

Antecedentes para cálculo de precios referenciales

CONTRATACION DE EMPRESA PARA EL MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA DNCP

Con el fin de definir el precio referencial de esta contratación, fueron analizados presupuestos de empresas dedicadas al desarrollo de software que podrían cumplir los requerimientos de este proceso, además de otros contratos del Estado publicados en el S.I.C.P., cotizados por hora, para perfiles que pudieran ser comparables a los necesarios de manera a cumplir con los servicios solicitados.

Para la selección de contratos anteriores se tomaron en cuenta las asignaciones por perfil o servicio a nivel de especificaciones contenidas en los pliegos de bases y condiciones, de modo a que sean comparables a los servicios a licitar en esta oportunidad.

En la siguiente tabla se detalla los montos por hora que fueron obtenidos a partir de procesos anteriores y cotizaciones recibidas:

Ítem 1: Arquitecto			
CDS S.A. Cotización	SODEP S.A. Cotización	CODELAB S.A. Cotización	LPN 428.257 LP-23019-23-230584
300.000	258.500	300.000	210.000
Precio Referencial	267.125		
Metodología Aplicada	Se calcula el promedio de las cuatro cotizaciones más bajas y un contrato de referencia		

Ítem 2: Desarrollador Senior			
CDS S.A. Cotización	SODEP S.A. Cotización	CODELAB S.A. Cotización	LPN 428.257 LP-23019-23-230584
300.000	198.000	200.000	150.000
Precio Referencial	212.000		
Metodología Aplicada	Se calcula el promedio de las cuatro cotizaciones más bajas y un contrato de referencia		

Ítem 3: Desarrollador Medio			
CDS S.A. Cotización	SODEP S.A. Cotización	CODELAB S.A. Cotización	LPN 428.257 LP-23019-23-230584
230.000	176.000	170.000	120.000
Precio Referencial	174.000		
Metodología Aplicada	Se calcula el promedio de las cuatro cotizaciones más bajas y un contrato de referencia		

Jorge Miranda
Jefe Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP

Ítem 4: Desarrollador Junior			
CDS S.A. Cotización	SODEP S.A. Cotización	CODELAB S.A. Cotización	LPN 428.257 LP-23019-23-230584
230.000	136.400	150.000	100.000
Precio Referencial			154.100
Metodología Aplicada	Se calcula el promedio de las cuatro cotizaciones más bajas y un contrato de referencia		

Como se observa en la tabla anteriores los nuevos precios recibidos superan a los últimos precios adjudicados en el ID 428257, como mínimo superan un 30% al precio adjudicado en esa licitación.

La solicitud de cotización fue solicitada por correo electrónico a empresas del sector: las mismas se adjuntan a continuación y se resumen en la siguiente tabla:

	Fecha de Envío	Reenvío de Solicitud	Fecha de Respuesta	Respondido Por	Firmado Por
CDS S.A.	29/1/2025	4/2/2025	4/2/2025	Julio Paciello	Julio Paciello
SODEP S.A.	29/1/2025	No se envió	30/1/2025	Leticia Pfannl	Leticia Pfannl
CODELAB S.A.	29/1/2025	4/2/2025	4/2/2025	Ellen Mendez	Ellen Mendez
CODIUM	29/1/2025	4/2/2025	No tuvimos respuesta		
KONECTA	29/1/2025	4/2/2025	4/2/2025	Sandra Falcón	Joaquín Lima

El contrato anterior publicado en el portal de la DNCP que se tomo en cuenta es el siguiente:


Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICP
 DGTIC-DNCP

Inicio
Institucional
Compras públicas
Informaciones
Servicios
Marco legal

Usted está aquí: Inicio
Licitaciones de la Convocante
Licitación 428257: Resumen de Adjudicación
Contrato 26/2023

Contrato de la Licitación 428257 - CONTRATACION DE EMPRESA PARA EL MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA DNCP.

Adjudicación

Datos del Contrato
Ítems Adjudicados
Documentos
Indicadores de Cumplimiento
Garantías
Modificaciones al Contrato

Revisar las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

CONTRATACION DE EMPRESA PARA EL MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA DNCP.

Contrato Abierto: Por Monto
Monto Mínimo: \$ 1.311.384.300
Abastecimiento Simultáneo: NO
Monto Máximo: \$ 3.623.769.900

Ítems Adjudicados

Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Precio Unitario	Acciones
1	80101507-051	Arquitecto de Software En catálogo: Consultoría para diseño de Sistema Informático	• Unidad de Medida: Hora	\$ 210.000	Ver Catálogo
2	80101507-051	Desarrollador Senior En catálogo: Consultoría para diseño de Sistema Informático	• Unidad de Medida: Hora	\$ 150.000	Ver Catálogo
3	80101507-051	Desarrollador Medio En catálogo: Consultoría para diseño de Sistema Informático	• Unidad de Medida: Hora	\$ 120.000	Ver Catálogo
4	80101507-051	Desarrollador Junior En catálogo: Consultoría para diseño de Sistema Informático	• Unidad de Medida: Hora	\$ 100.000	Ver Catálogo

Descargar datos como:
[Archivo CSV](#)

Realiza consultas o solicita soporte técnico a través de la Mesa de Ayuda
[Ver más](#)

CONCLUSION

La cotización de horas para los 4 ítems queda definido en el promedio de los precios recibidos (tres cotizaciones) y el llamado anterior. Por lo que queda como precio referencia los promedios:

LPN 428257 LP-23019-23-230584	
Item 1 Arquitecto	267.152
Item 2 Desarrollador Senior	212.000
Item 3 Desarrollador Senior	174.000
Item 4 Desarrollador Senior	154.100


Jorge Miranda
 Jefe Desarrollo SICP
 DGTIC-DNCP

Referencia



miércoles 29/1/2025 09:44

Jorge Eduardo Miranda Morales

Pedido Cotización CODIUM

Para 'vanessa@codium.com.py'; 'rparra@codium.com.py'

CC Nimia García; María Gabriela Ubaldi Benza; Ruth María Maciel Gómez

Respondió a este mensaje el 4/2/2025 09:02.



cotizacion.docx
43 KB

Buenos días les saluda Jorge Miranda de la DNCP y les escribo solicitando de sus buenos oficios y colaboración a fin de solicitar cotización para consultoría de mantenimiento y desarrollo de sistemas de la DNCP.

Se adjunta nota/formulario de cotización a ser completado para el envío del mismo.

Desde ya muchas gracias.

Tiempo límite para respuesta: Viernes 31/01/2025

Atte.



miércoles 29/1/2025 09:50

Jorge Eduardo Miranda Morales

Pedido Cotización Konecta S.A.

Para 'joaquin.lima@konecta.com.py'

CC Nimia García; María Gabriela Ubaldi Benza; Ruth María Maciel Gómez

Respondió a este mensaje el 4/2/2025 09:01.



cotizacion.docx
43 KB

Buenos días les saluda Jorge Miranda de la DNCP y les escribo solicitando de sus buenos oficios y colaboración a fin de solicitar cotización para consultoría de mantenimiento y desarrollo de sistemas de la DNCP.

Se adjunta nota/formulario de cotización a ser completado para el envío del mismo.

Desde ya muchas gracias.

Tiempo límite para respuesta: Viernes 31/01/2025

Atte.



miércoles 29/1/2025 09:56

Jorge Eduardo Miranda Morales

Pedido Cotización CDS S.A.

Para Julio Paciello

CC María Gabriela Ubaldi Benza; Nimia García; Ruth María Maciel Gómez

Respondió a este mensaje el 4/2/2025 08:59.



cotizacion.docx
43 KB

Buenos días les saluda Jorge Miranda de la DNCP y les escribo solicitando de sus buenos oficios y colaboración a fin de solicitar cotización para consultoría de mantenimiento y desarrollo de sistemas de la DNCP.

Se adjunta nota/formulario de cotización a ser completado para el envío del mismo.

Desde ya muchas gracias.

Tiempo límite para respuesta: Viernes 31/01/2025

Atte.


Jorge Miranda
Jefe Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP



miércoles 29/1/2025 10:00

Jorge Eduardo Miranda Morales

Pedido Cotización SODEP S.A.

Para: 'lgzaur@sodep.com.py'; 'afeites@sodep.com.py'

CC: María Gabriela Ubaldi Benza; Nimia García; Ruth María Maciel Gómez

Mensaje reenviado el 29/1/2025 10:16.



cotizacion.docx
43 KB

Buenos días les saluda Jorge Miranda de la DNCP y les escribo solicitando de sus buenos oficios y colaboración a fin de solicitar cotización para consultoría de mantenimiento y desarrollo de sistemas de la DNCP.

Se adjunta nota/formulario de cotización a ser completado para el envío del mismo.

Desde ya muchas gracias.

Tiempo límite para respuesta: Viernes 31/01/2025

Atte.



miércoles 29/1/2025 10:16

Jorge Eduardo Miranda Morales

RV: Pedido Cotización CODELAB S.A.

Para: 'Ellen Mendez'

CC: María Gabriela Ubaldi Benza; Nimia García; Ruth María Maciel Gómez



cotizacion.docx
43 KB

Buenos días les saluda Jorge Miranda de la DNCP y les escribo solicitando de sus buenos oficios y colaboración a fin de solicitar cotización para consultoría de mantenimiento y desarrollo de sistemas de la DNCP.


Se adjunta nota/formulario de cotización a ser completado para el envío del mismo.

Desde ya muchas gracias.

Tiempo límite para respuesta: Viernes 31/01/2025

Atte.

Desarrollador Nivel Senior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	₡198.000
Desarrollador Nivel Medio Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	₡176.000
Desarrollador Nivel Junior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	₡136.400

N° de C.I. o RUC:	80056313-1
Nombre y apellido:	Leticia Pfannl Izaguirre - SODEP S.A.
Firma:	
Fecha de emisión:	30 / 01 / 2025

* Aclaramos que esta cotización servirá como insumo para elaborar el cálculo de precio referencial a ser utilizado en un proceso de licitación de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), por lo que podrá ser difundida en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas. No será tomada en cuenta como oferta en la competencia, ni tampoco representa compromiso alguno por parte del firmante de presentarse a ofertar en el proceso resultante.


Jorge Miranda
Jefe Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP

Cotización


La validez de esta cotización será de un periodo de 6 meses.

Arquitecto de Software Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	300.000 gs/hora
Desarrollador Nivel Senior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	300.000 gs/hora
Desarrollador Nivel Medio Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	230.000 gs/hora
Desarrollador Nivel Junior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	230.000 gs/hora

N° de C.I. o RUC:	80089716-1
Nombre y apellido:	Centro de Desarrollo Sostenible SA
Firma:	JULIO MANUEL PACIELLO CORONEL Firmado digitalmente por JULIO MANUEL PACIELLO CORONEL Fecha: 2025.02.04 17:20:13 -03'00'
Fecha de emisión:	05/Feb/2025

* Aclaramos que esta cotización servirá como insumo para elaborar el cálculo de precio referencial a ser utilizado en un proceso de licitación de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), por lo que podrá ser difundida en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas. No será tomada en cuenta como oferta en la competencia, ni tampoco representa compromiso alguno por parte del firmante de presentarse a ofertar en el proceso resultante.


Desarrollador Nivel Senior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	Gs. 200.000
Desarrollador Nivel Medio Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	Gs. 170.000
Desarrollador Nivel Junior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	Gs. 150.000

N° de C.I. o RUC:	2.182.469
Nombre y apellido:	Ellen Mendez
Firma:	
Fecha de emisión:	31/01/2025

* Aclaramos que esta cotización servirá como insumo para elaborar el cálculo de precio referencial a ser utilizado en un proceso de licitación de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), por lo que podrá ser difundida en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas. No será tomada en cuenta como oferta en la competencia, ni tampoco representa compromiso alguno por parte del firmante de presentarse a ofertar en el proceso resultante.


Jorge Miranda
Jefe Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL IVA INCLUIDO
1	Arquitecto de Software Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	1	Gs. 341.000
2	Desarrollador Nivel Senior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	4	Gs. 308.000
3	Desarrollador Nivel Medio Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	3	Gs. 275.000
4	Desarrollador Nivel Junior Precio por hora (En Guaraníes, IVA incluido):	4	Gs. 187.000

N° de C.I. o RUC:	3.638.830
Nombre y apellido:	ING. JOAQUÍN Q. LIMA M. Representante Legal, KONECTA S.A.
Firma:	 Firmado digitalmente por JOAQUIN QUINTO LIMA MOLINARI
Fecha de emisión:	04/02/2025


Jorge Miranda
Jefe Desarrollo SICP
DGTIC-DNCP