



**SOLICITUD DE PROPUESTAS SELLADAS (RFP, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)  
NÚMERO 20-277-C  
PARA ESTABLECER CONTRATO(S) PARA LA COMPRA Y ALQUILER DE  
GENERADORES PARA TODAS LAS ENTIDADES GUBERNAMENTALES, EXENTAS Y  
MUNICIPIOS DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO**

**Fecha de publicación de la solicitud: 20 de enero de 2022**

**Fecha de la reunión pre-propuestas: 24 de enero de 2022, a la 1:00 pm**

**Fecha límite para entregar propuestas: 9 de febrero de 2022, a las 10:00 am**

**Fecha de apertura de propuestas: 9 de febrero de 2022, a las 2:00 pm**

**Contacto:** [rfpquestions@asg.pr.gov](mailto:rfpquestions@asg.pr.gov)

**Emitido por:**

La Junta de Subastas de la Administración de Servicios Generales del Gobierno de Puerto Rico



## TABLA DE CONTENIDOS

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>5</b>
1.1	DEFINICIONES Y ACRÓNIMOS .....	5
1.2	ITINERARIO Y FECHAS CLAVES DEL RFP .....	6
1.3	SOLICITUD DE ACLARACIONES (RFC) .....	6
1.4	REUNIÓN PRE-PROPUESTA .....	7
1.5	REGISTRO EN EL RUL.....	7
1.6	ENTREGA DE PROPUESTAS: FECHA, HORA Y MÉTODO .....	7
1.7	ACTO DE APERTURA: FECHA Y HORA .....	8
<b>2</b>	<b>REQUISITOS DE FORMATO PARA LAS PROPUESTAS .....</b>	<b>8</b>
2.1	FORMATO DE LA PROPUESTA.....	8
2.2	CONTENIDO DE LA PROPUESTA .....	9
2.3	CERTIFICACIÓN DE PROPUESTA .....	9
2.4	DESEMPEÑO PASADO Y CAPACIDAD FINANCIERA .....	9
2.5	CAPACIDAD TÉCNICA .....	9
2.6	HOJA DE PRECIOS.....	10
2.7	LITERATURA DE PRODUCTOS .....	10
2.8	CERTIFICACIONES .....	10
2.9	FIANZA DE LICITACIÓN.....	11
2.10	FIRMAS.....	11
2.11	CORRECCIONES, MODIFICACIONES, ALTERACIONES, O RETIRO DE PROPUESTA.....	11
2.12	DOCUMENTOS.....	11
2.13	ADVERTENCIAS .....	11
<b>3</b>	<b>ESPECIFICACIONES .....</b>	<b>12</b>
<b>4</b>	<b>PROPUESTAS ADMISIBLES E INADMISIBLES .....</b>	<b>12</b>
4.1	COTIZACIÓN DE PRECIOS .....	12
4.2	OFERTAS INCOMPLETAS .....	13
4.3	PROPUESTAS NO RESPONSIVAS O INACEPTABLES.....	13
4.4	MÚLTIPLES PROPUESTAS POR UN MISMO PROPONENTE.....	13
4.5	RECHAZO GLOBAL .....	13
4.6	CONFIDENCIALIDAD DE PROPUESTAS.....	13
4.7	COPIA REDACTADA (CENSURADA).....	14
4.8	TITULARIDAD DE LA PROPUESTA .....	14
<b>5</b>	<b>EVALUACIÓN, SELECCIÓN, Y ADJUDICACIÓN.....</b>	<b>14</b>
5.1	EVALUACIÓN .....	14
5.2	EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO PASADO, CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD TÉCNICA ..	15
5.3	EVALUACIÓN DE PRECIOS.....	15
5.4	EVALUACIÓN DE OFERTA FINAL.....	15
5.5	SELECCIÓN.....	15
5.6	ADJUDICACIÓN.....	16
5.7	REVISIÓN ADMINISTRATIVA .....	16
<b>6</b>	<b>CONDICIONES GENERALES.....</b>	<b>16</b>
6.1	TRANSPORTE, ACARREO Y ENTREGA .....	16



6.2	PRECIOS COTIZADOS .....	17
6.3	CONDICIONES DE ENTREGA .....	17
6.4	ALMACENAJE.....	17
6.5	MUESTRAS.....	17
6.6	CANTIDADES A COMPRAR.....	17
6.7	MODO DE FACTURACIÓN.....	17
6.8	PAGOS .....	18
6.9	POLÍTICA DE PREFERENCIA .....	18
6.10	FIANZAS Y GARANTÍAS.....	19
6.11	ENTREGAS TARDÍAS .....	19
6.12	INCUMPLIMIENTO.....	19
6.13	COLABORACIÓN EN INVESTIGACIONES.....	20
6.14	CLÁUSULA ANTIDISCRIMINATORIA .....	20
6.15	COMUNICACIONES Y ANUNCIOS .....	20
6.16	OBJECCIÓN A LA INVITACIÓN Y/O AL PLIEGO DEL RFP .....	20
<b>7</b>	<b>CONTRATO CON LA ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES.....</b>	<b>20</b>
7.1	FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO .....	20
7.2	RENEGOCIACIÓN DEL CONTRATO .....	21
7.3	DENEGACIÓN A FORMALIZAR EL CONTRATO .....	21
7.4	VIGENCIA DEL CONTRATO.....	21
7.5	CLAUSULA DE ESCALA (“ <i>ESCALATION CLAUSE</i> ”) .....	21
7.6	ALCANCE DEL CONTRATO .....	21
7.7	INSTRUCCIONES PARA EL USO DEL CONTRATO .....	21
7.8	REVISIÓN DE CONTRATOS POR JSF .....	22
7.9	TERMINACIÓN DEL CONTRATO .....	22
	<b>ANEJO I - CERTIFICACIÓN DE PROPUESTA.....</b>	<b>23</b>
	<b>ANEJO II – CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO PASADO.....</b>	<b>24</b>
	<b>ANEJO III – CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA.....</b>	<b>25</b>
	<b>ANEJO IV – ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES ADICIONALES.....</b>	<b>26</b>



## LISTA DE TABLAS

<i>TABLA 1.2.1 ITINERARIO Y FECHAS CLAVES DEL RFP.....</i>	<i>6</i>
<i>TABLA 5.1.1 DESGLOSE DE LA EVALUACIÓN.....</i>	<i>14</i>



## 1 INTRODUCCIÓN

La Administración de Servicios Generales (ASG), en virtud de la Ley 73- 2019, según enmendada, conocida como “*Ley de la Administración de Servicios Generales para la Centralización de las Compras del Gobierno de Puerto Rico de 2019*”, es la entidad gubernamental responsable de implementar la política pública relativa a la adquisición de bienes y servicios no profesionales del Gobierno de Puerto Rico (Gobierno o GPR). La ASG tiene la autoridad de actuar como la entidad contratante y negociadora para todas las entidades gubernamentales. Esto incluye la autoridad para procurar la compra y adquisición de bienes y servicios en nombre de todas las entidades gubernamentales.

Esta Solicitud de Propuestas Selladas (RFP, por sus siglas en inglés) tiene como propósito establecer contrato(s) para la compra y alquiler de generadores para todas las entidades gubernamentales, exentas y municipios del Gobierno de Puerto Rico. Este RFP se preparó de conformidad a las disposiciones del Reglamento Uniforme de Compras y Subastas de Bienes, Obras y Servicios no Profesionales de la Administración de Servicios Generales del Gobierno de Puerto Rico (Reglamento No. 9230), según enmendado, adoptado en virtud de la Ley Núm. 73-2019, antes mencionada. La ASG y la Junta de Subastas se reservan la facultad de descalificar o rechazar cualquier Propuesta que incumpla de alguna manera con los requisitos dispuestos en la Ley 73-2019, el Reglamento No. 9230 o en este RFP.

La publicación y celebración de este RFP por parte de la Junta de Subastas, no obliga a la ASG o a la Junta de Subastas a: (i) adjudicar la *buena pro* del proceso; (ii) otorgar un contrato; y/o (iii) reembolsar cualquier gasto, de cualquier naturaleza, incurrido por los proponentes en la preparación, entrega, presentación y participación de sus propuestas o en el proceso de negociación, si alguno, de los términos y condiciones del contrato.

Todo Proponente interesado en participar en el proceso que se describe en este documento deberá cumplir con los requerimientos de la Ley 73-2019, el Reglamento No. 9230 y cualquier otro que aquí se disponga.

### 1.1 DEFINICIONES Y ACRÓNIMOS

1. **ASG o Administración** – significará la Administración de Servicios Generales del Gobierno de Puerto Rico.
2. **Buena pro** – representa el proceso de adjudicación y/o selección de un Proponente.
3. **Entidades** – significará entidad gubernamental, exenta o municipio del Gobierno de Puerto Rico.
4. **Hoja de Precios, Hoja de Cálculo de Precios u Hoja** – será el archivo de Excel que se utiliza para proporcionar propuestas de precios para este RFP.
5. **Junta de Supervisión Fiscal o JSF** – significará la Junta de Supervisión Fiscal impuesta por el Gobierno de Estados Unidos bajo la Ley PROMESA.
6. **Junta de Subastas o Junta** – significará la Junta de Subastas de la Administración de Servicios Generales del Gobierno de Puerto Rico.
7. **Penalidad** – se refiere al descuento en la factura mensual de una entidad gubernamental (o su última factura, según aplique) por no poder cumplir con los acuerdos de nivel de servicios (“SLA”).
8. **Precio Justo y Razonable** – se refiere a una evaluación por parte del Gobierno a cualquier precio propuesto por un Proponente por los diferentes tipos de bienes y servicios. Los precios serán evaluados para ver cuán justo y razonable son al compararlos con el valor en el mercado y entre las propuestas recibidas.
9. **Proponente** – significa una (i) persona física; (ii) persona jurídica; (iii) empresa conjunta; (iv) sociedad; o (v) consorcio de individuos y/o sociedades, y/o empresas u otras entidades que actualmente están habilitadas en jurisdicción federal, estatal o local y envíen una respuesta a este RFP.
10. **Proponente Agraciado** – significará un Proponente a quien se le adjudicó un contrato resultante de este RFP.
11. **Reglamento No. 9230** – será el Reglamento Uniforme de Compras y Subasta de Bienes, Obras y Servicios No Profesionales de la Administración de Servicios Generales del Gobierno de Puerto Rico, según enmendado.
12. **RFP** – significará esta Solicitud de Propuestas Selladas y los anexos emitidos por la Junta.



13. **RUL** – significa el Registro Único de Licitadores operado por la ASG donde se encuentran registrados todos los Licitadores y/o Proponentes elegibles.

## 1.2 ITINERARIO Y FECHAS CLAVES DEL RFP

El itinerario de este RFP se presenta a continuación en la **Tabla 1.2.1**. Todos los documentos deben ser recibidos en o antes de la fecha límite establecida.

**Tabla 1.2.1 Itinerario y Fechas Claves del RFP**

Fecha	Evento
20 de enero de 2022	Publicación del RFP – 5:00 pm AST
24 de enero de 2022	Reunión Pre-Propuesta – 1:00 pm AST
28 de enero de 2022	Último día para enviar preguntas (Solicitudes de Aclaración) – 4:00 pm AST: <a href="mailto:rfpquestions@asg.pr.gov">rfpquestions@asg.pr.gov</a> . Las contestaciones serán emitidas el 2 de febrero de 2022.
9 de febrero de 2022	Fecha límite para entregar propuestas – 10:00 am AST Las propuestas se deben entregar de las siguientes dos formas: <ul style="list-style-type: none"><li>• De forma física en la Oficina de la Junta de Subastas en el Centro Gubernamental de Minillas, Torre Norte, Piso 12, San Juan, Puerto Rico; y</li><li>• Por correo electrónico a <a href="mailto:ofertas@asg.pr.gov">ofertas@asg.pr.gov</a></li></ul>
9 de febrero de 2022	Acto de Apertura – 2:00 pm AST

\* Se puede solicitar una Oferta Mejor y Final a discreción de la Junta de Subastas (consulte la Sección 5.4). En caso de que la Junta opte por solicitar un Oferta Mejor y Final, la fecha y hora serán publicadas en la página de la ASG.

Se debe considerar que el itinerario de este RFP incluye fechas que están sujetas a cambios. Es responsabilidad de los Proponentes revisar periódicamente sus correos electrónicos y el sitio web de la ASG ([www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx](http://www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx)) para obtener toda la información y actualizaciones relacionadas con este RFP.

## 1.3 SOLICITUD DE ACLARACIONES (RFC)

Las solicitudes de aclaraciones y preguntas relacionados a esta Solicitud de Propuestas Selladas deben enviarse por correo electrónico a [rfpquestions@asg.pr.gov](mailto:rfpquestions@asg.pr.gov) en o antes de la fecha y hora establecida en la **Tabla 1.2.1**. Ducho correo electrónico deberá contener en el **ASUNTO (“Subject”)** la siguiente información: número de Solicitud de Propuestas Selladas y nombre del Proponente. El correo electrónico deberá contener los datos de contacto del Proponente interesado.

La ASG compilará todas las preguntas y las enviará con sus respectivas respuestas a los Proponentes que participaron de la reunión Pre-Propuesta. De igual forma, se publicarán en la página web de la ASG.

Desde la publicación de este RFP hasta que el mismo sea adjudicado, los Proponentes no podrán tener comunicación alguna con los miembros de la Junta de Subastas ni con los funcionarios de la Administración Auxiliar de Adquisiciones y de la Oficina de Compras de la ASG. Preguntas relacionadas a este RFP sólo podrán ser remitidas a través del correo electrónico antes dispuesto. Preguntas enviadas a otros correos electrónicos no serán contestadas.

Los Proponentes no podrán contactar a la Junta de Subastas ni a la ASG por ningún otro medio. Esto incluye visitas personales, llamadas telefónicas, mensajes de textos, correos electrónicos o cualquier otro modo de comunicación.



#### 1.4 REUNIÓN PRE-PROPUESTA

Acceder a la reunión virtual Pre-Propuesta será **compulsorio para todo Proponente que presente una propuesta**. Todo aquel Proponente que presente una propuesta y no haya accedido a la reunión Pre-Propuesta será **descalificado**. Al comienzo de la reunión Pre-Propuesta se notificará el nombre de los Proponentes debidamente registrados. Los Proponentes tendrán que acceder a la conferencia y registrarse previo al inicio de los procesos. El Proponente que acceda luego de iniciada la reunión será descalificado. El registro comenzará al menos cinco (5) minutos antes de comenzar oficialmente la reunión Pre-Propuesta.

La reunión Pre-Propuesta se llevará a cabo según la fecha establecida en la **Tabla 1.2.1**. Todo Proponente o persona interesada podrá acceder a la reunión Pre-Propuesta a través de la página web de la ASG en el área de “Reforma de Compras” ([www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx](http://www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx)). Además, deberá acceder al archivo del RFP de referencia, el cual le proveerá la opción de conectividad a “reunión virtual Pre-Propuesta”.

#### 1.5 REGISTRO EN EL RUL

Los Proponentes interesados deberán seguir los siguientes pasos para enviar una propuesta completa:

RUL: Todos los Proponentes deben estar registrados en el RUL. Los Proponentes pueden acceder al RUL a través del siguiente enlace: <https://rul.asg.pr.gov/>. Cuando un Proponente que no está registrado en el RUL aparece en el proceso de RFP y presenta una propuesta, ese Proponente no debe ser rechazado por la Junta de Subastas, más bien se le otorgará un período de **cinco (5) días laborales**, a partir del Acto de Apertura para presentar los documentos requeridos al RUL. Si el Proponente no presenta los documentos requeridos, será descalificado. *Ver el Reglamento No. 9230, Sección 7.4.11.*

Al Proponente 1) registrado en el RUL; 2) que haya presentado una propuesta; y 3) que luego del Acto de Apertura no sea elegible, se le otorgará **cinco (5) días laborales improrrogables**, a partir del Acto de Apertura, para presentar la información o documentos correspondientes al RUL. Durante dicho período no se otorgará ninguna adjudicación. Será responsabilidad del Secretario de la Junta de Subastas y del Especialista en Compras y Subastas notificar al Proponente a través de una llamada telefónica y por correo electrónico, para que dentro del término provisto actualicen sus registros en el RUL. El Proponente deberá presentar todos los documentos y certificaciones solicitados, y cumplir con todos los requisitos, términos y condiciones establecidos en el RFP al momento de presentar su propuesta. No se aceptará documento alguno por parte de un Proponente después del Acto de Apertura, excepto la certificación de elegibilidad del RUL, que estará sujeta a la presentación durante el tiempo antes indicado. El Proponente no elegible no será visible en el RUL; por lo tanto, no será contratado por ninguna de las agencias de la Rama Ejecutiva, corporaciones públicas o municipios. La inelegibilidad se mantendrá hasta que el Proponente cumpla con el requisito de información o la presentación de los documentos solicitados. **El Proponente debe mantener el estado de elegibilidad en el RUL antes de la adjudicación de la buena pro de este RFP. Ver el Reglamento No. 9230.**

#### 1.6 ENTREGA DE PROPUESTAS: FECHA, HORA Y MÉTODO

Las propuestas tendrán que ser presentadas en o antes de la fecha establecida en la **Tabla 1.2.1**, de las **siguientes dos formas**:

1. Ante la Oficina de la Junta de Subastas en el Centro Gubernamental Minillas, Torre Norte, Piso 12, San Juan, Puerto Rico; y
2. Electrónicamente a la dirección: [ofertas@asg.pr.gov](mailto:ofertas@asg.pr.gov)



Todo Proponente presentará su propuesta en un sobre sellado ante la Oficina de la Junta de Subastas en la dirección arriba descrita. El sobre se identificará con el **nombre, dirección y número de teléfono del Proponente, así como el número del RFP**. Al recibirse el sobre, la Secretaria procederá a marcar el mismo con la fecha y hora exacta en que se recibió, lo que constituirá la fecha oficial de entrega de la propuesta. **El documento entregado físicamente será considerado como la propuesta oficial.**

Toda propuesta recibida sin identificar según lo aquí establecido será tramitada como correspondencia regular. Bajo esta circunstancia, la Junta de Subastas no será responsable si el remitente pierde su oportunidad de presentar la propuesta a tiempo, como tampoco podrá requerir que se tome conocimiento de su propuesta o imputar que ésta haya sido divulgada o abierta antes de tiempo. Los Proponentes podrán ser descalificados por no adjuntar todos los documentos requeridos a su propuesta.

El correo electrónico deberá incluir como anejo la propuesta y deberá identificarse como **“Asunto: Oferta, RFP ##### y nombre del Proponente”**. **El mismo debe ser una copia fiel y exacta de los documentos entregados físicamente, o el Proponente podrá ser descalificado.** Como excepción se podrán aceptar físicamente anejos que por el tamaño de su contenido sobrepasen el espacio disponible para enviarse mediante correo electrónico. Si la propuesta se envía varias veces, la Junta de Subastas sólo aceptará la última versión enviada antes de la fecha límite.

En el caso de que por alguna razón se haya recibido la oferta de un Proponente de forma física, pero no se haya recibido la oferta electrónica a la fecha y hora límite dispuesta en la Tabla 1.2.1, se le notificará durante el Acto de Apertura al Proponente y este tendrá hasta antes de que finalice dicho Acto para enviar la oferta electrónica.

**El no cumplir con enviar la propuesta a través de ambos métodos (en persona en un sobre sellado y por correo electrónico) resultará en la descalificación del Proponente.**

## 1.7 ACTO DE APERTURA: FECHA Y HORA

El Acto de Apertura de Propuestas tendrá lugar según la fecha establecida en la **Tabla 1.2.1**. Toda persona interesada en participar del Acto de Apertura, realizado virtualmente, podrá conectarse a través de la página web de la ASG, específicamente en el área de “Reforma de Compras” ([www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx](http://www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx)). Allí encontrará el archivo correspondiente al RFP de referencia que le dará la opción de conectividad al “Acto de Apertura”. El propósito del Acto de Apertura es permitir que las personas interesadas verifiquen si las propuestas fueron recibidas y los nombres de todos los Proponentes. El Acto de Apertura será dirigido por uno de los miembros de la Junta de Subastas o su representante autorizado, quien estará presente en dicho Acto y será el encargado de los trámites durante el evento. Toda persona que se conecte al Acto de Apertura deberá cumplir con las normas de conducta establecidas por la Junta de Subastas.

## 2 REQUISITOS DE FORMATO PARA LAS PROPUESTAS

### 2.1 FORMATO DE LA PROPUESTA

Las propuestas deben ser entregadas utilizando el siguiente formato:

- Letra (“Font”) en “Times New Roman” tamaño doce (12).
- Espacio sencillo.
- Papel 8½ por 11 pulgadas con un margen mínimo de una (1) pulgada alrededor
- Páginas enumeradas consecutivamente.
- Documentos en “PDF”.



## 2.2 CONTENIDO DE LA PROPUESTA

Las propuestas deben incluir los documentos en el orden en que se detallan a continuación:

- a. Carta de presentación la cual debe ser clara, concisa e incluir los suficientes detalles para una evaluación efectiva y para justificar la validez de lo estipulada en esta. El Proponente debe asumir que el Gobierno no tiene conocimiento previo ni de su experiencia ni de sus mejores prácticas. Asimismo, la carta de presentación debe contener toda información que el Proponente entienda la Junta debe entender durante el proceso de evaluación.
- b. Respuestas a los Criterios de Evaluación:
  - Desempeño Pasado
  - Capacidad Financiera
  - Capacidad Técnica
- c. Certificación de Propuesta (Anejo I)
- d. Hoja de precios.
- e. Certificaciones, según aplique.
- f. Fianza de licitación.
- g. Resolución válida emitida por la Junta de Inversiones de la Industria de Puerto Rico, la Compañía de Comercio y Exportación de Puerto Rico, según aplique.
- h. Dirección física y postal de la oficina principal de la empresa en Puerto Rico, así como el nombre y la dirección del agente residente de la corporación, cuando corresponda.
- i. Cualquier otro documento requerido en este RFP o especificaciones adjuntas.
- j. Enmiendas al RFP, si aplica.

## 2.3 CERTIFICACIÓN DE PROPUESTA

Los Proponentes tendrán que incluir la certificación de propuestas según el **Anejo I. Toda propuesta presentada sin el Anejo I debidamente completado, será descalificada.**

## 2.4 DESEMPEÑO PASADO Y CAPACIDAD FINANCIERA

Los Proponentes deben proporcionar información de contacto (nombre, cargo, compañía, dirección, número de teléfono y dirección de correo electrónico) para al menos tres (3) referencias de clientes (ya sean del sector público o privado) donde el Proponente haya ejecutado un trabajo similar al trabajo solicitado en este RFP. Las referencias deberán estar fechadas dentro de los últimos cinco (5) años a partir de la fecha de cierre del RFP. Además, **los Proponentes tienen que responder las preguntas del Anejo II.** En el caso de nuevas empresas, se debe proporcionar una copia del Certificado de Incorporación además de una descripción de la experiencia de los fundadores y miembros. Los Proponentes podrán proporcionar un resumen de las finanzas y proyecciones para los próximos cinco (5) años. Los Estados Financieros Auditados o su equivalente para las pequeñas o medianas empresas suministrados en el RUL podrán ser evaluados para entender la capacidad financiera del Proponente.

## 2.5 CAPACIDAD TÉCNICA

Los Proponentes **tienen que proporcionar respuestas a las preguntas enumeradas en el Anejo III** y etiquetar con el número de pregunta correspondiente.



## 2.6 HOJA DE PRECIOS

El paquete del RFP incluirá una Hoja de Precios que deberán completar los Proponentes. La Hoja de Precios incluye las especificaciones de cada partida del bien o servicio solicitado para el cual los Proponentes deberán presentar un precio de adquisición. De aplicar, los precios deben incluir el costo por unidad, almacenamientos y entrega.

Los Proponentes tendrán que usar el formato provisto y seguir las instrucciones de la Hoja de Precios para completarla. Si algún Proponente hace omisiones sustanciales o cambios al formato de la Hoja de Precios, la Junta se reserva el derecho de rechazar por completo la propuesta.

Una vez completada, los Proponentes deben exportar este documento en PDF e incluirlo en los documentos del RFP para su presentación tanto física como electrónica junto a la propuesta. La Hoja de Precios se puede encontrar en el archivo del RFP en [www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx](http://www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx).

## 2.7 LITERATURA DE PRODUCTOS

Los Proponentes deberán indicar la marca y modelo del producto en la propuesta. Asimismo, tendrán que incluir la literatura técnica del fabricante, que permita verificar el cumplimiento con las especificaciones requeridas para el producto cotizado. La literatura deberá estar identificada con el número de partida correspondiente. No se aceptará literatura ni documentación que no permita validar el cumplimiento con las especificaciones.

## 2.8 CERTIFICACIONES

Todos los Proponentes deben incluir con su propuesta los formularios provistos, todas las certificaciones requeridas en este RFP y en las especificaciones adjuntas. Se hace notar que todo Proponente deberá cumplir, sin limitarse a, lo siguiente:

- a. CÓDIGO DE ÉTICA PARA CONTRATISTAS (según lo define el Código Anticorrupción para el Nuevo Puerto Rico): Todo Proponente debe cumplir con las disposiciones de la Ley 2-2018, según enmendada, conocida como el “Código Anticorrupción para el Nuevo Puerto Rico”, que requiere que todas las Entidades Gubernamentales operen bajo los estándares de integridad, eficiencia, probidad y transparencia. Este Código de Ética enfatiza la política pública del Gobierno de Puerto Rico en el uso adecuado y eficiente de los recursos públicos y la erradicación de la corrupción gubernamental. El Código exige que todos los contratistas, proveedores de bienes y servicios y solicitudes de incentivos se abstengan de realizar o participar en conductas que, directa o indirectamente, impliquen que los servidores públicos violen las disposiciones de la Ley de Ética Gubernamental. La aceptación de las normas establecidas en este Código de Ética es condición esencial e indispensable para que los Proponentes o sus representantes puedan realizar transacciones o establecer convenios con las agencias ejecutivas. Toda persona está obligada a denunciar los actos violatorios del citado Código que constituyan actos de corrupción, o estén configurados en delitos constitutivos de fraude, cohecho, malversación o apropiación ilícita de fondos, de los que tenga conocimiento propio y personal, que se refieran a un contrato, negocio o transacción entre el Gobierno y un contratista, proveedor de bienes o servicios. Los denunciantes estarán protegidos por la Ley 2, supra.
- b. CÁNONES DE ÉTICA DE SU PROFESIÓN: Toda persona debe observar los principios de excelencia y honestidad que abarcan su profesión, además de los estándares éticos o cánones de la asociación o colegio al que pertenece y que regulan su oficio o profesión, tanto en relación con sus competidores como con el Gobierno de Puerto Rico. En el caso de personas que no pertenezcan a una asociación o colegio, o en el caso de que las asociaciones y colegios no posean un Código de Ética, para sus miembros, las personas



deberán observar los principios generales de conducta ética que se consideren razonables en su profesión o trabajo.

## 2.9 FIANZA DE LICITACIÓN

Este RFP requiere una fianza de licitación del **cincuenta mil (50,000) dólares**. La fianza de licitación será un apoyo provisional proporcionado por todos los Proponentes con el fin de asegurar al Gobierno de Puerto Rico que mantendrán su oferta durante todo el procedimiento del RFP. La fianza tiene que en original y tiene que presentarse físicamente junto con la propuesta.

Si se presenta a través de una **compañía de seguros**, la fianza será a favor de la "**Administración de Servicios Generales**", y si se presenta mediante **cheque certificado o giro postal**, la fianza será a favor del "**Secretario de Hacienda**". Cualquier propuesta presentada sin la fianza aquí dispuesta o sin las firmas que la validen será **rechazada**.

## 2.10 FIRMAS

La propuesta y la **Certificación de Propuesta (Anejo I)** tienen que estar firmada con tinta indeleble o bolígrafo de tinta azul en el espacio provisto por la persona inscrita en el RUL o su representante autorizado. Se autoriza la firma electrónica del Proponente en la propuesta presentada. El incumplimiento de estos requisitos constituirá el **rechazo** de la propuesta. Los Proponentes que no están registrados en el RUL, tienen que presentar los formularios **ASG 673** y/o **ASG 674**, según corresponda.

## 2.11 CORRECCIONES, MODIFICACIONES, ALTERACIONES, O RETIRO DE PROPUESTA

Las propuestas están abiertas a corrección, modificación o retiro únicamente siguiendo las disposiciones del Artículo 7.4 del Reglamento No. 9230.

Toda propuesta debe presentarse de forma legible, clara, completa y precisa. No se considerarán propuestas múltiples, variadas o ambiguas. Cualquier mancha, tachadura, borrón, anotación u otra corrección en el RFP debe ser avalada por la **persona que firma la propuesta con sus iniciales**. De lo contrario, la propuesta quedará invalidada para el artículo o artículos correspondientes.

El uso de tinta de corrección para correcciones se considerará una mancha y deberá incluir las iniciales de la persona que firma la propuesta para ser considerada. El uso de papel de corrección para escribir sobre la propuesta es inaceptable.

## 2.12 DOCUMENTOS

Todos los documentos incluidos como parte de este RFP y los emitidos posteriormente, formarán parte y deberán incluirse en la presentación de las propuestas.

## 2.13 ADVERTENCIAS

- a. Proporcionar cualquier tipo de información o documentación falsa, plagiada o fraudulenta como parte de la información presentada para esta propuesta será causa suficiente para descalificar o rechazar la propuesta de cualquier Proponente, así como para cancelar o rescindir cualquier orden de compra o contrato otorgado.
- b. La ASG o la Junta de Subastas pueden ordenar la cancelación parcial o total de este RFP cuando sirva a los mejores intereses del Gobierno de Puerto Rico, independientemente de la fase en la que se encuentre, siempre que sea previo



a la formalización del contrato o se haya emitido una orden de compra. Las cancelaciones se notificarán por correo electrónico a todos los Proponentes que hayan obtenido un paquete de RFP, y se publicará un anuncio en la página web de RUS y ASG.

- c. La Junta de Subastas puede enmendar este RFP hasta dos (2) días laborales antes de la apertura de las propuestas cuando la enmienda implique cambios o solicitudes adicionales que deban incluirse en la propuesta, o un (1) día laboral antes de la apertura de la oferta cuando la enmienda no afecta la presentación de la propuesta, si sirve a los mejores intereses del Gobierno de Puerto Rico.
- d. La notificación de adjudicación de este RFP no constituirá el acuerdo formal entre las partes. Será necesario ejecutar el contrato correspondiente o que la Administración emita una orden de compra firmada por la persona autorizada.
- e. Ni la ASG ni la Junta de Subastas aceptarán una fianza por un monto menor al aquí establecido o a nombre de una Entidad que no sea la 'Administración de Servicios Generales' o el 'Secretario de Hacienda'. El incumplimiento con estos requisitos dará lugar al rechazo de la oferta.
- f. La ASG y la Junta de Subastas garantizan el fiel cumplimiento de la política pública de compras preferenciales prevista por la ley.
- g. Toda persona que, en relación con las agencias y demás entidades del Gobierno de Puerto Rico, participe en licitaciones en RFPs, presente una propuesta o esté interesada en perfeccionar contratos con las mismas, tendrá la obligación de divulgar toda la información necesaria para que las agencias puedan evaluar en detalle las transacciones y tomar decisiones correctas e informadas. Cualquier relación no revelada (conflicto de interés) es motivo de descalificación inmediata.
- h. La Junta se reserva el derecho de realizar cualquiera de las modificaciones en las Instrucciones, Términos, Condiciones y Especificaciones del RFP antes de la celebración del Acto de Apertura. Cualquier modificación será notificada a los Proponentes.
- i. La Junta de Subastas se reserva el derecho de entablar negociaciones individuales con los Proponentes, cuya propuesta se encuentre dentro de los criterios de selección definidos en la Sección 7.4.18 del Reglamento Uniforme No. 9230, con respecto a los términos, condiciones, calidad, solución, precios o combinación de factores, o para obtener un precio más ventajoso para el Gobierno de Puerto Rico.
- j. El Gobierno se reserva el derecho de renunciar a cualquier incumplimiento de formato menor y/o informalidades de las propuestas enviadas si hacerlo es en el mejor interés del Gobierno.

### **3 ESPECIFICACIONES**

La Hoja de Precio y el Anejo IV del paquete de este RFP contendrá las especificaciones sobre los artículos o servicios solicitados. Los Proponentes están obligados a cumplir en su totalidad con los detalles descritos en las especificaciones. Sin embargo, la Junta de Subastas se reserva el derecho de obviar cualquier informalidad o diferencia menor en los términos y condiciones, si cumple con el propósito para el cual se solicitan, y es beneficioso para los mejores intereses del Gobierno de Puerto Rico. Las desviaciones no pueden afectar sustancialmente la calidad, capacidad o características esenciales de los artículos o servicios solicitados.

### **4 PROPUESTAS ADMISIBLES E INADMISIBLES**

#### **4.1 COTIZACIÓN DE PRECIOS**

La oferta debe hacerse en dólares y centavos. No se considerarán las ofertas expresadas en términos de porcentaje o precios indeterminados. La Junta de Subastas evaluará los precios cotizados para determinar la razonabilidad de los mismo utilizando una fórmula justa y equitativa. Todo precio cotizado considerado irrazonable por parte de la Junta podrá ser rechazado.



En aquellos casos donde la adjudicación sea de forma global (“lump sum”) y haya una diferencia entre el total provisto por el proponente en su hoja de cotizar y la sumatoria de los precios unitarios provistos también por el proponente, prevalecerá el total de la sumatoria de todas las partidas debidamente corregida y no el precio total brindado por el licitador.

#### 4.2 OFERTAS INCOMPLETAS

En el caso de que un Proponente presente precios en algunos servicios y omita otros, se entenderá que el Proponente está interesado en ofertar únicamente en aquellos servicios por los cuales se hizo una oferta.

Si un Proponente no desea ofertar por un equipo, el Proponente debe anotar “N/A” (no aplica) o “N/B” (sin licitación o “no bid”) en la pestaña correspondiente de la Hoja de Precios.

#### 4.3 PROPUESTAS NO RESPONSIVAS O INACEPTABLES

Las especificaciones establecen requisitos mínimos. Sin embargo, al momento de presentar la propuesta, los Proponentes podrán presentar artículos que superen las especificaciones solicitadas, los cuales podrán ser seleccionados si ofrecen mejor valor al Gobierno de Puerto Rico.

Propuestas ambiguas, en cuanto a su significado, incompletas y/o indefinidas no serán aceptadas. Asimismo, podrán ser rechazadas las propuestas que alteren, infrinjan, varíen o condicionen los Términos, Condiciones y Especificaciones establecidos por la Junta.

#### 4.4 MÚLTIPLES PROPUESTAS POR UN MISMO PROPONENTE

Si un Proponente presenta múltiples ofertas para el mismo RFP, ya sea en su propio nombre o bajo seudónimos, de cualquiera de sus subsidiarias o sucursales, de uno o más de sus socios, agentes o funcionarios, todas las propuestas presentadas por el Proponente **serán rechazadas**.

Ninguna persona o entidad jurídica puede unirse o participar, directa o indirectamente, como miembro del equipo de trabajo de más de un Proponente. Toda persona o entidad jurídica que participe de este RFP tendrá que asegurarse de que cualquier otra persona o entidad jurídica relacionada con ella no se encuentre unida ni participe, directa o indirectamente como miembro del equipo de otro Proponente. Una persona o entidad jurídica está “relacionada” con otra persona o entidad jurídica si una puede ejercer control sobre la otra, o si cada una está bajo el control directo o indirecto de la misma persona o entidad. Una persona o entidad jurídica ejerce el “control” de otra si tiene la capacidad de determinar el resultado de sus decisiones sobre las políticas financieras u operativas, ya se formal o informalmente.

#### 4.5 RECHAZO GLOBAL

La Junta de Subastas podrá rechazar todas las ofertas o propuestas recibidas si estas: (1) no cumplen con las Instrucciones, Términos, Condiciones y Especificaciones; (2) los precios no eran razonables; o (3) existe una colusión entre los Proponentes participantes.

#### 4.6 CONFIDENCIALIDAD DE PROPUESTAS

La ASG y la Junta de Subastas no divulgarán información indicada por el Proponente en su propuesta como confidencial, patentada o privilegiada, o que esté relacionada con secretos comerciales, precios e información



patentada o privilegiada. Toda la información considerada por el Proponente como confidencial, patentada y privilegiada deberá indicarse como tal en la propuesta.

La Junta de Subastas podrá rechazar propuestas cuyo contenido esté sustancialmente marcado como confidencial, patentado o privilegiado. El suministro de cualquier información marcado como confidencial o patentada no evitará que la ASG o la Junta de Subastas divulguen dicha información si así lo exige la ley. El contrato adjudicado en última instancia y todos los precios establecidos en el no se considerarán confidenciales ni de propiedad exclusiva, y dicha información puede ponerse a disposición del público.

#### 4.7 COPIA REDACTADA (CENSURADA)

Todos los Proponentes deberán presentar una copia censurada de su propuesta que excluya toda la información confidencial que no sea pública. La ASG y la Junta se reservan el derecho de hacer públicas las copias editadas de las propuestas al finalizar el proceso del RFP. Si un Proponente no envía una copia censurada, la ASG y la Junta asumirán que la copia original de la propuesta podrá hacerse pública.

Por lo tanto, la copia original de la propuesta debe identificar toda la información confidencial y la copia censurada de la propuesta deberá excluir toda la información confidencial que no debe ser pública como se describe en la Sección 4.6 de este documento. Cualquier información que no se identifique como confidencial en la propuesta no censurada se considerará no confidencial.

#### 4.8 TITULARIDAD DE LA PROPUESTA

Todo material sometido en respuesta a este RFP se convertirá en propiedad de la ASG y de la Junta de Subastas. La selección o rechazo de una propuesta no afectará esta provisión.

### 5 EVALUACIÓN, SELECCIÓN, Y ADJUDICACIÓN

#### 5.1 EVALUACIÓN

El Gobierno espera adjudicar uno o varios contratos para los servicios o bienes descritos en este RFP a los Proponentes Cualificados que presenten el mejor valor al Gobierno. La evaluación consistirá en el desempeño pasado, capacidad financiera, capacidad técnica, el cumplimiento con los términos y condiciones, y la propuesta de precios. Los puntos otorgados se basarán en el desempeño de los Proponentes en cada categoría y servirán de guía a la Junta de Subastas al momento de adjudicar. La Junta podrá, si lo entiende meritorio, rechazar cualquier propuesta cuando un proponente obtenga cero (0) puntos en cualquier de las áreas evaluadas. Un desglose de los puntos otorgados se puede encontrar en la **Tabla 5.1.1**.

**Tabla 5.1.1 Desglose de la Evaluación.**

Categoría	Puntuación Máxima
Desempeño Pasado	20
Capacidad Financiera	10
Capacidad Técnica	20
Cumplimiento con los términos y condiciones	10



Propuesta de Precios	40
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

## 5.2 EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO PASADO, CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD TÉCNICA

La puntuación obtenida para un requisito en particular viene dictada por la capacidad del Proponente para cumplir satisfactoriamente las necesidades del Gobierno.

Para determinar cuál o cuáles ofertas son las más convenientes y beneficiosas, se evaluará el cumplimiento con los Términos, Condiciones, Especificaciones y Garantía requeridos en este RFP. La Junta de Subastas evaluará el desempeño anterior y la capacidad técnica del Proponente en el momento de otorgar la "*buena pro*". La capacidad técnica se evaluará con el fin de determinar la capacidad del Proponente para cumplir satisfactoriamente con los requisitos.

La Junta de Subastas examinará y evaluará todas las ofertas presentadas antes de adjudicar este RFP. En cualquier momento, durante el período de evaluación, la Junta podrá comunicarse con los Proponentes sobre sus propuestas, con el fin de obtener una mejor comprensión del contenido proporcionado.

## 5.3 EVALUACIÓN DE PRECIOS

Las Propuestas de Precios de los Proponentes serán para determinar si son razonables, se encuentran dentro del valor en el mercado y representan el mejor valor al Gobierno de Puerto Rico.

Para determinar la razonabilidad de los precios la Junta de Subastas establecerá una fórmula justa y equitativa, y que a su vez vele por los mejores intereses del Gobierno de Puerto Rico. Sin embargo, es posible que una adjudicación no se otorgue al Proponente que haya presentado el precio más bajo si, a juicio de la Junta de Subastas, un Proponente ofrece un precio más alto, pero su oferta representa el mejor valor al considerar también los requisitos técnicos, término de entrega, desempeño pasado, garantía, entre otros.

## 5.4 EVALUACIÓN DE OFERTA FINAL

Tras el análisis de todas las presentaciones de la primera ronda, la Junta de Subastas podrá solicitar una Oferta Mejor y Final de todos los Proponentes calificados para darles la oportunidad de presentar su último y más atractivo precio o para clarificar cualquier información provista en la oferta original. El Reglamento No. 9230, indica el proceso y los protocolos de Evaluación de la Oferta Mejor y Final. El cronograma para la presentación de dicha oferta final se publicará en la página web de la ASG y se comunicará directamente a todos los Proponentes calificados.

## 5.5 SELECCIÓN

Las Ofertas Mejores y Finales serán reevaluadas para encontrar un escenario óptimo que cumpla con los objetivos de este RFP. La Junta de Subastas examinará todas las propuestas enviadas antes de otorgar una adjudicación. Es posible que más de un Proponente sea seleccionado para la adjudicación.

La Junta de Subastas adjudicará al(los) Proponente(s) que cumpla con las Instrucciones Generales, Términos, Condiciones y Especificaciones, y represente el mejor valor para el Gobierno de Puerto Rico. La Junta de Subastas se reserva el derecho de seleccionar más de un Proponente.



Por otro lado, la Junta de Subastas se reserva el derecho de obviar cualquier informalidad o diferencia de menor importancia en los términos y condiciones, si cumple con el propósito para el que se solicitan, y es beneficioso para los mejores intereses del Gobierno de Puerto Rico. Las desviaciones no podrán afectar sustancialmente la calidad, capacidad o características esenciales de los artículos o servicios solicitados.

## 5.6 ADJUDICACIÓN

Una vez que la Junta de Subastas tome la decisión final, el Secretario de la Junta de Subastas la notificará por escrito a todos los Proponentes que participaron. La notificación de la adjudicación del RFP no constituirá un acuerdo final entre las partes. La contratación debe completarse para crear un acuerdo final y válido. Ningún Proponente está autorizado a entregar mercancías u ofrecer servicios sin un contrato aprobado. Asimismo, ninguna Entidad Gubernamental garantizará pago alguno hasta la formalización de un contrato o la emisión, por parte de la Administración, de una orden de compra suscrita por la persona autorizada. El Gobierno de Puerto Rico no se compromete a adjudicar hasta la formalización del contrato correspondiente. Una vez finalizada la contratación, el Gobierno pondrá en marcha órdenes de compra para los productos o servicios adjudicados. El Área de Compras de la ASG podrá emitir un juicio sobre todas las órdenes de compra emitidas contra el contrato adjudicado como consecuencia de este RFP.

Una vez que la Junta de Subastas efectúe la adjudicación correspondiente, deberá notificar su determinación final mediante Resolución o Aviso de Adjudicación. La Resolución o Aviso de Adjudicación deberá ser debidamente notificado, por correo certificado federal con acuse de recibo o correo electrónico a todas las partes que tienen derecho a impugnar tal determinación, es decir, todos los proponentes que presentaron una propuesta en este RFP. El Aviso de Adjudicación debe incluir: (i) los nombres de los Proponentes que participaron en la Solicitud de Propuestas Selladas y un resumen de sus propuestas; (ii) los factores o criterios considerados para la adjudicación de la propuesta; (iii) los defectos, en su caso, que tuvieran las propuestas de los Proponentes perdedores, y (iv) la disponibilidad y plazo para solicitar la revisión administrativa y judicial.

## 5.7 REVISIÓN ADMINISTRATIVA

La parte afectada adversamente por una decisión de la Junta de Subastas podrá, dentro de un plazo de veinte (20) días desde el depósito en el correo federal o correo electrónico notificando la adjudicación del RFP, presentar una solicitud de revisión ante la Junta de Revisión de la Administración de Servicios Generales. Una vez presentada la revisión administrativa, la Junta de Subastas remitirá copia certificada del expediente a la Junta de Revisión, dentro de los tres (3) días calendario siguientes a la presentación de la apelación.

El apelante deberá proporcionar una notificación con una copia de la solicitud de revisión administrativa a la Junta de Subastas y a la ASG. Simultáneamente, también notificará(n) al/los proponente(s) que haya(n) obtenido la *buena pro* en este RFP. Este requisito es de carácter jurisdiccional. En el documento de revisión en sí, el apelante certificará a la Junta de Revisión su cumplimiento con este requisito. El aviso debe enviarse por correo certificado con acuse de recibo y correo electrónico. El recurrente deberá notificar, además, a todos los Proponentes que participaron en el proceso de licitación.

## 6 CONDICIONES GENERALES

### 6.1 TRANSPORTE, ACARREO Y ENTREGA

Los precios cotizados deben incluir los gastos de transporte y acarreo solicitados hasta la entrega final de los artículos, equipos o servicios en el lugar designado por la agencia peticionaria. El costo de envío debe abarcar toda la Isla, así como Vieques y Culebra.



## 6.2 PRECIOS COTIZADOS

Toda persona debe cotizar con base en precios justos para bienes y servicios. La calidad será considerada en los acuerdos para el suministro de bienes. El precio cotizado deberá incluir los descuentos ofrecidos por pago puntual y volumen solicitado.

Los precios ofrecidos por el Proponente se considerarán fijos durante la vigencia del contrato que se otorgue, y no estarán sujetos a cambios por aumento en el mercado o de cualquier otra índole, ya sean previsibles o no, salvo lo dispuesto en la sección 7.5 de este Pliego.

## 6.3 CONDICIONES DE ENTREGA

Las entregas y/o servicios se realizarán dentro del plazo que el Proponente haya cotizado, a partir de la recepción de la orden de compra. Además, las Entidades Gubernamentales pueden establecer un plazo de entrega acorde a sus necesidades.

## 6.4 ALMACENAJE

En los casos en que aplique, los Proponentes deberán hacerse cargo de todos los gastos relacionados con el almacenamiento de los productos. El Gobierno no será responsable de ningún impuesto o tarifa asociada con el almacenamiento antes de la entrega. La ASG se reserva el derecho de realizar auditorías de almacenamiento e inventario debidamente pre-aprobadas y programadas al menos una vez al año.

## 6.5 MUESTRAS

En el caso de que la Junta de Subastas requiera muestras de equipos o artículos cotizados, el Proponente dispondrá de tres (3) días laborales, contados a partir de la recepción de la solicitud, para entregar físicamente dichas muestras en su empaque original. Los Proponentes que no cumplan serán descalificados del RFP. Las muestras enviadas para evaluación serán gratuitas, representativas del producto ofrecido y se identificarán por fila, artículo, tipo, calidad, estilo y tamaño. Finalizada la evaluación de las muestras, el Proponente podrá recoger las muestras, dentro de los diez (10) días posteriores a la notificación verbal o escrita por parte de la Junta de Subastas. Ni la ASG ni la Junta se hacen responsables de las roturas o daños que puedan sufrir las muestras suministradas mientras se encuentran en evaluación o inspección.

## 6.6 CANTIDADES A COMPRAR

La orden de compra emitida indicará las cantidades especificadas. Los Proponentes Agraciados respetarán el precio propuesto, incluidos los enumerados en los niveles de precios, si corresponde.

## 6.7 MODO DE FACTURACIÓN

Todas las facturas por el cobro de bienes y servicios que se presenten a las agencias deben contener la siguiente certificación:

*Bajo pena de nulidad absoluta, certifico que ningún servidor público (del Gobierno de Puerto Rico o indique el nombre de la agencia que emite la orden de compra) forma parte o tiene interés en las ganancias o beneficios como resultado del contrato, ha mediado una dispensa previa. La única consideración en la provisión de los bienes o*



*beneficios del contrato ha sido la acordada con el representante autorizado de la agencia (que emite la orden de compra). El monto de esta factura es justo y correcto, se han prestado los trabajos recibidos, los productos entregados y los servicios y no se ha recibido pago alguno por ellos.*

## 6.8 PAGOS

Es responsabilidad del Proponente(s) Agraciado(s) seguir las instrucciones detalladas en la Carta Circular 1300-07-17, que describe el procedimiento de inscripción por depósito directo. Una vez inscrito, el pago se tramitará de acuerdo con lo establecido en la Circular 1300-02-10 del Departamento de Hacienda, que establece que “es responsabilidad de las agencias exigir al proveedor la entrega de las facturas en o antes de las diez (10) días después de la finalización, período o fecha de entrega del bien o servicio”.

## 6.9 POLÍTICA DE PREFERENCIA

En cualquier contratación, ASG y la Junta cumplirán cabalmente con las siguientes políticas de preferencia, consagradas en las siguientes disposiciones legales:

- a. Ley 14-2004, según enmendada, conocida como “Ley para la Inversión en la Industria Puertorriqueña”;
- b. Ley 129-2005, según enmendada, conocida como “Ley de Reservas en Compras del Gobierno del Estado Libre Asociado de Puerto Rico”;
- c. Ley 253-2006, conocida como “Ley de Contratos de Selección Múltiple en el Proceso de Compras”;
- d. Ley 42-2018, según enmendada, conocida como “Ley de Preferencia para Contratistas y Proveedores Locales de Construcción”.

La ASG y la Junta cumplirán rigurosamente con determinadas medidas que aseguren el cumplimiento con la política pública antes citada y toda otra disposición de política pública que estimule y aliente a las empresas de capital local a incrementar las oportunidades de negocio, con el propósito de generar más y mejor empleo para los ciudadanos.

- a. USO DEL PORCENTAJE DE PREFERENCIA: El Proponente interesado en el reconocimiento del porcentaje (%) de preferencia asignada, presentará resolución válida otorgada por la Junta de Inversiones en la Industria Puertorriqueña, por la Compañía de Comercio y Exportación de Puerto Rico o cualquier otra Entidad de Gobierno, junto con su oferta para validar su preferencia.
- b. TRANSFERENCIA DEL PORCENTAJE DE PREFERENCIA: La empresa que obtenga el porcentaje de preferencia por concepto de manufactura para cualquiera de los productos, puede transferir a sus agentes establecidos en Puerto Rico mediante carta notariada indicando expresamente que está transfiriendo a cada agencia el porcentaje otorgado para dicho producto por la Junta de Inversiones en la Industria Puertorriqueña o cualquier otro organismo rector. La carta mencionada debe estar aprobada y sellada con el sello oficial de la Entidad Gubernamental que la emite.
- c. APLICACIÓN DEL PORCENTAJE DE PREFERENCIA: En el caso de que luego de aplicado el porcentaje de preferencia los artículos resulten en igualdad de condiciones, la adjudicación se hará en el siguiente orden: (1) productos de Puerto Rico; (2) productos de Estados Unidos; y (3) productos extranjeros.
- d. RESOLUCIÓN EMITIDA ACTUALIZADA: En cualquier compra realizada bajo contrato u orden de compra como producto de este RFP, el Proponente debe obtener un porcentaje (%) preferencial a sus productos, debiendo presentar al momento de la compra, la resolución válida emitida por la Junta de Inversiones en la Industria Puertorriqueña, por la Compañía de Comercio y Exportación de Puerto Rico, o



cualquier otro organismo rector. Si el Proponente no presenta la resolución vigente, no podrá gozar de los beneficios de dichas leyes.

#### 6.10 FIANZAS Y GARANTÍAS

- a. **FIANZA DE LICITACIÓN:** La fianza de licitación será un apoyo provisional proporcionado por los Proponentes con el fin de asegurar al Gobierno de Puerto Rico que mantendrá su oferta durante todo el procedimiento de RFP. La fianza se presentará con el documento original. Si se presenta a través de una compañía de seguros, la fianza será a favor de la "Administración de Servicios Generales", y si se presenta mediante cheque certificado o giro postal, la fianza será a favor del "Secretario de Hacienda". Este RFP requiere una fianza de licitación por la cantidad de **cincuenta mil (50,000) dólares**. Cualquier propuesta presentada sin la fianza aquí dispuesta **será rechazada**.
- b. **FIANZA DE CUMPLIMIENTO:** Los Proponentes Agraciados deben depositar una fianza de cumplimiento ante la Junta de Subastas, a más tardar diez (10) días laborales después de la notificación de la adjudicación. Dicha fianza garantizará el cumplimiento del contrato o la orden de compra, según corresponda. El monto de la fianza será **doscientos mil (200,000) dólares**. La ASG reembolsará la fianza cuando expire el plazo del contrato o cuando se cumpla la orden de compra correspondiente. La fianza garantizará que el proveedor cumple con la obligación de acuerdo con los términos y condiciones de su propuesta. En el caso de incumplimiento y necesidad de acudir al siguiente proveedor, la diferencia de precio será cubierta por esta fianza. La fianza se presentará en original. Si se presenta a través de una compañía de seguros, la fianza será a favor de la "Administración de Servicios Generales"; y si se presenta mediante cheque certificado o giro postal, la fianza será a favor del "Secretario de Hacienda".
- c. **GARANTÍAS:** Los Proponentes deben especificar períodos de Garantía por artículo, según corresponda, como parte de su propuesta.

#### 6.11 ENTREGAS TARDÍAS

A todo Proponente que falle en entregar mercancía o servicios, se le cobrará el 0.5 por ciento de la orden de compra emitida por cada día que transcurra en atraso, hasta un máximo del 10 (diez) por ciento, sin que constituya renuncia a cualquier otro trámite que sea aplicable por ley. Además, dicho Proponente podría ser penalizado con una terminación anticipada del contrato. Se entiende que existe un retraso cuando el proveedor no cumple con la fecha de entrega pactada o no cumple con la fecha de inicio de los servicios. En los casos de obras de construcción la penalidad será la dispuesta en el Reglamento No. 9230, *supra*.

#### 6.12 INCUMPLIMIENTO

El Administrador de la ASG se reserva el derecho de cancelar cualquier contrato u orden de compra otorgada en virtud de este proceso de licitación en cualquier momento cuando esto resulte en la protección del interés público y/o el beneficio del Gobierno de Puerto Rico.

Además, a los Proponentes Agraciados que no cumplan con cualquiera de los términos y condiciones del RFP, una vez emitida la orden de compra o firmado el contrato, se les impondrán las siguientes sanciones: (1) confiscación de la fianza de cumplimiento, (2) cobrar la diferencia de un precio pagado debido a la necesidad de que la ASG realice una compra excepcional de bienes, y (3) exclusión de la RUL por un período determinado por el Administrador de ASG, de acuerdo con las disposiciones del Reglamento No. 9230, *supra*. Asimismo, la ASG se reserva el derecho de aplicar cualquiera de las sanciones, según lo dispuesto en el citado Reglamento, en la Ley 73-2019, según enmendada,



así como las pactadas en el contrato u orden de compra. Las medidas a tomar en caso de incumplimiento serán impuestas únicamente por la ASG, luego de investigación previa de los hechos.

### **6.13 COLABORACIÓN EN INVESTIGACIONES**

Toda persona, Proponente o contratista deberá colaborar con cualquier investigación que inicie el Gobierno sobre transacciones comerciales o el otorgamiento de contrato u otorgamiento de incentivos gubernamentales, de los cuales fueron parte o se beneficiaron directa o indirectamente.

### **6.14 CLÁUSULA ANTIDISCRMINATORIA**

Ni la ASG ni la Junta discriminan por motivos de raza, color, género, origen o condición social, ideas políticas o religiosas, edad, nacionalidad, por ser víctima o ser percibido como víctima de agresión o acoso sexual, condición de veterano, identidad u orientación sexual real o percibida, discapacidad física, mental o sensorial.

### **6.15 COMUNICACIONES Y ANUNCIOS**

Las comunicaciones con cualquier representante del Gobierno con respecto a cualquier asunto relacionado con el contenido de este RFP requerirán aprobación o estarán completamente prohibidas durante el proceso de selección y presentación de propuestas, excepto cuando la Junta de Subastas se comuniquen con los Proponentes para obtener explicaciones o una Oferta Mejor y Final, según las disposiciones de este RFP. El incumplimiento de dicha restricción puede resultar en el rechazo de la oferta. Toda comunicación se hará efectiva a través de la siguiente dirección de correo electrónico: [juntadesubastas@asg.pr.gov](mailto:juntadesubastas@asg.pr.gov).

Las solicitudes de aclaraciones tendrán que ser enviadas a [rfpquestions@asg.pr.gov](mailto:rfpquestions@asg.pr.gov).

Cualquier información o anuncio público relacionado con este RFP se hará a través de la página web ([www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx](http://www.asg.pr.gov/ReformaCompras/Pages/default.aspx)). Toda la información, anuncio público o enmienda relacionada con este RFP se redactará con las debidas autorizaciones de la Junta de Subastas.

### **6.16 OBJECCIÓN A LA INVITACIÓN Y/O AL PLIEGO DEL RFP**

En el caso de que un Proponente interesado en participar en un proceso de licitación no esté de acuerdo con la invitación y/o el pliego del RFP, podrá resolver personalmente ante el Administrador Auxiliar del Área de Compras de la ASG el documento de objeción correspondiente dentro de los tres (3) días laborales siguientes a la fecha en que la Administración hace accesible los documentos al RFP. Se rechazarán todas las objeciones que estén fuera del plazo aquí establecido. La objeción debe cumplir con lo establecido en el Reglamento No. 9230, *supra*.

## **7 CONTRATO CON LA ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

### **7.1 FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO**

La propuesta del (los) Proponente(s) Agraciado(s) y las disposiciones del RFP constituirán la base para finalizar el contrato entre el(los) Proponente(s) Agraciado(s) y la ASG. El contrato se formalizará tan pronto como la ASG reciba las garantías requeridas por parte del Proponente.



## 7.2 RENEGOCIACIÓN DEL CONTRATO

Los precios propuestos por el Proponente permanecerán fijos durante la vigencia del contrato, de acuerdo con la cotización y adjudicación del RFP, y no estarán sujetos a cambios por fluctuaciones del mercado, independientemente de su previsibilidad, salvo lo dispuesto en la sección 7.5 de este Pliego.

## 7.3 DENEGACIÓN A FORMALIZAR EL CONTRATO

Si el(los) Proponente(s) Agraciado(s) se niega a formalizar el contrato o no asiste a firmarlo, dentro del plazo notificado en el Aviso o Resolución de Adjudicación o por la Unidad de Contratos del Área de Compras de la ASG y no ha presentado una excusa previa razonable, no se considerará parte del contrato de la ASG. El Administrador de la ASG puede aplicar las disposiciones contenidas en la Sección 9.1.4 del Reglamento No. 9230.

## 7.4 VIGENCIA DEL CONTRATO

El contrato formalizado bajo este RFP tendrá una vigencia de **tres (3) años**, luego de otorgado el mismo. El Administrador podrá autorizar la modificación del contrato a los efectos de extender su vigencia cumpliendo con lo dispuesto en el Reglamento No. 9230. Los Proponentes Agraciados serán informados por escrito y antes de la fecha de vencimiento del contrato con la intención de extenderlo por parte de la ASG. Las enmiendas se harán a través del escrito de “Enmienda” y deben tener las firmas de las partes.

## 7.5 CLAUSULA DE ESCALA (“*ESCALATION CLAUSE*”)

Los precios ofrecidos podrán estar sujetos a cambio por fluctuaciones legales (arbitrios o impuestos), cargos de acarreo en el mercado, o aumento en el precio de la materia prima, siempre y cuando el licitador someta evidencia documentada acreditativa del aumento. El aumento en el precio establecido estará sujeto a la aprobación escrita de la ASG. Para disminuir precios bastara con la mera notificación escrita.

## 7.6 ALCANCE DEL CONTRATO

El contrato adjudicado bajo este RFP cubrirá a la agencia licitante o entidades gubernamentales y exentas del Gobierno de Puerto Rico, según se define en la Ley 73-2019. El(los) Proponente(s) Agraciado(s) no podrá negarse a ofrecer los servicios a ninguna agencia, entidades gubernamentales y exentas, o municipalidades, entre otras.

Los Proponentes que obtengan la *buena pro* no podrán ofrecerle a ninguna entidad gubernamental o exenta del Gobierno de Puerto Rico un precio menor al otorgado a la ASG por el mismo servicio, obra o producto objeto de este RFP.

## 7.7 INSTRUCCIONES PARA EL USO DEL CONTRATO

Cuando el RFP sea adjudicado por la Junta de Subastas, el Área de Compras formalizará un contrato entre las partes. La ASG guiará a los delegados y subdelegados de compras sobre el uso del contrato a través de las “Instrucciones de Uso del Contrato”, que incluyen los términos y condiciones indicados en las especificaciones de la licitación y la tabla de precios.



### **7.8 REVISIÓN DE CONTRATOS POR JSF**

Todos los contratos resultantes de esta RFP están sujetos a revisión por parte de la JSF de acuerdo con la política de revisión de contratos de JSF y enmiendas relacionadas. Consulte las políticas de revisión de contratos de JSF disponibles en <http://juntasupervision.pr.gov/documents/>.

### **7.9 TERMINACIÓN DEL CONTRATO**

El incumplimiento con las cláusulas y condiciones de este contrato constituirá causa suficiente para dar por terminado el contrato sin necesidad de previa notificación. Además, el Administrador de la ASG se reserva el derecho a cancelar cualquier contrato u orden de compra otorgado en virtud de este proceso de licitación en cualquier momento cuando medie justa causa y ello redunde en protección del interés público y/o en beneficio para el Gobierno de Puerto Rico.

Asimismo, el Secretario de la Gobernación de Puerto Rico tendrá la facultad para dar por terminado este Acuerdo en cualquier momento, según se dispone en el Memorando No. 2017-001; Carta Circular 141-17 de la Oficina del Secretario de la Gobernación del Gobierno de Puerto Rico y la Oficina de Gerencia y Presupuesto.



## ANEJO I - CERTIFICACIÓN DE PROPUESTA

### Información del Proponente:

Organización del Proponente	
Nombre de la Organización:	
Seguro social patronal:	
Email:	Teléfono:
Dirección postal:	
Persona Contacto	
Nombre:	Título:
Fax:	Teléfono:
Email:	
Dirección postal:	
Dirección física:	

### Para entidades foráneas solamente:

Entidad Foránea	
Nombre de agente residente:	
Fax:	Teléfono:
Dirección postal:	

El Proponente reconoce:

- Haber leído todas las instrucciones detalladas, términos, condiciones y cláusulas de esta RFP, certificando por la presente su comprensión y aceptación de lo mencionado anteriormente.
- Haber recibido y leído todas las respuestas a las preguntas de los proponentes resumidas en el documento de **Solicitud de Aclaración**.
- Haber recibido y leído todas las **enmiendas** al pliego de solicitud de propuesta selladas, si alguna.

### **Certificación:**

Yo, \_\_\_\_\_, por la presente reconozco que estoy autorizado a firmar esta propuesta, y que mi nombre y firma están debidamente registrados en el Registro Único de Licitadores ("RUL") o se estará registrando en el término de cinco (5) días contados a partir del Acto de Apertura, según dispone el Reglamento No. 9230. A su vez, certifico que cumpliré con todos los requisitos, términos y condiciones de este RFP, y que sostendré mi propuesta durante la vigencia del contrato.

Firma de Proponente: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

**ANEJO II – CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO PASADO**

	Nombre	Preguntas
I	Experiencia Pasada	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ¿Qué proyectos similares a los aquí licitados ha trabajado anteriormente?</li><li>2. ¿Cuál fue el alcance del trabajo realizado en su compromiso anterior?</li><li>3. ¿Cuántos años de experiencia tiene en la venta y alquiler de generadores?</li><li>4. ¿Qué certificaciones tiene su compañía para realizar estos trabajos y vender los equipos ofertados?</li></ol>
II	Informes	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ¿Ha tenido acuerdos de servicios con clientes previos?</li><li>2. De haber incumplido con los acuerdos de servicios, ¿cuáles fueron las consecuencias?</li><li>3. Al completar los trabajos con los clientes previos, ¿qué tipo de informe, si alguno, se proporcionaba?</li></ol>
III	Disponibilidad	Durante el tiempo de su contrato con el cliente: <ol style="list-style-type: none"><li>1. ¿tuvo algún problema relacionado con no cumplir con el servicio contratado?</li><li>2. Si es así, ¿cómo se le comunicó la situación al cliente? ¿Qué acciones se tomaron para reducir el impacto?</li></ol>
IV	Gestión de cuentas	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ¿Cómo se manejó la cuenta?</li></ol>
V	Capacidad financiera	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Describa la estabilidad financiera y la capacidad económica de su empresa para cumplir con los requisitos del contrato.</li><li>2. Proporcione información sobre línea de crédito por la cantidad de cincuenta mil (50,000) dólares o una certificación bancaria en original donde conste la disponibilidad de dicha cantidad en las cuentas bancarias del Proponente. La certificación o documento provisto deberá estar fechado dentro de los treinta (30) días previos al Acto de Apertura.</li></ol>

**ANEJO III – CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA**

Área de Desempeño	Requerimientos
I. Capacidad de proveer servicios	1. El Proponente deberá presentar prueba de la capacidad para proveer los servicios requeridos en este RFP, así como en el Anejo IV y en la Tabla de Cotizar. El Proponente podrá presentar como evidencia de la capacidad para proveer el servicio: (a) el equipo que posee para proveer los servicios; y (b) cartas de clientes previos a quien le haya realizado servicios similares a los aquí requeridos, entre otros.
II. Servicios	1. Describa el proceso para llevar a cabo los servicios licitados en este RFP (evaluación, marco de tiempo estimado, comunicaciones, procesos, coordinación de visitas de servicio, reportes). 2. ¿Ofrecen mantenimiento de equipo incluido en la compra del equipo? Si es así, ¿por cuánto años los ofrecen?
III. Satisfacción al Cliente	1. Describa como su compañía manejará y abordará las quejas, incluyendo el seguimiento y la resolución.
IV. Disposición	1. ¿Cuántos contratos vigentes tiene su compañía para realizar los trabajos que se licitan en este RFP y cuánto tiempo les dedica mensualmente a esos contratos? Describa el trabajo que realiza para estos clientes. 2. ¿Cómo se preparan para la época de huracanes conociendo la demanda de esa época? ¿Han trabajado con algunos contratos con reserva de inventario para estas emergencias? 3. En los casos en que se está presentando propuesta para el alquiler de generadores, favor de presentar el inventario de generadores que tiene al momento disponibles para alquiler.
V. Certificaciones Necesarias	1. Proveer certificación de: a) ISO9001:2008 → Sistema de Gestión de la Calidad b) UL → <i>Underwriters Laboratories</i> c) CUL d) EPA → Agencia de Protección Ambiental e) OSHA → Certificación de cumplimiento con la salud y seguridad ocupacionales de los empleados



## ANEJO IV – ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES ADICIONALES

### El alcance de los servicios incluye, pero no se limita a:

- Sistema de control, protección y monitoreo de las funciones básicas y parámetros vitales para la operación del equipo.
- El generador, incluirá un interruptor de protección de sobre corriente (*breaker*) a la salida, el cual será instalado de fábrica.
- El generador tiene que ser programado para hacer un (1) ejercicio semanal por quince (15) minutos.
- Los trabajos deberán tener planos certificado por Ingenieros eléctricos.
- Deben proveer la literatura del generador e instrucciones de manejo del mismo.
- Deben hacerse cargo de tener toda la permisología necesaria.
- Deben hacerse cargo de todas las coordinaciones con LUMA, la AEE y la Junta de Calidad Ambiental.
- La instalación del generador incluirá cablería hasta un máximo de 150 pies, tubería, conectores y anclaje.
- Para la instalación de los generadores en sus respectivas áreas, se deberá:
  - Suplir todos los materiales necesarios para la instalación del equipo.
  - Incluirá traslado del generador y grúa de carga para instalación.
  - Preparar un “pad” en hormigón diseñado para aguantar el peso del nuevo generador tomando en consideración el taque y combustible de ser necesario.
  - Suplir e instalar alimentadores eléctricos desde el “ATS” al generador y del “ATS” al punto de conexión.
  - Realizar las corridas eléctricas necesarias para la conexión de los equipos, ATS y facilidad (edificio).
  - Rotulación del panel eléctrico.
  - Rehabilitar cualquier daño a la infraestructura del edificio causado por el proyecto.
  - Sera responsabilidad del licitador la demolición requerida para llevar a cabo los trabajos y la disposición del material sobrante.

### Especificaciones de los Generadores:

- El cargador del generador será eléctrico y el sistema de arranque será de 12 vdc e incluirá los cargadores de batería.
- Gabinete (‘enclosure’), deberá cumplir con atenuadores de sonido y será fabricado y ensamblado en fábrica como paquete unitario del mismo fabricante del motor/generador.
- El generador incluirá un panel de control y de notificación donde se observen condiciones del sistema como voltaje, amperaje, nivel de diésel, temperatura de radiador, alarma de alta temperatura, presión de aceite, u otros parámetros.
- Toda la tubería expuesta debe ser “Galvanized Rigid Conduit”.
- Tipo en línea vertical.
- Sistema de combustión, capacidad de aceite, y capacidad de refrigerante según fabricante.
- No menor de 4 cilindros.
- Ventilador de refrigeración por líquido.
- Sistema de arranque, con bujías de precalentamiento.
- Consumo eléctrico a ½ de la carga según fabricante gal/hr.
- Consumo en ¾ de carga según fabricante gal/hr.



- Consumo a plena carga según fabricante gal/hr.
- Manguera de entrada de combustible tamaño no menor de 3/8".
- Manguera de retorno de combustible tamaño no menor de 5/16".
- Recomendación de refrigerante – mezcla: ½ y ½ del anticongelante del radiador de agua.
- Entrada y retorno de combustible.
- Filtro de aire.
- Filtro de aceite.
- Filtro de combustible.
- Bloque de cilindros de hierro fundido.
- Voltaje no menor de 120/208 volt.
- Cabina en aluminio o acero inoxidable atenuada silenciosa.
- Day tank de 3 a 5 días consecutivos.
- Batería tipo 12VDC – 575 CCA.
- Cargador de batería.
- Aceite de motor según fabricante del generador.
- Extensión de *muffler* en cumplimiento con ley.



## GENERADOR TRIFÁSICO CON "TRANSFER SWITCH"

UEA -234

- I. Esta especificación ha sido desarrollada por la Administración de Servicios Generales, Unidad de Especificaciones del Área de Adquisiciones, utilizando como referencia las especificaciones de diferentes marcas y modelos de generadores eléctricos existentes en el mercado, adaptadas a las necesidades de la Policía de PR Gobierno de Puerto Rico.
- II. **Especificaciones Generales:**
  1. Generador eléctrico diésel (Standby Power)
  2. Capacidad no menor de 60 Kw 60 Hz trifásico
  3. Sistema de control, protección y monitoreo de las funciones básicas y parámetros vitales para la operación del equipo.
  4. Otros accesorios tales como, pero sin limitarse, interruptor principal (*circuit main breaker*), baterías, cargador de baterías, aisladores de movimientos (*vibration insulators*), entre otros.
  5. El generador, incluirá un interruptor de protección de sobrecorriente (*breaker*) a la salida, el cual será instalado de fábrica.
  6. El cargador del generador será eléctrico y el sistema de arranque será de 12 vdc e incluirá los cargadores de batería.
  7. Gabinete ('enclosure'), deberá cumplir con atenuadores de sonido y será fabricado y ensamblado en fábrica como paquete unitario del mismo fabricante del motor/generador.
  8. El generador incluirá un panel de control y de notificación donde se observen condiciones del sistema como voltaje, amperaje, nivel de Diesel, temperatura de radiador, alarma de alta temperatura, presión de aceite, u otros parámetros.
  9. Toda la tubería expuesta debe ser "Galvanized Rigid Conduit".
  10. Tipo en línea vertical
  11. Sistema de combustión según fabricante
  12. Capacidad de aceite según fabricante
  13. No menor de 4 cilindros
  14. Ventilador de refrigeración por líquido
  15. Capacidad de refrigerante según fabricante

16. Sistema de arranque, con bujías de precalentamiento
17. Consumo eléctrico a ½ de la carga según fabricante gal/hr
18. Consumo en ¾ de carga según fabricante gal/hr
19. Consumo a plena carga según fabricante gal/hr
20. Manguera de entrada de combustible tamaño no menor de 3/8"
21. Manguera de retorno de combustible tamaño no menor de 5/16"
22. Recomendación de refrigerante – mezcla: ½ y ½ del anticongelante del radiador de agua
23. Entrada y retorno de combustible
24. Filtro de aire
25. Filtro de aceite
26. Filtro de combustible
27. Bloque de cilindros de hierro fundido
28. Voltaje no menor de 120/208 volt
29. Cabina en aluminio o acero inoxidable atenuada silenciosa
30. Day tank d 3 a 5 días consecutivos
31. Batería tipo 12VDC – 575 CCA
32. Cargador de batería
33. Aceite de motor según fabricante del generador
34. Extensión de muffler en cumplimiento con ley
35. Made in "USA", el generador será fabricado en los Estados Unidos de América

### III. Especificaciones Adicionales:

Tiene que incluir:

- a. "(1) Reemplazar Transfer Switch" automático Existente
- b. (El generador tiene que ser programado para hacer un (1) ejercicio semanal por quince (15) minutos).
- c. Para la instalación de los generadores en sus respectivas áreas, se deberá prepara un "pad" en hormigón diseñado para aguantar el peso del nuevo generador tomando en consideración el taque y el Diesel.(SI ES NECESARIO)



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov

### **VIII. Requisitos de manufactura:**

Los requisitos de fabricación según se han expresado en esta especificación son mínimos, los fabricantes podrán mejorarlos excediendo los mismos sin que se alterar la configuración general, diseño básico o fabricación de lo aquí descrito. Detalles no especificados serán consistentes con las mejores prácticas de calidad de la industria en productos similares a los que aquí se describen.

### **IX. Términos y Condiciones:**

Los términos y condiciones de cualquier subasta, compra o gestión de compra en que se aplique esta especificación vendrán a formar parte de las mismas.

### **X. Revisión:**

Esta especificación tiene una vigencia de hasta un (1 año) de su expedición. La misma no podrá ser enmendada a menos que su revisión sea solicitada ante la Administración de Servicios Generales, según lo dispone la Ley 73 del 23 de julio de 2019. según enmendado

### **Este documento no podrá ser alterado:**

La alteración a este documento podrá ser susceptible a las penas impuestas en los Artículos 211, 214, 217 y 257 del Código Penal de Puerto Rico.

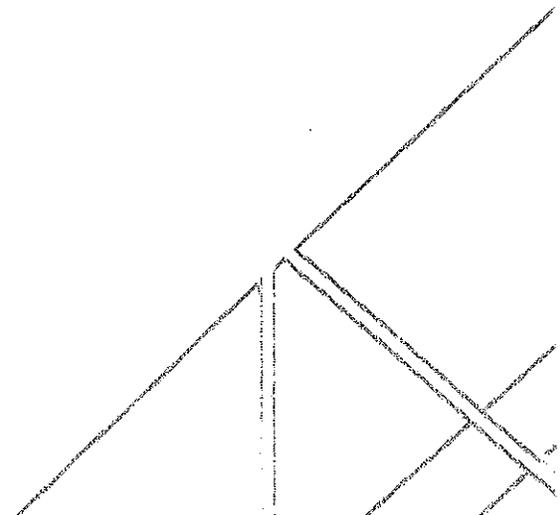
Aprobado hoy, 10 de junio de 2021, en San Juan, Puerto Rico

### **Preparado por:**

**José R. López Torres**  
**Analista de Especificaciones**  
**Unidad de Especificaciones**  
**Área de Adquisiciones**



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov



- d. Sera responsabilidad del licitador la demolición requerida para llevar a cabo los trabajos y la disposición del material sobrante. De ser necesario
- e. Literatura del generador e instrucciones de manejo del mismo
- f. Instalación del generador incluirá cablería, tubería, conectores y anclaje
- g. Suplir todos los materiales necesarios para la instalación del equipo.
- h. Suplir e instalar alimentadores eléctricos desde el "ATS" al generador y del "ATS" al punto de conexión.
- i. Realizar las corridas eléctricas necesarias para la conexión de los equipos, ATS y facilidad (edificio).
- j. Los trabajos deberán tener planos certificado por Ingenieros eléctricos.
- k. Rehabilitar cualquier daño a la infraestructura del edificio causado por el proyecto.
- l. Es responsabilidad del contratista la demolición requerida para llevar a cabo los trabajos y la disposición del material sobrante.

**IV. Otros Requisitos:**

- 1. Rotulación del panel eléctrico
- 2. Incluirá traslado del generador y grúa de carga para instalación
- 3. Recogido y limpieza de las áreas de trabajo
- 4. Se deberá proveer un generador de emergencia temporera con capacidad adecuada para cubrir el centro sin costo para la POLICIA DE PR por el tiempo que se encuentre sin servicio el generador averiado en garantía.

**V. Mantenimiento de Equipo:**

Se requiere mantenimiento preventivo por espacio de un (1) año que incluya: aceite, bujías y control de calentamiento.

**VI. Certificaciones:**

Se requiere las siguientes certificaciones: UL, CUL, EPA, ISO9001:2008

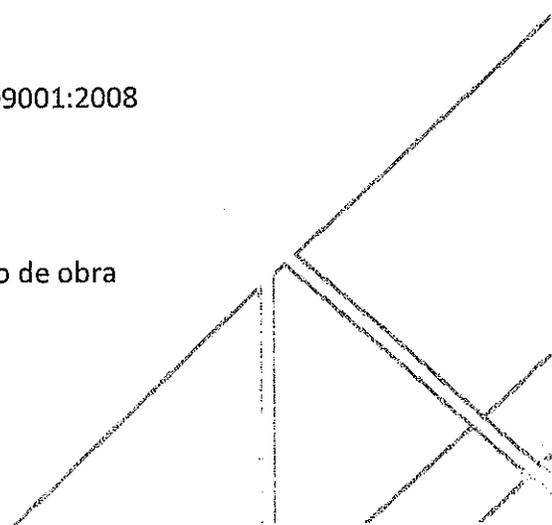
**VII. Garantía:**

Motor - no menor de dos (2) años o 2,000 horas

Un año (1) de cobertura del 100% para las piezas y mano de obra



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov



**VIII. Requisitos de manufactura:**

Los requisitos de fabricación según se han expresado en esta especificación son mínimos, los fabricantes podrán mejorarlos excediendo los mismos sin que se altere la configuración general, diseño básico o fabricación de lo aquí descrito. Detalles no especificados serán consistentes con las mejores prácticas de calidad de la industria en productos similares a los que aquí se describen.

**IX. Términos y Condiciones:**

Los términos y condiciones de cualquier subasta, compra o gestión de compra en que se aplique esta especificación vendrán a formar parte de las mismas.

**X. Revisión:**

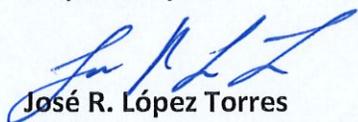
Esta especificación tiene una vigencia de hasta un (1 año) de su expedición. La misma no podrá ser enmendada a menos que su revisión sea solicitada ante la Administración de Servicios Generales, según lo dispone la Ley 73 del 23 de julio de 2019. según enmendado

**Este documento no podrá ser alterado:**

La alteración a este documento podrá ser susceptible a las penas impuestas en los Artículos 211, 214, 217 y 257 del Código Penal de Puerto Rico.

Aprobado hoy, 10 de junio de 2021, en San Juan, Puerto Rico

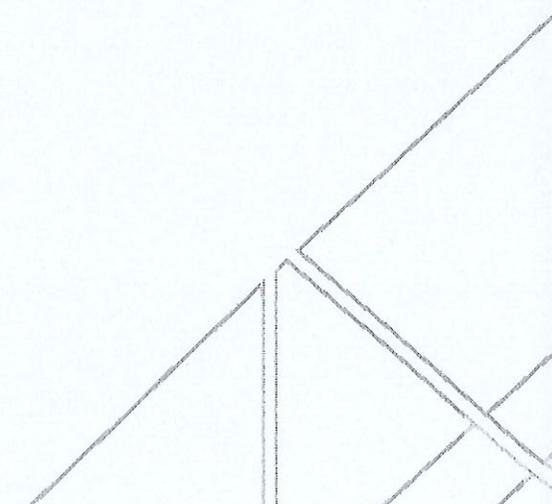
**Preparado por:**



**José R. López Torres**  
Analista de Especificaciones  
Unidad de Especificaciones  
Área de Adquisiciones



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov





## GENERADOR MONOFÁSICO CON "TRANSFER SWITCH"

UEA -235

I. Esta especificación ha sido desarrollada por la Administración de Servicios Generales, Unidad de Especificaciones del Área de Adquisiciones, utilizando como referencia las especificaciones de diferentes marcas y modelos de generadores eléctricos existentes en el mercado, adaptadas a las necesidades de la Policía de PR Gobierno de Puerto Rico.

### II. Especificaciones Generales:

1. Generador eléctrico diésel (Standby Power)
2. Capacidad no menor de 60 Kw 60 Hz monofásico
3. Sistema de control, protección y monitoreo de las funciones básicas y parámetros vitales para la operación del equipo.
4. Otros accesorios tales como, pero sin limitarse, interruptor principal (*circuit main breaker*), baterías, cargador de baterías, aisladores de movimientos (*vibration insulators*), entre otros.
5. El generador, incluirá un interruptor de protección de sobrecorriente (*breaker*) a la salida, el cual será instalado de fábrica.
6. El cargador del generador será eléctrico y el sistema de arranque será de 12 vdc e incluirá los cargadores de batería.
7. Gabinete (*enclosure*), deberá cumplir con atenuadores de sonido y será fabricado y ensamblado en fábrica como paquete unitario del mismo manufacturero del motor/generador.
8. El generador incluirá un panel de control y de notificación donde se observen condiciones del sistema como voltaje, amperaje, nivel de Diesel, temperatura de radiador, alarma de alta temperatura, presión de aceite, u otros parámetros.
9. Toda la tubería expuesta debe ser "Galvanized Rigid Conduit".
10. Tipo en línea vertical
11. Sistema de combustión según fabricante
12. Capacidad de aceite según fabricante
13. No menor de 4 cilindros
14. Ventilador de refrigeración por líquido
15. Capacidad de refrigerante según fabricante

16. Sistema de arranque, con bujías de precalentamiento
17. Consumo eléctrico a ½ de la carga según fabricante gal/hr
18. Consumo en ¾ de carga según fabricante gal/hr
19. Consumo a plena carga según fabricante gal/hr
20. Manguera de entrada de combustible tamaño no menor de 3/8"
21. Manguera de retorno de combustible tamaño no menor de 5/16"
22. Recomendación de refrigerante – mezcla: ½ y ½ del anticongelante del radiador de agua
23. Entrada y retorno de combustible
24. Filtro de aire
25. Filtro de aceite
26. Filtro de combustible
27. Bloque de cilindros de hierro fundido
28. Voltaje no menor de 120/208 volt
29. Cabina en aluminio o acero inoxidable atenuada silenciosa
30. Day tank d 3 a 5 días consecutivos
31. Batería tipo 12VDC – 575 CCA
32. Cargador de batería
33. Aceite de motor según fabricante del generador
34. Extensión de muffler en cumplimiento con ley
35. Made in "USA", el generador será fabricado en los Estados Unidos de América

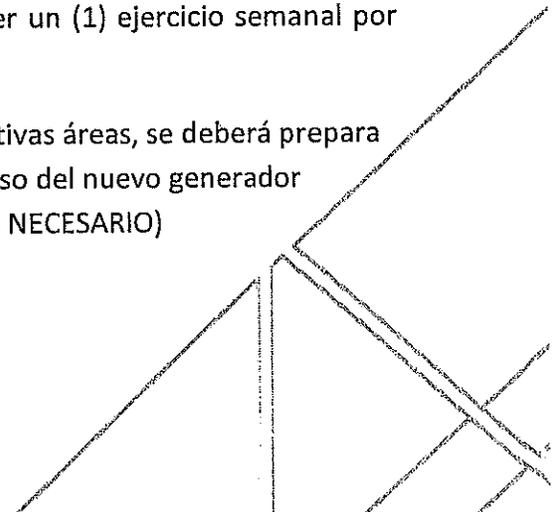
### III. Especificaciones Adicionales:

Tiene que incluir:

- a. "(1) Reemplazar Transfer Switch" automático Existente
- b. (El generador tiene que ser programado para hacer un (1) ejercicio semanal por quince (15) minutos).
- c. Para la instalación de los generadores en sus respectivas áreas, se deberá prepara un "pad" en hormigón diseñado para aguantar el peso del nuevo generador tomando en consideración el taque y el Diesel.(SI ES NECESARIO)



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov



- d. Sera responsabilidad del licitador la demolición requerida para llevar a cabo los trabajos y la disposición del material sobrante. De ser necesario
- e. Literatura del generador e instrucciones de manejo del mismo
- f. Instalación del generador incluirá cablería, tubería, conectores y anclaje
- g. Suplir todos los materiales necesarios para la instalación del equipo.
- h. Suplir e instalar alimentadores eléctricos desde el "ATS" al generador y del "ATS" al punto de conexión.
- i. Realizar las corridas eléctricas necesarias para la conexión de los equipos, ATS y facilidad (edificio).
- j. Los trabajos deberán tener planos certificado por Ingenieros eléctricos.
- k. Rehabilitar cualquier daño a la infraestructura del edificio causado por el proyecto.
- l. Es responsabilidad del contratista la demolición requerida para llevar a cabo los trabajos y la disposición del material sobrante.

**IV. Otros Requisitos:**

- 1. Rotulación del panel eléctrico
- 2. Incluirá traslado del generador y grúa de carga para instalación
- 3. Recogido y limpieza de las áreas de trabajo
- 4. Se deberá proveer un generador de emergencia temporera con capacidad adecuada para cubrir el centro sin costo para la POLICIA DE PR por el tiempo que se encuentre sin servicio el generador averiado en garantía.

**V. Mantenimiento de Equipo:**

Se requiere mantenimiento preventivo por espacio de un (1) año que incluya: aceite, bujías y control de calentamiento.

**VI. Certificaciones:**

Se requiere las siguientes certificaciones: UL, CUL, EPA, ISO9001:2008

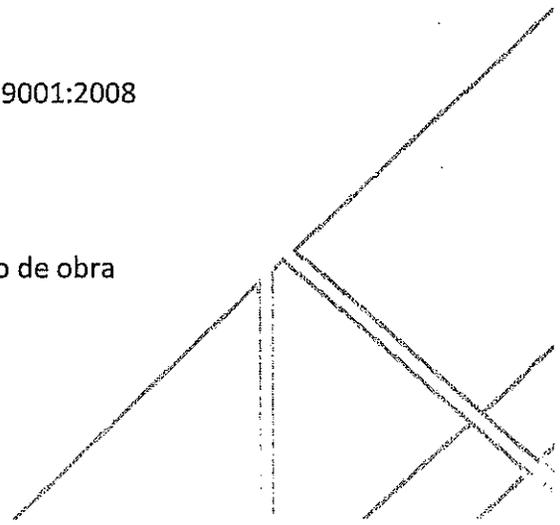
**VII. Garantía:**

Motor - no menor de dos (2) años o 2,000 horas

Un año (1) de cobertura del 100% para las piezas y mano de obra



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov



**VIII. Requisitos de manufactura:**

Los requisitos de fabricación según se han expresado en esta especificación son mínimos, los fabricantes podrán mejorarlos excediendo los mismos sin que se altere la configuración general, diseño básico o fabricación de lo aquí descrito. Detalles no especificados serán consistentes con las mejores prácticas de calidad de la industria en productos similares a los que aquí se describen.

**IX. Términos y Condiciones:**

Los términos y condiciones de cualquier subasta, compra o gestión de compra en que se aplique esta especificación vendrán a formar parte de las mismas.

**X. Revisión:**

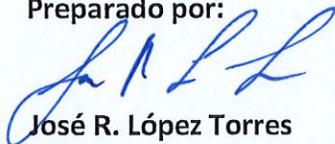
Esta especificación tiene una vigencia de hasta un (1 año) de su expedición. La misma no podrá ser enmendada a menos que su revisión sea solicitada ante la Administración de Servicios Generales, según lo dispone la Ley 73 del 23 de julio de 2019. según enmendado

**Este documento no podrá ser alterado:**

La alteración a este documento podrá ser susceptible a las penas impuestas en los Artículos 211, 214, 217 y 257 del Código Penal de Puerto Rico.

Aprobado hoy, 10 de junio de 2021, en San Juan, Puerto Rico

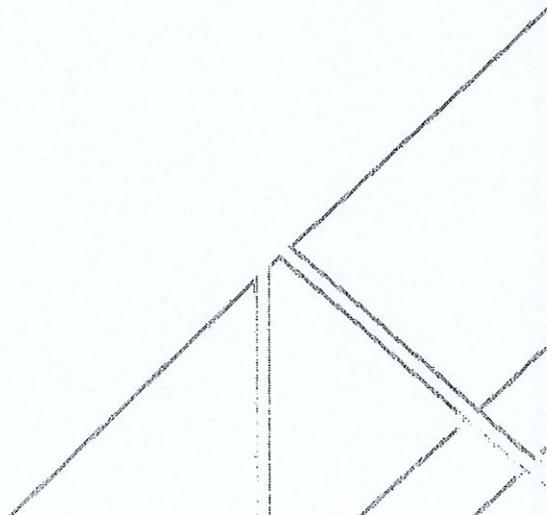
Preparado por:



**José R. López Torres**  
Analista de Especificaciones  
Unidad de Especificaciones  
Área de Adquisiciones



ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
administracion@ asg.pr.gov



**RFP Compra y Alquiler de Generadores**  
*Hoja de trabajo de precios - Descripción general e instrucciones*

Nombre de la organización que responde al RFP:

Nombre de quien emite la respuesta:

Rol o área de responsabilidad de quien responde:

Ubicación de quien emite la respuesta:

Datos de contacto (correo electrónico y teléfono)

**Propósito del documento**

Esta hoja de cálculo de precios está destinada a permitir que los proponentes provean al Gobierno de Puerto Rico una propuesta para establecer contratos para la compra y alquiler de generadores para todas las entidades del Gobierno de Puerto Rico. Dichos bienes incluyen generadores, cablería, tanques, etc.

**Instrucciones de envío**

Favor de completar las siguientes secciones de la Hoja de trabajo de propuesta de precios:

1. Información del proponente en la parte superior de esta pestaña 'Instrucciones' (tercera)
2. Provea entradas y precios para los elementos enumerados en las siguientes pestañas:
  - a. Hoja de Cotizar

Los proponentes deben editar **SOL** las celdas resaltadas en este color. **NO** intente agregar filas o columnas a menos que las instrucciones así lo especifiquen. Es crucial que la estructura de la hoja de cálculo de precios no se modifique ya que cualquier interrupción puede causar errores al interpretar su presentación.

La hoja completada debe enviarse utilizando la convención de nomenclatura de archivos incluida a continuación:

**<Nombre del proponente>\_20-277-C\_Pricing Worksheet\_<MMDDYYYY>.xlsx**

**Contenido del documento**

Esta hoja de cálculo de precios contiene las siguientes secciones:

Pestaña	Título de la pestaña	Descripción
1	Instrucciones	Por favor lea las instrucciones antes de navegar por el resto de esta hoja de cálculo. Incluye una breve introducción de la hoja de precios y una breve descripción de cada una de las pestañas. Se espera que el proponente suministre su información en la parte superior de la pestaña 'Instrucciones'.
2-4	Ejemplos I, II, & III	Aquí podrán ver un ejemplo de cada categoría y como se debe llenar esta hoja de cotizar.
5-9	Compra de Generadores	Por favor lea esta pestaña para familiarizarse con las exigencias del Gobierno para la compra de generadores monofásicos. Se crearon categorías de capacidad (kw) por las cuales vamos a estar evaluando, tanto para generadores de diesel, gasolina o inversers: 515 KW, 16 KW a 25 KW, 26 KW a 50 KW, 51 KW a 75 KW, 76 KW a 100 KW, 101 KW a 150 KW, 151 KW a 200 KW, 201 KW a 350 KW, 351 KW a 500 KW, 501 KW a 1000 KW, 1001 KW a 2000 KW, >2000 KW
10-14	Alquiler de Generadores	Por favor lea esta pestaña para familiarizarse con las exigencias del Gobierno para el alquiler de generadores. Se crearon categorías de capacidad (kw) por las cuales vamos a estar evaluando, tanto para generadores de diesel, gasolina o inversers: 515 KW, 16 KW a 25 KW, 26 KW a 50 KW, 51 KW a 75 KW, 76 KW a 100 KW, 101 KW a 150 KW, 151 KW a 200 KW, 201 KW a 350 KW, 351 KW a 500 KW, 501 KW a 1000 KW, 1001 KW a 2000 KW, >2000 KW
15-19	Otros Materiales & Servicios	En esta pestaña se podrán encontrar algunos materiales y servicios adicionales que pueden ser requeridos o necesarios al momento de instalar tanto la compra como el alquiler. Igualmente aquí se pudiesen añadir otros servicios que la compañía ofrezca y entienda podrán ser beneficiosos para los productos cotizados y no estén mencionados en las previas pestañas de esta Hoja de Cotizar.

**Nombre de campos y descripciones**

A continuación se incluye una breve descripción de cada nombre de campo en las pestañas subsiguientes.

Campo de Entrada	Descripción
Partista	Categoría numérica para diferenciar entre los diferentes productos o servicios.
Tipo de Generador (Monofásicos o Trifásicos)	Indicar si el generador es monofásico o trifásico
Tipo de Generador (Gasolina o Diesel)	Indicar si el generador es de combustible diesel o gasolina
Unidad	Unidad del equipo, material o labor por la cual se ofrece.
Descripción	Descripción generales del equipo a cotizar.
Marca	Marca del equipo o material.
Modelo	Modelo del equipo o material.
Capacidad	Capacidad de equipo o material.
Tiempo de Operación	Tiempo máximo la cual el generador corre sin tener que apagarlo para descansar.
Precio	Precio por cada equipo, material y servicio necesario para cumplir con el trabajo basado en la unidad especificada.

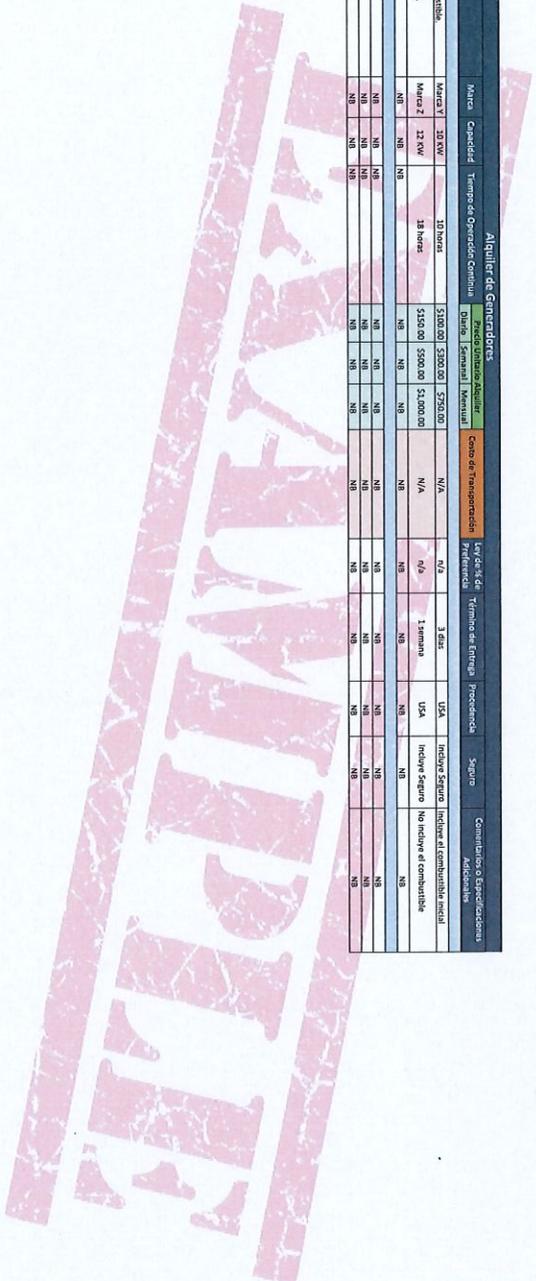
SOLICITUD DE PROPUESTAS SELLADAS NÚMERO 20-277-C  
 PARA ESTABLECER CONTRATO(S) PARA LA COMPRA Y ALQUILER DE GENERADORES  
 PARA TODAS LAS ENTIDADES GUBERNAMENTALES, EXENTAS Y MUNICIPIOS DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

Costo de Transportación	Costo de Transportar el equipo o material a la región que indique la pestaña de la IJA. Favor de ver tabla en las líneas 65-71 de esta página para ver la descripción de cada región con sus municipios.
% Ley de Preferencia (Si aplica)	Indicar el %, si aplica, del descuento por ley de preferencia.
Término de Entrega	Término de entrega del equipo, material o labor.
Procedencia	Procedencia del equipo o material (el USA, China, etc.).
Garantía	Garantía ofrecida para el equipo o material.
Comentarios o Especificaciones Adicionales	Cualquier otro detalle o especificación que sea necesario esta informado.
<b>Regiones</b>	<b>Descripción</b>
Metro	San Juan, Bayamón, Guaynabo, Carrao, Trujillo Alto y Carolina.
Norte	Toa Baja, Toa Alta, Naranjo, Corozal, Comerío, Dorado, Vega Alta, Barranquitas, Vega Baja, Morovis, Orocovis, Ciales, Manatí, Barceloneta, Florida, Arecibo, Utuado, Hatillo, Camuy y Laros.
Sur	Yauco, Guayanilla, Adjuntas, Peñuelas, Ponce, Jayuya, Villalba, Juana Díaz, Coamo, Santa Isabel, Albornoto, Cayey, Guayama, Arroyo y Salinas.
Oeste	Aguadilla, Quebradillas, Isabela, Moca, San Sebastián, Aguada, Rincón, Añasco, Las Marías, Mayagüez, Maricao, Hormigueros, San Germán, Sabana Grande, Cabo Rojo, Lajas y Guánica.
Este	Loiza, Río Grande, Caguas, Luquillo, Fajardo, Ceiba, Aguas Buenas, Gurabo, Caguas, Cidra, Patillas, San Lorenzo, Juncos, Las Piedras, Maunabo, Yabucoa, Humacao y Naguabo.
Vieques & Culebra	Vieques y Culebra.

Tipo de Generador (Reservado o Trifásico)		Unidad	Descripción	Marca	Modelo	Capacidad	Horas de Operación Continua	Precio	Costo de Transporte	Origen de la Preferencia (si aplica)	Tiempo de Entrega	Procedencia	Garantía	Comentarios y Especificaciones Adicionales
1	Monofásico	Una	Generador de alta capacidad y redundancia en combustible.	Marca 1	Modelo X1	10 kW	12 horas	\$9,500.00	\$100.00	N/A	45 días	USA	12 meses	Tiempo de combustible de 50 galones integrados.
2	Monofásico	Una	Generador con batería y panel con pantalla digital.	Marca 2	Modelo A1C	14.5 kW	24 horas	\$16,000.00	\$0.00	N/A	60 días	USA	12 meses	Tiempo de combustible de 50 galones integrados.
3	Trifásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 3	Modelo B1D	12 kW	18 horas	\$12,000.00	\$75.00	N/A	60 días	China	12 meses	Tiempo de combustible de 50 galones integrados.
4	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 4	Modelo J12	20 kW	24 horas	\$20,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.
5	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 5	Modelo K10	10 kW	24 horas	\$10,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.
6	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 6	Modelo L10	10 kW	24 horas	\$10,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.
7	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 7	Modelo M10	10 kW	24 horas	\$10,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.
8	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 8	Modelo N10	10 kW	24 horas	\$10,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.
9	Monofásico	Una	Generador inverter de alta capacidad y silencioso.	Marca 9	Modelo O10	10 kW	24 horas	\$10,000.00	\$0.00	N/A	120 días	USA	24 meses	Incluye mantenimiento por año.

Esta plantilla se debe utilizar un tiempo.

Código	Tipo de Generador	Unidad	Descripción	Marca	Cantidad	Tiempo de Operador Continuo	Módulo de Alquiler			Costo de Transportación	Logística de Preferencia	Tiempo de Entrega	Procedencia	Seguro	Construcción o Especificaciones Adicionales
							Día	Semanal	Monthly						
36	Gasolina	Una	Generador de alta disponibilidad y eficiencia en combustible, Generador uso ligero y fácil uso con pantalla digital.	Marin	12 KW	18 horas	\$150.00	\$300.00	\$750.00	N/A	N/A	3 dias	USA	Incendio Seguro	Indicare el combustible a usar
37	Diesel	Una	Generador uso ligero y fácil uso con pantalla digital.	Marin	12 KW	18 horas	\$150.00	\$300.00	\$750.00	N/A	N/A	1 semana	USA	Incendio Seguro	No Indicar el combustible
38	NB	Una	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
39	NB	Una	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
40	NB	Una	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
41	NB	Una	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB



Esta pestaña es para ilustrar un Ejemplo.

Otros Materiales y Servicios para la Compra o Alquiler de Generadores											
Partida	Descripción	Unidad	Tipo de Material	Tamaño y/o Dimensiones	Precio	Costo de Transparencia	Ley de Precedencia	Término de Entrega	Precedencia	Garantía	Comentarios o Especificaciones Adicionales
<b>Materiales Adicionales para la Instalación y Uso de Generador</b>											
108	Caja Protectora (expuesta)	Uno	Stainless Steel	5ft (L) x 2ft (Ancho) x 1ft (Profundidad)	\$1,500.00	\$0.00	n/a	60 días	PR	12 meses	Caja compatible con Generadores de 10 KW o menos.
109	Caja Protectora (encasillada)	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
110	Caja Protectora (expuesta)	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
111	Caja Protectora (encasillada)	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
112	Cable de conexión adicional (de ser necesario)	Pie Lineal	N/A	1" diámetro	\$10.00	n/a	n/a	n/a	PR	12 meses	Incluye instalación y base de homiégén. Pintura anti-corrosión.
113	Tanques de 500 - 1,000 galones	Uno	Metal	500 galones, 20 pies de diámetro por 30 pies de largo	\$2,500.00	\$150.00	n/a	120 días	PR	12 meses	
114	Tanques de 1,001 - 5,000 galones	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
115	Tanques de 5,001-10,000 galones	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
116	Tanques de > 10,000 galones	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
117	Interruptor Principal (circuit main breaker)	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
118	Batería	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
119	Cargador de Baterías	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
120	Aisladores de Movimiento	Uno	NB	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
121	[puede añadir material o equipo aquí]										
122	[puede añadir material o equipo aquí]										
<b>Servicios Adicionales para la Instalación del Generador</b>											
123	Remoción de equipo viejo	Uno	N/A	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
124	Transfer Switch	Uno	N/A	No Bid	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB
125	Limpieza de Aires Verdes		N/A	n/a	\$5,500	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Requiere visitar la facilidad para estimar área.
126	[puede añadir material o equipo aquí]										
127	[puede añadir material o equipo aquí]										
128	[puede añadir material o equipo aquí]										
129	[puede añadir material o equipo aquí]										

Nota: Puede añadir materiales y equipos en estas filas sombreadas en amarillo.





























