



REPÚBLICA DEL PARAGUAY
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y
NATURALES

CARTA DE INVITACION ESTÁNDAR

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 011/2017 (CD).

**“Servicio de Alquiler de un Sistema
Integral de Seguridad.**

*[Aprobado por Resolución DNCP N° 4371 de fecha 16 de
diciembre de 2016]*



PREFACIO

[Esta Carta de Invitación estándar es de uso obligatorio para la preparación y ejecución de procedimientos de Contratación Directa de adquisición de Bienes y/o prestación de Servicios que realicen los Organismos y Entidades del Estado y las Municipalidades a través del procedimiento ordinario de contratación previsto en el artículo 34 de la Ley Nº 2.051/03, su modificatoria, Decretos y Resoluciones reglamentarias, y cuando sean ejecutados por la vía de excepción conforme al artículo 33 del mismo cuerpo legal.]

Esta Carta de Invitación Estándar proporciona información relevante para la preparación de las ofertas, apertura y evaluación de las mismas, adjudicación y ejecución de los contratos. Además constituyen reglas generales de participación y el marco conceptual e interpretativo de la contratación.

En la preparación de la carta de invitación particular, la Convocante no podrá eliminar o modificar las cláusulas estándar contenidas en este documento, sino completarlas conforme a las indicaciones en cursiva y corchetes. Si no se utilizará alguna de ellas debe indicarse que no aplican. Todo el contenido estándar únicamente puede ser modificado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), en uso de sus facultades para diseñar y emitir políticas generales sobre las contrataciones públicas y elaborar pliegos de bases y condiciones estándares de conformidad a la Ley 3.439/07.]



ANEXO A

GENERALIDADES

1) **FRAUDE Y CORRUPCIÓN:**

Se exige que los Oferentes que participen en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de Contratación Directa o de ejecución de un contrato. La Convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.

Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el Oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, ha incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la Convocante deberá: a) Descalificar cualquier oferta y/o rechazar cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o; b) Remitir los antecedentes del oferente directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas. c) Presentar la denuncia penal ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Los hechos de fraude y corrupción comprenden actos como:

- i. ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
- ii. Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
- iii. Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
- iv. Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte;
- v. Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

2) **INTEGRIDAD**

Los Oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la Convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes (Declaratoria de Integridad).

3) **CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN**

Podrán participar en esta Contratación Directa, individualmente o en forma conjunta (Consortios), los Oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas o para contratar establecidas en el artículo 40 de la Ley N° 2.051/03.

4) **PROHIBICIÓN DE NEGOCIAR (ART. 20, INCISO F, LEY N° 2051/03)**

Ninguna de las condiciones contenidas en las bases y condiciones de la Contratación Directa, así como en las ofertas presentadas por los participantes podrá ser negociada.

5) **Protestas**



Las personas interesadas podrán protestar por escrito o a través de medios remotos de comunicación electrónica ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, contra los actos que contravengan las disposiciones que rijan la materia objeto de este documento, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a aquél en que éste ocurra o el Oferente tenga o deba haber tenido conocimiento del acto.

6) Denuncias

Cualquier persona puede realizar las denuncias de supuestos hechos de corrupción o de irregularidades en este proceso de contratación o en cualquier otro que tenga conocimiento, a través del Portal de Contrataciones Públicas (www.contrataciones.gov.py), utilizando el Programa de Protección al Denunciante, que garantiza la confidencialidad de los datos del denunciante, y cuya investigación puede monitorearse a través del Portal.

7) Solución de Controversias

Los interesados podrán recurrir al procedimiento de Avenimiento, previsto en el Título Octavo, Capítulo Segundo de la Ley N° 2051/03 “De Contrataciones Públicas”, como mecanismo de solución de diferendos.

Como resultado del procedimiento de contratación derivado del presente documento, las partes someterán sus diferendos, además, a la jurisdicción de los Tribunales de la República del Paraguay.

8) Documentos complementarios

En todo lo que no esté expresamente indicado en esta Carta de Invitación sobre preparación, presentación, evaluación y adjudicación de ofertas, aplicarán supletoriamente las Instrucciones a los Oferentes (IAO) del Pliego de Bases y Condiciones estándar para adquisición de Bienes y Servicios, aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

A los efectos de prever alguna omisión que se realiza en el presente documento, se debe consultar en primer término el pliego de bases y condiciones estándar para adquisición de bienes y/o servicios aprobado por la DNCP y de uso obligatorio, en todas sus partes, en concordancia con el decreto y ley en materia de contratación públicas vigentes.

9) Ausencia del mínimo de Ofertas

El procedimiento de prórroga de presentación y apertura de ofertas por ausencia del mínimo de ofertas requeridas, estará sujeta a la reglamentación vigente dispuesta por la DNCP.

10) Declaración Jurada

Cuando la Convocante permita la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas y de Cumplimiento de Contrato a través de Declaración Jurada, el Oferente podrá optar por presentar ambas garantías de acuerdo al formato de los Formularios N° 2 y/o 3. En este caso, no será necesario que el Oferente presente además la misma garantía a través de póliza de caución y/o garantía bancaria.



ANEXO B

DATOS DE LA CONTRATACIÓN (DDLCL)

1. **La convocante es:** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA.
2. **La descripción y el número del llamado a Contratación Directa:** N° 011/2017 – “SERVICIO DE ALQUILER DE UN SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD”.
3. **El identificador del llamado en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (ID) es:** N° 324.676.-
4. **El sistema de adjudicación de la presente licitación:** por la totalidad.
5. **Los rubros para esta Contratación Directa corresponden a la partida presupuestaria:** 250 “ALQUILERES Y DERECHOS” para el Ejercicio Fiscal 2017. Fuente de Financiamiento 10 “Recursos del Tesoro” y Fuente de Financiamiento 30 “Recursos Institucionales”.
6. **Para aclaraciones sobre los documentos que forman parte de la Carta de Invitación, la dirección y contacto de la Convocante es la siguiente:**

Responsable de la UOC: Abg. Ariel R. T. Velázquez O., Jefe de la Unidad Operativa de Contrataciones.

Dirección: Km 11 ruta Mcal. Estigarribia Campus Universitario de San Lorenzo

Teléfono: 021 585 600 Interno 223

Correo electrónico: avelazquez@facen.una.py
7. **Fecha y hora límites para realizar consultas:** 19/06/2017 hasta las 08:00 hs.
8. **La Convocante realizará una Junta de Aclaraciones:** NO APLICA.-
9. **Se permitirán catálogos y/o folletos en idioma distinto al castellano:** NO.-
10. **No se utilizará la modalidad de Contrato Abierto.**
11. **El período de tiempo estimado de funcionamiento de los Bienes:** NO APLICA.-
12. **Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor:** SI APLICA.-
13. **Plazo de validez de las ofertas, contado desde la fecha y hora límite de presentación de ofertas:** de hasta 150 (ciento cincuenta) días.
14. **El porcentaje de garantía de mantenimiento de ofertas deberá ser del:** 5 % (Cinco por ciento), del precio total la oferta.
15. **La Convocante aceptará la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta a través de Declaración Jurada:** SI.-
16. **El periodo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas, contado desde la fecha y hora límite de presentación de ofertas, deberá ser:** de hasta 180 (ciento ochenta) días.



17. Para propósitos de la presentación de las ofertas: La dirección de la Convocante es: Km 11 ruta Mcal. Estigarribia Campus Universitario de San Lorenzo.-

De no contar con un mínimo de 3 (tres) ofertas al vencimiento del plazo de entrega, la Autoridad competente de la Entidad, bajo su exclusiva responsabilidad, podrá disponer la evaluación de las que se hubieren presentado, sin necesidad de realizar una prórroga, debiendo en todo los casos asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contratación, o prorrogar la fecha de entrega y apertura de ofertas, según lo estipulado en las Resoluciones DNCP N° 522/2015, 805/2009 y el Art. 34 de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas"

Atención: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES – UNA.**

Dirección: **Km 11 ruta Mcal. Estigarribia Campus Universitario San Lorenzo.-**

Número del Piso/Oficina: **en la oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones.-**

Ciudad: **San Lorenzo, Paraguay.-**

Código postal: **NO CORRESPONDE.-**

La fecha límite para presentar las ofertas es:

Fecha: **22/06/2017.-**

Hora: **08:30 hs. a.m.-**

18. La apertura de las ofertas tendrá lugar en:

Dirección: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN – SITO en el Campus Universitario, Ruta N° 2 "Mcal. Estigarribia" Km 11.**

Número de Piso/Oficina: **En la oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones.-**

Ciudad: **San Lorenzo, Paraguay**

Fecha: **22/06/2017.-**

Hora: **09:00 hs. a.m.**

19. Solicitud de Muestras: No se solicitará Muestras.

20. Para la evaluación y comparación de las ofertas, la Convocante utilizará los siguientes criterios:

De conformidad al artículo 34, penúltimo párrafo de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", las ofertas se aceptarán siempre que provengan de personas físicas o jurídicas que cuenten con la solvencia técnica, económica y legal suficiente para responder a los compromisos asumidos frente al Estado Paraguayo y que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de bienes, servicios u obras a contratar.

a) Capacidad legal:

- No estar comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar. Este requisito se acredita con la documentación indicada en el **Anexo E**;
- Tener capacidad legal para presentar ofertas y ejecutar el contrato. Este requisito se acredita con la documentación indicada en el **Anexo E**;
- Otros requisitos que la Convocante considere pertinente conforme a la legislación vigente que se indique en el **Anexo E**.

CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCS. "A" Y "B" DEL ARTÍCULO 40.

El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. "a" y "b" de la Ley W 2051/03, en base al siguiente análisis:

En primer lugar, verificará que el Oferente haya proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley W 2051/03 que se incluye como formulario pro forma en los documentos del llamado.

Verificará los registros del personal de la Municipalidad para detectar si el Oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del artículo 40.



Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley W 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.

Si se constata que alguna de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH, el Comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato de que se trate, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.

El Comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el Oferente.

Si el Comité confirma que el Oferente o sus integrantes, poseen impedimentos la oferta será rechazada, y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.

(b) Análisis de los precios ofertados

Durante la evaluación de las ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30 %) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del precio referencial, preparado por la Convocante y difundido con el llamado de contratación.

Si el Oferente no respondiese la solicitud, o /a respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada, debiendo constar la explicación en el informe de Evaluación respectivo.

(c) Capacidad financiera:
NO APLICA.-

(d) Capacidad técnica
NO APLICA.

(e) Experiencia:
El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

Requisitos Mínimos.	Requisitos de Cumplimiento.		
	Oferente Individual.	Consorcios.	
		Cada Socio.	Socio Líder.
1. El Oferente deberá presentar copias de contratos ejecutados con sus respectivos certificados o constancias de cumplimiento satisfactorio, de Servicios de Alquiler de Sistemas de Seguridad, dentro de los tres (3) últimos años (2.014, 2.015 y 2.016) celebrados con entidades públicas.	1. Debe cumplir con el 100 % del requisito.	1.Debe presentar al menos una copia de contrato correspondiente al año 2014, 2015 y 2016.-	1.Debe presentar la cantidad de copias de contratos restantes hasta alcanzar el 100% de lo requerido.
2. Certificado de Centro técnico autorizado.	2. Debe presentar el documento en cuestión.	2.-----	2. Debe presentar el documento en cuestión.
3. Certificado de haber entrenado por lo menos a 2 técnicos.	3. Debe presentar el documento en cuestión.	3.Certificado de haber entrenado por lo menos a un técnico, es decir, (50%) del requisito.	3.Certificado de haber entrenado por lo menos a un técnico, es decir, (50%) del requisito.



- 21. El margen de preferencia a ser utilizado es:** *Se aplicará el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente.*

*En caso de que los oferentes que se encuentren dentro del rango del porcentaje para beneficiarse del margen, no presentaren con su oferta el certificado o presentare la constancia en trámite del mismo, el Comité de Evaluación solicitará por escrito el certificado, otorgando para su presentación un plazo de **dos días hábiles contados al día siguiente de la recepción de la notificación por parte del oferente**. Si luego del requerimiento realizado por el Comité el oferente no presentare el documento, o la presentación sea deficiente o tardía, la oferta no será descalificada, pero no podrá acogerse al beneficio. A fin de acogerse al beneficio, el certificado debe ser emitido como máximo a la fecha tope de presentación y apertura de ofertas.*

Durante la evaluación de la oferta, si la oferta evaluada como la más baja es una oferta de un bien o servicio importado o que no haya presentado el Certificado de Origen de Producto y Empleo Nacional, esta será comparada con la oferta más baja del bien nacional que ha presentado el aludido certificado, agregándole al precio total del bien que no cuenta con el Certificado de Origen de Producto y Empleo Nacional una suma equivalente al porcentaje establecido en la legislación vigente. Si en dicha comparación adicional, la oferta del bien producido del bien o servicio producido en el Paraguay que haya acreditado mediante la presentación del certificado, resultare ser la más baja se la seleccionará para la adjudicación; caso contrario se seleccionará la oferta del bien o servicio proveniente del extranjero o que no haya presentado el citado documento.

- 22. Criterio de evaluación y calificación de las muestras:** *NO APLICA.-*

- 23. Criterio para desempate de ofertas según lo establecido en la Resolución DNCP N° 2567/2016, art. 2º:** Disponer que en caso de que dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el Comité de Evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato, utilizando los criterios en el siguiente orden:

a) Mayor número de empleados inscriptos en el Instituto de Previsión Social (IPS) en promedio de los últimos seis (6) meses anteriores al Acto de Apertura. Para ello se requerirá la presentación de la "Declaración Jurada de Salarios" que el empleador utilizó para el pago del seguro social en caso de que la documentación no esté contenida en la oferta o en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE).

b) El mayor coeficiente en el Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente) del último año (Ejercicio 2016), para lo cual se deberá presentar un balance financiero correspondiente al ejercicio en cuestión.

c) La mayor cantidad de contratos ejecutados satisfactoriamente en el último año 2016 de provisión de útiles de oficina o papelería celebrado con entidades públicas, para ello se deberá adjuntar a la copia de los contratos las constancias de cumplimiento satisfactorio.

En el caso de consorcios para los criterios a) y b), se sumarán los promedios y los coeficientes respectivamente de cada miembro, a los efectos de promediar los resultados; para el criterio c), se sumarán la cantidad de los contratos de todos los miembros.

De persistir el empate luego de la aplicación de los criterios en el orden enunciado, la Convocante determinará cuál es la oferta a ser adjudicada, exponiendo las razones de su elección en el Informe de Evaluación o en el acto administrativo de adjudicación.

- 24. Notificación de Adjudicación:** *La adjudicación se dará a conocer:* La adjudicación se dará a conocer por nota, mediante notificación personal, e-mail, fax u otro medio fehaciente



de comunicación, dentro de los 5 (cinco) días calendario, contados al día siguiente de la emisión de la Resolución de Adjudicación.

- 25. La convocante formalizará la contratación mediante:** Un contrato.
- 26. El precio adjudicado estará sujeto a reajustes. La fórmula y procedimiento para el cálculo de reajustes serán los siguientes:**

El precio del contrato estará sujeto a reajustes y podrá realizarse, siempre y cuando, durante la ejecución del contrato exista una variación sustancial de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precios de consumo publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al quince por ciento sobre la inflación oficial esperada para el mismo periodo, en virtud al Art. 61 de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas.

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

$$\text{Pr} = \frac{\text{P} \times \text{IPC1}}{\text{IPC0}}$$

Pr: precio reajustado.

P: precio adjudicado.

IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, Correspondiente al mes de la apertura de ofertas.

En caso de que el proveedor se encuentre atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en el contrato, no se reconocerá a reajuste de precios por variaciones en el IPC con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicho contrato.

- 27. Las formas y condiciones de pago:** El pago se realizará en Guaraníes dentro de los quince (15) días hábiles posteriores a la presentación de la factura por parte del proveedor que resultare adjudicado, para el Ejercicio Fiscal 2017.-
- 28. En caso de mora, de los pagos previstos en el punto anterior por parte de la Convocante, la tasa de interés que se aplicará es del [0,005] % por cada día de atraso hasta que haya efectuado el pago completo. La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago.**
- 29. Se otorgará Anticipo:** NO APLICA.-
- 30. El valor de la Garantía de Cumplimiento de Contrato es de:** 10% del valor total del contrato.
- 31. La Convocante podrá aceptar la Garantía de Cumplimiento de Contrato en forma de Declaración Jurada. Si, y teniendo en cuenta la Circular N° 22/17, deberá extenderse por todo el periodo de ejecución del contrato más 30 días posteriores a la vigencia del mismo.**
- 32. La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar:** 28 días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor y a solicitud por parte de éste en forma escrita.
- 33. Obligatoriedad de declarar Información del Personal del contratista en el SICP.**



-
- 33.1 El Contratista deberá proporcionar los datos de identificación de sus subcontratistas, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la formalización del contrato, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas, para ello el Contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), disponibles a través del SIPE.
- 33.2 Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.
- 33.3 En el caso de que el proveedor o contratista, incumpla con lo indicado en los puntos anteriores, sobre la obligatoriedad de completar y mantener actualizados tanto el FIP como el FIS, la Contratante deberá emplazar al mismo, para que en el plazo de tres (3) días hábiles, cumpla con la provisión de la información solicitada en el FIP y FIS, caso contrario, será considerado como incumplimiento de contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
- 33.4 Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el IPS.
- 33.5 La Contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.
- 33.6 El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el Instituto de Previsión Social, así como por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
- 33.7 En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
- 34. El plazo de entrega de los bienes o prestación de los servicios es de:** El plazo de entrega de los bienes a ser adquiridos es de tres (03) días hábiles contados a partir de la fecha de recepción de la orden de Compra por parte del Proveedor.
- 35. El lugar de entrega de los bienes o prestación de los servicios es de:** Almacén de Insumos de Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Km 11 ruta Mcal. Estigarribia Campus Universitario San Lorenzo, de lunes a viernes de 07:00 a 19:00 hs.
- 36. El valor de las multas será:** $[0,1]$ % por cada día de atraso en la entrega de los bienes o prestación de los servicios contratados.



37. La vigencia del contrato u orden de compra/servicio será hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

ANEXO C

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

ÍTEM	Descripción del Servicio*	Canti dad	Unidad de Medida	Presentaci ón
1	Alquiler de un sistema integral de seguridad incluido los siguientes equipos (incluye instalación y puesta en marcha) servicios; y materiales a utlizar	6	Meses	Evento
1.1	HVR 16 Ch TRIBRIDO 5 en 1 - / AHD + TVI + CVI + Análogo + IP - Grabador Digital + DVR Híbrido + NVR / LAN / Internet / 3G / WiFi - H.264 - TIEMPO REAL 240/200 fps - CMS para 192 cámaras incluído - 1 VGA, 1 HDMI - 4 Canales de Audio - Audio Bidireccional - Control remoto - Pentaplex - Full password - Mouse - 1 Puerto SATA - Grabación por Agenda, Eventos, Continua y Detección de Movimiento - Backup USB y Red - Control y Tour Domos PTZ - Visualización remota por Teléfonos móviles con app - Linux Embedded – Debe soportar Cámaras IP A 720p HD y 1080P FULL HD por Protocolo ONVIF Software y Manual en Español.2 años de Garantía , debe incluir como mínimo 1 disco duro de 4TB por cada HVR	2	Unidad	Unidad
1.2	Cámara 4 en 1 AHD/ CVI/ TVI/ CVBS Light Bullet Color 1/3" 1,0 Mpx (1280 x 720p) con IR de 25 mts de alcance, Lente 3,6 mm, IP66, gabinete METALICO, IP66 Flickerless - 2DNR,DIA / NOCHE - Filtro ICR	2	Unidad	Unidad
1.3	Cámaras PTZ, sistema de rotación 360º ,1/3" Escaneo Progresivo CMOS Resolución 1280x720/1920x1080, Zoom 23X Zoom Óptico Función DWDR 3D Función de Posición Inteligente Auto focus distancia 150m IR como mínimo	3	Unidad	Unidad
1.4	Fuente de alimentación, 220VAC de entrada y salida de 13.5 V -10Amp de 18 salidas como mínimo	2	Unidad	Unidad
1.5	Controladora para Domos, Teclado 3D para control de Domo PTZ AHD / Análogo- Joystick Pan&Tilt - Zoom - Selección de Cámaras	1	Unidad	Unidad



1.6	<p>Switch de 8 puertos que Cumpla las normas IEEE802.3, 3u e IEEE802.3ab</p> <p>8 puertos Ethernet con auto-negociación a 10/100/1000 Mbps</p> <p>Debe soportar como mínimo velocidad de transferencia de datos con hasta 2000 Mbps de rendimiento en modo full-duplex en cada puerto</p> <p>Debe soportar control de flujo IEEE802.3x para el modo full-duplex y control de presión de retorno para el modo half-duplex</p> <p>Con arquitectura de almacenamiento y reenvío (store-and-forward),</p> <p>Debe ofrecer 8K direcciones MAC y un buffer SSRAM de 4 Mbit como mínimo.</p>	1	Unidad	Unidad
1.7	<p>Computadora</p> <p>Procesador: CORE i3 2400 Procesador (3.1GHz, 6M) como mínimo</p> <p>Memoria: 8GB ECC,1333 MHz DDR3 como mínimo</p> <p>Incluir Teclado, Mouse</p> <p>Acelerador Grafico de 2GB como mínimo</p> <p>Disco Duro de 2TB como mínimo</p> <p>Tarjeta de Red: 10/100/1000 Ethernet</p> <p>Incluir Lector de CD: 16X DVD+/-RW</p> <p>Monitor TV 43" FHD/USB/HDMI</p>	1	Unidad	Unidad



1.8	<p>Sistemas de acceso con lector de huellas dactilares con cerradura electromagnéticas con soporte de metal y pulsador de salida No Touch, deberá incluir ups con autonomía como mínimo de 4 horas para seguir utilizando el sistema en caso de corte de energía eléctrica.</p> <p>Capacidad de huellas dactilares 2.000 plantillas de huellas digitales como mínimo</p> <p>Capacidad Usuario 30.000 Registros como mínimo</p> <p>Capacidad de la tarjeta ID 5000 Tarjetas como mínimo</p> <p>Pantalla color TFT de 3,5 Digital</p> <p>Comunicación RS232, USB Host y Cliente, TCP / IP, USB</p> <p>Modos de operación Huella dactilar, tarjeta de proximidad, código</p> <p>Servicio de provisión e instalación de sistema centralizado de control de accesos para 7 puertas de vidrio; cada acceso con su lector de huella dactilar, traba electromagnético, pulsador no touch, y ups de respaldo</p> <p>Incluir software de configuración y reportes, niveles de usuarios.</p> <p>Incluir Capacitación al personal (8 horas a 4 funcionarios), garantía y mantenimiento.</p> <p>Incluir Sistema de protección contra descargas atmosféricas, y variación de tensión.</p> <p>Compatible con sistema operativo Windows 7 / VISTA / XP y otros.</p> <p>Deberá incluir Instalación con cableado por ductos existentes o canaletas plásticas.</p>	7	Unidad	Unidad
1.9	<p>Rack, de 9U, con 6 tomacorrientes tipo americano incorporado, borne de tierra , construido 100% en acero laminado en frio, Puerta frontal con visor de vidrio templado y cerradura con llave, puerta frontal con abertura 180º, Techo con orificio de ventilación y capacidad para instalación de 2 mini ventiladores, Sistema de fijación a la pared PIVOTANTE, Parantes de fijación regulables</p>	2	Unidad	Unidad
1.10	<p>Extintores de 6 kg polvo Químico seco PQS, los extintores deberá incluir la recarga durante del servicio de alquiler, incluir instalación, carteles indicadores y baliza</p>	6	Unidad	Unidad
1.11	<p>Extintores de 6 kg Gas Ecológico los extintores deberá incluir la recarga durante del servicio de alquiler, incluir instalación, carteles indicadores y baliza</p>	3	Unidad	Unidad
1.12	<p>UPS de 1000VA 220VCA Carga de batería típica nominal de 4 horas a 90% de plena capacidad Indicadores LED verde En-Línea, barra Back up, LED Rojo Sobrecarga: Falla de Batería Interfaz USB Software (Apoyo) Libre para bajar de sitio web</p>	3	Unidad	Unidad
1.13	<p>Cable de cobre UTP categoría 6,</p>	1.830	Metros	Metros



Observación: La propuesta debe incluir instalación (mano de obra con materiales, insumos y accesorios necesarios para dicha instalación, por ejemplo cables de 1 par, llaves, canaletas plásticas cajas de derivación plástico, video balum, fuente AC etc. Correrá por cuenta del contratado, dejándolos en óptimas condiciones para su uso. El contratado deberá contar con laboratorio propio y técnicos especializados para el objeto de este contrato, como así también, el correcto funcionamiento y actualización de los equipos.

El mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos correrán por cuenta del oferente que resultare adjudicado.

La capacitación para el uso del sistema deberá contar con asistencia técnica durante el servicio de alquiler, y además correrá por cuenta del oferente que resultare adjudicado.

El periodo de alquiler del servicio en cuestión será desde la firma del Contrato hasta el 31 de diciembre de 2017.-

2. Plan de Entregas

El plazo de entrega del servicio a ser llevado a cabo es de tres (03) días hábiles contados a partir de la fecha de recepción de la orden de Servicio por parte del Proveedor, la recepción se llevará a cabo en el predio de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales UNA, de lunes a viernes de 07:00 a 19:00 hs.



ANEXO E

DOCUMENTOS DE LA OFERTA

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.
a) Formulario de Oferta * [El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en el anexo D]
b) Garantía de Mantenimiento de Oferta*
c) Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. “w”, ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *
d) Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.

II. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.
a) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC Fotocopia simple de su certificado de cumplimiento tributario vigente.
c) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.
d) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*
e) Fotocopia simple del Cumplimiento Tributario vigente.

III. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas
a) Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC
c) Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad, copia simple.



d) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*
e) Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.
f) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.

IV. Documentos legales para Oferentes en Consorcio
a) Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (II) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (III) precedente.
b) Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*
c) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en: 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*
d) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

V. Otros documentos.
1- Copias simples de contratos ejecutados con sus respectivos certificados o constancias de cumplimiento satisfactorio, de Alquiler de Sistemas de Seguridad, dentro de los tres (3) últimos años (2.014, 2.015 y 2.016) celebrados con entidades públicas;
2- "Declaración Jurada de Salarios" que el empleador utilizó para el pago del seguro social en caso de que la documentación no esté contenida en la oferta o en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) “sólo en caso de empate de ofertas” ;
3- Copia simple del balance financiero correspondiente al ejercicio 2016 “sólo en caso de empate de ofertas” ;



- 4- La mayor cantidad de contratos ejecutados satisfactoriamente en el último año 2016 de provisión de útiles de oficina o papelería celebrado con entidades públicas, para ello se deberá adjuntar a la copia de los contratos las constancias de cumplimiento satisfactorio **“sólo en caso de empate de ofertas”**; y
- 5- **(Certificado de Origen Nacional)** expedida por el Ministerio de Industria y Comercio según el **Decreto Nº 9649 que reglamenta la Ley Nº 4558/11**.
Se aclara que la no presentación del Certificado no será causal de descalificación a los oferentes, sin embargo decae el derecho de beneficiarse con el margen de preferencia nacional en la comparación de precios con el mismo producto de origen importado.

***Documentos Sustanciales: presentar con la oferta pues no son susceptibles de presentación posterior a la fecha de presentación y a apertura de ofertas.-**

Observación: Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), al momento de la presentación de las ofertas no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se hallen **“ACTIVOS”**.

DOCUMENTOS A PRESENTAR PARA LA FIRMA DEL CONTRATO O EMISIÓN DE ORDEN DE COMPRA.

Los siguientes documentos deberán ser para la firma del contrato cuando no hayan sido presentados junto con la oferta, y no consten como “activos” en el SIPE.

1. Personas Físicas / Jurídicas

- a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- d) En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

2. Documentos. Consorcios

- a) Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los incisos (a), (b), (c) y (d) del apartado 1 precedente.
- b) Consorcio constituido, en el que se establecerán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48 inciso 4° del Decreto Reglamentario Nº 5174/05. El Consorcio debe estar formalizado por Escritura Pública.
- c) Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al Consorcio.
- d) En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

3. Documentos de origen extranjero. Personas Físicas / Jurídicas y/o Consorcios

- a) Si la oferta adjudicada estuviera acompañada de documentos emitidos por autoridades extranjeras, el Oferente deberá acompañar los documentos debidamente apostillados para los países partes del “Convenio para la supresión de la



Exigencia de legalización de documentos públicos extranjeros o de la Haya del 5 de Octubre de 1961”, caso contrario los documentos deberán legalizados por el Consulado Paraguayo del país de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

- b) Los documentos de origen privado emitidos en el extranjero, deberán estar legalizados por el Consulado Paraguayo del país de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.