482423

Asunción, **17** de **mayo** de **2024**.-

**ICEO N° 029/2024**

**INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**

| | |
|---|---|
| ***Ref.:*** | ***LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – PAC PRIORITARIO N° 06/2024 "CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE SOFTWARE FACTORY PARA INGRESOS JUDICIALES – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM" ID: 436.596*** |

El Comité de Evaluación de Ofertas conformado por Resolución del Consejo de Superintendencia S2 N°13 de fecha 7 de marzo de 2024 y Resolución del Consejo de Superintendencia S2 N° 39 de fecha 25 de marzo de 2024, por las siguientes personas: **Abg. Mirko Duré Rolón**, Director General Interino – Dirección General de Administración y Finanzas; la **Dra. Econ. Luz Antúnez de Estigarribia**, Directora – Dirección Financiera; el **Abg. César Irala**, Encargado de Despacho – Dirección de Asuntos Jurídicos; la **C.P. Rocío Florencio Santander,** Directora – Dirección de Contraloría Interna; el **C.P. Milner Trubger Torres,** Técnico propuesto por el Consejo; y del área del ámbito solicitante: la **Lic. Zulma Villalba Sotelo**, Encargada de Despacho – Dirección de Soluciones Informáticas (Director – Ámbito Solicitante) y la **Lic. Silvia Insfrán Montiel,** Jefe de Dpto. – Dirección de Soluciones Informáticas DGTIC; elevan a continuación el Informe de Evaluación de Ofertas del llamado **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – PAC PRIORITARIO N°06/2024 "CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE SOFTWARE FACTORY PARA INGRESOS JUDICIALES – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM" ID 436.596,** de conformidad a lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado, en la Ley Nro. 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" y el Decreto Reglamentario Nro. 2992/2019.-

## 1. DATOS DEL LLAMADO

El llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – PAC PRIORITARIO N°06/2024 " CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE SOFTWARE FACTORY PARA INGRESOS JUDICIALES – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM " ID: 436.596**, fue aprobado por **Resolución N°359 del Consejo de Superintendencia Secretaría 2** del **23/11/2023,** cuyo PAC fue programado según se detalla

- → Sistema de Adjudicación: **Por Total. -**
- → Monto Global Estimado: **₲ 3.200.000.000 (guaraníes tres mil doscientos millones). -**
- → Monto Estimado: **₲ 3.200.000.000 (guaraníes tres mil doscientos millones). -**
- → Modalidad: **Licitación Pública Nacional – Contrato Abierto por Monto:**
  - Monto Mínimo: ₲ 1.800.000.000 (guaraníes mil ochocientos millones). -
  - Monto Máximo: ₲ 3.200.000.000 (guaraníes tres mil doscientos millones). -
- → Vigencia: **36 (treinta y seis) meses a partir de la fecha de la firma del contrato. -**

Se deja constancia que el llamado ha cumplido con todos los requisitos exigidos en la Ley N°2.051/03. El mismo fue publicado en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py).-

La fecha límite de presentación de documentaciones en Acto Público quedó fijada como sigue:

- ✓ Fecha y Hora Tope de presentación de Ofertas: 13/03/2024 a las 09:15hs.
- ✓ Fecha y Hora de Apertura de Ofertas: 13/03/2024 a las 09:30hs.

## 2. ACTO DE APERTURA DE SOBRES

El Acta de Apertura de Ofertas forma parte de la presente Evaluación y se adjunta como **ANEXO A**, donde constan las siguientes observaciones:



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

a) **Datos de las ofertas presentadas**

| N° | OFERENTE | RUC | Formulario de la Oferta Debidamente Firmado | Documento que Acredita la Identidad del Firmante de la Oferta | Declaración Jurada del Artículo 40 | Garantía de Mantenimiento de la oferta: PÓLIZA DE SEGURO | | | | | Correo Electrónico |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Empresa Aseguradora | Vigencia desde | Vigencia hasta | Vigencia en días | Monto en Gs. | |
| 1 | FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A. | 80078258-5 | SI | SI | SI | Yacyreta Aseguradora | 04/03/2024 | 29/09/2024 | 209 | 160.000.000 | licitaciones@freelancer.com.py |
| 2 | ITTI S.A.E.C.A. | 80028355-4 | SI | SI | SI | Ueno Seguros | 05/02/2024 | 31/10/2024 | 269 | 160.000.000 | rodrigo.martinez@itti.digital |
| 3 | SSD S.R.L. | 80070851-2 | SI | SI | SI | CENTRAL Seguros | 19/02/2024 | 16/09/2024 | 210 | 160.000.000 | ssd@ssd.com.py |
| 4 | KONECTA S.A. | 80027374-5 | SI | SI | SI | La Consolidada S.A. | 05/02/2024 | 03/08/2024 | 180 | 160.000.000 | contacto@konecta.com.py |

(1) El Comité de Evaluación de Ofertas verifica que la vigencia en días de la Póliza N° 1508007754 presentada por el oferente FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A. a foja 003 de su oferta es de 210.-

(2) El Comité de Evaluación de Ofertas verifica que el oferente ITTI S.A.E.C.A., declara el correo licitaciones.gobierno@itti.digital en el Formulario de Oferta presentado a foja 006 de su oferta.-

(3) El Comité de Evaluación de Ofertas verifica que el oferente SSD S.R.L. ha presentado la Póliza N° 1508002299 a foja 004 de su oferta con una vigencia de 211 días; y, que los correos declarados en su Formulario de Oferta presentado a foja 002 de su oferta son: ventas@ssd.com.py y ssd@ssd.com.py.-

b) **Observaciones**

1) **FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.:** Presenta un original de la oferta técnica con 370 (trescientos setenta) páginas foliadas y un sobre cerrado conteniendo su oferta económica. Presenta todos los documentos sustanciales. SIN OBSERVACIONES.-

2) **ITTI S.A.E.C.A.**: Presenta un original de la oferta técnica con 297 (doscientos noventa y siete) páginas foliadas y un sobre cerrado conteniendo su oferta económica. Presenta todos los documentos sustanciales. No presenta: Formulario TEC-3: Plantel de Profesionales; Formulario TEC 3.1. Formación Profesional – Currículo del personal profesional propuesto (Títulos, Certificados, Constancias, etc.); Formulario TEC-4: Descripción del enfoque, la metodología y el plan de actividades para la ejecución del trabajo; Formulario TEC-5: Composición del equipo y asignación de responsabilidades.-

3) **SSD S.R.L.**: Presenta un original de la oferta técnica con 211 (doscientos once) páginas foliadas, una copia de la oferta técnica y un sobre cerrado conteniendo su oferta económica. Presenta todos los documentos sustanciales. No presenta: Formulario TEC-2: Organización experiencia y del consultor. Organización del consultor. Experiencia del consultor. Experiencia general de la firma. Experiencia Específica de la firma; Formulario TEC-3: Plantel de Profesionales. Formulario TEC 3.1. Formación Profesional – Currículo del personal profesional propuesto (Títulos, Certificados, Constancias, etc.); Formulario TEC.4: Descripción del enfoque, la metodología y el plan de actividades para la ejecución del trabajo; Formulario TEC-5: Composición del equipo y asignación de responsabilidades.-

4) **KONECTA S.A.:** Presenta un original de la oferta técnica con 503 (quinientos tres) páginas foliadas, una copia de la oferta técnica y un sobre cerrado conteniendo su oferta económica. Presenta todos los documentos sustanciales. SIN OBSERVACIONES. -

c) **Observaciones de los oferentes**

- El representante de la empresa ITTI S.A.E.C.A. deja la siguiente observación a la oferta de FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.: "*...Dejo constancia que dentro del sobre no se encuentra el formulario de oferta descargado del SICP como indica dentro del Pliego de Bases y Condiciones la cual es una documentación sustancial...*". –

- El representante de la empresa FREEELANCER DEL PARAGUAY S.A. deja la siguiente observación: "*...En respuesta a la observación de la empresa ITTI SAECA, dejo constancia que el formulario de oferta se encuentra adjunto con los demás documentos en el sobre N° 2 con la planilla y PCR1...*". –

- El representante de la empresa KONECTA S.A. deja las siguientes observaciones:
  - A la oferta ITTI S.A.E.C.A.: "*...Se solicita a la convocante solicite de manera inmediata las documentaciones faltantes en su oferta a los oferentes SSD SRL y ITTI SAECA. Dicha solicitud es a los fines de resguardar la integridad del proceso teniendo en cuenta que representantes de estos oferentes han revisado y tomado nota del contenido técnico operativo de las demás ofertas presentadas, las que se encuentran completas en su totalidad...*". –
  - A la oferta SSD S.R.L.: "*...Se solicita a la convocante solicite de manera inmediata las documentaciones faltantes en su oferta a los oferentes SSD SRL y ITTI SAECA. Dicha solicitud es a los fines de resguardar la integridad del proceso teniendo en cuenta que representantes de estos oferentes han revisado y tomado nota del contenido técnico operativo de las demás ofertas presentadas, las que se encuentran completas en su totalidad...*". –

Se deja constancia que las propuestas económicas de los oferentes se encuentran rubricadas por todos los representantes y se mantendrán en sus respectivos sobres cerrados. Se comunicará a los oferentes la apertura de los mismos luego de la evaluación técnica en caso de corresponder. -

## 3. EVALUACIÓN DOCUMENTAL

Primeramente, se ha verificado que los oferentes no estén inhabilitados por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para presentar ofertas. A la fecha de evaluación, los oferentes **FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.**, **ITTI S.A.E.C.A.**, **SSD S.R.L.** y **KONECTA S.A.** no se encuentran inhabilitados según los registros verificados en el Portal de la DNCP. Asimismo, se ha verificado que los mismos no se encuentran inhabilitados para contratar con la Convocante.-

Seguidamente, se procedió a evaluar los documentos presentados por los oferentes, utilizando el criterio de CUMPLE/NO CUMPLE, de conformidad a lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones. Se adjunta como **ANEXO B**, copia del **Informe de Evaluación Documental**, realizado por la Dirección de Asuntos Jurídicos, **Nota DAJ/IED N° 22/2024** recepcionada en fecha **18/03/2024,** que forma parte integral del presente ICEO. -

**a)** **FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.: NO CUMPLE**, con los documentos de carácter sustancial detallados a continuación:

- Formulario TEC-1: Formulario de Presentación de la Propuesta Técnica, acompañado del Formulario de Oferta descargado del SICP, debidamente completado y firmado. **(*) SUSTANCIAL: Obs.: Adjunta Form TEC 1, sin FORM Oferta. –**

El Comité de Evaluación de Ofertas verifica que el oferente no ha presentado el Formulario de oferta descargado del SICP, debidamente completado y firmado; por lo tanto, **NO CUMPLE** con este requisito documental sustancial establecido en la página 15 del PBC, que forma parte de los **documentos sustanciales** exigidos en el Sobre Nº 1.-



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

Por lo expuesto, la oferta presentada por **FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.**, queda **DESCALIFICADA**, teniendo en cuenta lo establecido por el inciso b del Art. 61° "Documentos Sustanciales" del Decreto N°2992/2019: *"...a. **El formulario de oferta** y la lista de precios, debidamente llenados y firmados; ...".-*

El Comité de Evaluación de Ofertas no se expide respecto a las observaciones dejadas en el Acta de Aperturas y en la Nota DAJ/IED N° 22/2024, considerando que el oferente FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A. ha sido descalificado. -

b) **ITTI S.A.E.C.A.: CUMPLE**, con los documentos de carácter sustancial. En cuanto a los documentos formales omitidos, le fueron requeridos por Nota **NCEO Nº 178/2024** de fecha **01/04/2024**:
*DOCUMENTOS ADICIONALES (SOBRE 1) Pág. 15 al 16*

- Formulario TEC-3: Plantel de Profesionales: Formulario TEC 3.1 Formación Profesional - Currículo del personal profesional propuesto (Títulos, Certificados, Constancias, etc.). -
- Formulario TEC-4: Descripción del enfoque, la metodología y el plan de actividades para la ejecución del trabajo.
- Formulario TEC-5: Composición del equipo y asignación de responsabilidades. -
- Formulario 101 para el año 2019 y Formulario 500 para los años 2021 y 2022, correspondientes a la Declaración Jurada de Impuesto a la Renta: **Presentar copia legible del Formulario 101 para el año 2019**.-

Cumplido el plazo el oferente presentó la documentación y fue verificada en la Dirección de Asuntos Jurídicos, según consta en el informe complementario, **Nota DAJ/IED N° 23/2024** de fecha **08/04/2024**, que forma parte integral del presente Informe de Evaluación y donde consta que **CUMPLE** con la presentación de las documentaciones requeridas.-

En cuanto a la observación dejada en el Acta de Apertura por el representante de KONECTA S.A.: "*...Se solicita a la convocante solicite de manera inmediata las documentaciones faltantes en su oferta a los oferentes SSD SRL y ITTI SAECA. Dicha solicitud es a los fines de resguardar la integridad del proceso teniendo en cuenta que representantes de estos oferentes han revisado y tomado nota del contenido técnico operativo de las demás ofertas presentadas, las que se encuentran completas en su totalidad...*"; el Comité de Evaluación de Ofertas ha solicitado las documentaciones omitidas por Nota CEO N° 178/2024 y CUMPLEN con los requisitos documentales según se visualiza en la Nota DAJ/IED N° 23/2024.-

c) **SSD S.R.L.: CUMPLE**, con los documentos de carácter sustancial. En cuanto a los documentos formales omitidos, le fueron requeridos por Nota **NCEO Nº 177/2024** de fecha **01/04/2024**:
*DOCUMENTOS ADICIONALES (SOBRE 1) Pág. 15 al 16*

- Formulario TEC-2: Organización experiencia y del consultor: Organización del consultor, Experiencia del consultor, Experiencia General de la firma y Experiencia Específica de la firma. -
- Formulario TEC-3: Plantel de Profesionales: Formulario TEC 3.1 Formación Profesional - Currículo del personal profesional propuesto (Títulos, Certificados, Constancias, etc.).-
- Formulario TEC-4: Descripción del enfoque, la metodología y el plan de actividades para la ejecución del trabajo.
- Formulario TEC-5: Composición del equipo y asignación de responsabilidades. -
- Formulario 101 para el año 2019 y Formulario 500 para los años 2021 y 2022, correspondientes a la Declaración Jurada de Impuesto a la Renta: **Presentar copia legible del Formulario 101 para el año 2019**.-

Cumplido el plazo el oferente presentó la documentación y fue verificada en la Dirección de Asuntos Jurídicos, según consta en el informe complementario, **Nota DAJ/IED N° 23/2024** de fecha **08/04/2024**, que forma parte integral del presente Informe de Evaluación y donde consta que **CUMPLE** con la presentación de las documentaciones requeridas.-

En cuanto a la observación dejada en el Acta de Apertura por el representante de KONECTA S.A.: "*...Se solicita a la convocante solicite de manera inmediata las documentaciones faltantes en su oferta a los oferentes SSD SRL y ITTI SAECA. Dicha solicitud es a los fines de resguardar la integridad del proceso teniendo en cuenta que representantes de estos oferentes han revisado y tomado nota del contenido técnico operativo de las demás ofertas presentadas, las que se encuentran completas en su totalidad...*"; el Comité de Evaluación de Ofertas ha solicitado las documentaciones omitidas por Nota CEO N° 177/2024 y CUMPLEN con los requisitos documentales según se visualiza en la Nota DAJ/IED N° 23/2024.-



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

d) **KONECTA S.A.: CUMPLE**, con los documentos de carácter sustancial y formal.

En cuanto a los documentos técnicos necesarios para completar la planilla de puntajes son requeridos en el Numeral 5 "EVALUACIÓN TÉCNICA".-

## 4. CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CONFORME AL CRITERIO DE EVALUACIÓN ESTABLECIDO POR RESOLUCION DNCP 849/15

En virtud a lo establecido en la **Resolución DNCP N°849/2015, *"POR LA CUAL SE APRUEBA UN CRITERIO DE EVALUACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CON RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ART. 40° DE LA LEY Nro. 2051/2003 DE CONTRATACIONES PUBLICAS", SE RECOMIENDA A LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES SU UTILIZACIÓN EN LOS PROCESOS REGIDOS POR LA LEY Y SE DISPONE SU DIFUSIÓN EN EL PORTAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS,*** se solicitó por nota **NCEO N°159/2024** al Departamento de Liquidación de Remuneraciones dependiente de la Dirección de Recursos Humanos, la verificación en el registro del SINARH del Ministerio de Hacienda, a los propietarios, representantes legales, socios y/o accionistas de los oferentes que han calificado en la etapa de evaluación documental: **ITTI S.A.E.C.A., SSD S.R.L.** y **KONECTA S.A.**-

Al respecto, por Memo **MDLRP N°187/2024** de fecha **15/03/2024** se informa que no se observa que los propietarios, representantes legales, socios y/o accionista del oferente mencionado figuren con cargo activo a la fecha de la evaluación de la oferta, en los registros del SINARH del Ministerio de Hacienda; a excepción de los accionistas de KONECTA S.A.: Sergio Andrés Aranda Zeman con C.I. N° 690.814 y Joaquín Quinto Lima Molinari con C.I. N° 3.638.830 quienes cuentan con cargos activos de Profesor Titular y Profesor Adjunto de la UNA, sin embargo, no son impedimentos para contratar con el Estado.-

## 5. EVALUACIÓN TÉCNICA

Se adjuntan como **ANEXO C**, copia de los Informes de Evaluaciones Técnicas realizadas por los técnicos de la Dirección General de Tecnología de la Información y las Comunicaciones dependiente la Corte Suprema de Justicia, y contienen las calificaciones técnicas de conformidad a los criterios establecidos en el pliego de bases y condiciones de los oferentes que han calificado en la evaluación documental **ITTI S.A.E.C.A., SSD S.R.L.** y **KONECTA S.A.**:

→ **Nota de la DGTIC de fecha 26/03/2024.-**

- Por Nota **NCEO N°179/2024** de fecha **01/04/2024** se ha solicitado al oferente **KONECTA S.A.**, las documentaciones necesarias para completar la plantilla de puntajes:

*DOCUMENTOS ADICIONALES – PLANTEL TÉCNICO*

a) *Gerente de Proyecto: Sara Arévalos*

- *Experiencia General: Proyecto realizado en el que se haya desempeñado como líder o gerente de proyectos no menores a 1 año en empresas públicas y/o privadas:* ***Presentar proyectos realizados en el que se haya desempeñado como líder o gerente de proyectos no menores a 1 año en empresas públicas y/o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas. -***
- *Experiencia General: Experiencia comprobable mínima de al menos 3 años en manejo de base de datos Microsoft SQL server 2008 o superior:* ***Presentar experiencia comprobable mínima de al menos 3 años en manejo de base de datos Microsoft SQL server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas. -***
- *Experiencia General: Experiencia comprobable mínima 5 años en el desarrollo de sistemas web, que contemplen trabajos de diseños, desarrollo e implementación de sistemas utilizando metodologías de desarrollo tipo SCRUM o AGILE:* ***Presentar experiencia comprobable mínima 5 años en el desarrollo de sistemas web, que contemplen trabajos de diseños,***



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

**desarrollo e implementación de sistemas utilizando metodologías de desarrollo tipo SCRUM o AGILE, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**

- Experiencia Específica: Proyecto en que haya participado como Líder/Gerente de proyecto de sistemas informáticos con alguna de las siguientes tecnologías: framework angular, React, JavaScript, WEB service REST, y SOAP con formatos para intercambio de datos JSON Y XML, servidores de aplicación IIS, Base de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar proyecto en que haya participado como Líder/Gerente de proyecto de sistemas informáticos con alguna de las siguientes tecnologías: framework angular, React, JavaScript, WEB service REST, y SOAP con formatos para intercambio de datos JSON Y XML, servidores de aplicación IIS, Base de Datos SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**

b) Analista Funcional: Víctor Fabian Maciel Riveros

- Experiencia Específica: Proyecto realizado en el que se haya desempeñado como analista de sistemas o desarrollador utilizando como base de datos Microsoft SQL Server 2008 o superior: **Presentar experiencia desempeñado como analista de sistemas o desarrollador utilizando como base de datos Microsoft SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos desarrollados en arquitectura de servicios con XML-Based Service o Rest ful webservicie o microservicios en el que haya participado como analista o desarrollador: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos desarrollados en arquitectura de servicios con XML-Based Service o Rest ful webservicie o microservicios en el que haya participado como analista o desarrollador, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Cursos (como instructor o alumno) relacionadas a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40 hs.: **Presentar Cursos (como instructor o alumno) relacionadas a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**

c) Especialista de Base de datos: Marcelo Luis Albares García

- Experiencia General: Experiencia mínima de 3 años de trabajo relacionados como Administrador de Base de Datos: **Presentar experiencia mínima de 3 años de trabajo relacionados como Administrador de Base de Datos, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas. -**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 años en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de Entidad-Relación, diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso): **Presentar experiencia mínima de 2 años en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de Entidad-Relación, diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas. -**
- Experiencia Específica: Experiencia de 2 años como Administrador de Base de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar experiencia de 2 años como Administrador de Base de Datos SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas. -**
- Experiencia Específica: Proyecto en el que se haya desempeñado como administrador de base de datos: **Presentar Proyecto en el que se haya desempeñado como administrador de base de datos, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas. -**
- Formación Académica: Cursos certificados de Microsoft en Bases de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar certificados de Microsoft en base de datos SQL Server 2008 o superior. -**

d) Desarrollador Backend 1: Arturo Ramón Ferreira Duarte

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas. -**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no toxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

e) Desarrollador Backend 2: Carlos Rafael Jara Cáceres

- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- **Se solicita aclarar la situación laboral del Sr. Carlos Rafael Jara Cáceres que en su oferta folio 325, adjunta un Certificado de Trabajo de la Municipalidad de Asunción; mencionando en el formulario TEC 3.1 que desempeña sus funciones hasta la actualidad.-**

f) Desarrollador Backend 3: Luis María Capdevila Urbieta

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

g) Desarrollador Backend 4: Daniel Eduardo Rivas López

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

h) Desarrollador Frontend 1: Andrés Emilo Ortiz Villalba

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no toxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no toxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40hs: **Presentar certificados de Microsoft en base de datos SQL Server 2008 o superior.-**

i) Desarrollador Frontend 2: Cesar Maidana Arévalo

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no toxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI.-**

j) Desarrollador Mobile: Edgar Moisés Valdez Faria

- Experiencia General: Experiencia mínima de dos (2) años como desarrollador de aplicaciones móviles en proyectos para instituciones públicas o privadas: **Presentar experiencia mínima de dos (2) años como desarrollador de aplicaciones móviles en proyectos para instituciones públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

- Experiencia General: Experiencia en desarrollo y publicación de aplicaciones en app store o en el mercado de Android. Ya sea de forma personal o como parte de un equipo: **Presentar experiencia en desarrollo y publicación de aplicaciones en app store o en el mercado de Android, ya sea de forma personal o como parte de un equipo; acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en proyectos donde haya participado como desarrollador en aplicaciones bajo arquitectura de servicios como (XML-BASED Web Service to Restful Web Service o microservicios: **Presentar experiencia en proyectos donde haya participado como desarrollador en aplicaciones bajo arquitectura de servicios como (XML-BASED WebService to Restful Web Service o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Cursos Certificados o Experiencias mínima de 2 años en proyectos como desarrollador móvil utilizado: Objetive-C o Swift. Java, C/C++, Kotlin. Reac Native: **Presentar cursos Certificados o Experiencias mínima de 2 años en proyectos como desarrollador móvil utilizado: Objetive-C o Swift. Java, C/C++, Kotlin. Reac Native, acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos (1) proyecto de bibliotecas y API de terceross como Xamarin, React o Ionic: **Presentar experiencia en al menos (1) proyecto de bibliotecas y API de terceross como Xamarin, React o Ionic, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: **Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a diseño avanzado UX/UI, de una duración mínima de 40 hs.: **Presentar Curso (como instructor o alumno) relacionados a diseño avanzado UX/UI, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**

k) Seguridad de la Información: Ariel Esteban Pedroso Silva

- Experiencia General: Experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas: **Presentar experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática: **Presentar experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos un proyecto donde haya evaluado las políticas de seguridad implementadas dentro del proceso desarrollo del software, identificando posibles amenazas o área de debilidad: **Presentar experiencia en al menos un proyecto donde haya evaluado las políticas de seguridad implementadas dentro del proceso desarrollo del software, identificando posibles amenazas o área de debilidad, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos, donde se haya implementado sistemas bajo infraestructura WEB, cloud computing y virtualización: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos, donde se haya implementado sistemas bajo infraestructura WEB, cloud computing y virtualización, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs.: **Presentar Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a seguridad de redes, firewall, proxy, filtrado de conexiones, análisis de paquetes, detección de paquetes, de una duración mínima de 40hs.: **Presentar curso (como instructor o alumno) relacionados a seguridad de redes, firewall, proxy, filtrado de conexiones, análisis de paquetes, detección de paquetes, de una duración mínima de 40hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Formación Académica: Especialización o capacitación en seguridad aplicada a sistemas de información (ISO 27000, COBIT, ISAE3402, SOX) como así también de ISO 9000: **Presentar especialización o capacitación en seguridad aplicada a sistemas de información (ISO 27000, COBIT, ISAE3402, SOX) como así también de ISO 9000, acompañado de la documentación respaldatoria.-**

l) Especialistas en Reingeniería de Procesos: María Beatriz Vierci

- Experiencia General: Experiencia en proyectos de reingeniería de procesos de empresas públicas o privadas: **Presentar experiencia en proyectos de reingeniería de procesos de empresas públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos y/o consultorías relacionadas a: planificación, procesos, análisis organizacional, organización y métodos: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos y/o consultorías relacionadas a: planificación, procesos, análisis organizacional, organización y métodos, acompañado de la documentación**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

***respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-***

- *Formación Académica: Haber realizado postgrado (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos:* ***Presentar (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos, acompañado de la documentación respaldatoria.-***
- *Formación Académica: Certificación PMP, BMP, PRINCE2 o similar:* ***Presentar certificación PMP, BMP, PRINCE2 o similar, acompañado de la documentación respaldatoria.-***

El oferente presentó la documentación solicitada y se adjuntan como parte del ANEXO C. En cuanto a la puntuación de los documentos presentados se realiza en el Informe de fecha 07/05/2024. -

→ **Nota de la DGTIC de fecha 11/04/2024**

- Por Nota **NCEO Nº186/2024** de fecha **11/04/2024** se ha solicitado al oferente **SSD S.R.L.**, las documentaciones necesarias para completar la plantilla de puntajes:

*DOCUMENTOS ADICIONALES – PLANTEL TÉCNICO*

a) *Gerente de Proyecto: Arnaldo Manuel Pereira*
   - *Formación académica: Postgrado (Especialización, Maestría o Doctorado) relacionado a ciencias de la computación o tecnologías de la información y comunicación:* ***Presentar copia autenticada del título universitario debidamente legalizada por el consulado paraguayo y del país de origen del documento o apostillado y/o copia autenticada de la resolución del reconocimiento de título extranjero emitida por el Cones.-***

b) *Desarrollador Mobile: David López González*
   - *Formación Académica: 8. Curso (como instructor o alumno) relacionados a desarrollo seguro de aplicaciones web, bases de datos MS SQL Server, XSS, CSRF, XAS, LSF/RFI O similares, de una duración mínima de 40hs.:* ***Presentar documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-***

c) *Seguridad de la Información: Sergio David Mencia Martinez*
   - *Experiencia General: Experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas:* ***Presentar experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-***
   - *Experiencia General: Experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática:* ***Presentar experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-***
   - *Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server:* ***Presentar experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-***
   - *Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs.:* ***Presentar Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-***
   - *Formación Académica: Especialización o capacitación en seguridad aplicada a sistemas de información (ISO 27000, COBIT, ISAE3402, SOX) como así también de ISO 9000:* ***Presentar especialización o capacitación en seguridad aplicada a sistemas de información (ISO 27000, COBIT, ISAE3402, SOX) como así también de ISO 9000, acompañado de la documentación respaldatoria.-***

d) *Especialistas en Reingeniería de Procesos: Sebastian Natanael Borga Sosa*
   - *Formación Académica: Haber realizado postgrado (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos:* ***Presentar (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos, acompañado de la documentación respaldatoria.-***

El oferente presentó la documentación solicitada y se adjuntan como parte del ANEXO C. En cuanto a la puntuación de los documentos presentados se realiza en el Informe de fecha 07/05/2024.-



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

- Por Nota **NCEO Nº187/2024** de fecha **11/04/2024** se ha solicitado al oferente **ITTI S.A.E.C.A.**, las documentaciones necesarias para completar la plantilla de puntajes:

DOCUMENTOS ADICIONALES – PLANTEL TÉCNICO

a) Gerente de Proyecto: Mirian Caceres Jara

- Experiencia General: Proyecto realizado en el que se haya desempeñado como líder o gerente de proyectos no menores a 1 año en empresas públicas y/o privadas: **Presentar proyectos realizados en el que se haya desempeñado como líder o gerente de proyectos no menores a 1 año en empresas públicas y/o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia comprobable mínima de al menos 3 años en manejo de base de datos Microsoft SQL server 2008 o superior: **Presentar experiencia comprobable mínima de al menos 3 años en manejo de base de datos Microsoft SQL server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia comprobable mínima 5 años en el desarrollo de sistemas web, que contemplen trabajos de diseños, desarrollo e implementación de sistemas utilizando metodologías de desarrollo tipo SCRUM o AGILE: **Presentar experiencia comprobable mínima 5 años en el desarrollo de sistemas web, que contemplen trabajos de diseños, desarrollo e implementación de sistemas utilizando metodologías de desarrollo tipo SCRUM o AGILE, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Proyecto en que haya participado como Líder/Gerente de proyecto de sistemas informáticos con alguna de las siguientes tecnologías: framework angular, React, JavaScript, WEB service REST, y SOAP con formatos para intercambio de datos JSON Y XML, servidores de aplicación IIS, Base de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar proyecto en que haya participado como Líder/Gerente de proyecto de sistemas informáticos con alguna de las siguientes tecnologías: framework angular, React, JavaScript, WEB service REST, y SOAP con formatos para intercambio de datos JSON Y XML, servidores de aplicación IIS, Base de Datos SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**

b) Analista Funcional: Esteban Emilio Gómez Molinas

- Experiencia General: 2(dos) años de experiencia en proyectos de desarrollo de software: **Presentar 2(dos) años de experiencia en proyectos de desarrollo de software, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 1 año en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso): **Presentar experiencia mínima de 1 año en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso), acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Proyecto realizado en el que se haya desempeñado como analista de sistemas o desarrollador utilizando como base de datos Microsoft SQL Server 2008 o superior: **Presentar experiencia desempeñado como analista de sistemas o desarrollador utilizando como base de datos Microsoft SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos desarrollados en arquitectura de servicios con XML-Based Service o Rest ful webservicie o microservicios en el que haya participado como analista o desarrollador: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos desarrollados en arquitectura de servicios con XML-Based Service o Rest ful webservicie o microservicios en el que haya participado como analista o desarrollador, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya desempeñado como analista o desarrollador, donde se hayan utilizado metodologías de desarrollo o ágiles: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya desempeñado como analista o desarrollador, donde se hayan utilizado metodologías de desarrollo o ágiles, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**

c) Especialista de Base de datos: Lourdes Alejandra Escurra Páez

- Experiencia General: Experiencia mínima de 3 años de trabajo relacionados como Administrador de Base de Datos: **Presentar experiencia mínima de 3 años de trabajo relacionados como Administrador de Base de Datos, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas, acompañado de la documentación respaldatoria de las funciones desempeñadas y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 años en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de Entidad-Relación, diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso): **Presentar experiencia mínima de 2 años en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de Entidad-Relación, diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de 2 años como Administrador de Base de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar experiencia de 2 años como Administrador de Base de Datos SQL Server 2008 o superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

- Experiencia Específica: .Proyecto en el que se haya desempeñado como administrador de base de datos: **Presentar Proyecto en el que se haya desempeñado como administrador de base de datos, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Cursos certificados de Microsoft en Bases de Datos SQL Server 2008 o superior: **Presentar certificados de Microsoft en base de datos SQL Server 2008 o superior.-**

d) Desarrollador Backend 1: Eduardo Pablo Jara Duarte

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

e) Desarrollador Backend 2: Alexis Candia Segovia

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnologia Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

f) Desarrollador Backend 3: Héctor Daniel Ojeda Martinez

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

g) Desarrollador Backend 4: Eduardo Campos Urbieta

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: . Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft.net Core, Base de Datos Microsoft SQL 2008 o superior, utilizando arquitectura de microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful: **Presentar proyecto en el que haya desarrollado con tecnología Net Core 6 o superior y API RESTful, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios: **Presentar experiencia mínima de dos (2) proyectos en el que se haya utilizado arquitectura de micro servicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por haberse desempeñado como analistas o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y tecnología utilizadas, de haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se haya utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en kubernetes u openshift.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**

h) Desarrollador Frontend 1: Maria Elena Zavala Ferreira

- Perfil Técnico mínimo (excluyente): Graduado universitario de las carreras de ingeniería en informática, ingeniería en sistemas informáticos, ciencias de la computación, licenciatura en ciencias informáticas, licenciatura en análisis de sistemas o relacionado a ciencias de la computación o tecnologías de la información y comunicación. Sírvase remitir el título correspondiente juntamente con el formulario (TEC-3.1) que acompaña el presente llamado: **Presentar copia autenticada del título universitario debidamente legalizada por el consulado paraguayo y del país de origen del documento o apostillado y/o copia autenticada de la resolución del reconocimiento de título extranjero emitida por el Cones.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no toxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40hs: **Presentar certificados de Microsoft en base de datos SQL Server 2008 o superior.-**

i) Desarrollador Frontend 2: Tobías Rafael Jara Cañete

- Experiencia General: Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior: **Presentar experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando biblioteca Javascript, React, Bootstrap 3 superior, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios: **Presentar experiencia mínima de 2 (dos) años en proyectos en los que se haya utilizado arquitectura de servicios (XML-Based Web Service to Restful Webservice o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript): **Presentar experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para interfaces javascript, como por ejemplo react, vue, angular (lista no taxativa para frameworks basados en javacript), acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI: **Presentar documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas por cada proyecto en el que haya desarrollado con tecnología ReacTJS y Librerías de componentes MUI.-**

j) Desarrollador Mobile: Ana Gissella Ramos Ovelar

- Experiencia General: Experiencia mínima de dos (2) años como desarrollador de aplicaciones móviles en proyectos para instituciones públicas o privadas: **Presentar experiencia mínima de dos (2) años como desarrollador de aplicaciones móviles en proyectos para instituciones públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia en desarrollo y publicación de aplicaciones en app store o en el mercado de Android. Ya sea de forma personal o como parte de un equipo: **Presentar experiencia en desarrollo y publicación de aplicaciones en app store o en el mercado de Android, ya sea de forma personal o como parte de un equipo; acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en proyectos donde haya participado como desarrollador en aplicaciones bajo arquitectura de servicios como (XML-BASED Web Service to Restful Web Service o microservicios: **Presentar experiencia en proyectos donde haya participado como desarrollador en aplicaciones bajo arquitectura de servicios como (XML-BASED Web Service to Restful Web Service o microservicios, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Cursos Certificados o Experiencias mínima de 2 años en proyectos como desarrollador móvil utilizado: Objetive-C o Swift. Java, C/C++, Kotlin. Reac Native: **Presentar cursos Certificados o Experiencias mínima de 2 años en proyectos como desarrollador móvil utilizado: Objetive-C o Swift. Java, C/C++, Kotlin. Reac Native, acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos (1) proyecto de bibliotecas y API de terceross como Xamarin, React o Ionic: **Presentar experiencia en al menos (1) proyecto de bibliotecas y API de terceross como Xamarin, React o Ionic, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT: **Presentar experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

k) Seguridad de la Información: Natalia Monserrat Lopez Piñánez

- Experiencia General: Experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas: **Presentar experiencia mínima de 3 años en ciberseguridad y protección de la información, en organizaciones públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia General: Experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática: **Presentar experiencia mínima de 2 años en arquitectura e implementación de proyectos de seguridad informática, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos un proyecto donde haya evaluado las políticas de seguridad implementadas dentro del proceso desarrollo del software, identificando posibles amenazas o área de debilidad: **Presentar experiencia en al menos un proyecto donde haya evaluado las políticas de seguridad implementadas dentro del proceso desarrollo del software, identificando posibles amenazas o área de debilidad, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos, donde se haya implementado sistemas bajo infraestructura WEB, cloud computing y virtualización: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos, donde se haya implementado sistemas bajo infraestructura WEB, cloud computing y virtualización, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos, en seguridad de sistemas operativos Windows server, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a seguridad de la información, de una duración mínima de 40 hs.: **Presentar Curso (como instructor o alumno) relacionados a seguridad de la información, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Formación Académica: Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs.: **Presentar Curso (como instructor o alumno) relacionados a cristología y encriptado, cifrado simétrico y asimétrico, claves públicas y privadas, de una duración mínima de 40 hs., acompañado de la documentación respaldatoria.-**

l) Especialistas en Reingeniería de Procesos: Maria Liana Domínguez Ruíz

- Experiencia General: Experiencia en proyectos de reingeniería de procesos de empresas públicas o privadas: **Presentar experiencia en proyectos de reingeniería de procesos de empresas públicas o privadas, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Experiencia Específica: Experiencia en al menos 2 proyectos y/o consultorías relacionadas a: planificación, procesos, análisis organizacional, organización y métodos: **Presentar experiencia en al menos 2 proyectos y/o consultorías relacionadas a: planificación, procesos, análisis organizacional, organización y métodos, acompañado de la documentación respaldatoria de la función desempeñada y las tecnologías utilizadas.-**
- Formación Académica: Haber realizado postgrado (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos: **Presentar (doctorado, maestría) en área relacionadas a la planificación y/o gestión pública, planificación, organización sistemas y métodos, procesos, reingeniería organizacional, procesos de gestión del cambio, reingeniería de procesos, cultura organizacional, gestión de proyectos, acompañado de la documentación respaldatoria.-**
- Formación Académica: Certificación PMP, BMP, PRINCE2 o similar: **Presentar certificación PMP, BMP, PRINCE2 o similar, acompañado de la documentación respaldatoria.-**

El oferente presentó la documentación solicitada y se adjuntan como parte del ANEXO C. En cuanto a la puntuación de los documentos presentados se realiza en el Informe de fecha 07/05/2024.-

→ **Informe de fecha 07/05/2024** por la cual remiten Planilla de puntajes



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

| I | Experiencia General de la Empersa | PUNTAJE MÁXIMO: 15 | Oferente | | Oferente | | Oferente | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Experiencia General | | | SSD | Puntos | ITTI | Puntos | konecta | Puntos |
| 1. El oferente deberá demostrar una antigüedad de 5 (cinco) años (2018, 2019, 2020, 2021 y 2022) en el mercado traves de Copia de la constitucion en caso de las sociedades y la constancia de ruc en las unipersonales. EXCLUYENTE. | | EXC. | Cumple - Presenta el RUC en el SIPE | - | Cumple presenta constitución de sociedad.- | - | Cumple - Presenta el RUC en el SIPE | - |
| 2. El oferente deberá acreditar experiencia general en el desarrollo de Sistemas Informáticos en los últimos 5 (cinco) años (2018, 2019, 2020, 2021 y 2022), presentando Copias de contratos anteriores y/o facturaciones, ya sea en entidades públicas y/o privadas acompañados de las documentaciones expedidas por la Contratante que acredite un desempeño satisfactorio. Los contratos y/o facturas deberán ser de los últimos cinco años (2018, 2019, 2020, 2021, 2022) y deberá ser como minimo el 40% (cuarenta por ciento) del monto total del llamado. No es necesario contar con un contrato por año. | | 15 | Cumple | 15 | Cumple | 15 | Cumple | 15 |

| II | Experiencia Especifica | PUNTAJE MÁXIMO 15 | Oferente | | Oferente | | Oferente | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Experiencia Especifica | | | SSD | Puntos | ITTI | Puntos | konecta | Puntos |
| 1. Cantidad minima es 5 (cinco) aplicaciones en entorno web realizadas e implementadas, durante 5 (cinco) años (2018, 2019, 2020, 2021 y 2022). | | 5 | Cumple | 5 | Cumple | 5 | Cumple | 5 |
| 2. Experiencia en desarrollo de sistemas informáticos que vinculen e indexen documentos digitalizados. (se otorga un puntaje de 5 puntos) | | 5 | No presenta | 0 | Cumple | 5 | Cumple | 5 |
| 3. Normas y Certificaciones: -Sistema de Gestion de Calidad ISO 9001/2015. ( En cualquiera de sus versiones). | | 5 | Cumple Presenta ISO Folio 62 adicional | 5 | Cumple Presenta ISO Folio 16 | 5 | Cumple Presenta ISO Folio 24 | 5 |

| III | Propuesta Técnica | PUNTAJE MÁXIMO: 5 | Oferente | | Oferente | | Oferente | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Propuesta Técnica | | | SSD | Puntos | ITTI | Puntos | konecta | Puntos |
| 1. Descripcion del enfoque, metodologia y plan de actividades | | 3 | Cumple Presenta folio 269 al 281 adicional | 3 | Cumple, presenta folio 165 al 169. | 3 | Cumple Presenta folio 273 al 277. | 3 |
| 2. Composicion de equipo y asignacion de responsabilidades | | 2 | Cumple presenta Folio 282 adicional | 2 | Cumple presenta Folio170. | 2 | Cumple Presenta folio 278. | 2 |

| ITEM | DESCRIPCIÓN DE CRITERIOS | PUNTAJE MÁXIMO | Oferente | | Oferente | | Oferente | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XV | Plantel Técnico | 65 PUNTOS | SSD | Puntos | ITTI | Puntos | konecta | Puntos |
| 1. Cada Oferente presentará los antecedentes académicos y profesionales del equipo de trabajo con los profesionales básicos exigidos, los cuales deberán ser complementados de acuerdo a las necesidades de la empresa consultora para el cumplimiento de las actividades solicitadas en el plazo establecido, estos antecedentes serán evaluados y se otorgará hasta un máximo de **65 (sesenta y cinco) puntos**. | | | Cumple | 61,3 | No cumple, no alcanza el minimo exigido. | 13,6 | No cumple, no alcanza el minimo exigido. | 17,15 |
| 2. Para acreditar los antecedentes académicos y profesionales se utilizará como medio de prueba el Formulario TEC-3.1: Formación Profesional - Curriculum del Personal Profesional Propuesto, acompañado de los documentos que acrediten la formación profesional (Titulos, Certificados, Constancias, debidamente autenticadas por escribanía) | | | | | | | | |

| | Oferente | | Oferente | | Oferente | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL DE PUNTAJE | SSD | 91,3 | ITTI | 48,6 | KONECTA | 52,15 |



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py

| EMPRESA | PUNTAJE TÉCNICO |
|---|---|
| SSD S.R.L. | 91,3 |
| ITTI S.A.E.C.A. | 48,6 |
| KONECTA S.A. | 52,15 |

## 6. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

En virtud de los sustentos técnicos y jurídicos expuestos en el presente Informe, el **Comité de Evaluación de Ofertas** recomienda calificar técnicamente el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – PAC PRIORITARIO N°06/2024 "CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE SOFTWARE FACTORY PARA INGRESOS JUDICIALES – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM" ID 436.596,** por cumplir con el puntaje requerido al oferente detallado a continuación:

a) Calificar técnicamente al oferente **SSD S.R.L.** para la **"CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE SOFTWARE FACTORY PARA INGRESOS JUDICIALES – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM"**, por cumplir con el puntaje requerido, y se **recomienda realizar la apertura del Sobre de la Oferta Económica (Sobre Nro. 2)**, de la oferta que ha calificado técnicamente.-

Lic. Zulma Villalba Sotelo
Director D.A.I.
Dirección Gral. TIC

Abog. y N.P. PEDRO CESAR IRALA
Dirección de Asuntos Jurídicos

Milner G. Trübger
ASESOR

Lic. Silvia Insfrán Montiel
Jefe de Departamento
Dirección General de TIC

C.P. Rocío M. Florencio S.
Directora
Dirección de Contraloría Interna

Abg. Mirko Duré
Director Gral. de Administración y Finanzas
Interino

DRA. ECON. LUZ R. ANTÚNEZ
Directora Financiera CSJ



Alonso y Testanova – Teléfono: C.T. 439 4000 Interno 2010 – Correo electrónico: ceo@pj.gov.py