



# Junta Central Electoral

Garantía de Identidad y Democracia

206227

J.C.E.  
UNIDAD ADMINISTRATIVA  
DE LA PRESIDENCIA

MAJ-2022-01-30034

Dirección de Informática

DNI-21-12-31  
Santo Domingo, D. N.  
27 de diciembre de 2021

2022 JAN -7 PM 12:38  
*Jean Carlos*  
RECIBIDO SIN LEER

<b>RECIBIDO</b>	
ANTEDESPACHO MAG. PATRICIA LORENZO	
POR:	<i>Yo Patricia Lorenza</i>
FECHA:	<i>27-12-21</i>
HORA:	<i>3:02 pm</i>

A

*FOR*  
**Sr. Román Andrés Jáquez Liranzo**  
Presidente de la Junta Central Electoral

Vía

**Sra. Patricia Lorenzo Paniagua**  
Miembro Titular, Coordinadora de la Comisión de Tecnología



Asunto

**Solicitud de Aprobación para Renovación de Acuerdo de Licenciamiento del Software de la Empresa Microsoft**

Honorable Magistrado:

JUNTA CENTRAL ELECTORAL	
POR INSTRUCCIONES DEL PRESIDENTE AGENDAR PARA EL PROXIMO PLENO	
FIRMA:	<i>Román Jáquez Liranzo</i> Presidente <i>11/01/22</i>

Muy cortésmente, después de los cordiales, nos dirigimos a ese superior despacho, con la finalidad de informar que luego de varias reuniones sostenidas con los representantes de Microsoft, hemos acordado solicitar la renovación del acuerdo empresarial que tenemos con dicha empresa desde el mes de septiembre del año 2018, con el cual se normalizó y actualizó el uso de los productos de la referida empresa en la Institución.

Detallamos a continuación algunos de los beneficios que tendríamos al momento de renovar el acuerdo:

Se mantendrá un esquema híbrido en cuanto a infraestructura, los servidores estarán en premisa para minimizar el riesgo.

- Aprovechamiento de los beneficios de Software Assurance.
- Estimación adecuada para el consumo de Azure de acuerdo a las necesidades de la Institución.
- Inclusión de Data Lake, Análisis de Dato y Machine Learning.
- Implementación de Azure Disaster Recovery.
- Incremento de funcionalidades de seguridad en servers y escritorio.
- Renovaciones de suscripciones necesarias en Proyecto Dynamics.
- Incremento del numero de licencias del Office 365.
- Incremento del numero de suscripciones de Power BI y Project Server.



## Junta Central Electoral

Garantía de Identidad y Democracia

### Dirección de Informática

Por lo antes expuesto, solicitamos de su aprobación, salvo su mejor parecer, para la renovación del acuerdo empresarial con la empresa Microsoft por tres (03) años de las licencias y software detallados en el anexo, a través de una licitación cerrada con las empresas Partner autorizados por Microsoft para realizar transacciones de Contratos Enterprise y Server & Cloud Enrollments en el país, de acuerdo a la comunicación de fecha 11 de octubre de 2021, suscrita por la Sra. Ana Patricia Mejía, Partner Development Manager de Microsoft Dominicana.

Informamos que el mismo tiene un costo aproximado de US\$1,708,599.24 (Un millón setecientos ocho mil quinientos noventa y nueve dólares con 24/100), pagaderos en cuotas anuales de acuerdo al cuadro a continuación:

	EA	Ramped Payment
Year 1 Annual Total	\$ 529,665.76	31%
Year 2 Annual Total	\$ 529,665.76	31%
Year 3 Annual Total	\$ 649,267.71	38%
Three-Year Total Spend	\$ 1,708,599.24	100%

Nota: esta comunicación sustituye a la comunicación DNI-21-11-78, de fecha 25 de noviembre de 2021.

Agradeciendo su atención a la presente, le saluda,

Atentamente,

  
Johnny Rivera  
Director de Informática



Anexo: -Escenario de Transformación del Acuerdo Empresarial de Microsoft  
-Listado de licencias y software  
-Partida #3 del Presupuesto de la Dirección de Informática para el año 2021  
-Expediente de la Normalización del Licenciamiento Microsoft (año 2018),  
-Acuerdo suscrito entre GBM Dominicana y la JCE en el año 2018.

DI/jr/ala.-

SECTION 1 - Licenses and Software Assurance						
Pricing & Usage Year 1						
Product Description		Net Unit Price (USD)	Cantidad de Licencias	Descripción y uso	Usuarios	
Additional Products						
VSPSubMSDN ALNG SA MVL		353.40	20	Visual Studio Profesional. Plataforma de desarrollo de los sistemas a nivel de lenguaje de programación y marco de trabajo. Esta herramienta es la que permite el desarrollo de los sistemas utilizando tecnología .net	Programadores	
VEntSubMSDN ALNG SA MVL		1,231.32	3	Visual Studio Enterprise. Identica al producto anterior, pero con la diferencia de que permite administrar la arquitectura, automatizar las pruebas y herramientas avanzadas de depuración de programas	Encargados de desarrollo y arquitectos de aplicación	
WinSvrDCCore ALNG SA MVL 2Lic CoreLic		145.08	8	Sistema operativo Windows Server. Utilizado como base operativa de los servidores físicos y virtuales	Servidores	
WinSvrDCCore ALNG LicSAPk MVL 16Lic		2,697.00	3			
WinSvrDCCore ALNG SA MVL 16Lic CoreLic		1,155.99	8	Sistemas Gestores de Base de Datos. Software para gestionar las bases de datos de la Institución. Aquí tenemos dos tipos de licencias: Enterprise, la de mayor capacidad permite manejar bases de datos mas grandes y mas hardware. Standard para pequeñas bases de datos.	Servidores y aplicaciones	
SQLSvrEntCore ALNG LicSAPk MVL 2Lic		6,022.88	2			
SQLSvrEntCore ALNG SA MVL 2Lic CoreLic		2,581.88	10			
SQLSvrStdCore ALNG LicSAPk MVL 2Lic		1,570.77	2			
SQLSvrStdCore ALNG SA MVL 2Lic CoreLic		673.32	4			
SECTION 2 - Monthly Subscriptions						
Pricing & Usage Year 1						
Product Description	Unit of Measure	Unit Quantity	Net Unit Price (USD)	Cantidad de Licencias	Descripción y uso	Usuarios
Enterprise						
M365 E5 Unified ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	48.45		La licencia M365 permite el uso de las aplicaciones Microsoft Office 365, el correo, uso teams, almacenamiento en la nube para el usuario de 1 TB. Adicionalmente la licencia M365 E5 provee administración adicional de la información, evalua los riesgos de cumplimiento de seguridad, administración segura de la conexión y Power BI. Se le asigna al personal de riesgo de la institución y/o tenga que tener acceso a Power BI	Utilizada por lo Magistrados, encargados departamentales que utilizan dashboard para monitorear sus proceso y el personal de Base de Datos para el diseño de los Dashboard
M365 E3 Unified ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	27.62	300	La licencia M365 permite el uso de las aplicaciones Microsoft Office 365, el correo, uso teams, almacenamiento en la nube para el usuario de un 1 TB	Usuarios de nivel intermedio y superior que deben ser migrados al Exchange Online y que requieren Office 365. Supervisores, personal secretarial, Juntas Electorales, asistentes, personal de apoyo de los departamentos.
CoreCALBridgeO365 ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	1.98	500	Licenciamiento que permite mantener los mismos privilegios que se tienen en premisa al migrar a servicios a la nube. Usuarios que son migrados a Exchange Online	Esto una licencia de conexión para los 500 usuarios existentes de Office 365.
O365E3 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	16.93	500	Mantenimiento de las 500 licencias existentes de Office 365	
Additional Products						

M365F3FullJSL ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	6.60	800	La licencia M365 permite el uso de las aplicaciones Microsoft Office 365, el correo (solo 2 GB de buzón), uso teams, almacenamiento en la nube para el usuario de hasta 2 GB	Usuarios administrativos de las oficinas, oficina central, personal operativo de las Juntas Electorales, Supervisores de Centros de Cedulación, personal de oficina.
ExchgOnlnPlan1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL	Monthly	12	3.53	700	Mantenimiento Buzones actuales	
AzureActvDrctryPremP1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	5.12	1,200	Seguridad Cloud de protección de identidad para los 1,200 usuarios que no son de M365 y estarán utilizando correos en la nube (Los amarillos de la sección 2)	
Defender O365 P1 Sub Per User	Monthly	12	1.77	2,320	Software antivirus para los usuarios que utilizan Exchange Online y las licencias de M365	
Azure prepayment	Monthly	12	110.00	23	Créditos de la nube Azure para las aplicaciones que brindan servicio al exterior: Consulta empresarial, Consulta biométrica, Sistema de Juntas Electorales, Verifica tu lugar de votación, Divulgación Electoral, etc.	
VisioPlan2 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Monthly	12	12.74	50	Software visio para diagramación	Utilizados en Calidad, Planificación, Informática, Cedulación, Registro Civil, Imprenta, Elecciones
Project Plan3 Shared All Lng Subs VL MVL Per User	Monthly	12	25.39	50	Software Project de planificación de proyectos	Utilizados en Calidad, Planificación, Informática, Cedulación, Registro Civil, Elecciones

Los renglones en amarillo son mantenimientos de los software y servicios adquiridos en el primer acuerdo