



**NOTIFICACIÓN NÚM. 2  
SUBASTA FORMAL 23J-06554**

**PARA ESTABLECER UN CONTRATO DE SELECCIÓN MÚLTIPLES PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LAS ENTIDADES GUBERNAMENTALES, EXENTAS Y MUNICIPIOS DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO**

**ASUNTO: CONTESTACIÓN DE PREGUNTAS**

Se notifica a los licitadores interesados en participar en la subasta de referencia, de las siguientes preguntas y contestaciones:

***Kode Tech & onNet***

1. ¿En la reunión virtual, no se ofreció cantidades requeridas para cada equipo solicitado, tenemos idea de este detalle?

**R. Para esta subasta las cantidades son indeterminadas.**

2. En la reunión se discutió un “card scanner”, pero no veo ese detalle en las especificaciones de los equipos particulares. ¿Me puede aclarar eso?

**R. No se requerirá un “card scanner.” Se requiere un lector de código de barra o “bar code reader”, según disponen las especificaciones revisadas. Se utilizará para lectura de tarjetas de planes médicos, licencias, entre otros.**

3. Se discutió instalación de los equipos a las unidades vehiculares, ¿desean este precio incluido en el costo unitario o se va a enmendar la tabla para incluir este costo? ¿Este servicio va a ser en sus facilidades o en las facilidades del Licitador?

**R. Ver Enmienda Núm. 2.**

4. Referente a las garantías, solicitan 3 años on-site. ¿Estas garantías deben ser ofrecidas por el fabricante o por el Licitador?

**R. Las garantías deben ser honradas por el Licitador.**

5. Se dio a entender que el Licitador escogido, debe tener a la mano los equipos para entrega inmediata. Favor aclarar este detalle.

**R. No se indicó que la entrega sería inmediata. Ver inciso 4 de la sección VII del Pliego de esta Subasta.**



## **Sweep and Vac**

6. En la Partidas número 3 y 4 de la tabla de ofertas están solicitando el "Docking Station" para las dos tabletas especificadas, en la pre-subasta aclararon que esta partida incluye la base e instalación. Para poder determinar el tipo de montura y las bases a ser utilizadas para las tabletas y el teclado "Rugged" es necesario saber la marca y modelo del vehículo donde se instalará. Explicamos que aparte de la marca y modelo del vehículo afectara el determinar si la unidad tiene o no una consola central como es el mayor de los casos de las patrullas, camiones de rescate, contra incendios o se instalara un pedestal agarrado al piso de la unidad. En esta subasta que incluye todas las Entidades Gubernamentales incluye una gama de vehículos muy variada y les detallamos los principales a continuación:

- Para la sección de Emergencias Médicas los vehículos típicos van a ser Ambulancias en chasis Ford Transit, E450, F450, RAM Pro-Master o Chevrolet 3500 a 5500 típicamente. En el Cuerpo de Emergencias Médicas y varios Municipios también tienen SUV como la Ford Edge o Explorer.
- Para el segmento de la Policía Estatal o Municipal van a tener típicamente los Ford Crown Victoria, Chevrolet Impala o Dodge Charger que son los vehículos de patrullaje. La Policía de PR y varios Municipios también tienen SUV, unidades tipo rescate y de Comando.
- En el segmento de rescate en el NEAM y OlviNfE utilizan los chasis Ford F450 o RAM 4500 con consola central para las unidades de rescate y también tienen SUV y Pick Up Trucks.
- Para los Camiones de Bomberos existe una variedad de chasis incluyendo Ford F450, RAM 4500, Freightliner M2, International, Spartan, HlvfE, Pierce y Rossenbauer entre otros.

Es de nuestro interés poder suministrar e instalar nuestras tabletas Getac a todas las Entidades Gubernamentales, pero es de gran envergadura el conocer y que se nos provea un detalle de los vehículos para el: cual les estamos cotizando la instalación. Sweep and Vac desea cotizar el equipo correcto para sus necesidades y garantizar la comodidad y conveniencia que provee nuestro sistema.

En la partida numero 5 están solicitando una batería recargable de 4,080mAh de reemplazo para las tabletas "rugged" de 10.1. Nuestro fabricante les puede ofrecer la unidad solicitada, pero les recomendamos que incluyan otra partida para poder ofrecer la batería "High Capacity" con 9,240 nAh brindando más del doble el tiempo de uso. (Ver Anejo A)

Las especificaciones de ambas tabletas detallan un sistema de lectura "barcode". Este sistema permite que la lectura de licencias, tarjetas de planes médicos y tarjetas de crédito entre otras aplicaciones. Esto ayuda grandemente a los Paramédicos en minimizar errores y agiliza al no tener que estar tomando tanta nota durant un incidente, pero es muy probable un Camión de Rescate, de Bomberos o una Patrulla no sea de utilidad. Les sugerimos incluyan una partida donde se coloque la tableta con el sistema de "barcode" que la de lectura de código de barra. puede tener un costo de \$600 y otra partida con la Tablet sin el sistema.

En la Tabla de Oferta incluyen las Partidas 10 y 13 para una correa de hombro y un estuche para la Impresora Rugged, durante la reunión pre-subasta mencionamos el incluir estas opciones para las tabletas y según solicitado se lo detallaremos. Getac ofrece varias alternativas para ambas tabletas y se las incluimos en el Anejo B para que incluyan las partidas adicionales según entiendan ser necesarias.



### **ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

Gobierno de Puerto Rico

PO Box 41249

San Juan, PR 00940

(787) 759-7676

administracion@ asg.pr.gov

R.

- Para las baterías recargables, tiene que ofrecer el mejor valor para el Gobierno de Puerto Rico, tomando en consideración que se está pidiendo para la de 10", no menor de 4,080 mAh y para la de 14", no menor de 3,220 mAh. Esto se evaluará al momento de analizar los precios.
- Para el "bar code reader", ver respuesta a pregunta #2.
- Para la Partida 10, ver enmienda núm. 2.
- El estuche se requiere solo para la impresora.

### **MultiSystems, Inc.**

7. Tamaño 14": Si los dispositivos van a estar siendo utilizados para gestiones móviles ciertamente a menor peso y tamaño, mejor movilidad y comodidad para el operador/usuario. Entendemos que el requerimiento es excluyente porque limita esta selección de equipos a uno o muy pocos fabricantes. Mientras el mercado sí cuenta con dispositivos de menor tamaño y que cumplen con el resto de los requerimientos.

**R. Se requieren tabletas de 14" y de 10", según dispuesto en la tabla de ofertar.**

8. La lectura de tarjetas será solo a través de banda magnética o aceptan otras tecnologías como NFC ó MIFARE? En el caso de que sea solo banda magnética, que es tecnología antigua, lo ideal sería que provean las especificaciones del tipo de tarjeta que deben poder leer. Deben especificar si es requerido que todos los dispositivos (tablets) tengan el lector de tarjetas.

**R. Ver respuesta a pregunta #2.**

9. Cargador de auto "docking station": La especificación no provee especificaciones de los vehículos que necesitan ser instalados. Estos cargadores pueden venir con conexión directa a la batería del vehículo o a través del "lighter adapter". Necesitamos considerar esta información con el fin de proveer nuestra mejor oferta para el gobierno de Puerto Rico.

**R. La Conexión de "Docking station" debe ser directo a la batería o al sistema de accesorios del vehículo para así evitar que puedan ser desconectados manualmente por el personal.**

10. Printer: ¿Qué van a imprimir? ¿Papel de recibo, etiquetas o ambos? ¿Ancho del material?

**R. El papel debe ser no menor de 4" y no mayor de 5".**

11. Instalación de equipos: En la especificación no se indica si se requiere instalación de estos equipos en los vehículos. Si en efecto se solicita este servicio entiendo que se debe especificar en los documentos de subasta. También se debe especificar las marcas y modelos de los vehículos en los que se harán estas instalaciones.

**R. Ver Enmienda Núm. 2 y respuesta a pregunta #6.**



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



12. Garantía: Dado a lo delicado de estos equipos y para asegurar el que se mantengan las certificaciones de sellado, estos dispositivos no pueden ser reparados en campo. ¿Se considerará o se preferirá el que haya un centro de servicio local para los equipos ofertados? ¿La garantía debe considerar costos de recogido y entrega de equipos?

**R. Ver Enmienda Núm. 2.**

13. Consumibles: ¿La especificación no indica que soliciten ningún tipo de consumible (papel de recibo o etiquetas)? Me gustaría que esto quede aclarado ya que los impresores no vienen con materiales incluidos. Sin embargo, según expresado anteriormente los licitadores necesitamos esta información para poder seleccionar el impresor.

**R. El papel está incluido en la tabla de ofertar. Ver Enmienda Núm. 2.**

### ***Caribbean Data Systems***

14. En la tabla de ofertar, partida #2; La descripción indica que es una "tableta" rugged de 14 pulgadas. En la especificación UEA-23-192 indica en la sección II. (c) debe incluir docking para vehículo. Se requiere que se indiquen datos específicos de los vehículos donde se estarán instalando estos equipos.

**R. Ver respuesta a pregunta #6.**

15. En la tabla de ofertar, partida #2; están solicitando una certificación no menor de IP65. Entiendo que solo hay una marca y modelo que cumple con esta especificación. ¿Pudieran evaluar que este estándar sea IP53?

**R. Ver Enmienda Núm. 2.**

16. En la tabla de ofertar, partida #2; ¿se pudiera evaluar que se puedan ofrecer una computadora portátil como alternativa?

**R. No.**

Esta Notificación forma parte del Pliego de Subasta y quienes interesen licitar, tendrán que considerarla al presentar su Oferta. Todos los demás términos, condiciones y especificaciones permanecerán sin alterar.



Edmarie Avilés Almenas  
Secretaria  
Junta de Subastas

**Emitida hoy, 11 de abril de 2023  
San Juan, Puerto Rico**



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