ALCALDÍA DE PASTO	PROCESO CONTRATACIÓN			
	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO INFORME ACTIVIDADES DE CONTRATISTAS			
	FECHA 06-Sep-23	VERSIÓN 02	CÓDIGO CO-F-070	PÁGINA 1 de 3

Fecha de presentación del informe	Día	Mes	Año	Informe No	Período de Informe						
					Día	Mes	Año	a	Día	Mes	Año
	21	11	2023	2	25	09	2023		21	11	2023

Contrato No. 20233281

Contratista: AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

Objeto: El CONTRATISTA se compromete con el MUNICIPIO a prestar el servicio de HOSTING DEDICADO para alojar la sede electrónica institucional de la Alcaldía Municipal de Pasto www.pasto.gov.co y demás portales web institucionales enmarcados dentro de los lineamientos de la Política de Gobierno Digital del Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que además incluye el servicio de VPS con las mismas características para servir de alojamiento de aplicaciones. Los HOSTING Deberá cumplir con las especificaciones técnicas contempladas dentro del presente documento, además deberá entregar las membresías relacionadas en el mismo documento.

Tema del Informe:

1. Prestar el servicio de hosting dedicado para una máquina principal, de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
2. Prestar el servicio de hosting VPS, de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/servicios a contratar.
3. Entregar las membresías requeridas de acuerdo con él de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
4. Realizar las configuraciones y migración de información de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
5. El proveedor se compromete a notificar 20 días antes sobre la terminación del servicio.
6. En caso de ser requerido por la Alcaldía de Pasto, el proveedor deberá entregar una copia completa de la información almacenada en el servidor (archivos, bases de datos) en medio digital hasta un mes después de terminado el servicio. El proveedor no podrá utilizar las membresías adquiridas para uso propio ni de terceros.
7. Implementar un esquema de copias de seguridad que permita el restablecimiento de los servicios alojados en el hosting dedicado o en el VPS.
8. Para evitar traumatismos al interior de la administración municipal, y para la comunidad que diariamente accede al sitio web, la migración de toda la información descrita anteriormente se debe realizar en un máximo de 2 días (plazo único e inmodificable). El municipio no aceptará ofertas parciales. El proveedor deberá facilitar la migración del hosting. EN CASO DE PRESENTARSE CAMBIO DE PROVEEDOR, EL PROVEEDOR DEBERÁ PERMITIR EL ACCESO A LOS ARCHIVOS ALOJADOS EN EL SERVIDOR DEDICADO Y EN EL VPS HASTA POR UN MES LUEGO DE TERMINADO EL SERVICIO PARA REALIZAR LA MIGRACIÓN.
9.Realizar todas las configuraciones requeridas por los servidores como DNS
10. El proveedor no podrá utilizar o acceder a la información mientras se realice la migración mientras dure el servicio hosting para fines no autorizados
11. El proveedor se compromete a prestar el servicio técnico mientras dure el servicio de

hosting y VP.

12. El proveedor se compromete a notificar al menos 20 días antes de la terminación del servicio de hosting.

13. El proveedor se compromete a mantener un canal de atención permanente y oportuno que permita brindar información a la entidad acerca de las fallas y soluciones que requiera el servicio, deberá proveer un canal de atención disponible los 7 días de la semana las 24 horas del día.

Tipo de Informe: Parcial		**Tipo de Informe:** Final	**X**

Descripción del Informe de Actividades

ADQUISICIÓN DE LICENCIAS

INFORME COMPRA DE LICENCIAS

En respuesta a la solicitud de compra de herramientas y complementos para Joomla, en este documento se presenta un listado de estas con sus respectivos accesos

1. Membresía por un (1) año para acceder a la descarga de plantillas (.rockettheme) profesionales para el CMS Joomla.
2. Membresía por un (1) año JCE PRO
3. Membresía por un (1) año para el módulo para CMS Joomla 3 para menú vertical
4. Membresía en la modalidad LIFETIME en el sitio https://jsns.eu/extensions/js-like- box-slider del complemento para Joomla JS Like Box por un (1) año.
5. Membresía en la modalidad SoundCloud Pro Unlimited
6. membresía Akeeba Backup por un (1) año.

Membresía de Animaker en el plan inicial por un (1) año

7. Membresía Business Themler.

	Membresía	Usuario	Contraseña
1	plantillas profesionales para el CMS Joomla en rockettheme	compasto	gobiernoDig20.23
2	JCE PRO	GobiernoDigital23	gobiernoDig20.23
3	menú vertical del sitio	andreyc1207@gmail.com	WBn6i85U
4	complemento para Joomla	pastogov	gobiernoDig20.23

	JS Like Box		
5	modalidad SoundCloud Pro Unlimited		gobiernoDig20.23
6	membresía Akeeba Backup	GobiernoDigital23	
7	membresía de Animaker		
8	Themler	gobiernodigital@pasto.gov.co	gobiernoDig20.23

SERVICIO DE HOSTING DEDICADO (durante el periodo del informe)

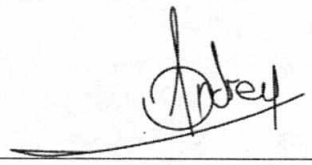
Características 1 (UN):
• Tipo de alojamiento: Servidor exclusivo para uso de la Alcaldía de Pasto
– HOSTING DEDICADO por un año de servicio (Se hace énfasis en que se debe tratar de un hosting dedicado y no una máquina virtual o un servicio VPS).
• Velocidad procesador: 3.4 GHz o superior
• Número de núcleos: 4
• Arquitectura 64- bit.
• RAM: 32 gigabytes o superior.
• Disco Duro: 2 discos 1 Terabyte, tipo SSD los discos deben poder ser verificables a través de consola.
• Número de Dominios: Ilimitado.
• Bases de Datos: Ilimitado.
• Subdominios: Ilimitado.
• Ancho de Banda mensual: Ilimitado.
• Cuentas FTP ilimitadas.
• Acceso por SSH.

SERVICIO DE HOSTING VPS (durante el periodo del informe)

Características 1 (UN):

• Tipo de alojamiento: Servidor donde funcionará el dominio pastovivedigital.gov.co, acopiopasto.gov.co, software de mesa de ayuda GLPI y aplicaciones.
• Velocidad procesadora: 3.4 GHz o superior.
• Número de núcleos: 4
• Arquitectura 64- bit.

• RAM: 32 gigabytes o superior. • Disco Duro: 2 discos 1 Terabyte, tipo SSD los discos deben poder ser verificables a través de consola. • Número de Dominios: Ilimitado. • Bases de Datos: Ilimitado. • Subdominios: Ilimitado. • Ancho de Banda mensual: Ilimitado. • Cuentas FTP ilimitadas. • Acceso por SSH. • En el VPS se debe habilitar postgres, node.js y configuraciones necesarias para el normal funcionamiento de las aplicaciones alojadas en ese servidor
Conclusiones y Recomendaciones del Supervisor y/o Interventor
N/A
Nota: N/A

Contratista	Firma
JOSE ANDREY VILLAREAL BOTINA **R.LEGAL** **AVISA ESTUDIOS PASTO SAS**	

CERTIFICACIÓN DE SUPERVISOR

1. **Componente técnico:** en mi calidad de supervisor certifico que las actividades aquí consignadas, fueron verificadas y se han desarrollado conforme la información relacionada en la "Descripción del Informe de Actividades" y sus soportes.

2. **Componente administrativo, financiero, contable:**

DETALLE	VALOR
Valor total del Contrato:	$ 57.055.600
Valor ejecutado (Acumulado):	$ 57.055.600
Valor para pagar:	$ 28.527.800

Valor pendiente para ejecutar:	$ 0

3. **Componente jurídico:** Se ha verificado el cumplimiento del sistema de seguridad social, impuestos, tasas y contribuciones, normatividad aplicable según aplique y las obligaciones contractuales.

Certifica Interventor o Supervisor	Firma
EDGAR EDUARDO ERAZO SEPULVEDA **SUBSECRETARIO SISTEMAS DE INFORMACIÓN**	

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

I. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO

1. **NÚMERO DE CONTRATO**: 20233281
2. **CONTRATISTA**: AVISA ESTUDIOS PASTO SAS, REPRESENTADA LEGALMENTE POR JOSE ANDREY VILLAREAL BOTINA.
3. **IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA**: 900.969.744-5
4. **SUPERVISOR**: EDGAR EDUARDO ERAZO SEPULVEDA-SUBSECRETARIO SISTEMAS DE INFORMACIÓN
5. **OBJETO DEL CONTRATO**: El CONTRATISTA se compromete con el MUNICIPIO a prestar el servicio de HOSTING DEDICADO para alojar la sede electrónica institucional de la Alcaldía Municipal de Pasto www.pasto.gov.co y demás portales web institucionales enmarcados dentro de los lineamientos de la Política de Gobierno Digital del Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que además incluye el servicio de VPS con las mismas características para servir de alojamiento de aplicaciones. Los HOSTING Deberá cumplir con las especificaciones técnicas contempladas dentro del presente documento, además deberá entregar las membresías relacionadas en el mismo documento.
6. **PLAZO DE EJECUCIÓN**: 2023-12-31
7. **FECHA DE SUSCRIPCIÓN**: 16-06-2023
8. **FECHA DE INICIO**: 21-06-2023
9. **FECHA DE TERMINACIÓN**: 2023-12-31

II. INFORMACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA DEL CONTRATO

1. **VALOR TOTAL DEL CONTRATO:** CINCUENTA Y SIETE MILLONES CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS PESOS MDA/CTE ($57.055.600), INCLUIDO IVA.

2. **FORMA DE PAGO:** EL VALOR DEL CONTRATO QUE RESULTE DE ESTE PROCESO DE INVITACIÓN PÚBLICA SERÁ CANCELADO POR EL MUNICIPIO DE PASTO, EN DOS (2) PAGOS CORRESPONDIENTES AL 50% CADA UNO DE ACUERDO CON EL PORCENTAJE DE AVANCE DEL CONTRATO, PREVIA CERTIFICACIÓN Y CORROBORACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL (SERVICIO DE HOSTING DEDICADO Y VPS EN FUNCIONAMIENTO, MIGRACIÓN COMPLETA DE BASES DE DATOS Y SITIOS WEB EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO), EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y PREVIOS LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS REGLAMENTARIOS.

3. **INFORMACIÓN PRESUPUESTAL:**

DOCUMENTO	NO.	FECHA	CUENTA	VALOR	VALOR A AFECTADO
CDP	2023002623	15/05/2023	2.1.2.02.02.008	$ 75.000.000	$ 57.055.600
RP	2023004337	20/06/2023	2.1.2.02.02.008	$ 57.055.600	$ 57.055.600

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281
CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

III. INFORME DE EJECUCIÓN TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA

1. COMPONENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO:

- **OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:**

1. Prestar el servicio de hosting dedicado para una máquina principal, de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
2. Prestar el servicio de hosting VPS, de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y servicios a contratar.
3. Entregar las membresías requeridas de acuerdo con él de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
4. Realizar las configuraciones y migración de información de acuerdo con el cuadro de características técnicas y cantidades de los bienes y/o servicios a contratar.
5. El proveedor se compromete a notificar 20 días antes sobre la terminación del servicio.
6. En caso de ser requerido por la Alcaldía de Pasto, el proveedor deberá entregar una copia completa de la información almacenada en el servidor (archivos, bases de datos) en medio digital hasta un mes después de terminado el servicio. El proveedor no podrá utilizar las membresías adquiridas para uso propio ni de terceros.
7. Implementar un esquema de copias de seguridad que permita el restablecimiento de los servicios alojados en el hosting dedicado o en el VPS.
8. Para evitar traumatismos al interior de la administración municipal, y para la comunidad que diariamente accede al sitio web, la migración de toda la información descrita anteriormente se debe realizar en un máximo de 2 días (plazo único e inmodificable). El municipio no aceptará ofertas parciales. El proveedor deberá facilitar la migración del hosting. EN CASO DE PRESENTARSE CAMBIO DE PROVEEDOR, EL PROVEEDOR DEBERÁ PERMITIR EL ACCESO A LOS ARCHIVOS ALOJADOS EN EL SERVIDOR DEDICADO Y EN EL VPS HASTA POR UN MES LUEGO DE TERMINADO EL SERVICIO PARA REALIZAR LA MIGRACIÓN.
9.Realizar todas las configuraciones requeridas por los servidores como DNS
10. El proveedor no podrá utilizar o acceder a la información mientras se realice la migración mientras dure el servicio hosting para fines no autorizados
11. El proveedor se compromete a prestar el servicio técnico mientras dure el servicio de hosting y VP.
12. El proveedor se compromete a notificar al menos 20 días antes de la terminación del servicio de hosting.
13. El proveedor se compromete a mantener un canal de atención permanente y oportuno que permita brindar información a la entidad acerca de las fallas y soluciones que requiera el servicio, deberá proveer un canal de atención disponible los 7 días de la semana las 24 horas del día.

- **DETALLES DE LA EJECUCIÓN**

ADQUISICIÓN DE LICENCIAS

INFORME COMPRA DE LICENCIAS

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

En respuesta a la solicitud de compra de herramientas y complementos para Joomla, en este documento se presenta un listado de estas con sus respectivos accesos

1. MEMBRESÍA POR UN (1) AÑO PARA ACCEDER A LA DESCARGA DE PLANTILLAS (.ROCKETTHEME) PROFESIONALES PARA EL CMS JOOMLA.
2. MEMBRESÍA POR UN (1) AÑO JCE PRO
3. MEMBRESÍA POR UN (1) AÑO PARA EL MÓDULO PARA CMS JOOMLA 3 PARA MENÚ VERTICAL
4. MEMBRESÍA EN LA MODALIDAD LIFETIME EN EL SITIO HTTPS://JSNS.EU/EXTENSIONS/JS-LIKE-BOX-SLIDER DEL COMPLEMENTO PARA JOOMLA JS LIKE BOX POR UN (1) AÑO.
5. MEMBRESÍA EN LA MODALIDAD SOUNDCLOUD PRO UNLIMITED
6. MEMBRESÍA AKEEBA BACKUP POR UN (1) AÑO.
7. MEMBRESÍA DE ANIMAKER EN EL PLAN INICIAL POR UN (1) AÑO
8. MEMBRESÍA BUSINESS THEMLER.

	Membresía	Usuario	Contraseña
1	plantillas profesionales para el CMS Joomla en rockettheme	compacto	gobierno g20.23
2	JCE PRO	Gobierno Digital 23	gobierno g20.23
3	menú vertical del sitio	andreyc1207@gmail.com	WBn6i85U
4	complemento para Joomla JS Like Box	pasto gov	gobierno g20.23
5	modalidad SoundCloud Pro Unlimited		gobierno g20.23
6	membresía Akeeba Backup	Gobierno Digital 23	
7	membresía de Animaker		
8	Themler	gobiernodigital@pasto.gov.co	gobierno g20.23

SERVICIO DE HOSTING DEDICADO (durante el periodo del informe)

Características 1 (UN):

• Tipo de alojamiento: Servidor exclusivo para uso de la Alcaldía de Pasto

– HOSTING DEDICADO por un año de servicio (Se hace énfasis en que se debe tratar de un hosting dedicado y no una máquina virtual o un servicio VPS).

• Velocidad procesador: 3.4 GHz o superior

• Número de núcleos: 4

• Arquitectura 64- bit.

- RAM: 32 gigabytes o superior.
- Disco Duro: 2 discos 1 Terabyte, tipo SSD los discos deben poder ser verificables a través de consola.
- Número de Dominios: Ilimitado.
- Bases de Datos: Ilimitado.
- Subdominios: Ilimitado.
- Ancho de Banda mensual: Ilimitado.
- Cuentas FTP ilimitadas.
- Acceso por SSH.

SERVICIO DE HOSTING VPS (durante el periodo del informe)

Características 1 (UN):

- Tipo de alojamiento: Servidor donde funcionará el dominio pasto vive digital.gov.co, acopiopasto.gov.co, software de mesa de ayuda GLPI y aplicaciones.
- Velocidad procesadora: 3.4 GHz o superior.
- Número de núcleos: 4
- Arquitectura 64- bit.
- RAM: 32 gigabytes o superior.
- Disco Duro: 2 discos 1 Terabyte, tipo SSD los discos deben poder ser verificables a través de consola.
- Número de Dominios: Ilimitado.
- Bases de Datos: Ilimitado.
- Subdominios: Ilimitado.
- Ancho de Banda mensual: Ilimitado.
- Cuentas FTP ilimitadas.
- Acceso por SSH.
- En el VPS se debe habilitar postgres, node.js y configuraciones necesarias para el normal funcionamiento de las aplicaciones alojadas en ese servidor

2. ESTADO FINANCIERO Y CONTABLE:

DETALLE	VALOR
Valor total del Contrato:	$ 57.055.600

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

Valor ejecutado (Acumulado):	$ 57.055.600
Valor para pagar:	$ 28.527.800
Valor pendiente para ejecutar:	$ 0

3. BALANCE DE EJECUCIÓN FINANCIERA

ITEM	DETALLE	REQUERIMIENTOS	VALOR
1.	**SERVICIO DE HOSTING DEDICADO 12 MESES** Características 1 (UN): • Tipo de alojamiento: Servidor exclusivo para uso de la Alcaldía de Pasto – **HOSTING DEDICADO** por un año de servicio (***Se hace énfasis en que se debe tratar de un hosting dedicado y no una máquina virtual o un servicio VPS***). • Procesador: Intel(R) Xeon(R) Gold 6140 CPU @ 2.30GHz Arquitectura 64- bit o superior. • RAM: 32 gigabytes DDR3 ECC RAM o superior. • Disco Duro: 3 discos de 2 Terabytes, tipo SSD o superior, las características de los discos deben poder ser verificables a través de consola. • Configuración de Discos: RAID 5 • Arquitectura: x86_64 • Número de Dominios: Ilimitado. • Bases de Datos: Ilimitado. • Subdominios: Ilimitado. • Ancho de Banda: Ilimitado. • Cuentas FTP ilimitadas. • Acceso por SSH.	Software instalado en ambas máquinas: Sistemas Operativo: Cloud Linux, CENTOS 7 o superior. Servidor web en servidor Dedicado: Nginx. WHM versión actualizada y licenciada (el proveedor deberá certificar la licencia de esta herramienta y de cPanel). Plan Versión actualizada y licenciada que permita garantizar una respuesta rápida y una solución razonable en el momento oportuno de los problemas (si los hubiera) asociados con el trabajo del software. PHP: El hosting deberá permitir trabajar con diversas versiones de PHP entre estas la 5.6, 7.0, 7.1, 7.2 y 7.3 o superior, esta selección deberá estar disponible desde el canal de administración. Mysql v 5.6 – MariaDB 10.1: En todo caso la versión instalada deberá permitir el correcto funcionamiento de nuestro sitios y servicios web. Configuraciones de seguridad aplicables a la fase de configuración inicial del servidor y ajustes adicionales de los servicios, servidor de seguridad dinámica, configuración automática de actualización periódica. Firewall configurado para bloquear puertos no utilizados y accesos no autorizados. Protección de los sitios web con los servicios de GoDaddy en su plan Deluxe disponible en https://co.godaddy.com/web-security/website- security por un año para los sitios web en los siguientes dominios: • pasto.gov.co • intranetpasto.gov.co • educacionpasto.gov.co • turismopasto.gov.co • gestiondelriesgopasto.gov.co • invipasto.gov.co • pastodeporte.gov.co • oecpasto.gov.co	**$ 20.956.213**

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

		• pastovivedigital.gov.co • saludpasto.gov.co • acopiopasto.gov.co • planeacion.pasto.gov.co:8989 • geoportal.pasto.gov.co	
2.	**SERVICIO DE HOSTING VPS 12 MESES** Características 1 (UN): • Tipo de alojamiento: Servidor donde funcionará el dominio pastovivedigital.gov.co, acopiopasto.gov.co y aplicaciones Procesador: Intel(R) Xeon(R) Gold 6140 CPU @ 2.30GHz Arquitectura 64- bit o superior. • RAM: 32 gigabytes DDR3 ECC RAM o superior. • Disco Duro: 3 discos de 2 Terabytes, tipo SSD o superior, las características de los discos deben poder ser verificables a través de consola. • Configuración de Discos: RAID 5 • Arquitectura: x86_64 • Número de Dominios: Ilimitado. • Bases de Datos: Ilimitado. • Subdominios: Ilimitado. • Ancho de Banda: Ilimitado. • Cuentas FTP ilimitadas. • Acceso por SSH.	Certificado SSL wildcard o superior con soporte técnico incluido para todos los dominios y subdominios actuales y nuevos que se creen en el tiempo de servicio. (no se aceptarán certificados gratuitos): Soporte Técnico en ambas máquinas: • Monitoreo proactivo • Soporte técnico durante 365 días, 24 horas, vía email, sistema de tickets • Soporte técnico sobre el hardware del servidor. • Soporte técnico sobre el sistema operativo. • Soporte técnico sobre administrador del hosting WHM. • Soporte técnico sobre administrador Canela. • Servicio automatizado de copias de seguridad. • Servicio de restauración de copias de seguridad en caso de ser necesario. Los servidores deben funcionar en un Data Center con las siguientes características: • N +1 de potencia y sistemas eléctricos. • N control de un clima y del medio ambiente sistemas. • 100% Cisco Powered redundante N + 1 red. • Data Center tipo Tier IV (99.995% de disponibilidad garantizada). • Sistemas de energía totalmente redundantes con respaldo de batería y generador. • Totalmente redundantes de red Cisco con múltiples proveedores tipo Tier1 y Tier2. • 24x7x365 seguridad armada. • Sistema de vigilancia 24x7. Instalaciones con sistema de vigilancia permanente con cámaras de seguridad. En el VPS se debe habilitar postgres, node.js y configuraciones necesarias para el normal funcionamiento de las aplicaciones alojadas en ese servidor. En caso de ser reseller o revendedor de hosting, el proveedor deberá entregar la información de la empresa que presta el servicio, nombre de la empresa y sitio web.	**$ 20.956.213**

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No 20233281

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PASTO Y AVISA ESTUDIOS PASTO SAS

3.	**ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS DE SOFTWARE – MEMBRESÍAS** Se requiere una membresía por un (1) año para acceder a la descarga de plantillas profesionales para el CMS Joomla. Teniendo en cuenta que el sitio web de la entidad trabaja con plantillas de http://www.rockettheme.com/ se requiere tener acceso a los recursos de este sitio web en su modalidad de suscripción Joomla Developer (Unlimited Site Licenses), se requiere dar continuidad al usuario que actualmente se tiene. Se requiere una membresía anual para el editor para CMS Joomla 3 JCE PRO del sitio https://www.joomlacontenteditor.net/ por un (1) año. Se requiere 10 membresías anuales para el módulo para CMS Joomla 3 para menú vertical del sitio http://offlain.com/vertical-menu.html por un (1) año. Se requiere una membresía del complemento para Joomla Unite Gallery, disponible en el sitio http://unitecms.net/premium-extensions/unite-gallery-main para cinco (5) dominios por un (1) año. Se requiere una membrecia en la modalidad Premium en el sitio https://www.freepik.com/ (Sitio para descarga de piezas gráficas) por un (1) año. Se requiere una membrecía en la modalidad LIFETIME en el sitio https://jsns.eu/extensions/js-like- box-slider del complemento para Joomla JS Like Box. Se requiere una membrecía en la modalidad Small en el sitio https://www.equalweb.com (Herramienta para accesibilidad web) por un (1) año. Se requiere una membresía en la modalidad SoundCloud Pro Unlimited en el sitio https://soundcloud.com/ por un (1) año. Para las membresías que ya se tiene usuario se deberá dar continuidad a las cuentas existentes. En todo caso solo se podrá utilizar cuentas de correo electrónico institucional para el acceso a las membresías, este dato será suministrado por la Subsecretaría de Sistemas de Información al proveedor. Migración de Bases de Datos y Sitios Web: La migración de la información almacenada en los servidores debe estar totalmente en manos del proveedor, con el propósito de agilizar esta tarea LA MIGRACIÓN SE REALIZARÁ MEDIANTE TRASLADO DE INFORMACIÓN ENTRE SERVIDORES HACIENDO USO DE LA HERRAMIENTA DE MIGRACIÓN DE WHM. La migración no debe afectar el acceso a ninguno de los servicios web de la entidad y no podrá ser superior a 2 días. Para cada sitio web deberá migrar la totalidad de los archivos almacenados en el servidor dedicado y el servidor de aplicaciones, deberá crear usuarios y bases de datos respectivos según información suministrada por la entidad y se debe garantizar que la configuración del servidor permita el normal funcionamiento de los sitios y aplicaciones web. El proveedor no podrá conservar copia alguna para sí mismo o para terceros de la información que se disponga para migración razón por la cual el procedimiento se deberá realizar bajo supervisión de personal técnico de la entidad. Los sitios web que se deben migrar, y de los cuales se debe garantizar su normal funcionamiento, son:	**$ 15.143.174**

www.pasto.gov.co: Migración de archivos del portal web oficial de la entidad incluyendo subdominios.

- www.intranetpasto.gov.co: Portal web de la intranet institucional de la Alcaldía de Pasto incluyendo sus subdominios.
- www.educacionpasto.gov.co: Sitio web de la Secretaría de Educación Municipal.
- www.oecpasto.gov.co: Sitio web del Observatorio de Enfermedades Crónicas de Pasto.
- www.sispasto.pasto.gov.co: Aplicativo de uso interno de múltiples propósitos.
- www.invipasto.gov.co, sitio oficial de INVIPASTO.
- www.pasto deporte.gov.co, sitio oficial de Pasto Deportes.
- www.gestiondelriesgopasto.gov.co, sitio relacionado con información sobre riesgo de desastres.
- www.turismopasto.gov.co: Sitio web con información turística del municipio de Pasto.
- www.ciudadbienestarpasto.gov.co.
- www.galeria.pasto.gov.co
- www.pastovalienteysolidario.gov.co
- www.pastovivedigital.gov.co (en máquina de aplicaciones junto con la información disponible en esa máquina)
- www.pastojoven.alcaldiapasto.gov.co
- www.alcaldiapasto.gov.co y subdominios
- www.saludpasto.gov.co

Se deben crear espacios virtuales para los siguientes dominios y enlazar a cuentas de correo.

- transitopasto.gov.co
- gobiernopasto.gov.co
- culturapasto.gov.co
- invipasto.gov.co
- bienstarsocialpasto.gov.co
- pastodeporte.gov.co
- gestiondelriesgopasto.gov.co
- alcaldiapasto.gov.co

No se deben configurar los registros MX de los dominios pasto.gov.co, planeacionpasto.gov.co, haciendapasto.gov.co, infraestructurapasto.gov.co y gestionambiental.gov.co ya que esta configuración hace uso de los DNS de Google.
Así mismo se deberán migrar todos los demás directorios contenidos en los servidores y que son necesarios para el funcionamiento de los servicios web ofrecidos por la Alcaldía de Pasto. La configuración de las máquinas deberá permitir el normal funcionamiento de todos los aplicativos migrados.

El proveedor direccionará los DNS a las direcciones IP del servidor dedicado, para lo cual la entidad suministrará temporalmente los datos de acceso a la cuenta de administración de nombres de dominio.
El proveedor se compromete a notificar 20 días antes sobre la terminación del servicio.
En caso de ser requerido por la Alcaldía de Pasto, el proveedor deberá entregar una copia completa de la información almacenada en el servidor (archivos, bases de datos) en medio digital hasta un mes después de terminado el servicio.
El proveedor no podrá utilizar las membresías adquiridas para uso propio ni de terceros.
Incluye una herramienta de monitoreo proactivo donde puedan consultar los recursos, estado y consumos del servicio, así como el performance de los servicios alojados, incluyendo alertas de disponibilidad de servicio.
Incluye esquema de copias de respaldo con Veeam Backup del cual cuenta con licenciamiento de la herramienta, licenciadas a nombre del proveedor del servicio y deberán adjuntar con identificadores de licencia su comprobación con el fabricante (La entidad podrá ingresar a la plataforma de proveedores para constatar la autenticidad de la licencia), esquema de copias de respaldo con Veeam Backup del cual se debe adjuntar copia del licenciamiento de la herramienta en el momento de presentación de la oferta. La licencia debe estar a nombre del proveedor del servicio y deberán adjuntarse con identificadores de licencia y su comprobación

	con el fabricante (La entidad podrá ingresar a la plataforma de proveedores para constatar la autenticidad de la licencia).	
	TOTAL	**$ 57.055.600**

3.1. PORCENTAJE EJECUCIÓN:

100%

4. COMPONENTE JURÍDICO

Se ha verificado el cumplimiento del sistema de seguridad social, impuestos, tasas y contribuciones, normatividad aplicable según aplique y las obligaciones contractuales.

Para constancia se firma a los 21 días del mes de noviembre de 2023

EDGAR EDUARDO ERAZO SEPÚLVEDA
Subsecretario de Sistemas de Información
SUPERVISOR DEL CONTRATO 20233530

Proyecto: **JORGE ANDRÉS TITO G.**
Abogado Contratista
Sub. Sistemas de Información