

## DICTAMEN N° 014/2025

### DICTAMEN SOBRE LA COMPOSICIÓN DE LOS PRECIOS REFERENCIALES, PARA LA REALIZACIÓN DEL LLAMADO DE “ADQUISICIÓN DE LICENCIAS PARA EL MTESS”-----.

En cumplimiento a:

- La **Ley N° 7021/22 de "Suministro y Contrataciones Públicas"**, en su artículo 110 establece que la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas es el ente normativo, técnico, de gestión, control y verificación de las contrataciones públicas, en la forma y con el alcance determinado por la Ley.
- El artículo 112 de la **Ley N° 7021/22 "De Suministro y de Contrataciones Públicas"** establece entre las funciones y atribuciones de la DNCP: *"a) Emitir reglamentos técnicos que sobre la contratación pública deban observar los organismos, las entidades y las municipalidades conforme a las políticas emitidas en el marco del Sistema Nacional de Suministro Público; l) Realizar revisiones técnico-normativas en las materias a que se refieren la presente ley y sus reglamentos; i) Elaborar y difundir manuales, guías, materiales y documentos estándar de uso obligatorio para los sujetos intervinientes en los procedimientos enmarcados en la presente ley"*.
- La **Resolución DNCP N° 454/2024, "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22"**; que en su Art. N° 6 establece. *«Apruébese la "Guía para la elaboración de precios de referencia" anexo a la presente resolución, la cual podrá ser modificada y actualizada y estará disponible en el SICP»*.

A partir del requerimiento presentado por la Dirección de Tecnologías de la Información y la Comunicación dependiente de la Dirección General de Gabinete, para iniciar el proceso de licitación para la Adquisición de Licencias para el MTESS, se ha elaborado una planilla de precios de referencia. Esta planilla se ha confeccionado en base a los presupuestos de mercado obtenidos. Es importante mencionar que la metodología empleada para determinar los precios finales de cada ítem se basa en el "Precio Promedio".

De la misma forma, la resolución DNCP N°454/24 en su anexo establece *"excepcionalmente, si por la complejidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3(tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de referencia..."*

## **CONCLUSIÓN:**

En virtud de lo expuesto, excepcionalmente, se procede a calcular el precio promedio a partir de la combinación de tres presupuestos, a través de consultas realizadas a proveedores, cumpliendo así con los lineamientos establecidos en base a la documentación obtenida y considerando los aspectos y métodos exigidos en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024, normativa vigente en la actualidad, considerando lo específico del requerimiento de esta convocante.

La excepción radica en el hecho que el software requerido está relacionado al equipo físico y a los requerimientos requeridos para la implementación de sistemas. En especial a la cantidad de núcleos requeridos que son específicos al equipamiento de esta . Además, el precio también se encuentra relacionado al volumen de compra.

Es relevante destacar que, para determinar el precio final, se ha tomado como referencia el precio promedio obtenido a través de consultas realizadas al mercado, en consonancia con las necesidades especificadas en las especificaciones técnicas.

Asimismo, es importante subrayar que los precios de referencia utilizados en este proceso son razonables y están orientados a asegurar contrataciones públicas que respeten los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, tal como establece el Artículo 4, Inciso c) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

Obs.: -En caso de citar o remitirse al análisis o argumentos contenidos en otra documentación, se debe adjuntar la misma al presente dictamen. -Podrán formar parte de los argumentos técnicos de este dictamen, el análisis previo citado en el artículo 25 de la Ley N° 7021/22, los resultados de dicho análisis o los documentos que lo integran.

## **SUMINISTROS REQUERIDOS**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	LICENCIA DE SQL SERVER 2022 STANDARD CORE	2
2	LICENCIAS DE WINDOWS SERVER 1 CAL	500

3	LICENCIA DE WINDOWS SERVER 2025 REMOTE DESKTOP SERVICES - 1 USER CAL	2
---	---	---

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LICENCIA DE SQL SERVER 2022 STANDARD CORE			
DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICA	MÍNIMO EXIGIDO	CUMPLE NO CUMPLE
LICENCIA DE SQL SERVER 2022 STANDARD CORE	LICENCIA DE SQL SERVER 2022 STANDARD CORE - 2 CORE PACK	EXIGIDO	
CANTIDAD	2	EXIGIDO	
LICENCIAMIENTO	PERPETUO	EXIGIDO	

LICENCIAS DE WINDOWS SERVER 2025			
DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICA	MÍNIMO EXIGIDO	CUMPLE NO CUMPLE
LICENCIAS DE WINDOWS SERVER 1 CAL	LICENCIAS DE WINDOWS SERVER 1 CAL	EXIGIDO	

CANTIDAD	500	EXIGIDO	
LICENCIAMIENTO	PERPETUO	EXIGIDO	

LICENCIA DE WINDOWS SERVER 2025 PERPETUA			
DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICA	MÍNIMO EXIGIDO	CUMPLE NO CUMPLE
LICENCIA DE WINDOWS SERVER 2025 REMOTE DESKTOP SERVICES - 1 USER CAL	LICENCIA DE WINDOWS SERVER 2025 REMOTE DESKTOP SERVICES	EXIGIDO	
CANTIDAD	2	EXIGIDO	
LICENCIAMIENTO	PERPETUO	EXIGIDO	

PRECIOS REFERENCIALES										
OFERENTE					PRESUPUES TO ITCS	PRESUPUES TO DIVISERV	PRESUPUES TO VGOINGEN ERIA			
Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTID AD	PRESENTAC IÓN	PRECIO	PRECIO	PRECIO	PRECIO PROMEDIO	PRECIO	
1	SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	UNIDAD	2	UNIDAD	40,731,000	32,382,525	38,950,000	37,354,508	74,709,017	
2	Windows Server 2025 - 1 User CAL	UNIDAD	500	UNIDAD	590,000	410,550	491,295	497,282	248,640,833	
3	Windows Server 2025 Remote Desktop Service - 1 user CAL	UNIDAD	2	UNIDAD	1,868,000	1,428,600	1,709,543	1,668,714	3,337,429	
<b>TOTAL GENERAL</b>									<b>326,687,279</b>	

Firma del responsable técnico del área requirente  
Director de TIC del MTESS

Firma del responsable de la UOC  
Director de UOC del MTESS

**RE: Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft****De :** Lourdes Tejera <LTejera@diviserv.com>

jue, 11 de sept de 2025 17:04

**Asunto :** RE: Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft

📎 3 ficheros adjuntos

**Para :** Juan Gabriel Arellano Zelaya  
<juanarellano@mtess.gov.py>**Para o CC :** UOC <uoc@mtess.gov.py>, cristianaceval  
<cristianaceval@mtess.gov.py>, Licitaciones  
<licitaciones@diviserv.com>

Buenas tardes Estimado Juan,  
En adjunto comparto la cotización referencial de las licencias.

Saludos cordiales



Lourdes Tejera Llamas  
**Account Executive**, Diviserv S.A.  
Teléfono: +595 21613828 Interno: 407 Dirección: Dr.  
Andrade 2546 c/ Gumersindo Sosa  
Celular: +595 971 569469  
Web: [www.diviserv.com](http://www.diviserv.com) Correo: [ltejera@diviserv.com](mailto:ltejera@diviserv.com)

**De:** Juan Gabriel Arellano Zelaya <juanarellano@mtess.gov.py>**Enviado el:** lunes, 8 de septiembre de 2025 11:49**Para:** Licitaciones <licitaciones@diviserv.com>**CC:** UOC <uoc@mtess.gov.py>; cristianaceval <cristianaceval@mtess.gov.py>**Asunto:** Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft

**CUIDADO:** Este correo se originó fuera de la organización. Favor evitar abrir adjuntos o enlaces, salvo que el remitente sea conocido o considerado seguro.

Estimados/as, Diviserv.

Por medio del presente, nos dirigimos a ustedes para solicitar formalmente la cotización de los siguientes productos y servicios necesarios para actualizar y ampliar nuestra infraestructura tecnológica:

Descripción de Licencia	Cantidad
SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	2
Windows Server 2025 - 1 User CAL	500
Windows Server 2025 Remote Desktop Service - 1 user CAL	2

Agradeceríamos que en la propuesta se detalle el desglose de costos por cada ítem, así como las modalidades de licenciamiento propuestas (licencias perpetuas por usuario o por dispositivo, según corresponda) y plazo de validez de la oferta.

Quedamos a su entera disposición para cualquier consulta o aclaración que pudiera surgir.

Sin otro particular, les saluda muy atentamente,



PARAGUÁI  
MBA'APO, JEPOROMBA'APO  
HA TETÁYGUA JEIKOPORÁ  
MOTENONDEHA

**Juan Gabriel Arellano Zelaya**

Jefe de Infraestructura y Comunicaciones

Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación

Dirección: Luis Alberto de Herrera y Paraguairí, Asunción - Paraguay.

web: [www.mtess.gov.py](http://www.mtess.gov.py)

email: [juanarellano@mtess.gov.py](mailto:juanarellano@mtess.gov.py)

telefono: +595961813021

---

 **MTESS - Propuesta de Referencia.pdf**  
374 KB

---

Asunción, 11 de septiembre de 2025

Señores

Min. De Trabajo, Empleo y Seguridad Social

**ATN: Juan Gabriel Arellano**

**Asunto** Licencias Perpetuas de Servidores Windows, RDS y SQL Server

Presente

**REF:** DIVI-464092615-32

Por medio de la presente quisiéramos agradecer su interés en Diviserv SA y en los servicios que ofrecemos. A continuación, nuestro presupuesto por lo solicitado.

01. Licencias perpetuas				SU INVERSION	
Lin	Descripción	Tipo	QTY	Precio Unitario	SubTotal
1	- Windows Server 2025 - 1 User CAL	Perpetua	500	410.550,00	205.275.000,00
2	- Windows Server 2025 Remote Desktop Services - 1 Device	Perpetua	2	1.428.600,00	2.857.200,00
3	- SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	Perpetua	2	32.382.525,00	64.765.050,00
<b>Sub Total</b>			Pagará por única vez ▶		<b>₡ 272.897.250,00</b>
<b>Total General</b>					<b>₡ 272.897.250,00</b>

#### CONDICIONES GENERALES

<b>Forma de Pago:</b> A Convenir	<b>Validez de la oferta:</b> Hasta fin de Mes	<b>Entrega:</b> 5 a 10 días
<b>El precio está sujeto a las cantidades solicitadas y no incluye servicios, instalación ni configuración. Se cotizan las licencias de los productos en cantidades que fueran solicitadas sin evaluación de aplicabilidad, exceso o defecto en las cantidades, planes, versiones de productos o cumplimiento de las condiciones de licenciamiento requeridas por el fabricante.</b>		

### ^ INFORMACIÓN IMPORTANTE ^

Una vez confirmada la orden tendrá hasta 5 (cinco) días corridos para modificar o cancelar la suscripción generando cargos, ya sea por el tiempo de uso y/o gastos administrativos que apliquen. A partir del día 6 (seis) ya no podrá realizar ninguna baja o cancelación cobrándose la totalidad de la suscripción.

**Las suscripciones son de renovación automática.** Si desea cancelar la autorrenovación debe **avisar hasta 30 días antes del vencimiento enviando un correo electrónico a [cancelacion@diviserv.com](mailto:cancelacion@diviserv.com)**. Una vez pasada la fecha de renovación tendrá el mismo plazo y le aplicará las mismas condiciones y limitaciones mencionadas en el párrafo anterior a efectos de modificación o cancelación de la renovación de la suscripción.

#### NOTAS ADICIONALES

- Las licencias con compromiso anual exigen permanencia de 1(un) año, **no puede reducir cantidades**, pero puede incrementarlas. Si durante ese plazo incrementan la cantidad del mismo producto, se mantienen los precios.
- Para la entrega de las licencias se precisan: RUC, Nombre, Dirección, Teléfono, Correo Electrónico (de la persona que administrará las licencias) y Nombre del Contacto. **Recomendamos que el correo electrónico sea accesible a más de una persona de la empresa.** En caso



de que ya cuenten con un tenant anterior deberán proporcionar el nombre exacto y autorizar el acceso para cargar las licencias (si tuvieran con otro proveedor).

- **Se cotizan las licencias de los productos en cantidades que fueran solicitadas sin evaluación de aplicabilidad, exceso o defecto en las cantidades, planes, versiones de productos o cumplimiento de las condiciones de licenciamiento.**
- Si se cotizan Windows Server para una máquina física, debe licenciarse todos los cores físicos (**Min. 16 cores**); para licenciar máquinas virtuales (VM), debe licenciarse un **mínimo de 16 cores por VM**.
- Para servidores SQL a ser instalados en una máquina física, se requiere licenciar TODOS los *cores* físicos (**Min. 4 cores**). En caso de que la licencia sea utilizada en una máquina virtual (VM), deberán licenciarse todos los *cores* asignados a dicha máquina partiendo de un **mínimo de 4 cores por VM**.

**RECUERDE:** En **Diviserv SA**, contamos con técnicos certificados y más de 25 años de experiencia, acorde a las más altas exigencias de los fabricantes. Catalogado como *CSP* y *Solution Partner* por **Microsoft**; *Select* por **AWS-Amazon Web Services**, *Silver* de **HPE, Veeam, IBM**, *Gold* por **Adobe, Lenovo** y otros. Nuestros consultores son especialistas en soluciones de Datacenter en alianza con **Schneider-Electric**, y expertos en soluciones de Fortinet, Aruba y marcas de clase mundial.

Esperando una respuesta favorable y poniéndonos a su disposición para cualquier consulta que crean conveniente, nos despedimos muy atentamente.

Aldo Caballero  
 Gte. Comercial  
[acaballero@diviserv.com](mailto:acaballero@diviserv.com)

Conforme> .....  
 Aclaración> .....  
 Firma/Aclaración/Sello y Fecha



**RE: Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft**

---

**De :** Juan Benitez <jbenitez@itcs.com.py>

vie, 12 de sept de 2025 09:14

**Asunto :** RE: Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft 1 ficheros adjuntos**Para :** Juan Gabriel Arellano Zelaya  
<juanarellano@mtess.gov.py>**Para o CC :** UOC <uoc@mtess.gov.py>, cristianaceval  
<cristianaceval@mtess.gov.py>, Licitaciones  
<licitaciones@itcs.com.py>Las imágenes externas no serán visualizadas. [Mostrar imágenes abajo](#)

---

Buenos días,

Adjunto remito el presupuesto referencial solicitado.

Saludos,

**Juan Benitez**  
**Licitaciones**  
**ITCS S.A.**

---

**De:** Juan Gabriel Arellano Zelaya <juanarellano@mtess.gov.py>**Enviado el:** lunes, 8 de septiembre de 2025 12:00**Para:** Licitaciones <licitaciones@itcs.com.py>**CC:** UOC <uoc@mtess.gov.py>; cristianaceval <cristianaceval@mtess.gov.py>**Asunto:** Solicitud de Presupuesto - Licencias y Servicios Microsoft

Estimados/as, ITCS.

Por medio del presente, nos dirigimos a ustedes para solicitar formalmente la cotización de los siguientes productos y servicios necesarios para actualizar y ampliar nuestra infraestructura tecnológica:

Descripción de Licencia	Cantidad
SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	2
Windows Server 2025 - 1 User CAL	500
Windows Server 2025 Remote Desktop Service - 1 user CAL	2

Agradeceríamos que en la propuesta se detalle el desglose de costos por cada ítem, así como las modalidades de licenciamiento propuestas (licencias perpetuas por usuario o por dispositivo, según corresponda) y plazo de validez de la oferta.

Quedamos a su entera disposición para cualquier consulta o aclaración que pudiera surgir.

Sin otro particular, les saluda muy atentamente,

**Juan Gabriel Arellano Zelaya**  
Jefe de Infraestructura y Comunicaciones  
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación

Dirección: Luis Alberto de Herrera y Paraguari, Asunción - Paraguay.  
web: [www.mtess.gov.py](http://www.mtess.gov.py)  
email: [juanarellano@mtess.gov.py](mailto:juanarellano@mtess.gov.py)  
telefono: +595961813021

\*\*\*\*\* ADVERTENCIA LEGAL \*\*\*\*\*

Le informamos, como destinatario de este mensaje, que el correo electrónico y las comunicaciones por medio de Internet no permiten asegurar ni garantizar la confidencialidad de los mensajes transmitidos, así como tampoco su integridad o su correcta recepción, por lo que ITCS S.A. no asume responsabilidad alguna por tales circunstancias. Si no consintiese en la utilización del correo electrónico o de las comunicaciones vía Internet le rogamos nos lo comunique y ponga en nuestro conocimiento de manera inmediata.

Este mensaje va dirigido de manera exclusiva a su destinatario, contiene información confidencial y sujeta al secreto profesional, cuya divulgación no está permitida por la ley. En caso de haber recibido este mensaje por error, le rogamos que, de forma inmediata, nos lo comunique mediante correo electrónico remitido a nuestra atención o a través del teléfono (+595 21) 7288222 y proceda a su eliminación, así como cualquier documento adjunto al mismo. Asimismo, le comunicamos que la distribución, copia o utilización de este mensaje, o de cualquier documento adjunto al mismo, cualquiera que fuera su finalidad, están prohibidas por la ley.

---

 **MTESS-Licencias y Servicios Microsoft-JBC-120009-25-R0.pdf**  
714 KB

---

Asunción, 12 de setiembre de 2025

Señores  
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTESS)

Presente

Ref: Licencias y Servicios Microsoft

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

Descripción	Cant.	Unid. de Medida	Precio Unitario	Precio Total
<b>SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack</b> <i>Licencia Perpetua, por capacidad de procesamiento (núcleos)</i>	2	Unidad	40.731.000	81.462.000
<b>Windows Server 2025 - 1 User CAL</b> <i>Licencia Perpetua, por usuario</i>	500	Unidad	590.000	295.000.000
<b>Windows Server 2025 Remote Desktop Service - 1 user CAL</b> <i>Licencia Perpetua, por usuario</i>	5	Unidad	1.868.000	3.736.000
<b>TOTAL Guaraníes (IVA Incluido)</b>				<b>Gs. 380.198.000</b>

Condiciones Generales:

**Validez de la oferta:** 15 días

**Plazo de entrega:** 5 días

**Forma de pago:** a confirmar

**Observaciones**

La cotización no incluye servicios ni productos que no se encuentren específicamente detallados.

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



Juan Benitez  
Licitaciones  
ITCS S.A.

Re: [licitaciones] Solicitar presupuesto para licencias para el MTESS

De : Ing. Ugo Oddone <uoddone@vgoingenieria.com>

mar, 16 de sept de 2025 13:39

Asunto : Re: [licitaciones] Solicitar presupuesto para licencias para el MTESS

1 ficheros adjuntos

Para : Cristian Aceval <cristianaceval@mtess.gov.py>

Para o CC : UOC <uoc@mtess.gov.py>, Andres Duran <adurand@mtess.gov.py>, Juan Gabriel Arellano <juanarellano@mtess.gov.py>, Licitaciones <licitaciones@vgoingenieria.com>

Buenas tardes estimados,

Adjunto presupuesto solicitado en guaraníes.

saludos cordiales,

**Ing. Ugo F. Oddone R.**

Tecnología - Consultoría - Proyectos

[uoddone@vgoingenieria.com](mailto:uoddone@vgoingenieria.com) / +595 981 867 977

Asunción - Paraguay

El mar, 16 sept 2025 a la(s) 9:25 a.m., Cristian Aceval ([cristianaceval@mtess.gov.py](mailto:cristianaceval@mtess.gov.py)) escribió:

Buenos días Ugo,

Agradecemos la remisión de la cotización solicitada.

¿Podrías actualizarla en guaraníes?

Quedamos atentos

**De:** "Ing. Ugo Oddone" <[uoddone@vgoingenieria.com](mailto:uoddone@vgoingenieria.com)>

**Para:** "UOC" <[uoc@mtess.gov.py](mailto:uoc@mtess.gov.py)>, "Cristian Aceval" <[cristianaceval@mtess.gov.py](mailto:cristianaceval@mtess.gov.py)>

**CC:** "Andres Duran" <[adurand@mtess.gov.py](mailto:adurand@mtess.gov.py)>, "Juan Gabriel Arellano" <[juanarellano@mtess.gov.py](mailto:juanarellano@mtess.gov.py)>, "Licitaciones" <[licitaciones@vgoingenieria.com](mailto:licitaciones@vgoingenieria.com)>

**Enviados:** Lunes, 15 de Septiembre 2025 19:33:37

**Asunto:** Re: [licitaciones] Solicitar presupuesto para licencias para el MTESS

Buenas tardes estimados,

Adjunto presupuesto de licencias solicitadas,

Quedo atento a sus comentarios,

saludos cordiales,

**Ing. Ugo F. Oddone R.**

Tecnología - Consultoría - Proyectos

[uoddone@vgoingenieria.com](mailto:uoddone@vgoingenieria.com) / +595 981 867 977

Asunción - Paraguay

El lun, 15 sept 2025 a la(s) 12:26 p.m., Cristian Aceval ([cristianaceval@mtess.gov.py](mailto:cristianaceval@mtess.gov.py)) escribió:

Estimados/as, VGO-Ingeniería.


Por medio del presente, nos dirigimos a ustedes para solicitar formalmente la cotización de los siguientes productos y servicios necesarios para actualizar y ampliar nuestra infraestructura tecnológica:

Descripción de Licencia	Cantidad
SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	2
Windows Server 2025 - 1 User CAL	500
Windows Server 2025 Remote Desktop Service - 1 user CAL	2

Agradeceríamos que en la propuesta se detalle el desglose de costos por cada ítem, así como las modalidades de licenciamiento propuestas (licencias perpetuas por usuario o por dispositivo, según corresponda) y plazo de validez de la oferta.

Quedamos a su entera disposición para cualquier consulta o aclaración que pudiera surgir.

Sin otro particular, les saluda muy atentamente,

 **Presupuesto\_SO1096\_licencias\_rev3.pdf**  
219 KB

---

MTESS

# Presupuesto # SO1096

Fecha de cotización: 15/09/2025 15:35:36    Comercial: Ugo Oddone    Términos de pago: Contado    Fecha de caducidad: 30/09/2025

Descripción	Cantidad	Precio		Precio total
		Unitario	Impuestos	
<b>PROVISION DE LICENCIAS</b>				
SQL Server 2022 Standard Core - 2 Core License Pack	2,000 Unidad(es)	38.749.940,00	10%	77.499.880 ₡
Windows Server 2025 - 1 User CAL	500,000 Unidad(es)	491.295,00	10%	245.647.500 ₡
Windows Server 2025 Remote Desktop Services - 1 User CAL	2,000 Unidad(es)	1.709.543,00	10%	3.419.086 ₡

**Observaciones:**

Tener en cuenta que para adquirir las cals de Remote Desktop Services (RDS) y estar correctamente licenciados, es necesario que tenga de base las cals de Windows Server, tanto de usuario o dispositivo. Esto es un requisito fundamental para asegurar el correcto cumplimiento de las licencias.

**CAL de acceso para Windows Server:**

--->WinSvrCAL Device: Cal de acceso por dispositivo, se licencia por equipo.

--->WinSvrCAL User: Cal de acceso por usuario, se licencia por usuario.

**CAL de Acceso Remoto:**

--->Win Remote Desktop Device: Servicio de Escritorio Remoto por dispositivo (Terminal Server), necesitan cal de base previamente.

--->Win Remote Desktop User: Servicio de Escritorio Remoto por usuario (Terminal Server), necesitan cal de base previamente.

**SQL Svr Std por Core:**

--->SQL Svr Std por Core: Las licencias por Core no necesitan de cal de acceso, las mismas ya incluyen licenciando todos los Core físicos del servidor. Mínimo de compra 2 unidades por licenciamiento de Microsoft.

**Subtotal** 326.566.466 ₡



VGO Ingeniería S.A.  
Av. Boggiani c/ R118  
Pitiantuta  
Asuncion  
Paraguay

Tecnología | Consultoría |  
Proyectos

<b>Subtotal</b>	296.878.605 ₡
Impuestos	29.687.861 ₡
<b>Total</b>	<b>326.566.466 ₡</b>

Forma de pago: A convenir  
Precio en Guaranies.  
Plazo de entrega 10 días

Términos de pago: Contado