

**INFORME DE COMITÉ DE EVALUACIÓN N°15/2025
CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N°02/2025 «SERVICIOS PARA
MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA DNCP»**

1. Introducción

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 17 días del mes de junio de 2025, el Comité de Evaluación conformado según Resolución DNCP N° 3248 de fecha 6 de setiembre de 2023, emite el presente informe, previo estudio de la oferta presentada en el marco del presente llamado; y de acuerdo especificaciones técnicas, tomando como base las documentaciones inherentes al presente procedimiento, así como toda la normativa aplicable.

2. Antecedentes

- **ID de Intención:** 688
 - **Disponibilidad Presupuestaria:** Pendiente de emisión de Certificado de Disponibilidad Presupuestaria
 - **Ejercicio Fiscal:** 2025
 - **Fecha de Publicación en el SICP:** 03-06-2025 - 13:07
 - **Oferta Electrónica:** no aplica
 - **Subasta:** no aplica
 - **Capacidad Financiera:** si aplica
 - **Capacidad Técnica:** si aplica
 - **Experiencia:** si aplica
 - **Sistema de Adjudicación:** por el total
 - **Método de Selección:** Multiplicidad de criterios.
 - **Monto total estimado de la contratación:** ₡. Los precios unitarios se encuentran detallados en el punto 4 del presente informe.
 - **Resolución DNCP N°3248 de fecha 6 de septiembre de 2023** "POR LA CUAL SE DISPONE LA CONFORMACION DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", la cual establece en su "Artículo 1°. *DISPONER la conformación del Comité de Evaluación de Ofertas de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, para los procedimientos convencionales de Contratación, el cual estará integrado por representantes de las siguientes dependencias, conforme al siguiente orden:*
- ✓ UN REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE GABINETE;
 - ✓ UN REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS;
 - ✓ UN REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS;
 - ✓ UN REPRESENTANTE DE LA COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA;
 - ✓ UN REPRESENTANTE DEL ÁREA SOLICITANTE.

A la par, se establece en su Artículo 3° que cada informe de Evaluación emitido deberá contar con un mínimo de tres firmas de los miembros integrantes del Comité de Evaluación, establecido en el Artículo 1° de la presente resolución.

Ing. Osmar Pando
Coord. de Recursos Administrativos
DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
Comisión Evaluadora
Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
Director General
DGTIC - DNCP

3. Presentación y acto de apertura de sobres.

En fecha 05 de junio de 2025, siendo las 10:00 horas, se llevó a cabo el acto de apertura de ofertas, oportunidad en la que se recibió la siguiente oferta:

N°	RUC	Oferente	Correo electrónico
1	80082446-6	CODELAB S.A.	contacto@codelab.com.py

4. Monto de las ofertas.

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Precio unitario (IVA incluido)
1	81111811-002	Arquitecto de software	Hora	210.000
2	81111811-002	Desarrollador Senior	Hora	150.000
3	81111811-002	Desarrollador Medio	Hora	120.000
4	81111811-002	Desarrollador Junior	Hora	100.000
Total				580.000

5. Observaciones del Acta de Apertura.

En el acto de apertura de ofertas no fueron expuestas observaciones.

6. Análisis y verificación de las documentaciones presentadas.

Prosiguiendo con la evaluación, se procede a analizar la oferta a fin de determinar el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. Se realiza la verificación en las siguientes planillas:

Documentos sustanciales. Oferentes individuales. Personas jurídicas	CODELAB S.A.
Formulario de Oferta	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad (*).	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes (*).	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos (*).	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas (*).	CUMPLE

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DG TIC - DNCP

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación	CODELAB S.A.
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.	Cumple
Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario.	Cumple
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	Cumple
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	No presenta

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	CODELAB S.A.
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022, 2023 para contribuyente de IRACIS / IRE RG	CUMPLE

RATIOS FINANCIEROS

CODELAB S.A.			
	2021	2022	2023
Ratio de liquidez			
Mayor o Igual que 1			
Activo Cte.	915.474.658	1.406.443.435	1.480.326.302
Pasivo Cte.	48.373.066	62.054.350	60.619.478
	18,93	22,66	24,42
Promedio			22,00

CODELAB S.A.			
	2021	2022	2023
Índice de endeudamiento			
No será mayor a 0,80			
Pasivo Total	48.373.066	62.054.350	60.619.478
Activo Total	917.479.330	1.406.443.435	1.480.326.302
	0,05272	0,04412	0,04095
Promedio			0,05

CODELAB S.A.			
	2021	2022	2023
Índice de rentabilidad			
No debe ser Negativo			
Utilidad después de Imp.	207.934.526	507.244.022	220.933.673
Capital	868.382.535	1.344.389.085	1.419.706.824
	0,24	0,38	0,16
Promedio			0,26

7. Análisis de la oferta realizada por el área requirente.

En fecha 10 de junio de 2025 - mediante Memorándum 153/2025 - el área requirente (Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicación) remite la evaluación de **Experiencia y Capacidad Técnica**, conforme a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponete
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

MEMORANDUM DGTI 153/2025

PARA : Lic. Roberto Cañiza, Coordinador Recursos Financieros
Dirección General de Administración y Finanzas

DE : Ing. Nimia García, Coordinadora de Sistemas
Dirección General Tecnología de la Información y Comunicación

REF : Remisión de evaluación técnica

FECHA : 10/6/2025



Tengo el agrado de dirigirme a usted, a los efectos de enviar la evaluación técnica del llamado CONTRATACION POR VIA LA EXCEPCION N° 02/2025 SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMA PARA LA DNCP.

Atentamente

Michelle Haedo Sanabria
Michelle Haedo Sanabria
Pasante DGAF
DNCP

10/6/2025

124377

EEUU N° 961 c/ Tte. Fariña - Telefax: 415 4000 R.A. - Asunción Paraguay
www.contrataciones.gov.py

[Signature]
Ing. Osmar Pando
Coord. de Recursos Administrativos
DNCP

[Signature]
Abg. María Eugenia Otazo Aponte
Comisión Evaluadora

[Signature]
Lic. David Reese
Director General
DGTIC - DNCP

EEUU N° 961 c/ Tte. Fariña - Telefax: 415 4000 R.A. - Asunción, Paraguay
www.contrataciones.gov.py

CRITERIOS DE EVALUACION	Cumple/No Cumple	Folio
El oferente deberá de ser una persona jurídica, que deberá de pertenecer a rubros relacionados a la Tecnología de la Información y Comunicación, la misma deberá de estar demostrada en su constitución y constancia de nuc, como actividad principal	cumple	cumple constancia Perfil de proveedor N° 1845488 folio 7,8
La empresa debe ser del rubro en trabajos de desarrollo de software en los últimos 5 años, demostrable por medio de facturas y/o contratos con recepciones finales firmadas por el representante de la empresa, en caso de contratos con el Estado deberá de verificarse en el portal de contrataciones en seguimiento de contratos con las conformidades de los informes	cumple	cumple, con los sgtes contratos: Contrato DNCP 2019/20 ID 363792 folio 491 - 497 contrato DNCP 2020/21 ID 366181 folio 485 - 490 contrato DNCP 2021/2023 ID 395411 folio 480 - 484 conrtro Avalo casa de bolsa 2024 folio 460 - 461 contrato C/CAN CITY CHANLLENGE 2024 folio 442 - 448
La empresa que se presenta deberá de tener experiencia en fábrica de software de mínimo 4 años (2021,2022, 2023 y 2024), modalidad presencial, semipresencial o a distancia, deberá de demostrarlos mínimo 6 contratos de clientes, de los cuales 3 contratos en total de clientes distintos, con entidades públicas o privadas con la documentación que avalen la experiencia. (citado en el punto anterior)	cumple	cumple con los sgtes: Contrato DNCP 2019/20 ID 363792 folio 491 - 497 contrato DNCP 2020/21 ID 366181 folio 485 - 490 contrato DNCP 2021/2023 ID 395411 folio 480 - 484 conrtro Avalo casa de bolsa 2024 folio 460 - 461 contrato C/CAN CITY CHANLLENGE 2024 folio 442 - 448 contrato FUNCA PY 2024 folio 428 - 434
Deberá que presentar la empresa referencias en fábrica de software correspondiente al 30% del monto máximo del llamado, siendo este contrato abierto.	cumple	cumple con el contrato DNCP ID 428257 Gs. 4.348.523.520, folio 409 - 414
Deberá presentar al menos una referencia de trabajo similar a un mismo cliente por valor mínimo a 500 salarios mínimos con una constancia de satisfacción del cliente	cumple	cumple con el contrato DNCP ID 428257 Gs. 4.348.523.520, folio 409 - 414
Arquitecto: Pedro Flores Cabaña	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	137

Ing. Osmar Pando
Coord. de Recursos Administrativos
DNCP

Jorge Miranda
Párrafo Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP

Ing. Nimia
Coordinadora de
DGTIC - C

Abg. María Eugenia Ojazo Aponte
Comisión Evaluadora

Lic. David Rees
Director General
DGTIC - DNCP

Experiencia mínima de 6 años de trabajo en desarrollo de Software con tecnologías JAVA, Python o PHP	cumple	144-150
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	148-152
Experiencia el patrón Model-View-Controller (MVC)	cumple	113
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	113 – 129, 148
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	113 – 129, 146
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	115, 146
Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SQLAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	113 – 129, 145
Experiencia utilizando base de datos PostgreSQL	cumple	113 – 129, 146
Experiencia mínima de 4 años con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	cumple	117 – 118, 145, 148
Experiencia en el uso y administración de Contenedores Docker	cumple	113 – 129, 146
Experiencia en el uso y administración de sistemas Linux	cumple	113 – 129, 144
Experiencia con documentaciones utilizando casos de uso	cumple	117
Experiencia en investigación, análisis y definición de herramientas tecnológicas	cumple	113 – 129, 122
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	144-180
Experiencia Especifica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 2,5 puntos, hasta un máximo de 15 puntos, por cada proyecto usando Contenedores Docker	15	115 al 122
Se otorgarán 2,5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto que implique metodologías de desarrollo modular. Entendiéndose como desarrollo modular al análisis y desarrollo de agrupación de funcionalidades para crear módulos/librerías que sirvan de base a otros módulos/sistemas	10	115 al 120
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Jboss SEAM, Play Framework o Spring boot	10	114,115
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación en Python utilizando Flask o Django	10	115,116
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación en PHP utilizando Symfony Framework	10	116,118
Se otorgarán 5 puntos al cuenta con experiencia en la administración de aplicaciones sobre contenedores en Openshift (creación de templates, configuración, administración de entornos, volúmenes persistentes, etc)	5	114
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias que impliquen la implementación de herramientas de integración continua, como por ejemplo Jenkins	5	114
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL	5	115

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

Formación Académica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos por ser egresado de las carreras Ingeniería en Informática, Licenciatura en Análisis de Sistemas o Licenciaturas en análisis de sistema	5	137
Se otorgarán por haber tomado cursos o realizado actividades de docencia no menores a 40 horas sobre programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado: - 2,5 puntos por cada participación en calidad de estudiante - 5 puntos en calidad de docente	2,5	139
PUNTAJE TOTAL	97,5	964,349

DESARROLLADOR SENIOR EDUARDO MENDEZ	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	198
Experiencia mínima de 4 años de trabajo en desarrollo de Software con tecnologías JAVA, Python o PHP	cumple	200 al 208
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	201
Experiencia el patrón Model-View-Controller (MVC)	cumple	201
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	201
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	201
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	201
Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SQLAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	201
Experiencia utilizando base de datos PostgreSQL	cumple	201
Experiencia mínima de 3 años con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	cumple	201
Experiencia en el uso y administración de Contenedores Docker	cumple	202
Experiencia con documentaciones utilizando casos de uso	cumple	185
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	200 al 208
Experiencia Especifica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada proyecto realizado con tecnologías citadas arriba no menores a 6 meses	20	200 al 208
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto usando Contenedores Docker	10	202,204
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Java como Jboss SEAM, Play Framework o Spring boot	10	201, 203
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Python como Flask o Django	10	201,204

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponso
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Rees
 Director General
 DGTIC - DNCP

Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencia en programación en PHP utilizando Frameworks como Symfony	5	201
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	10	200, 203
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL	5	204
Formación Académica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos por ser egresado de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	5	198
Se otorgarán por haber tomado cursos o realizado actividades de docencia no menores a 40 horas sobre programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado: - 2,5 puntos por cada participación en calidad de estudiante - 5 puntos en calidad de docente	5	197, 192
PUNTAJE TOTAL	100	

DESARROLLADOR SENIOR HERNAN ORTEGA	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	220
Experiencia mínima de 4 años de trabajo en desarrollo de Software con tecnologías JAVA, Python o PHP	cumple	225 al 228
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	226
Experiencia el patrón Model-View-Controller (MVC)	cumple	226
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	226
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	226
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	227
Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SQLAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	226
Experiencia utilizando base de datos PostgreSQL	cumple	226
Experiencia mínima de 3 años con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	cumple	225, 228
Experiencia en el uso y administración de Contenedores Docker	cumple	227
Experiencia con documentaciones utilizando casos de uso		214
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	225 al 237
Experiencia Especifica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada proyecto realizado con tecnologías citadas arriba no menores a 6 meses	20	225 al 237

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Página 4
 Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICP
 DGTIC - DNCP

Ing. Nimia García
 Coordinadora de Sistema
 DGTIC - DNCP

Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto usando Contenedores Docker	10	227, 229
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Java como Jboss SEAM, Play Framework o Spring boot	10	226, 228
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Python como Flask o Django	10	226, 226
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencia en programación en PHP utilizando Frameworks como Symfony	5	226
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	10	225, 228
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL	5	216
Formación Académica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos por ser egresado de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	5	220
Se otorgarán por haber tomado cursos o realizado actividades de docencia no menores a 40 horas sobre programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado: - 2,5 puntos por cada participación en calidad de estudiante - 5 puntos en calidad de docente	5	224
PUNTAJE TOTAL	100	

DESARROLLADOR SENIOR: PEDRO ACUÑA	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	258
Experiencia mínima de 4 años de trabajo en desarrollo de Software con tecnologías JAVA, Python o PHP	cumple	266, 268, 271, 276
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	276
Experiencia el patrón Model-View-Controller (MVC)	cumple	276
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	276
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	277
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	277
Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SQLAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	277
Experiencia utilizando base de datos PostgreSQL	cumple	277
Experiencia mínima de 3 años con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	cumple	271, 269, 268
Experiencia en el uso y administración de Contenedores Docker	cumple	277
Experiencia con documentaciones utilizando casos de uso	cumple	243

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	266, 268, 275
Experiencia Específica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada proyecto realizado con tecnologías citadas arriba no menores a 6 meses	20	266, 268, 275
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto usando Contenedores Docker	10	277, 273
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Java como Jboss SEAM, Play Framework o Spring boot	10	276, 273
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia en programación con Frameworks Python como Flask o Django	5	276
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencia en programación en PHP utilizando Frameworks como Symfony	5	277
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	10	276, 271
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL	5	277
Formación Académica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos por ser egresado de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	5	258
Se otorgarán por haber tomado cursos o realizado actividades de docencia no menores a 40 horas sobre programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado: - 2,5 puntos por cada participación en calidad de estudiante - 5 puntos en calidad de docente	5	260, 264
PUNTAJE TOTAL	95	

DESARROLLADOR MEDIO MYRIAN GODOY	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	328
Experiencia mínima de 2 años de trabajo en desarrollo de Software	cumple	337, 335
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	338
Experiencia el patron Model-View-Controller (MVC)	cumple	323
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	338
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	338
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	339

Página 6
 Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICP
 DGTIC-DNCP

Ing. Nimia García
 Coordinadora de Sistemas
 DGTIC - DNCP

Ing. Omar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SqlAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	338
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	334
Experiencia Específica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con JAVA como plataforma de desarrollo.	10	337, 335
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con Python como plataforma de desarrollo.	10	335, 338
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con PHP como plataforma de desarrollo.	10	336, 338
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con tecnologías citadas arriba no menores a 6 meses	10	336, 338
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	10	335, 337
Se otorgarán 5 puntos por contar con experiencia usando Contenedores Docker	5	336
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL	5	336
Formación Académica	Puntaje	Folio
Egresado o maya curricular terminada de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	10	328 al 330
Se otorgarán 10 puntos por haber tomado cursos no menores a 40 horas de programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado	10	331
PUNTAJE TOTAL	100	

DESARROLLADOR MEDIO GISELA MACHUCA	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	297
Experiencia mínima de 2 años de trabajo en desarrollo de Software	cumple	295, 294, 292, 298
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	314
Experiencia el patrón Model-View-Controller (MVC)	cumple	314
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	314
Experiencia con servidores de aplicaciones como por ejemplo Jboss o Tomcat (listado no limitativo)	cumple	314
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	315
Experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SqlAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	cumple	314

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DG TIC - DNCP

Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	
Experiencia Especifica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con JAVA como plataforma de desarrollo.	10	292
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con Python como plataforma de desarrollo.	5	291
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada experiencia con PHP como plataforma de desarrollo.	5	291
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con tecnologías citadas arriba no menores a 6 meses	5	292
Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto realizado con SOA (XML-Based Web Service o RESTful Webservice)	10	314
Se otorgarán 5 puntos por contar con experiencia usando Contenedores Docker	5	315
Se otorgarán 5 puntos si cuenta con experiencias con programación de funciones y triggers sobre base de datos PostgreSQL.	5	315
Formación Académica	Puntaje	Folio
Egresado o maya curricular terminada de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	10	297
Se otorgarán 10 puntos por haber tomado cursos no menores a 40 horas de programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado	10	312
PUNTAJE TOTAL	85	

DESARROLLADOR JUNIOR LUCIA SALINAS	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	349
Experiencia mínima de 1 años de trabajo en desarrollo de Software	cumple	384
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	384
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	384
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	385
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	20	382
Experiencia Especifica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un total de 30 puntos, por contar con experiencia con JAVA, Python o PHP como plataforma de desarrollo.	30	384, 386, 382

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Página 8
 Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICTP
 DGTIC-DNCP

Ing. Nimia García
 Coordinadora de Sistemas
 DGTIC - DNCP

Abg. María Eugenia Otaño Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SqAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	10	384
Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencia en el uso de Docker.	10	385
Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencias que impliquen la utilización de PostgreSQL como motor de base de datos.	10	385
Formación Académica	Puntaje	Folio
Egresado o maya curricular terminada de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	10	349
Se otorgarán 10 puntos por haber tomado cursos no menores a 40 horas de programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado	10	352
PUNTAJE TOTAL	100	

DESARROLLADOR JUNIOR JUAN BAEZ	Cumple/No Cumple	Folio
Egresado o estudiante de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciaturas en análisis de sistema	cumple	397
Experiencia mínima de 1 años de trabajo en desarrollo de Software	cumple	393
Experiencia con al menos uno de los siguientes lenguajes: - Java versión 6 o superior - Python 3.6 o superior - PHP 5 o superior	cumple	393
Experiencia con frameworks de desarrollo como por ejemplo JSF, Jboss SEAM, Spring, Flask, Django, Symfony, Laravel, Angular (listado no limitativo)	cumple	406
Experiencia con control de versiones utilizando Subversion o Git	cumple	407
Experiencia General	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un máximo de 20 puntos, por cada año adicional al mínimo exigido en trabajos de desarrollo de software	10	393
Experiencia Específica	Puntaje	Folio
Se otorgarán 10 puntos, hasta un total de 30 puntos, por contar con experiencia con JAVA, Python o PHP como plataforma de desarrollo	30	393, 406, 407
Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencia con Object Relational Mapping (ORM) como por ejemplo Doctrine, SqAlchemy, Hibernate o Ebean (listado no limitativo)	10	393
Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencia en el uso de Docker.	10	393
Se otorgarán 10 puntos si cuenta con experiencias que impliquen la utilización de PostgreSQL como motor de base de datos.	10	393
Formación Académica	Puntaje	Folio
Egresado o maya curricular terminada de las carreras Ingeniería en Informática o Licenciatura en Análisis de Sistemas	10	397
Se otorgarán 10 puntos por haber tomado cursos no menores a 40 horas de programación orientada a objetos, demostrables por medio de certificado	10	404
PUNTAJE TOTAL	90	

Página 9
Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICP
 DGTIC-DNCP

Ing. Nimia
 Coordinadora de
 DGTIC

Ing. Omar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Otazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTIC - DNCP

8. Análisis del precio ofertado por el oferente con el estimado por la convocante.

Prosiguiendo con la evaluación, analizamos los precios ofertados con respecto a los precios referenciales establecidos por la convocante.

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Precio unitario referencial (IVA incluido)	CODELAB S.A.		
					Precio unitario (IVA incluido)	% DIF.	PEDIR DESGLOSE
1	81111811-002	Arquitecto de software	Hora	267.125	210.000	-21,39%	NO
2	81111811-002	Desarrollador Senior	Hora	212.000	150.000	-29,25%	SI
3	81111811-002	Desarrollador Medio	Hora	174.000	120.000	-31,03%	SI
4	81111811-002	Desarrollador Junior	Hora	154.100	100.000	-35,11%	SI

Considerando que los mismos no se encuentran dentro del rango determinado en el PBC¹, se solicita al oferente mediante correo institucional de fecha 12 de junio la composición de sus precios (Ver anexo I).

El área requirente, mediante correo institucional de fecha 13 de junio (Ver anexo II) remite su parecer con respecto al desglose presentado por el oferente, manifestando lo siguiente:

Buenas Tardes!

Considerando el precio referencial y el precio presentado por el proveedor CODELAB, que los mismos superan el porcentaje detallado en la planilla.

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Precio unitario referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	% DIF.
2	Desarrollador Senior	Hora	212.000	150.000	-29,25%
3	Desarrollador Medio	Hora	174.000	120.000	-31,03%
4	Desarrollador Junior	Hora	154.100	100.000	-35,11%

En su desglose ellos confirman los montos que destinaron para costo, gastos, impuestos y utilidad.

Desglose de precio ítem	COSTO PRODUCTO/SERVICIO	IMPUESTOS	GASTOS OPERACIONALES	GASTOS ADMINISTRATIVOS	UTILIDAD
1	No requiere desglose				
2	Gs. 68.182	Gs. 13.636	Gs. 20.455	Gs. 20.455	Gs. 27.273
3	Gs. 43.636	Gs. 10.909	Gs. 21.818	Gs. 16.364	Gs. 27.273
4	Gs. 36.364	Gs. 9.091	Gs. 18.182	Gs. 13.636	Gs. 22.727

Por lo que consideramos que se encuentran correctos.

Atte.
Nimía

¹ "... el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro: a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación".

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Abg. María Eugenia Ojazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Reese
 Director General
 DGTC - DNCP

9. Análisis de los requisitos de calificación posterior.

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente y sus representantes no se encuentran comprendido en las prohibiciones o limitaciones contenidas en el Artículo 21 de la Ley N°7021/22 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", conforme al siguiente análisis:

ANÁLISIS REALIZADO	CODELAB S.A.
Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.	CUMPLE
Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.	SIN REGISTROS
Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL. <i>(Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso)</i>	SIN REGISTROS (*)
Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.	SIN REGISTROS

(*) Se ha verificado que la firma no se halle comprendida en la prohibición prevista en la ley, conforme a la verificación realizada en la base de datos consultada (SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTIÓN ORGANIZACIONAL), donde puede observarse que los accionistas no se encuentran activos como funcionarios públicos en el presente año (**Ver Anexo III**).

CORUC N°	NOMBRES	APELLIDOS	TIPO DE VINCULACIÓN	DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO
3.547.590	Pedro David	Flores Cabañas	Accionista - Presidente	pflores@codelab.com.py
2.182.469	Ellen Lujan	Mendez Xavier	Accionista - Vicepresidenta	emendez@codelab.com.py
4.286.858	Julia Ysabel	Talavera Maldonado	Síndico	july.talavera@gmail.com

Ing. Osmar Pando
 Coord. de Recursos Administrativos
 DNCP

Lic. María Eugenia Ojazo Aponte
 Comisión Evaluadora
 Dirección General de Asuntos Jurídicos

Lic. David Hesse
 Director General
 DGTIC - DNCP

10. Motivos de calificación o descalificación, conclusión y recomendación


Por tanto, en atención a lo señalado en el presente informe, y de conformidad Ley 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” en su Artículo 55 establece que: “Con base al informe de evaluación, la convocante adjudicará al oferente cuya oferta asegure las mejores condiciones para el Estado en términos de valor por dinero, cumpla con las condiciones legales, financieras y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones y en la reglamentación correspondiente. El mismo deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas”, el Comité de Evaluación recomienda la adjudicación conforme al siguiente detalle:

Adjudicar a la firma **CODELAB S.A.**, con RUC N°80082446-6 con un Contrato Abierto, por un Monto Mínimo de ₡ 500.000.000 (guaraníes quinientos millones) y Máximo de ₡ 885.000.000 (guaraníes ochocientos ochenta y cinco millones) conforme al siguiente cuadro demostrativo:

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
1	81111811-002	Arquitecto de software	Hora	1	210.000
2	81111811-002	Desarrollador Senior	Hora	1	150.000
3	81111811-002	Desarrollador Medio	Hora	1	120.000
4	81111811-002	Desarrollador Junior	Hora	1	100.000

Es nuestro informe.


Ing. Osmar Pando
Coord. de Recursos Administrativos
DNCP


Abg. María Eugenia Otazo Aponte
Comisión Evaluadora
Dirección General de Asuntos Jurídicos


Lic. David Reer
Director General
DGTC - DNCP

ANEXO I

Responder Responder a todos Reenviar MI

Jueves 12/6/2025 16:07

comiteevaluaciondncp

Solicitud de documentaciones

Para contacto@codelab.com.py

 PRECIOS CODELAB S.A..xlsx
14 KB

Buenas Tardes, CODELAB S.A.,

Me dirijo a ustedes en el marco del proceso denominado **CONTRATACION POR VIA DE LA EXCEPCION N°02/2025 "SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA DNCP" N°688** en etapa de evaluación, a fin de solicitar la siguiente aclaración y/o remisión de documentos:

Desglose de precios:

La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

- a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Composición de Precios

La estructura mínima del desglose de composición de los precios, será

COMPOSICION DE PRECIOS

ITEM	COSTO PRODUCTO/SERVICIO	IMPUESTOS	GASTOS OPERACIONALES	GASTO ADMINISTRATIVOS	UTILIDAD
1					
2					
3					

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desglose de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior

Cuando la Convocante requiera el desglose con el propósito de facilitar el análisis y comparación de las ofertas, el oferente deberá ajustarse a la estructura mínima establecida y, en caso de considerarlo pertinente, podrá complementarla e incluir una explicación detallada o parámetros que permitan aclarar aspectos puntuales de su composición y/o sustentar la razonabilidad de sus precios

Lo antes solicitado deberá ser remitido, **vía correo electrónico** a la dirección comiteevaluaciondncp@dncp.gov.py o **en forma física** a EEUU N°961 c/ Tte. Fariña, a más tardar el **13 de junio a las 16:00 horas**.

 Responder  Responder a todos  Reenviar  MI

jueves 12/6/2025 21:10

EM

Ellen Mendez <emendez@codelab.com.py>

Re: Solicitud de documentaciones

Para [comiteevaluaciondncp](#)

CC [contacto@codelab.com.py](#)

 Mensaje reenviado el 13/6/2025 11:38.

 [Desglose de precios.pdf](#)
118 KB

Buenas tardes.

Se remite lo solicitado

Atentos a lo que se requiera.



Jose Cazal 1756 c/Villarrica
Fernando de la Mora, Paraguay
www.codelab.com.py

Asunción, 12 de junio de 2025.

**Sres. Comité de Evaluación
DNCP**

En función al correo electrónico remitido en fecha 12 de junio de 2025 se remite desglose de precio para los perfiles:

- Desarrollador Junior
- Desarrollador Medio
- Desarrollador Senior

Quedamos atentos a consultas y aclaraciones según correspondan

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Lic. Pedro Flores'.

Lic. Pedro Flores
Representante Legal
pflores@codelab.com.py

Desglose de precio

Item	COSTO PRODUCTO/SERVICIO	IMPUESTOS	GASTOS OPERACIONALES	GASTOS ADMINISTRATIVOS	UTILIDAD
1	No requiere desglose				
2	Gs. 68.182	Gs. 13.636	Gs. 20.455	Gs. 20.455	Gs. 27.273
3	Gs. 43.636	Gs. 10.909	Gs. 21.818	Gs. 16.364	Gs. 27.273
4	Gs. 36.364	Gs. 9.091	Gs. 18.182	Gs. 13.636	Gs. 22.727



Lic. Pedro Flores
Representante Legal
pflores@codelab.com.py

ANEXO II



viernes 13/6/2025 14:53

Nimia Garcia

Re: Solicitud de documentaciones

Para comitéevaluaciondncp:  Maria Gabriela Ubaldi Benza

Buenas Tardes!

Considerando el precio referencial y el precio presentado por el proveedor CODELAB, que los mismos superan el porcentaje detallado en la planilla.

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Precio unitario referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	% DIF.
2	Desarrollador Senior	Hora	212.000	150.000	-29,25%
3	Desarrollador Medio	Hora	174.000	120.000	-31,03%
4	Desarrollador Junior	Hora	154.100	100.000	-35,11%

En su desglose ellos confirman los montos que destinaron para costo, gastos, impuestos y utilidad.

Desglose de precio	Item	COSTO PRODUCTO/SERVICIO	IMPUESTOS	GASTOS OPERACIONALES	GASTOS ADMINISTRATIVOS	UTILIDAD
1		No requiere desglose				
2		Gs. 68.182	Gs. 13.636	Gs. 20.455	Gs. 20.455	Gs. 27.273
3		Gs. 43.636	Gs. 10.909	Gs. 21.818	Gs. 16.364	Gs. 27.273
4		Gs. 36.364	Gs. 9.091	Gs. 18.182	Gs. 13.636	Gs. 22.727

Por lo que consideramos que se encuentran correctos.

Atte.
 Nimia

