GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

BNF

**DICTAMEN DE PRECIOS REFERENCIALES CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO – AD REFERENDUM"**

Asunción, 02 de enero de 2024

De conformidad a la Resolución DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, el llamado de referencia fue procesado por esta Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones, tomando como base las especificaciones técnicas y demás condicionantes fijadas por la dependencia solicitante.

En ese sentido corresponde mencionar que hemos obtenido información de precios referenciales a través de las siguientes fuentes:

***3- Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.***

***4- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.***

Conforme a los datos publicados en el sistema de información de Contrataciones Públicas, se ha considerado el contrato abierto **BNF-P N° 875/2021.**

Asimismo, se ha solicitado presupuesto a las siguientes empresas: **ERNST & YOUNG, INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT S.A., CYBSEC S.A., PRICE WATER HOUSE COOPERS, BCA BENÍTEZ CODAS Y ASOCIADOS y PARASUR S.A.** En respuesta a las solicitudes realizadas a las empresas mencionadas más arriba, se obtuvieron precios de: **ERNST & YOUNG, INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT S.A., CYBSEC S.A. y PRICE WATER HOUSE COOPERS.**

Por lo expuesto precedentemente, la metodología utilizada para establecer el precio referencial ha sido el promedio de los presupuestos obtenidos, conforme al anexo que se adjunta.

En vista a las disposiciones reglamentarias, se adjunta la documentación respaldatoria para su comunicación con el llamado correspondiente.

Atentamente,

**FERNANDO MIRANDA**
Funcionario
División Especificaciones Tecnicas y Precios

BANCO NACIONAL DE FOMENTO – BNF – División Especificaciones Técnicas y Precios – Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

**CYNTHIA S. MONGELOS DAVID.**
Jefa
División Especificaciones Tecnicas y Precios

**RODRIGO ESTECHE**
Encargado
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

BNF

| Nº | DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRESENTACIÓN | PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G. | | | | | PRECIO PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO G. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | PRECIO 1 | PRECIO 2 | PRECIO 3 | PRECIO 4 | PRECIO 5 | |
| | | | | | CONTRATO BNF Nº -P Nº 875/2021 | ERNST & YOUNG | CYBSEC S.A. | ITCS S.A. | PWC | |
| 1 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Unidad | 284.500 | 412.500 | 400.000 | 450.000 | 396.000 | **388.600** |

**Fernando Miranda**
Sección Especificaciones Técnicas
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Cynthia S. Mongelós Davi
Jefa Div. de Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
BNF
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Lic. Javier Rodrigo Estoche C.
Jefe de División Programación, Ejecución y Control
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

# Contrato ABIERTO BNF-P N° 875 /2021

**SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO**

Entre el **BANCO NACIONAL DE FOMENTO**, domiciliado en las calles Independencia Nacional entre Cerro Corá y 25 de Mayo, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su **Presidente**, el **ECON. MANUEL OCHIPINTTI DALLA FONTANA,** con Cédula de Identidad Civil N° 922.288, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 5400 del 2 de junio de 2021, y por el **Gerente General,** el **ECON. GERARDO ALFREDO RUIZ DIAZ FRANCO**, con Cédula de Identidad Civil N° 1.233.252, designado por Resolución N° 16 inserta en el Acta 57 del 27 de julio de 2021 del Directorio del Banco Nacional de Fomento, en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **ERNST & YOUNG PARAGUAY AUDITORES Y ASESORES DE NEGOCIOS**, con Registro Único del Contribuyente N° 80030208-7, domiciliada en la avda. Mariscal Francisco Solano Lopez N° 3794 y Cruz del Chaco Edif. Citicenter Piso 6, de la ciudad de Asunción, representada por el señor **LUIS ALBERTO AYALA ALBERTINI ACOSTA**, con Cédula de Identidad Civil N° 1.486.881, en calidad de **Representante Legal**, en adelante el **PROVEEDOR**, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO"**, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

## 1. OBJETO.

La **CONTRATANTE** contrata al **PROVEEDOR** para que este le provea los servicios, en las mismas condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, su anexo correspondiente y la oferta según su detalle. ----------

## 2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del **PROVEEDOR**;
5. La resolución de adjudicación N° 4 Acta 91 de fecha 24 de noviembre de 2021 y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente. ----------

## 3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.

Los documentos adicionales del contrato son:

- Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19, entendiéndose que dicha constancia, para llamados convencionales, debe tener fecha de hasta como máximo la fecha de presentación de la oferta física y para

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Asunción

llamados por Subasta a la Baja Electrónica, la fecha de hasta como máximo del inicio de la etapa competitiva. Son sujetos obligados conforme a la Ley, las personas físicas y jurídicas, así como los accionistas, directores, socios gerentes y similares de éstas. -----

- La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. ----------

**4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.**

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones **(PAC)** con el **ID N° 381.134/2021.** ----------

**Teniendo en cuenta que el llamado es Plurianual, la validez de la presente contratación está sujeta a la aprobación presupuestaria correspondiente a los Ejercicios Fiscales 2022 y 2023, de acuerdo a lo previsto en el Artículo 14 de la Ley 2051/03.** ----------

**5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN**

El Contrato es el resultado del procedimiento de la Licitación por Concurso de Ofertas BNF LCO SBE N° 13/2021, para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO"**, convocado por la **CONTRATANTE**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 4 Acta 91 de fecha 24 de noviembre de 2021, del Directorio del Banco Nacional de Fomento.----------

**6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) en G. | Precio total (IVA incluido) en G. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 80111619-9995 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | Hora | UNIDAD | 1 | 284.500 | 284.500 |

| | |
|---|---|
| MONTO MÍNIMO | G. 175.000.000.- |
| MONTO MÁXIMO | G. 350.000.000.- |

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de **G. 175.000.000.-** (guaraníes ciento setenta y cinco millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y el monto máximo asciende a la suma de **G. 350.000.000.-** (guaraníes trescientos cincuenta millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA). ----------

El **PROVEEDOR** se compromete a proveer los servicios a la **CONTRATANTE** y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato. ----------

La **CONTRATANTE** se compromete a pagar al **PROVEEDOR** como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las condiciones contractuales. ---

**7. VIGENCIA DEL CONTRATO.**

Este contrato entrará en vigor desde su firma **por el término de 24 (veinticuatro) meses.** -----

**8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES y/o SERVICIOS.**

Los bienes y/o los servicios deberán ser entregados y/o prestados, dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de bases y condiciones.

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Asunción

**Plan de entrega de los servicios**

| Ítem | Descripción del servicio | Cantidad | Unidad de medida de los servicios | Lugar donde los servicios serán prestados | Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Chile entre Haedo y Humaitá Edificio Centro Financiero N° 753 Gerencia Departamental Administración de Seguridad de TIC del BNF. | Una vez suscrito el contrato y de emitida la orden de servicio dependiendo de cada actividad y necesidad del BNF por parte de la GDASTIC. |

**9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.**

La administración de éste contrato estará a cargo de: **Gerencia Departamental de Seguridad de TIC.** ----------

**10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (diez) días calendarios siguientes a la firma del contrato. ----------

**11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.**

El **PROVEEDOR** deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. -----

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la **CONTRATANTE** la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato. ----------

**12. MULTAS.**

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. ----------

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

**13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.**

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones. ----------

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Asunción

**14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.**
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del Contrato, se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales. ----------

**15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.**
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.----------

**16. CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN.**
La **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR** deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el Contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, lo anterior, el Proveedor podrá proporcionar a sus Subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la **CONTRATANTE** para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del Contrato. En tal caso, el **PROVEEDOR** obtendrá de dichos Subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido del **PROVEEDOR** en la presente cláusula. ----------

La **CONTRATANTE** no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del **PROVEEDOR** para ningún uso que no esté relacionado con el Contrato. Así mismo el **PROVEEDOR** no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la **CONTRATANTE** para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del Contrato. ----------

La obligación de las partes no aplicará a información que:
(a) la **CONTRATANTE** o el **PROVEEDOR** requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del Contrato;
(b) actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes;
(c) puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue obtenida previamente directa o indirectamente de la otra parte; o
(d) que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por una tercera parte que no tenía obligación de confidencialidad. ----------

Las disposiciones precedentes de esta cláusula no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del Contrato con respecto a los Suministros o cualquier parte de ellos. -----

Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del Contrato por cualquier razón. ----------

**17. CUMPLIMIENTO DE NORMAS.**
Las PARTES declaran tener sus procedimientos totalmente ajustados a las exigencias de la Ley N° 1015/97, "Que previene y reprime los actos ilícitos destinados a la legitimación de dinero o bienes", su modificatoria la Ley N° 3783/2009, la Ley N° 4024/2010, "Que castiga los hechos punibles de terrorismo, asociación terrorista y financiamiento del terrorismo", la Ley N° 4.503/2011 de la inmovilización de fondos activos financieros, como así mismo las Resoluciones emanadas de la SEPRELAD y LA SUPERINTENDENCIA DE BANCOS DEL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY.----------

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Asunción

**18. OBLIGACION DE PROVEER INFORMACIÓN.**
Las PARTES, en virtud de las leyes nacionales y las resoluciones emanadas de la SEPRELAD y la SUPERINTENDENCIA DE BANCOS DEL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY, brindarán la información relacionada al presente contrato, cuando las autoridades contraloras competentes del país, lo requieran por escrito. ----------

**19. CAUSALES DE TERMINACIÓN DE CONTRATO.**
La **CONTRATANTE**, se abstendrá de celebrar o mantener contratos con firmas contrapartes, sus beneficiarios finales y/o representantes legales; que figuren en listas restrictivas de OFAC, ONU u otras listas restrictivas adquiridas por la **CONTRATANTE**. ----------

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, al día 09 del mes de diciembre del año 2021. ----------

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Asunción

**ECON. GERARDO ALFREDO RUIZ DIAZ FRANCO**
GERENTE GENERAL
**BANCO NACIONAL DE FOMENTO**

**ECON. MANUEL OCHIPINTI DALLA FONTANA**
PRESIDENTE
**BANCO NACIONAL DE FOMENTO**

**LUIS ALBERTO AYALA ALBERTINI ACOSTA**
REPRESENTANTE LEGAL
**ERNST & YOUNG PARAGUAY AUDITORES Y ASESORES DE NEGOCIOS**

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

| | |
|---|---|
| **De:** | Adrian Schwarz <Adrian.Schwarz@py.ey.com> |
| **Enviado el:** | lunes, 2 de octubre de 2023 14:51 |
| **Para:** | Marcial Fernando Miranda Escobar |
| **CC:** | Karem Beatriz Sanz Vernazza; Cynthia Soledad Mongelós David; Edward Euclides Vazquez Noguera; Christian Daniel Arce Martinez; Javier.Vergara001; Cristhian Ozorio; Mateo Franco |
| **Asunto:** | RE: SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO |
| **Datos adjuntos:** | Cotización Referencial_EY_F.pdf |

Señores
**Banco Nacional de Fomento (BNF)**

Estimado Fernando,

Por la presente adjuntamos el presupuesto estimado de acuerdo a los Términos de referencia recibidos.

Solicitamos tengan a bien confirmar la correcta recepción del documento.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludar a Ud. muy atentamente,

**Adrian Schwarz** | Senior Manager | Government & Infrastructure

Ernst & Young Paraguay Auditores y Asesores de Negocios
Mcal. López 3794 y Cruz del Chaco, Edificio Citicenter - Piso 6, Paraguay
Office: +595 21 664 308 | Cel: +595 982 596 446 | Adrian.Schwarz@py.ey.com
Website: http://www.ey.com

---

**From:** Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
**Sent:** Thursday, September 28, 2023 9:50 AM
**To:** Adrian Schwarz <Adrian.Schwarz@py.ey.com>; Javier Vergara <Javier.Vergara001@py.ey.com>; Patricia Ramos <patricia.ramos@py.ey.com>
**Cc:** Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>; Edward Euclides Vazquez Noguera <edwardvazquez@bnf.gov.py>; Christian Daniel Arce Martinez <christianarce@bnf.gov.py>
**Subject:** SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Buenos días:
**ATN: ERNST & YOUNG PARAGUAY S.R.L.**

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**
En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

**Fernando Miranda**
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

The information contained in this communication is intended solely for the use of the individual or entity to whom it is addressed and others authorized to receive it. It may contain confidential or legally privileged information. If you are not the intended recipient you are hereby notified that any disclosure, copying, distribution or taking any action in reliance on the contents of this information is strictly prohibited and may be unlawful. If you have received this communication in error, please notify us immediately by responding to this email and then delete it from your system. EY is neither liable for the proper and complete transmission of the information contained in this communication nor for any delay in its receipt.

Building a better working world

Ernst & Young Paraguay - Auditores y Asesores de Negocios S.R.L.
Mcal. López 3794 esq. Cruz del Chaco,
Edificio Citicenter - 6° Piso
Asunción, Paraguay

Tel: (595-21) 664-308
Fax: (595-21) 608-985
ey.com

Asunción, 2 de octubre de 2023

Señores
**BANCO NACIONAL DE FOMENTO**
**25 de Mayo e/ Independencia Nacional y Yegros**
Asunción, Paraguay

Ref.: SOLICITUD DE PRECIOS REF. "SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO"

De nuestra consideración:

Por medio de la presente remitimos nuestra cotización aproximada para el servicio de referencia, según las Especificaciones Técnicas / Términos de Referencia recibidos.

| Ítem | Descripción del servicio | Cantidad | Unidad de medida | Presentación | Precio Unitario IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de test de seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Unidad | 412.500 |

Hacemos propicia la ocasión para saludarlos muy atentamente.

Atentamente

WILLIAM JAVIER VERGARA ACOSTA

Firmado digitalmente por WILLIAM JAVIER VERGARA ACOSTA
DN: cn=WILLIAM JAVIER VERGARA ACOSTA, c=PY, o=CERTIFICADO CUALIFICADO DE FIRMA ELECTRONICA, ou=F2, email=JAVIER.VERGARA@PY.EY.COM
Fecha: 2023.10.02 14:25:56 -03'00'

_____

Javier Vergara
Ernst & Young
Socio Adjunto

| | |
|---|---|
| **Nombre y Cargo del Signatario:** | Javier Vergara – Socio Adjunto |
| **Nombre de la Firma:** | Ernst & Young- Paraguay Auditores y Consultores S.R.L. |
| **Dirección:** | Avda. Mariscal López 3794 esq. Cruz del Chaco, P. 6. Asunción, Paraguay |
| **RUC** | 80030208-7 |
| **Teléfono de contacto** | +595-21-664308 |
| **Correo electrónico** | licitaciones@py.ey.com |

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

**De:** Cecilia Espinola <cespinola@itcs.com.py>
**Enviado el:** martes, 3 de octubre de 2023 18:02
**Para:** Marcial Fernando Miranda Escobar; Licitaciones
**CC:** Karem Beatriz Sanz Vernazza; Cynthia Soledad Mongelós David; Edward Euclides Vazquez Noguera; Christian Daniel Arce Martinez
**Asunto:** RE: SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO
**Datos adjuntos:** BNF-SEGURIDAD-CEH-400-23-R0.pdf

Buenas tardes,
Adjunto el presupuesto solicitado.
Saludos!

**Cecilia Espínola**
**Licitaciones**

---

**De:** Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
**Enviado el:** jueves, 28 de septiembre de 2023 10:07
**Para:** Licitaciones <licitaciones@itcs.com.py>
**CC:** Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>; Edward Euclides Vazquez Noguera <edwardvazquez@bnf.gov.py>; Christian Daniel Arce Martinez <christianarce@bnf.gov.py>
**Asunto:** SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Buenos días:
**ATN: INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT S.A**

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**
En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

**Fernando Miranda**
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

********** ADVERTENCIA LEGAL **********
Le informamos, como destinatario de este mensaje, que el correo electrónico y las comunicaciones por medio de Internet no permiten asegurar ni garantizar la confidencialidad de los mensajes transmitidos, así como tampoco su integridad o su correcta recepción, por lo que ITCS S.A. no asume responsabilidad alguna por tales circunstancias. Si no consintiese en la utilización del correo electrónico o de las comunicaciones vía Internet le rogamos nos lo comunique y ponga en nuestro conocimiento de manera inmediata.
Este mensaje va dirigido de manera exclusiva a su destinatario, contiene información confidencial y sujeta al secreto profesional, cuya divulgación no está permitida por la ley. En caso de haber recibido este mensaje por error, le rogamos que, de forma inmediata, nos lo comunique mediante correo electrónico remitido a nuestra atención o a través del teléfono (+595 21) 7288222 / 200637 / 200638 y proceda a su eliminación, así como cualquier documento adjunto al mismo. Asimismo, le comunicamos que la distribución, copia o utilización de este mensaje, o de cualquier documento adjunto al mismo, cualquiera que fuera su finalidad, están prohibidas por la ley.

Asunción, 3 de octubre de 2023

**Señores**
**BANCO NACIONAL DE FOMENTO**
**Presente**

**Referencia**: BNF-SEGURIDAD-CEH-400-23-R0

Me dirijo a usted con el fin de poner a su consideración la cotización que detallo a continuación:

| Nº | Descripción del Servicio | Cantidad | Unidad de Medida del Servicio | Presentación | Precio Unitario (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Unidad | 450.000 |

**Condiciones Generales:**
Validez de la oferta: 30 días. -
Plazo de Entrega: 48hs. a partir de la OS.-
Forma de pago: Crédito 30 días.
La cotización no incluye servicios ni productos que no se encuentren detallados.

Sin otro particular y esperando sea de su agrado me despido muy atentamente,

**Cecilia Espínola**
**Licitaciones**
**ITCS S.A.**

**Aprobación de la Propuesta:**

| Firma y Sello de la Empresa | Aclaración de Firma | Fecha |
|---|---|---|
| | | |

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

**De:** Aranda, Mariel <maaranda@deloitte.com>
**Enviado el:** lunes, 9 de octubre de 2023 21:15
**Para:** Marcial Fernando Miranda Escobar
**CC:** Karem Beatriz Sanz Vernazza; Cynthia Soledad Mongelós David; Edward Euclides Vazquez Noguera; Christian Daniel Arce Martinez
**Asunto:** RE:SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO
**Datos adjuntos:** 28092023-PLANILLA DE PRECIOS_Deloitte Paraguay SRL.xlsx

Buenas tardes,
Adjunto planilla de precios referencial.

Gracias,
Saludos,

Mariel Aranda
Senior Manager | Risk Advisory | Cyber Risk
T: +595 (21) 237 5000 | +595 (981) 800 850
C: +595 (983) 336 817
Deloitte.

---

**From:** Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
**Sent:** jueves, 28 de septiembre de 2023 10:00 a. m.
**To:** Aranda, Mariel <maaranda@deloitte.com>; maranda@cybsec.com
**Cc:** Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>; Edward Euclides Vazquez Noguera <edwardvazquez@bnf.gov.py>; Christian Daniel Arce Martinez <christianarce@bnf.gov.py>
**Subject:** [EXT] SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Buenos días:
**ATN: CYBSEC SA**

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**
En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

**Fernando Miranda**
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Deloitte refers to a Deloitte member firm, one of its related entities, or Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"). Each Deloitte member firm is a separate legal entity and a member of DTTL. DTTL does not provide services to clients. Please see www.deloitte.com/about to learn more.

| Nº | Descripción del Servicio | Cantidad | Unidad de Medida del Servicio | Presentación | Precio Unitario (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Unidad | 400.000 |

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

| | |
|---|---|
| **De:** | Daniel Lugo (PY) <daniel.lugo@pwc.com> |
| **Enviado el:** | lunes, 2 de octubre de 2023 17:35 |
| **Para:** | Gastón Scotover (PY) |
| **CC:** | Marcial Fernando Miranda Escobar; gaston.scotover@py.pwc.com; Cynthia Soledad Mongelós David; Karem Beatriz Sanz Vernazza; Edward Euclides Vazquez Noguera; Christian Daniel Arce Martinez; Boris Mercado (PY); Eduardo Sebastian Ponce Paz (AR) |
| **Asunto:** | Re: SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO |
| **Datos adjuntos:** | 28092023-PLANILLA DE PRECIOS.pdf |

Estimados, buenas tardes,

Conforme lo requerido, adjunto encontrarán la planilla de precio de referencia, con nuestra cotización.

Estaremos atentos al llamado,


***Daniel Lugo***
*PwC | Director*
*Office: +595(21) 418-8201 Mobile: 0981 424476*
*Email: daniel.lugo@pwc.com*
***PricewaterhouseCoopers***
*Av. Sta. Teresa 1827, Torres del Paseo, Torre 2, Piso 24°, Asunción, Paraguay.*
*http://www.pwc.com/py*


On Thu, Sep 28, 2023 at 10:04 AM Gastón Scotover (PY) <gaston.scotover@pwc.com> wrote:

Estimado Marcial, recibido. Cordiales saludos,

On Thu, Sep 28, 2023 at 9:58 AM Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py> wrote:

Buenos días:

**ATN: PRICE WATER HOUSE COOPERS**

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**

En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes.

Atentamente,

--

| Nº | Descripción del Servicio | Cantidad | Unidad de Medida del Servicio | Presentación | Precio Unitario (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de Test de Seguridad de Hackeo Interno y Externo | 1 | Hora | Unidad | 396.000 |

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

**De:** Ayelen Portillo <aportillo@bca.com.py>
**Enviado el:** lunes, 2 de octubre de 2023 14:20
**Para:** Marcial Fernando Miranda Escobar
**CC:** Karem Beatriz Sanz Vernazza; Cynthia Soledad Mongelós David; Edward Euclides Vazquez Noguera; Edward Euclides Vazquez Noguera; Camila Rios; Nathya Thomas
**Asunto:** Re: SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Buenas tardes estimados,

Actualmente BCA no cuenta con el servicio solicitado, sin embargo agradecemos la oportunidad que nos brindan esperando colaborar juntos en próximos encargos.

Saludos cordiales,

---

**From:** BCA - Benitez Codas y Asociados <bca@bca.com.py>
**Sent:** Thursday, September 28, 2023 10:40
**To:** Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
**Cc:** Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>; Edward Euclides Vazquez Noguera <edwardvazquez@bnf.gov.py>; Christian Daniel Arce Martinez <christianarce@bnf.gov.py>; Nathya Thomas <nthomas@bca.com.py>
**Subject:** RE: SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Bueno días estimado.

Acuso recibo de mail, el mismo ya fue derivado al área correspondiente y será respondido en la brevedad posible.

Muchas gracias.

Saludos,

BENITEZ CODAS & ASOCIADOS
CORRESPONSAL EN EL PARAGUAY DE KPMG INTERNATIONAL COOPERATIVE

---

**De:** Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
**Enviado el:** jueves, 28 de septiembre de 2023 10:05
**Para:** BCA - Benitez Codas y Asociados <bca@bca.com.py>; Nathya Thomas <nthomas@bca.com.py>
**CC:** Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>; Edward Euclides Vazquez Noguera <edwardvazquez@bnf.gov.py>; Christian Daniel Arce Martinez <edwardvazquez@bnf.gov.py>
**Asunto:** SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO

Buenos días:
**ATN: BCA- BENITEZ CODAS & ASOCIADOS**

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**
En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

**Fernando Miranda**
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

**Marcial Fernando Miranda Escobar**

| | |
|---|---|
| **De:** | Marcial Fernando Miranda Escobar |
| **Enviado el:** | jueves, 28 de septiembre de 2023 10:10 |
| **Para:** | licitaciones@parasursa.com.py |
| **CC:** | Karem Beatriz Sanz Vernazza; Cynthia Soledad Mongelós David |
| **Asunto:** | SOLICITUD DE PRECIOS: SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO |
| **Datos adjuntos:** | Especificaciones técnicas.pdf; 28092023-PLANILLA DE PRECIOS.xlsx |

Buenos días:
**ATN: PARASUR S.A.**

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el **"SERVICIO DE TEST DE SEGURIDAD DE HACKEO INTERNO Y EXTERNO".**
En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

**Fernando Miranda**
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI