



Fecha del estudio

7/03/2024

Objeto de la contratación

ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE MICROSOFT OFFICE 365 POR UN AÑO, CON EL OBJETIVO DE AUMENTAR LA EFICIENCIA EN LAS OPERACIONES DE LA EMPRESA, PERMITIENDO A LOS USUARIOS FINALES COLABORAR Y GESTIONAR PROCESOS DE MANERA SIMULTÁNEA. FACILITAR LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN A TRAVÉS DE SOLUCIONES DE INTELIGENCIA EMPRESARIAL, UTILIZANDO LA GAMA DE PRODUCTOS DE MICROSOFT: MICROSOFT SHAREPOINT ONLINE, SUITE OFIMÁTICA, MICROSOFT EXCHANGE ONLINE, TEAMS, FORMS Y ONENOTE. EL PAQUETE DEBE INCLUIR FORMACIÓN, SERVICIOS DE SOPORTE, CONFIGURACIÓN, AJUSTES Y MIGRACIÓN DE DATOS.

Requerimiento previo

N/A

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD, CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD DE LA CONTRATACIÓN

Necesidad

La Empresa de Obras Sanitarias de Caldas "EMPOCALDAS S.A E.S.P" es una Sociedad Anónima Comercial de Nacionalidad Colombiana, del orden Departamental, clasificada como empresa de servicios públicos, con autonomía administrativa, patrimonial y presupuestal, que se rige por lo dispuesto en la Ley 142 de 1994 y la Ley 689 de 2001 disposiciones afines y reglamentarias vigentes o por las disposiciones legales que las modifiquen, complementen, adicione o sustituyan; por las normas del Ministerio Medio Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. El capital de la Empresa en 100% oficial y los accionistas son el Departamento y 21 municipios de Caldas.

La necesidad de adquirir las licencias de Office 365 para la empresa es crucial, especialmente considerando el apoyo brindado por la sección de Sistemas a todas las seccionales. Este apoyo abarca desde la resolución de novedades de hardware, software y comunicaciones para garantizar el normal funcionamiento de todos los aplicativos utilizados por la empresa, en línea con los estatutos y el objeto social de la entidad. La comunicación entre las seccionales se realiza a través de diversos sistemas, incluyendo correo electrónico, sistemas de gestión documental y sistemas de gestión de plantas, entre otros. Para asegurar la toma de decisiones eficiente y la gestión fluida de información entre seccionales y áreas de gestión, es imperativo contar con servicios que mejoren la productividad laboral y de recursos técnicos.

Es por esto, que Microsoft Office 365 proporciona una solución integral que permite a los usuarios finales compartir y administrar procesos de forma simultánea, gestionar información a través de soluciones de inteligencia empresarial y mantener niveles de servicio de alta disponibilidad. Los productos Microsoft que incluyen Office 365, SharePoint Online, Microsoft Exchange Online, Teams, entre otros, son esenciales para las operaciones de la empresa.

Es necesario adquirir los productos descritos a continuación:

Nombre del producto	Total de licencias
Microsoft 365 Empresa Básico	137
Microsoft 365 Empresa Estándar	42
Power BI Pro	5
kiosk de Exchange Online	130

Conveniencia

La conveniencia de contratar Office 365 radica en su capacidad para proporcionar una suite completa de herramientas de productividad en la nube, lo que permite a los empleados trabajar de manera eficiente y colaborativa desde cualquier ubicación. Además, ofrece flexibilidad y escalabilidad para adaptarse a las necesidades cambiantes del negocio, garantiza la seguridad y el cumplimiento normativo con características avanzadas de protección de datos, y simplifica la gestión de usuarios y dispositivos desde una plataforma centralizada, lo que resulta en una mejora significativa en la productividad y eficiencia empresarial.

Oportunidad

Es oportuna la renovación de los servicios Microsoft para Empocaldas S.A. E.P. para garantizar el funcionamiento ininterrumpido de herramientas tecnológicas fundamentales para la operación de la empresa, como el correo electrónico para todos los funcionarios, así como el acceso a documentos ofimáticos a través de Sharepoint y OneDrive, donde se albergan los documentos empresariales de los procesos. Además, el servicio de Office 365 con licencias ofimáticas contribuye a mejorar la eficacia de los procesos de Empocaldas, facilitando la comunicación constante y la colaboración a través de herramientas colaborativas. Esta renovación asegura la continuidad de operaciones sin contratiempos, respaldando la eficiencia y la productividad en todas las áreas de la empresa.

#### REQUISITOS TÉCNICOS Y LEGALES DEL BIEN O SERVICIO

Las siguientes son las especificaciones que deben cumplir las licencias a adquirir:

##### **Microsoft 365 Standard (42):**

- \* Exchange Online (Plan 1): Correo seguro y confiable con un buzón de 50GB por usuario.
  - \* Microsoft Teams: Solución de chats y reuniones, compartir archivos y uso de aplicaciones empresariales en un área de trabajo compartida.
  - \* Sharepoint Online (Plan 1): Administración de contenido, información y aplicaciones, con 1TB de almacenamiento.
  - \* Microsoft OneDrive para el trabajo: 1TB de almacenamiento personal en la nube.
  - \* Planner: Para realizar tareas y su respectivo seguimiento, adjuntar archivos, tareas, trabajar en los archivos dentro de la aplicación e incluso tener conversaciones sin cambiar de una aplicación a otra.
- Versiones de escritorio de las aplicaciones de office con características premium.

##### **Microsoft 365 Business Basic (137):**

- \* Exchange Online (Plan 1): Correo seguro y confiable con un buzón de 50GB por usuario.
- \* Microsoft Teams: Solución de chats y reuniones, compartir archivos y uso de aplicaciones empresariales en un área de trabajo compartida.
- \* Sharepoint Online (Plan 1): Administración de contenido, información y aplicaciones, con 1TB de almacenamiento.
- \* Microsoft OneDrive para el trabajo: 1TB de almacenamiento personal en la nube.
- \* Planner: Para realizar tareas y su respectivo seguimiento, adjuntar archivos, tareas, trabajar en los archivos dentro de la aplicación e incluso tener conversaciones sin cambiar de una aplicación a otra.
- \* Versiones de ofimática Online

##### **Exchange Kiosk (130):**

- \* Exchange Online (plan 1). Buzón con 2GB de espacio de almacenamiento y envío de mensaje de hasta 150MB de tamaño.
- \* Seguridad y confiabilidad: Filtros antimalware y anti-spam
- \* SLA Nivel de servicio: Garantía microsoft de 99,9% de tiempo de actividad.

Aspectos  
Técnicos del  
bien y/o  
servicio

**Power BI Pro (5):**

- \* Acceso de aplicaciones móviles.
- \* Publicación de informes para compartir y colaborar.
- \* Límite de tamaño del modelo: 1GB
- \* Frecuencia de actualización: 8/días
- \* Conexión con más de 100 orígenes de datos
- \* Creación de informes y visualizaciones power BI Desktop.
- \* Integración de API y controles.
- \* Objetos visuales de IA
- \* Seguridad y cifrado de Datos.
- \* Métricas de creación, consumo y publicación de contenido.

Codificación estándar de producto y servicios de la Naciones Unidas.	CÓDIGO	NOMBRE
	43233000	SOFTWARE DE ENTORNO OPERATIVO

Ítem	Código inventario	Descripción del bien o servicio	unidad	Cantidad
1	6481	Microsoft 365 Empresa básico	Unidad	137
2	6481	Microsoft 365 Empresa estándar	Unidad	42
3	6481	Power BI PRO	Unidad	5
4	6481	Kiosk de Exchange Online	Unidad	130

**DATOS ADICIONALES (Sólo aplica para obras)**

Empleos Generados		Población Beneficiada	
Coordenadas del sitio de la obra			

**EXPERIENCIA REQUERIDA**

Condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a contratar a la persona natural o jurídica

1. Certificación del fabricante que autorice al proponente como distribuidor autorizado de la marca.
2. El proveedor deberá certificar en máximo 2 contratos haber suministrado productos relacionados con el objeto de la presente solicitud pública de oferta, por un monto igual o mayor al presupuesto oficial.

**SOPORTE DE PRECIOS DEL MERCADO**

Persona natural o Jurídica y contacto	Teléfono	Email	Valor cotización
BIM LATINOAMERICA	3106057395	<a href="mailto:l.heredi@bim-latam.com">l.heredi@bim-latam.com</a>	\$ 93.671.600
MULTISISTEMAS JM	3105438673	<a href="mailto:chirley.quintero@jmmultisistemas.com">chirley.quintero@jmmultisistemas.com</a>	\$ 90.657.844
<b>Presupuesto Oficial</b>			<b>\$ 92.164.721,88</b>

Adjuntar soportes del precio del mercado

Todos los precios deben incluir IVA

Adjuntar matriz de precio del mercado, deberá adjuntar constancia de las condiciones de calidad, condiciones de especialidad o idoneidad del oferente, con su respectiva cotización. Para tener una adecuada matriz de mercado, deberán obtenerse al menos dos cotizaciones con todas las especificaciones necesarias.

**PRESUPUESTO**

Vigencia actual (2024)	Vigencia futura (2025)	Total vigencias
\$ 113.326.860		\$ 113.326.860

Cod. Rubro	Nombre rubro de apropiación	Valor de la apropiación
212020200806	Sistematización	\$ 113.326.860
TOTAL CDP		\$ 113.326.860

LA INVERSIÓN OBJETO DEL PRESENTE ANÁLISIS ESTÁ INCLUIDA EN EL POIR?		
Consecutivo del proyecto	Nombre del Proyecto	Año de entrada en Operación

¿SE ENCUENTRA INCLUIDA EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES?	
Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN
43233000	RENOVACIÓN DE SERVICIOS MICROSOFT OFFICE 365 RENOVACIÓN A UN AÑO, PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD, PERMITIENDO QUE LOS USUARIOS FINALES COMPARTAN Y ADMINISTREN PROYECTOS PARA TRABAJAR EN FORMA SIMULTANEA, GESTIONANDO BASES DE DATOS QUE PERMITAN DISEÑAR Y DESARROLLAR SOLUCIONES DE INTELIGENCIA EMPRESARIAL, MEDIANTE LA FAMILIA DE PRODUCTOS MICROSOFT: MICROSOFT SHAREPOINT ONLINE, OFFICE 365 (OFIMÁTICA), MICROSOFT EXCHANGE ONLINE, TEAMS, FORMS, ONE NOTES. INCLUYE CAPACITACION, SERVICIOS DE SOPORTE, CONFIGURACIÓN, PARAMETRIZACIÓN Y MIGRACIÓN.
# Comunicación	FECHA DE ENVÍO

#### OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

Obligación	APLICA												
Cumplir con todas las especificaciones y requerimientos del Estudio de Necesidad de la contratación y aspectos contemplados en la solicitud de oferta.	<b>Aplica</b>												
El contratista deberá concertar con el supervisor un cronograma de actividades o plan de entregas de acuerdo al objeto del contrato y las necesidades de la Empocaldas S.A. E.S.P..	<b>Aplica</b>												
Asumir por su cuenta y riesgo todos los gastos en el desarrollo del contrato.	<b>Aplica</b>												
Presentar el pago de aportes a la seguridad social cada mes al supervisor del contrato con el fin de autorizar el pago correspondiente.	<b>Aplica</b>												
En caso de tener trabajadores a cargo deberá suministrar los elementos de protección requeridos para el desarrollo de su función y asegurarse de que los usen.	<b>Aplica</b>												
Sin perjuicio de la autonomía técnica y administrativa, atender instrucciones y lineamientos que durante el desarrollo del contrato se le impartan por parte de la Empocaldas S.A. E.S.P. (Supervisor). Como presentar los informes que se exija.	<b>Aplica</b>												
En el evento que algún o algunos de los elementos sea rechazado por el supervisor del contrato, dichos productos deberán ser retirados por cuenta y riesgos del contratista a la mayor brevedad posible. (o en el tiempo indicado en la invitación) El contratista deberá corregir cualquier problema que se presente, respondiendo por partes dañadas, por su cuenta y riesgo durante la garantía.	<b>Aplica</b>												
Responder por los daños que ocasione en desarrollo del contrato a Empocaldas S.A. E.S.P. y a terceros afectados.	<b>Aplica</b>												
Informar oportunamente al supervisor del contrato, los inconvenientes en la entrega de los bienes objeto de suministro y proponer soluciones para garantizar la prestación del servicio.	<b>Aplica</b>												
Las demás obligaciones a su cargo que se deriven de la naturaleza del contrato y de las exigencias legales.	<b>Aplica</b>												
Cada tubo suministrado debe ser marcado con los siguientes datos: 1) Número de Identificación del tubo o Código de trazabilidad, 2) Número de certificado, 3) Organismo de certificación del producto, 4) Número del Lote, 5) Fabricante de la tubería, 6) NIT-DV	<b>No aplica</b>												
Junto con la tubería se deberá entregar la siguiente tabla con los datos solicitados:	<b>No aplica</b>												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número de Identificación del tubo o</th> <th>Número de certificado</th> <th>Organismo de certificación del producto</th> <th>Número del Lote</th> <th>Fabricante de la tubería</th> <th>NIT-DV</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Número de Identificación del tubo o	Número de certificado	Organismo de certificación del producto	Número del Lote	Fabricante de la tubería	NIT-DV							<b>No aplica</b>
Número de Identificación del tubo o	Número de certificado	Organismo de certificación del producto	Número del Lote	Fabricante de la tubería	NIT-DV								
	<b>No aplica</b>												
Para el caso de mercancías que se requieren que sean entregadas en las seccionales o en las plantas, se debe coordinar con el Administrador de la seccional, garantizando la debida anticipación para el adecuado descargue de las mercancías y una correcta inspección de los elementos entregados.	<b>No aplica</b>												
El descargue de las mercancías se debe realizar por cuenta y riesgo del contratista.	<b>No aplica</b>												
Para los bienes cuya entrega deba realizarse la sede administrativa en la ciudad de Manizales, ésta debe hacerse en la sección de suministros para verificar, de manera conjunta con el Supervisor del contrato, la entrada y el estado de las mercancías recibidas	<b>Aplica</b>												
Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P en la sede central (Sede Administrativa de Manizales) cuando el documento de entrega cuente con la firma del Jefe de la Sección de Suministros y del Supervisor o los supervisores del contrato.	<b>Aplica</b>												
Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P en las seccionales, cuando el documento de entrega cuente con la firma del Administrador en la respectiva remisión, y en el caso de contratos, adicionalmente se requiere la firma del Supervisor.	<b>No aplica</b>												

#### OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA

El proveedor deberá entregar el producto, incluida la activación del mismo, de acuerdo con los tiempos establecidos en el contrato
El proveedor debe responsabilizarse de la calidad del producto si ocurriere daño alguno causado por software defectuoso.
El fabricante deberá realizar el respectivo soporte al personal técnico de la entidad sobre la implementación y puesta en marcha de la solución adquirida.
El proveedor debe garantizar espacios de capacitaciones sobre el producto, de acuerdo a requerimientos realizados por la empresa.
El contratista se obliga con EMPOCALDAS S.A E.S.P a mantenerla indemne frente a cualquier reclamación de terceros relacionada con el licenciamiento del software a suministrar, esto hasta por el monto de la reclamación, daño, sanción o perjuicio ocasionado.

#### OBLIGACIONES ESPECIFICAS DE EMPOCALDAS

Las obligaciones específicas a cargo de Empocaldas S.A. E.S.P. serán las siguientes:	APLICA
Pago oportuno de las obligaciones contraídas con el contratista, después del visto bueno del supervisor del contrato 30 días después.	Aplica
Entrega de certificaciones y demás documentos solicitados por el contratista para el óptimo desarrollo del Contrato.	Aplica

#### LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

Lugar de ejecución	Manizales, carrera 23 # 75 - 82, teléfono 8867080 Ext. 110, responsable quien recibe: DIEGO HERNANDO CEBALLOS LOPEZ, Jefe Departamento de Sistemas - CIO
Plazo de ejecución	Plazo instalación: 5 días calendario contados a partir de la suscripción del acta de inicio. Plazo general: El proveedor deberá garantizar soporte y correcto funcionamiento del producto, y cumplir con las obligaciones relacionadas mientras se encuentren vigentes las licencias contratadas (01 año)

#### FORMA DE PAGO

Forma de Pago	Un único pago después de recibir a satisfacción por el supervisor el producto contratado.
Condiciones para Pago	El contratista entiende que en virtud de la ordenanza 816 del 22 de Diciembre de 2017 de la Asamblea Departamental de Caldas, el recaudo sobre las estampillas se efectuará mediante retención sobre los anticipos, pagos parciales, pagos o abonos en cuenta; por lo tanto el contratista autoriza con la firma del presente contrato y/o carta de presentación de la oferta para que la Empocaldas S.A. E.S.P. efectúe los descuentos correspondientes por el monto equivalente al valor de las estampillas 1. Presentación de la factura 2. Informe de recibo de almacén. 3. Certificado de cumplimiento expedido por el supervisor. 4. Certificado o planilla del pago de aportes de seguridad social y/o aportes parafiscales según corresponda. 5. Las demás que requiera el supervisor del contrato y la lista de chequeo de Empocaldas S.A. E.S.P.

Estampilla a descontar	APLICA
Estampilla Pro Universidad (2%)	Aplica
Estampilla Pro Desarrollo (1%)	Aplica
Estampilla Pro Hospital (1%)	Aplica
Estampilla Pro Adulto mayor (3%)	Aplica
Contribución Especial (5%) - Sólo aplica para obras	No aplica

### ASIGNACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL RIESGO

Riesgo
Está a cargo de contratista, el incremento de precios de los elementos relativos a la materia prima para producir el bien a adquirir a nivel nacional e internacional, cuando se trate de contrato de obra.
Está a cargo del contratista el riesgo comercial, entendido como los eventos desfavorables relacionados con el valor y pago del contrato, causados por variaciones en las condiciones del mercado, aumento en los factores de producción, en el valor de los insumos o de los fletes
Está a cargo del contratista el riesgo país, entendido como el cambio de las políticas en el país de origen.
Está a cargo del contratista el riesgo operativo, entendido como los eventos relacionados con los procesos de producción, transporte y entrega del producto, tales como: Falta de disponibilidad de Materia Prima, insuficiente capacidad de producción, retrasos en el tiempo de entrega, incumplimiento en los protocolos de la Empocaldas S.A. E.S.P. para la entrega de producto, entrega de producto no conforme, pérdida, destrucción o deterioro antes de efectuar la recepción en la Empocaldas S.A. E.S.P..
Esta a cargo del contratista el Incumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas, como calidad del elemento suministrado. Fuga de información confidencial y privilegiada de la entidad. Pérdida de los elementos a suministrar.
La forma de mitigarlos será con la constitución de las garantías respectivas, calidad, cumplimiento y responsabilidad civil extracontractual.

### SUPERVISIÓN

Nombre del Supervisor Administrativo	Cargo del Supervisor
DIEGO HERNANDO CEBALLOS LOPEZ	JEFE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS - CIO
Nombre del Supervisor Técnico	Cargo del Supervisor
DIEGO HERNANDO CEBALLOS LOPEZ	JEFE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS - CIO


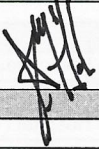
### GARANTÍAS


Tipo de garantías	APLICA
Póliza de garantía de seriedad de la oferta.	<b>Aplica</b>
Cumplimiento	<b>Aplica</b>
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	<b>No aplica</b>
Estabilidad y calidad de la obra	<b>No aplica</b>
Responsabilidad civil extracontractual	<b>No aplica</b>
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	<b>Aplica</b>
Calidad	<b>No aplica</b>

### TIPO DE CONTRATO

Tipo de contrato	
Suministros	<b>No aplica</b>
Arrendamiento	<b>No aplica</b>
Obra	<b>No aplica</b>
Consultoría	<b>No aplica</b>
Prestación de Servicio	<b>No aplica</b>
Interventoría	<b>No aplica</b>
Compra Venta	<b>No aplica</b>
Orden de compra o Servicio	<b>Aplica</b>
Convenio Inter-Administrativo	<b>No aplica</b>
Contrato Inter-Administrativo	<b>No aplica</b>
Otro	<b>No aplica</b>

De acuerdo con lo establecido en el Manual de Contratación de la Empresa y la Ley 142 de 1994, se hace necesario realizar el citado contrato, cumpliendo con los parámetros legales señalados en las normas anteriormente citadas y las demás complementarias. SE CONSIDERA OPORTUNA Y LEGAL LA CELEBRACIÓN DE ESTE CONTRATO

Solicitado por:		Aprobado por:	
Firma		Firma	
Nombre	DIEGO HERNANDO CEBALLOS LOPEZ	Nombre	DIEGO HERNANDO CEBALLOS LOPEZ
Cargo	JEFE DEPTO SISTEMAS - CIO	Cargo	JEFE DEPTO SISTEMAS - CIO

Revisión Jurídica (Secretaria General)			
Firma		Nombre	TANIA ECHEVERRI RIVERA

Codigo Inv	elemento	Medida	cantidad	PROMEDIO PARA EMPROCALDAS				BIM LATINOAMERICA				JM MULTISISTEMAS			
				VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
6481	Exchange Online Kiosk Licencia Anual	UNIDAD	130	\$ 111,903.13	\$ -	\$ 111,903.13	\$ 14,547,406.25	\$ 114,400	\$ -	\$ 114,400	\$ 14,872,000	\$ 109,406	\$ -	\$ 109,406	\$ 14,222,813
6481	Microsoft 365 Business Basic Licencia Anual	UNIDAD	137	\$ 333,537.50	\$ -	\$ 333,537.50	\$ 45,694,637.50	\$ 338,800	\$ -	\$ 338,800	\$ 45,415,600	\$ 328,275	\$ -	\$ 328,275	\$ 44,973,675
6481	Microsoft 365 Business Standard Licencia Anual	UNIDAD	42	\$ 693,971.88	\$ -	\$ 693,971.88	\$ 29,146,818.75	\$ 704,000	\$ -	\$ 704,000	\$ 29,568,000	\$ 683,944	\$ -	\$ 683,944	\$ 28,725,638
6481	Power BI Licencia Anual	UNIDAD	5	\$ 555,171.88	\$ -	\$ 555,171.88	\$ 2,775,889.38	\$ 563,200	\$ -	\$ 563,200	\$ 2,816,000	\$ 547,144	\$ -	\$ 547,144	\$ 2,735,719
<b>PROMEDIO</b>							<b>\$ 92,164,721.88</b>				<b>\$ 93,671,600.00</b>				<b>\$ 90,657,843.75</b>

**VALOR \$ 92,164,721.88**



SOLICITUD DE COTIZACIÓN NO:	OF14155 - PPTO M365
FECHA ACTUAL:	6-mar-24
EMPRESA:	EMPOCALDAS

COTIZACIÓN DE PRODUCTOS EN PESOS										
TIENE IVA?	TIEMPO DE ENTREGA	DESCRIPCIÓN	GARANTÍA	V. UNITARIO ANTES DE IVA	IVA UNITARIO	V. UNITARIO IMPUESTOS INCLUIDOS	CANT	SUB TOTAL	IVA TOTAL	V. TOTAL
NO	2 DIAS	Exchange Online Kiosk	LIC ANUALIZADA	\$109.406,25	\$0,00	\$109.406,25	130	\$14.222.812,50	\$0,00	\$14.222.812,50
NO	2 DIAS	Microsoft 365 Business Basic	LIC ANUALIZADA	\$328.275,00	\$0,00	\$328.275,00	137	\$44.973.675,00	\$0,00	\$44.973.675,00
NO	2 DIAS	Microsoft 365 Business Standard	LIC ANUALIZADA	\$683.943,75	\$0,00	\$683.943,75	42	\$28.725.637,50	\$0,00	\$28.725.637,50
NO	2 DIAS	Power BI PPO	LIC ANUALIZADA	\$547.143,75	\$0,00	\$547.143,75	5	\$2.735.718,75	\$0,00	\$2.735.718,75
<b>PRECIOS TOTALES EN PESOS</b>									<b>\$0 \$</b>	<b>90.657.844</b>

**Condiciones Comerciales**

<p>Valor Cotizado en: <b>Dólares US\$ y Pesos \$.</b> Los valores cotizados en Dólares, serán liquidados a la TRM del día de facturación.</p> <p>IVA (19%): Incluirlo para los ítems que no son excluidos.</p> <p>Tiempo de entrega: Ver oferta económica, todo sujeto a disponibilidad del fabricante o inventario.</p> <p>Forma de Pago: A convenir</p> <p>Validez de la oferta: <b>3 días hábiles o sujeto a disponibilidad en inventarios.</b> Por favor volver a cotizar en caso de pasarse de los días de -validez de la oferta-.</p> <p>Garantía: Ver oferta económica, según fabricante</p>	<p>CHIRLEY QUINTERO</p> <p>Gerente Preventa</p> <p>JM Multisistemas SAS</p> <p>PBX: (6) 3171312 Ext. 407</p> <p>3105438673</p> <p>Email: chirley.quintero@jmmultisistemas.com</p> <p>Preventa: CHIRLEY QUINTERO</p>
---	---

**Cuentas Bancarias:**  
 Nombre de la cuenta: JM Multisistemas SAS. NIT 900462285-9  
 Bancolombia Cta Corriente / Numero de cuenta: 0732337903. Ciudad Pereira  
 Banco de Bogotá. Cta Corriente / Numero : 468912717.





Pereira, 6/03/2024

Señor(a):

DIEGO CEBALLOS

Empresa:

EMPOCALDAS

Correo electrónico:

[ca@empoaldas.com.co](mailto:ca@empoaldas.com.co)

Telefono de contacto:

320 6972383

ASUNTO: OF14155 - PPTO M365

JM Multisistemas S.A.S, se complace en presentar la oferta comercial requerida por su Empresa.

Quedamos a su entera disposición para las aclaraciones respectivas a las inquietudes que se generen con el estudio del presente documento.

**En JM Multisistemas Somos su mejor aliado tecnológico en soluciones y servicios**

Cordialmente,

**CHIRLEY QUINTERO**

Gerente Preventa

**JM Multisistemas SAS**

PBX: (6) 3171312 Ext. 407

3105438673

Email: [chirley.quintero@jmmultisistemas.com](mailto:chirley.quintero@jmmultisistemas.com)

E.O:

CHIRLEY QUINTERO

**Pereira. AV. 30 de Agosto # 48-60. PBX: (6) 3171312.**

**[www.jmmultisistemas.com](http://www.jmmultisistemas.com)**

Bogotá D.C., 06 de Marzo de 2024

**EMPOCALDAS S.A E.S.P.**

Diego Ceballos López  
 Jefe Sección Sistemas.  
 jefe.sistemas@empocaldas.com.co  
 Manizales

REF: LICENCIA MICROSOFT  
 COT: 9588-3 ANEXO

## Costos del licenciamiento

De acuerdo con las conversaciones sostenidas entre el equipo de **EMPOCALDAS S.A E.S.P.**, los especialistas de **BIM LATINOAMÉRICA**, se presentan las siguientes alternativas de licenciamiento:

LICENCIAMIENTO						
Ítem	Descripción	Cant.	Valor Unitario	Valor IVA	Valor Total	Observaciones
1	Exchange Online Kiosk Licencia anual	130	\$ 114.400	\$ -	\$ 14.872.000	Exento de IVA
2	Microsoft 365 Business Basic Licencia anual	137	\$ 338.800	\$ -	\$ 46.415.600	Exento de IVA
3	Microsoft 365 Business Standard Licencia anual	42	\$ 704.000	\$ -	\$ 29.568.000	Exento de IVA
4	Power BI Pro Licencia anual	5	\$ 563.200	\$ -	\$ 2.816.000	Exento de IVA
<b>Sub Total</b>					<b>\$ 93.671.600</b>	
<b>IVA / IGV</b>					<b>\$ -</b>	
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 93.671.600</b>	

## Condiciones Comerciales.

- Forma de pago: Mensualizada
- Vigencia de la oferta: 30 días
- IVA: Licencias Exentas de IVA, Según Resolución Artículo 187 de la Ley 1819, numeral 24 al artículo 476.

- Entrega del licenciamiento 3 días hábiles.
- BIM LATINOAMÉRICA asume que el cliente conoce los requerimientos técnicos exigidos para el buen funcionamiento de los productos que se planean adquirir. En caso de requerir que se amplíe la información o tener dudas sobre las características técnicas, podrá solicitar asistencia al personal de BIM LATINOAMERICA.

Estaremos atentos para aclarar cualquier inquietud al respecto o ampliar la información que sea necesaria.

Cordial Saludo,

**Lisbeth Magaly Heredia**

Gerente de cuentas estratégicas

**BIM LATINOAMERICA**

E-mail: [l.heredia@bim-latam.com](mailto:l.heredia@bim-latam.com)

Cel. (+57) 3106057395