de Control Específico en el Instituto**, **Lic. Sergio Emilio Segura Ortega**, cuyas firmas aparecen al final de la presente acta.

De conformidad con el artículo 26 Ter de la LAASSP y el “Acuerdo por el que se establecen los lineamientos que regulan la participación de los Testigos Sociales en las contrataciones que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal” publicado en el DOF el 16 de diciembre de 2004; en el presente procedimiento de contratación se cuenta con la participación de los representantes de la **Academia de Ingeniería, A.C. Testigo Social (PM0AC004)** designado por la Secretaría de la Función Pública, para atestiguar el presente procedimiento de contratación, cuyos nombres y firmas se señalan al final de la presente acta.

Partiendo del contenido que prevé el artículo 37, penúltimo párrafo de la Ley, se procede a precisar los motivos que originan la rectificación del fallo y su enmienda:

El área requirente, mediante oficio número 09 52 84 14C0/16059, de 12 de noviembre del año en curso, solicitó que la formalización de los bienes se realizara por partida, esto es, contrato por partida, por lo que en el rubro Fallo (páginas 24 a 30), se realiza dicha modificación, manteniéndose el mismo importe total en cada una de las partidas, como se muestra a continuación:

**Dice:**

**FALLO.**

...

Con sustento en las evaluaciones que anteceden y que son el fundamento y soporte de esta decisión, quien preside emite el Fallo, con apego a lo establecido en los artículos 36, 36 Bis fracción I y 37 de la Ley; 52 del Reglamento; así como en el apartado 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, y por las razones expuestas, **se ADJUDICA** el contrato al siguiente licitante:

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Licitante Adjudicado                 | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.  |
| Número de Contrato                   | 050GYR975T01324-001-00   |
| Partidas                             | 6, 7, 9, 11, 12, 38, 39, 45, 49, 51, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 65, 66, 67 y 70 |
| Número de Partidas Adjudicadas       | 20   |
| Monto de la Garantía de Anticipo:    | \$16,084,450.40  |
| Monto de la Garantía de Cumplimiento | \$16,084,450.40  |

| PARTIDA | CUCOP        | CLAVE PREI | CLAVE SAI              | DESCRIPCIÓN DEL BIEN  | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO SUBTOTAL OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO TOTAL OFERTADO EN M.N. CON I.V.A. |
|---------|--------------|------------|------------------------|---|----------|---|---|--|
| 6       | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$5,115,442.00                              | \$10,230,884.00                             | \$11,867,825.44                          |
| 7       | 56200<br>146 | 21050      | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ   | 1        | \$3,078,073.00                              | \$3,078,073.00                              | \$3,570,564.68                           |
| 9       | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$5,136,837.00                              | \$10,273,674.00                             | \$11,917,461.84                          |
| 11      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2        | \$5,564,039.00                              | \$11,128,078.00                             | \$12,908,570.48                          |
| 12      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1        | \$4,951,054.00                              | \$4,951,054.00                              | \$5,743,222.64                           |



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| PARTIDA | CUCOP        | CLAVE PREI | CLAVE SAI              | DESCRIPCIÓN DEL BIEN   | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO SUBTOTAL OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO TOTAL OFERTADO EN M.N. CON I.V.A. |
|---------|--------------|------------|------------------------|--|----------|---|---|--|
| 38      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$3,166,952.00                              | \$6,333,904.00                              | \$7,347,328.64                           |
| 39      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$4,270,139.00                              | \$8,540,278.00                              | \$9,906,722.48                           |
| 45      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$3,172,917.00                              | \$6,345,834.00                              | \$7,361,167.44                           |
| 49      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1        | \$3,921,401.00                              | \$3,921,401.00                              | \$4,548,825.16                           |
| 51      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$4,675,222.00                              | \$9,350,444.00                              | \$10,846,515.04                          |
| 53      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$4,276,584.00                              | \$8,553,168.00                              | \$9,921,674.88                           |

*[Handwritten signature]*





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

| PARTIDA | CUCOP        | CLAVE PREI | CLAVE SAI              | DESCRIPCIÓN DEL BIEN  | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO SUBTOTAL OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO TOTAL OFERTADO EN M.N. CON I.V.A. |
|---------|--------------|------------|------------------------|---|----------|---|---|--|
| 54      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2        | \$4,481,260.00                              | \$8,962,520.00                              | \$10,396,523.20                          |
| 57      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1        | \$3,313,462.00                              | \$3,313,462.00                              | \$3,843,615.92                           |
| 58      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1        | \$4,498,209.00                              | \$4,498,209.00                              | \$5,217,922.44                           |
| 59      | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1        | \$4,624,069.00                              | \$4,624,069.00                              | \$5,363,920.04                           |
| 60      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 2        | \$2,985,699.00                              | \$5,971,398.00                              | \$6,926,821.68                           |
| 65      | 56200<br>146 | 21053      | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 4        | \$5,242,699.00                              | \$20,970,796.00                             | \$24,326,123.36                          |
| 66      | 56200<br>146 | 21050      | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ.  | 1        | \$4,854,584.00                              | \$4,854,584.00                              | \$5,631,317.44                           |



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| PARTIDA | CUCOP        | CLAVE PREI | CLAVE SAI              | DESCRIPCIÓN DEL BIEN   | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO SUBTOTAL OFERTADO EN M.N. SIN I.V.A. | PRECIO TOTAL OFERTADO EN M.N. CON I.V.A. |
|---------|--------------|------------|------------------------|--|----------|---|---|--|
| 67      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2        | \$3,790,847.00                              | \$7,581,694.00                              | \$8,794,765.04                           |
| 70      | 56200<br>146 | 21052      | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 4        | \$4,340,245.00                              | \$17,360,980.00                             | \$20,138,736.80                          |
|         |              |            |                        |  |          |   | \$160,844,504.00                            | \$186,579,624.64                         |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

| CONTRATO               | PROVEEDOR                 |          | 2024 (ANTICIPO) | 2025             | TOTAL            |
|------------------------|---------------------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 050GYR975T01324-001-00 | KONE MÉXICO, S.A. DE C.V. | Subtotal | \$13,865,905.52 | \$146,978,598.48 | \$160,844,504.00 |
|                        |                           | I.V.A.   | \$2,218,544.88  | \$23,516,575.76  | \$25,735,120.64  |
|                        |                           | Total    | \$16,084,450.40 | \$170,495,174.24 | \$186,579,624.64 |

De conformidad con el artículo 48 de la Ley y lo establecido en el Anexo "Términos y Condiciones" de la convocatoria, el licitante adjudicado deberá entregar en la División de Contratos, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del contrato correspondiente, la garantía de cumplimiento del contrato, la cual será divisible, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato adjudicado, sin considerar el I.V.A., de conformidad con lo señalado en el numeral 2.11 Garantía de cumplimiento de contrato, de la convocatoria.

**Debe decir:**

**FALLO.**





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

Con sustento en las evaluaciones que anteceden y que son el fundamento y soporte de esta decisión, quien preside emite el Fallo, con apego a lo establecido en los artículos 36, 36 Bis fracción I y 37 de la Ley; 52 del Reglamento; así como en el apartado 5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones, y por las razones expuestas, **se ADJUDICAN** los contratos como a continuación se consigna:

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-001-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal        |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 6       | 56200146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$5,115,442.00  | \$10,230,884.00 |                 |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>I.V.A.</b>   | \$1,636,941.44  |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>Total</b>    | \$11,867,825.44 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025            | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$881,972.76       | \$9,348,911.24  | \$10,230,884.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$141,115.64       | \$1,495,825.80  | \$1,636,941.44  |
| <b>Total</b>    | \$1,023,088.40     | \$10,844,737.04 | \$11,867,825.44 |

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-002-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 7       | 56200146 | 21050 | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ | 1     | \$3,078,073.00  | \$3,078,073.00 |                |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$492,491.68   |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>Total</b>   | \$3,570,564.68 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$265,351.12       | \$2,812,721.88 | \$3,078,073.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$42,456.18        | \$450,035.50   | \$492,491.68   |
| <b>Total</b>    | \$307,807.30       | \$3,262,757.38 | \$3,570,564.68 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-003-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal        |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 9       | 56200146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$5,136,837.00  | \$10,273,674.00 |                 |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>I.V.A.</b>   | \$1,643,787.84  |
|         |          |       |                        |   |       |                 | <b>Total</b>    | \$11,917,461.84 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025            | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$885,661.55       | \$9,388,012.45  | \$10,273,674.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$141,705.85       | \$1,502,081.99  | \$1,643,787.84  |
| <b>Total</b>    | \$1,027,367.40     | \$10,890,094.44 | \$11,917,461.84 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-004-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal        |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 11      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$5,564,039.00  | \$11,128,078.00 |                 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>   | \$1,780,492.48  |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>    | \$12,908,570.48 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025            | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$959,317.07       | \$10,168,760.93 | \$11,128,078.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$153,490.73       | \$1,627,001.75  | \$1,780,492.48  |
| <b>Total</b>    | \$1,112,807.80     | \$11,795,762.68 | \$12,908,570.48 |

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-005-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 12      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1     | \$4,951,054.00  | \$4,951,054.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$792,168.64   |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$5,743,222.64 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$426,815.00       | \$4,524,239.00 | \$4,951,054.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$68,290.40        | \$723,878.24   | \$792,168.64   |
| <b>Total</b>    | \$495,105.40       | \$5,248,117.24 | \$5,743,222.64 |

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-006-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 38      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$3,166,952.00  | \$6,333,904.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$1,013,424.64 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$7,347,328.64 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|----------|--------------------|----------------|----------------|
| Subtotal | \$546,026.21       | \$5,787,877.79 | \$6,333,904.00 |
| I.V.A.   | \$87,364.19        | \$926,060.45   | \$1,013,424.64 |
| Total    | \$633,390.40       | \$6,713,938.24 | \$7,347,328.64 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-007-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 39      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$4,270,139.00  | \$8,540,278.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | I.V.A.         | \$1,366,444.48 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | Total          | \$9,906,722.48 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|----------|--------------------|----------------|----------------|
| Subtotal | \$736,230.86       | \$7,804,047.14 | \$8,540,278.00 |
| I.V.A.   | \$117,796.94       | \$1,248,647.54 | \$1,366,444.48 |
| Total    | \$854,027.80       | \$9,052,694.68 | \$9,906,722.48 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-008-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 45      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$3,172,917.00  | \$6,345,834.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | I.V.A.         | \$1,015,333.44 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | Total          | \$7,361,167.44 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$547,054.66       | \$5,798,779.34 | \$6,345,834.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$87,528.74        | \$927,804.70   | \$1,015,333.44 |
| <b>Total</b>    | \$634,583.40       | \$6,726,584.04 | \$7,361,167.44 |

Nombre: **KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
No. de Contrato: **050GYR975T01324-009-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 49      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1     | \$3,921,401.00  | \$3,921,401.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$627,424.16   |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$4,548,825.16 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$338,051.81       | \$3,583,349.19 | \$3,921,401.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$54,088.29        | \$573,335.87   | \$627,424.16   |
| <b>Total</b>    | \$392,140.10       | \$4,156,685.06 | \$4,548,825.16 |

Nombre: **KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
No. de Contrato: **050GYR975T01324-010-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|-----------------|
| 51      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$4,675,222.00  | \$9,350,444.00 |                 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$1,496,071.04  |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$10,846,515.04 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$806,072.76       | \$8,544,371.24 | \$9,350,444.00  |
| <b>I.V.A.</b>   | \$128,971.64       | \$1,367,099.40 | \$1,496,071.04  |
| <b>Total</b>    | \$935,044.40       | \$9,911,470.64 | \$10,846,515.04 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-011-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 53      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$4,276,584.00  | \$8,553,168.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$1,368,506.88 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$9,921,674.88 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$737,342.07       | \$7,815,825.93 | \$8,553,168.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$117,974.73       | \$1,250,532.15 | \$1,368,506.88 |
| <b>Total</b>    | \$855,316.80       | \$9,066,358.08 | \$9,921,674.88 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-012-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|-----------------|
| 54      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$4,481,260.00  | \$8,962,520.00 |                 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$1,434,003.20  |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$10,396,523.20 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$772,631.03       | \$8,189,888.97 | \$8,962,520.00  |
| <b>I.V.A.</b>   | \$123,620.97       | \$1,310,382.23 | \$1,434,003.20  |
| <b>Total</b>    | \$896,252.00       | \$9,500,271.20 | \$10,396,523.20 |

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-013-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 57      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1     | \$3,313,462.00  | \$3,313,462.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$530,153.92   |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$3,843,615.92 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|-----------------|--------------------|----------------|----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$285,643.28       | \$3,027,818.72 | \$3,313,462.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$45,702.92        | \$484,451.00   | \$530,153.92   |
| <b>Total</b>    | \$331,346.20       | \$3,512,269.72 | \$3,843,615.92 |

**Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**No. de Contrato: 050GYR975T01324-014-00**

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 58      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1     | \$4,498,209.00  | \$4,498,209.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>I.V.A.</b>  | \$719,713.44   |
|         |          |       |                        |  |       |                 | <b>Total</b>   | \$5,217,922.44 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|              | 2024<br>(ANTICIPO)  | 2025                  | TOTAL                 |
|--------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Subtotal     | \$387,776.64        | \$4,110,432.36        | \$4,498,209.00        |
| I.V.A.       | \$62,044.26         | \$657,669.18          | \$719,713.44          |
| <b>Total</b> | <b>\$449,820.90</b> | <b>\$4,768,101.54</b> | <b>\$5,217,922.44</b> |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-015-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal              |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|-----------------------|
| 59      | 56200146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 1     | \$4,624,069.00  | \$4,624,069.00        |
|         |          |       |                        |   |       | I.V.A.          | \$739,851.04          |
|         |          |       |                        |   |       | <b>Total</b>    | <b>\$5,363,920.04</b> |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|              | 2024<br>(ANTICIPO)  | 2025                  | TOTAL                 |
|--------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Subtotal     | \$398,626.64        | \$4,225,442.36        | \$4,624,069.00        |
| I.V.A.       | \$63,780.26         | \$676,070.78          | \$739,851.04          |
| <b>Total</b> | <b>\$462,406.90</b> | <b>\$4,901,513.14</b> | <b>\$5,363,920.04</b> |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-016-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal              |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|-----------------------|
| 60      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$2,985,699.00  | \$5,971,398.00        |
|         |          |       |                        |  |       | I.V.A.          | \$955,423.68          |
|         |          |       |                        |  |       | <b>Total</b>    | <b>\$6,926,821.68</b> |





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**  
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES”.**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|----------|--------------------|----------------|----------------|
| Subtotal | \$514,775.69       | \$5,456,622.31 | \$5,971,398.00 |
| I.V.A.   | \$82,364.11        | \$873,059.57   | \$955,423.68   |
| Total    | \$597,139.80       | \$6,329,681.88 | \$6,926,821.68 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.  
No. de Contrato: 050GYR975T01324-017-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal        |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|-----------------|
| 65      | 56200146 | 21053 | 529.330.0<br>584.00.01 | MODERNIZACION DE ELEVADOR ELECTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1401 KG A 2000 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARAMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MEDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MAQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 4     | \$5,242,699.00  | \$20,970,796.00 |
|         |          |       |                        |   |       | I.V.A.          | \$3,355,327.36  |
|         |          |       |                        |   |       | Total           | \$24,326,123.36 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025            | TOTAL           |
|----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| Subtotal | \$1,807,827.24     | \$19,162,968.76 | \$20,970,796.00 |
| I.V.A.   | \$289,252.36       | \$3,066,075.00  | \$3,355,327.36  |
| Total    | \$2,097,079.60     | \$22,229,043.76 | \$24,326,123.36 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.  
No. de Contrato: 050GYR975T01324-018-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción   | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |
|---------|----------|-------|------------------------|---|-------|-----------------|----------------|
| 66      | 56200146 | 21050 | 529.330.0<br>558.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 250 KG A 1100 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ | 1     | \$4,854,584.00  | \$4,854,584.00 |
|         |          |       |                        |   |       | I.V.A.          | \$776,733.44   |
|         |          |       |                        |   |       | Total           | \$5,631,317.44 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|----------|--------------------|----------------|----------------|
| Subtotal | \$418,498.62       | \$4,436,085.38 | \$4,854,584.00 |
| I.V.A.   | \$66,959.78        | \$709,773.66   | \$776,733.44   |
| Total    | \$485,458.40       | \$5,145,859.04 | \$5,631,317.44 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-019-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal       |                |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 67      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 2     | \$3,790,847.00  | \$7,581,694.00 |                |
|         |          |       |                        |  |       |                 | I.V.A.         | \$1,213,071.04 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | Total          | \$8,794,765.04 |

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|          | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025           | TOTAL          |
|----------|--------------------|----------------|----------------|
| Subtotal | \$653,594.31       | \$6,928,099.69 | \$7,581,694.00 |
| I.V.A.   | \$104,575.09       | \$1,108,495.95 | \$1,213,071.04 |
| Total    | \$758,169.40       | \$8,036,595.64 | \$8,794,765.04 |

Nombre: KONE MÉXICO, S.A. DE C.V.

No. de Contrato: 050GYR975T01324-020-00

| Partida | CUCOP    | PREI  | SAI                    | Descripción  | Cant. | Precio Unitario | Subtotal        |                 |
|---------|----------|-------|------------------------|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 70      | 56200146 | 21052 | 529.330.0<br>571.00.01 | MODERNIZACIÓN DE ELEVADOR ELÉCTRICO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 700 KG A 1650 KG Y PERSONAS DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EXISTENTE EN EL INMUEBLE O UNIDAD MÉDICA DESTINO, CON O SIN CUARTO DE MÁQUINAS, PARA OPERAR A UN VOLTAJE DE 220 CA O 440 CA, 3 FASES, 60 HZ. | 4     | \$4,340,245.00  | \$17,360,980.00 |                 |
|         |          |       |                        |  |       |                 | I.V.A.          | \$2,777,756.80  |
|         |          |       |                        |  |       |                 | Total           | \$20,138,736.80 |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones

Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos

División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

El contrato antes mencionado, se ejercerá de la siguiente manera:

|                 | 2024<br>(ANTICIPO) | 2025            | TOTAL           |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Subtotal</b> | \$1,496,636.21     | \$15,864,343.79 | \$17,360,980.00 |
| <b>I.V.A.</b>   | \$239,461.79       | \$2,538,295.01  | \$2,777,756.80  |
| <b>Total</b>    | \$1,736,098.00     | \$18,402,638.80 | \$20,138,736.80 |

...  
De conformidad con el artículo 48 de la Ley y lo establecido en el Anexo "Términos y Condiciones" de la convocatoria, el licitante adjudicado deberá entregar en la División de Contratos, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del contrato correspondiente, la garantía de cumplimiento del contrato, la cual será indivisible, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato adjudicado, sin considerar el I.V.A., de conformidad con lo señalado en el numeral 2.11 Garantía de cumplimiento de contrato, de la convocatoria, conforme a lo siguiente:

| No. Contrato           | Subtotal        | Monto de Garantía de Anticipo | Monto de Garantía de Cumplimiento |
|------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 050GYR975T01324-001-00 | \$10,230,884.00 | \$1,023,088.40                | \$1,023,088.40                    |
| 050GYR975T01324-002-00 | \$3,078,073.00  | \$307,807.30                  | \$307,807.30                      |
| 050GYR975T01324-003-00 | \$10,273,674.00 | \$1,027,367.40                | \$1,027,367.40                    |
| 050GYR975T01324-004-00 | \$11,128,078.00 | \$1,112,807.80                | \$1,112,807.80                    |
| 050GYR975T01324-005-00 | \$4,951,054.00  | \$495,105.40                  | \$495,105.40                      |
| 050GYR975T01324-006-00 | \$6,333,904.00  | \$633,390.40                  | \$633,390.40                      |
| 050GYR975T01324-007-00 | \$8,540,278.00  | \$854,027.80                  | \$854,027.80                      |
| 050GYR975T01324-008-00 | \$6,345,834.00  | \$634,583.40                  | \$634,583.40                      |
| 050GYR975T01324-009-00 | \$3,921,401.00  | \$392,140.10                  | \$392,140.10                      |
| 050GYR975T01324-010-00 | \$9,350,444.00  | \$935,044.40                  | \$935,044.40                      |
| 050GYR975T01324-011-00 | \$8,553,168.00  | \$855,316.80                  | \$855,316.80                      |
| 050GYR975T01324-012-00 | \$8,962,520.00  | \$896,252.00                  | \$896,252.00                      |
| 050GYR975T01324-013-00 | \$3,313,462.00  | \$331,346.20                  | \$331,346.20                      |
| 050GYR975T01324-014-00 | \$4,498,209.00  | \$449,820.90                  | \$449,820.90                      |
| 050GYR975T01324-015-00 | \$4,624,069.00  | \$462,406.90                  | \$462,406.90                      |
| 050GYR975T01324-016-00 | \$5,971,398.00  | \$597,139.80                  | \$597,139.80                      |
| 050GYR975T01324-017-00 | \$20,970,796.00 | \$2,097,079.60                | \$2,097,079.60                    |
| 050GYR975T01324-018-00 | \$4,854,584.00  | \$485,458.40                  | \$485,458.40                      |
| 050GYR975T01324-019-00 | \$7,581,694.00  | \$758,169.40                  | \$758,169.40                      |
| 050GYR975T01324-020-00 | \$17,360,980.00 | \$1,736,098.00                | \$1,736,098.00                    |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

Es de observarse que la rectificación y/o aclaración no afecta el resultado de la Evaluación realizada por la Convocante, ni la decisión asumida en el fallo de referencia, debido a que en ningún modo altera el resultado del procedimiento y la determinación de las partidas adjudicadas al licitante ganador.

Con excepción del apartado objeto de la rectificación y /o aclaración que antecede, se reiteran y mantienen los términos del fallo dictado el 14 de noviembre de 2024 en el procedimiento citado al rubro.

Para efectos de la notificación, en términos del artículo 37 Bis de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica de CompraNet <https://upcp-compranet.funcionpublica.gob.mx/>. Asimismo, se informa que a partir de esta fecha se pone a disposición, copia de la presente en el tablero de avisos de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte, ubicado en el piso 11 del inmueble situado en calle Durango No. 291, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, Ciudad de México, por un plazo no menor a cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y en su caso, obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

De conformidad con el artículo 37, penúltimo párrafo de La Ley, quien preside, señala que se remitirá copia de esta Acta Administrativa, al Titular del Órgano Interno de Control Específico en el Instituto.

No habiendo otro hecho que hacer constar se concluye la presente, siendo las 13:18 horas, del día de la fecha.

Esta Acta consta de 19 páginas, firmando los que intervinieron para los efectos legales, administrativos y de notificación a los que haya lugar.

----- FIN DE TEXTO -----

**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:**

| NOMBRE Y CARGO   | FIRMA | ANTEFIRMA |
|--|-------|-----------|
| <b>Mtra. Elia Sandra Varas Galeana</b><br>Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos |       |           |





**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte

**ACTA ADMINISTRATIVA DE RECTIFICACIÓN DEL FALLO DICTADO EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA, N° LA-50-GYR-050GYR975-T-13-2024.**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA MODERNIZACIÓN, SUMINISTRO, DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, PRUEBAS DE ARRANQUE, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE 180 ELEVADORES".**

| NOMBRE Y CARGO  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Lic. Adrián Bello Nava.</b><br>Titular de la División de Equipo y Mobiliario Administrativo y de Transporte.   |       |           |
| <b>Arq. José Antonio Hernández Durán.</b><br>Encargado del Despacho de la División de Conservación<br>Representante del Área Técnica.                               |       |           |
| <b>Ing. Juan Leobardo Ortiz Ángel.</b><br>Jefe de Área de Ingeniería, Tecnología y Equipo Médico de la División de Conservación.<br>Representante del Área Técnica. |       |           |
| <b>Lic. José Manuel Garduño Trejo.</b><br>Representante de la Coordinación de Legislación y Consulta.   |       |           |

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO EN EL IMSS:**

| NOMBRE  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Lic. Sergio Emilio Segura Ortega</b><br>Representante del Órgano Interno de Control Específico en el IMSS. |       |           |

**TESTIGO SOCIAL DESIGNADO POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA:**

| NOMBRE  | FIRMA | ANTEFIRMA |
|---|-------|-----------|
| <b>Ing. Alfonso Chávez Vasavilbaso</b><br>Testigo Social (PM0AC004)<br>Academia de Ingeniería, A.C.   |       |           |
| <b>Dr. José Francisco Albarrán Núñez</b><br>Testigo Social (PM0AC004)<br>Academia de Ingeniería, A.C. |       |           |

