

BASES ESTÁNDAR DE CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

Aprobado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE



BASES ESTÁNDAR DE CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 94 -2023-MTC/21-1

**CONTRATACIÓN DE BIENES: ACTUALIZACION Y
ADQUISICION DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS
DESCENTRALIZADO**



DEBER DE COLABORACIÓN

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.



SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)



CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : PROVIAS DESCENTRALIZADO
RUC N° : 20380419247
Domicilio legal : Jr. Camaná N° 678-Cercado de Lima-Lima
Teléfono: : 514-5300
Correo electrónico: : procesos@pvd.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la "**ACTUALIZACION Y ADQUISICION DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO**", de acuerdo al siguiente detalle:

N°	Descripción	Cantidad
Único	Licencia software Actualización ArcGIS Enterprise Advanced o equivalente	01
	Licencia de software de ArcGIS Pro Estándar o equivalente	13

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Formato N°02: Solicitud y Aprobación de Expediente de Contratación, signado con el N°189-2023-MTC/21.OA, el 27 de noviembre de 2023.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Ordinarios.

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de SUMA ALZADA, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Llave en mano

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No aplica.

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO



El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en un plazo máximo de veinte (20) días calendario, contados a partir de la firma de contrato, incluido el plazo de instalación

Conforme a lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. BASE LEGAL

- Decreto Legislativo N° 295, Código Civil.
- Ley N° 31638, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N° 31639, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N° 27815, Ley de Código de Ética de la Función Pública.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la Ley.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado y modificatorias, en adelante el Reglamento.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 021-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones del OSCE.
- Resolución Jefatural N° 170-2023-MTC/21.OA – “Aprobar la Estandarización para la “Adquisición de Licencias de software en sistemas de información geográfica (GIS) de la marca ESRI para Provias Descentralizado” detalladas en las Especificaciones Técnicas Mínimas, forma parte integrante de la presente resolución, por un periodo de treinta y seis (36) meses, por los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente resolución.
- Demas normas complementarias y conexas con el objeto del procedimiento de selección.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.



CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

Importante

De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta debe llevar la rúbrica del postor invitado o de su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin; y se presentan por escrito, debidamente foliada, a través del correo electrónico procesos@pvd.gob.pe, refiriendo la CONTRATACION DIRECTA N° 94-2023-MTC/21.

Los documentos que acompañan la oferta se presentan en idioma español. Cuando los documentos no figuren en idioma español, se presenta la respectiva traducción por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda, salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos

La oferta contendrá, además de un índice de documentos¹, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

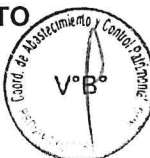
- a) Declaración jurada de datos del postor. **(Anexo N° 1)**
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.
- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. **(Anexo N° 2)**
- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. **(Anexo N° 3)**
- e) Acreditar ser distribuidor exclusivo en el mercado peruano o partner autorizado exclusivo del software ofertado, lo cual se acreditara a través de una carta del fabricante o marca.
- f) Declaración jurada de plazo de entrega. **(Anexo N° 4)**
- g) El precio de la oferta en SOLES. **(Anexo N° 5)**

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales.

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

¹ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.



El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior. **(FORMATO N°01)**
- b) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- c) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- d) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- e) Correo electrónico para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato. **(FORMATO N° 2)**
- f) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado².
- g) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete³.

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en MESA DE PARTES de PROVIAS DESCENTRALIZADO, sito en Jr. Camaná N° 678, Piso 02, Cercado de Lima o a través de MESA DE PARTES VIRTUAL en la siguiente dirección electrónica: <https://apps.proviasdes.gob.pe/pvdmpv/login/login?ReturnUrl=%2fpvdmpv%2f>, en el horario de 8:30 a 17:00 horas, siendo que los remitidos en días inhábiles serán recibidos como si hubiesen sido entregados al día siguiente hábil.

Para el caso de presentación de documentos en físico, el postor ganador de la buena pro deberá presentar oportunamente en Mesa de Partes de Provias Descentralizado sito en Jr. Camaná N° 678, Piso 02, Cercado de Lima, dentro de los plazos establecidos para la presentación de los requisitos para el perfeccionamiento del contrato, indicados en el artículo 139° del Reglamento.

2.5. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en una sola armada, a la culminación del plazo de entrega y una vez otorgada la conformidad por parte de la Oficina de Tecnologías de la Información - OTI.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe por parte de la oficina de tecnología de información emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Copia de la Guía de remisión de las licencias adquiridas
- Acta con los códigos de las licencias.
- El proveedor deberá entregar el procedimiento para la generación de los accesos a la plataforma My ESRI, para el administrador de licencias de Provias Descentralizado.
- Garantía Comercial del bien (1 año)
- Acta de cumplimiento de la Instalación y puesta en funcionamiento de las licencias, aprobado por el especialista designado.
- Declaración Jurada de compromiso del proveedor de brindar capacitación virtual para la actualización de conocimientos del software, sin que ello signifique un costo adicional a la oferta presentada por la licencia.

Dicha documentación (comprobante de pago) debe ser presentada en MESA DE PARTES de PROVIAS DESCENTRALIZADO, sito en Jr. Camaná N° 678, Piso 02, Cercado de Lima o a través de

² Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

³ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.




MESA DE PARTES VIRTUAL en la siguiente dirección electrónica:
<https://apps.proviasdes.gob.pe/pvdmpv/login/login?ReturnUrl=%2fpvdmpv%2f>, en el horario de 8:30 a 17:00 horas, siendo que los remitidos en días inhábiles serán recibidos como si hubiesen sido entregados al día siguiente hábil.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.


3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS




"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS
ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS GIS
PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO

Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20300419247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:10:27-05






Firmante:
RAMIREZ
ALEJOS
Elena
Loreto
FAU
20300419247
2 hard
Fecha:
17/11/2023
Motivo: Visto

3. ANTECEDENTES

Provias Descentralizado, Unidad Ejecutora del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, viene sumando esfuerzos para mejorar la gestión vial descentralizada de los gobiernos locales y regionales a través de diversos tipos de intervenciones.

En ese sentido, se requiere contar con licencias actualizadas en georreferenciación que permita contar con la tecnología actual en software de sistemas de Información geográfica para las gerencias técnicas de la entidad.



Firmante:
TANTA
BLAS ELLAS
Cesar FAU
20300419247
2 hard
Fecha:
17/11/2023
Motivo: Visto

5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El sistema de adquisición de la provisión del bien es a "Suma alzada", bajo la modalidad de ejecución "llave en mano".

6. LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA

LUGAR
Almacén de la Sede central de PROVIAS DESCENTRALIZADO, Jr. Camaná N° 678 – Piso 07- Lima 01- Perú.


En horarios de lunes a viernes de 9 am a 5 pm.

PLAZO DE ENTREGA
El plazo de total entrega del bien será en un tiempo máximo de veinte (20) días calendario a partir de la firma del contrato, incluido el plazo de instalación.


7. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LAS LICENCIAS A CONTRATAR


7.1. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES

7.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024





Con
PUNTEO
Perú

Pág. 208 de 257

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificaciones. La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en <https://apps.firmas.gob.pe/web/validador.html>

9



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proviás
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20350419247 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:10:40.0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Descripción	Cantidad
Item 1: Licencia software Actualización a ArcGIS Enterprise Advanced o equivalente	1
Item 2: Licencias de software de ArcGIS Pro Estándar o equivalente	13



Firmante:
RIVERA DIAZ
Carolina FAU
Ejeda
Luzmila
FAU
20350419247
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmante:
TAMAYO
ELIAS Elias
Carolina FAU
20350419247
7 hard
Fecha:
17/11/2023
18:45
Motivo: Visto

ITEM 1: LICENCIA SOFTWARE ACTUALIZACIÓN A ARCGIS ENTERPRISE
ADVANCED O EQUIVALENTE

CANTIDAD: 01 licencia

CARACTERISTICAS	DETALLES
Requerimientos técnicos mínimos	<p>Debe poseer las siguientes funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none">• Debe permitir la integración del servidor GIS con inicio de sesión empresarial (Windows Active Directory, LDAP, SAML 2.0) para la administración de acceso de usuarios corporativos.• Debe permitir el rebalanceo básico de cargas cuando se requiera.• Debe incluir un Portal GIS Corporativo que permita facilitar el descubrimiento de la información geográfica por toda la organización, además debe permitir el control de usuarios y roles para la administración de los accesos a la información geográfica. Este portal además debe contar con plantillas listas para usar que permitan la creación de aplicaciones web geográficas tanto en 2D como en 3D.• El portal GIS Corporativo adicionalmente debe permitir el análisis Espacio Temporal y la publicación y administración de datos Vector Tile y Raster-Tile.• Debe permitir la programación de informes de forma automática, cuya periodicidad pueda ser diaria, semanal o mensual.• Debe incluir una aplicación web para la administración de metadatos de la organización. Esta aplicación debe soportar los estándares internacionales de metadatos.• Debe incluir un complemento para Microsoft Office, que permite trabajar con datos geográficos, dentro del mismo entorno de Microsoft Excel, integrando el análisis estadístico y numérico de Microsoft Excel con el análisis espacial del GIS. Además, los mapas Online pueden ser compartidos dinámicamente a través de Microsoft Power Point.• Debe incluir una solución integral para diseñar, construir y publicar encuestas como aplicaciones nativas en dispositivos móviles, sin necesidad de uso de actividades de programación externa. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada.



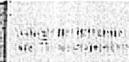
BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 209 de 257



Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.
La integridad del documento y la autenticidad de la información de este documento pueden ser verificadas en: <https://www.gob.pe/verificador>



Provias
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380419247 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:19:48-05

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Firma de:
MARICQUE
ALEJOS
Elena
Luisina
FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023

Firma de:
TANIA
BLAS EROS
Oscar FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023
16:45
Motivo: Vista

- Debe incluir una aplicación, lista para usar, para dispositivos móviles que permita la recolección de información geográfica en campo. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada.
- Debe incluir una aplicación, lista para usar, que permita la administración de cuadrillas en campo, así como la asignación de actividades en tiempo real. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada.
- Debe incluir una aplicación, lista para usar, que permite el monitoreo en tiempo real de los cambios realizados por los usuarios en campo u oficina a los datos GIS.
- Debe incluir un entorno de creación de aplicaciones (HTML/JavaScript) que funcionen en escritorio, Tablets y smartphones, sin necesidad de escribir una sola línea de código.
- Es requerido incluir interfaces listas para configurar que permitan la integración de la información geográfica con Microsoft SharePoint a través de un servicio online del fabricante.
- Permitir la administración de Bases de Datos Geográficas (Geodatabase) multiusuario.
- Permitir la replicación y sincronización de datasets espaciales a través de redes y servicios.
- Permitir trabajar con los datos espaciales almacenados en bases de datos comerciales como:
 1. Amazon Aurora PostgreSQL
 2. Amazon RDS for Microsoft SQL Server
 3. Amazon RDS for Oracle
 4. Amazon RDS for PostgreSQL
 5. Google Cloud SQL for PostgreSQL
 6. Google Cloud SQL for SQL Server
 7. Microsoft Azure Database for PostgreSQL (Single Server)
 8. Microsoft Azure SQL Database
 9. Microsoft SQL Server
 10. PostgreSQL
 11. SAP HANA
 12. SAP HANA Cloud
 13. Oracle
 14. Oracle Autonomous Transaction Processing
 15. Oracle Co-Managed Systems Virtual Machine
 16. DB Systems
- El fabricante debe brindar acceso a diversos Mapas Base viales y de imágenes satelitales a nivel mundial a través de un servicio siempre en línea por web, los cuales se podrán acceder en varias escalas de mapa.
- Debe facilitar la tarea de compartir información de mapas, modelos de procesamiento y escenas en 3D con otros usuarios a través del uso del Portal GIS Corporativo.

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificaciones.
La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.firmaperu.gob.pe/web/validador.xhtml>



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 210 de 257





Proviás Descentralizado

Proviás Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380419247 hard
Intitutivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:20:08.0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Firmante:
XAVIER QUE
ALEJOS
Elias
Lourdes
FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmante:
TAKETA
BLAS Elias
Oscar FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023
10:49
Moisés Viana

- Debe tener la capacidad de recomendar simbología adecuada para los datos GIS usando técnicas automáticas de Mapeo Inteligente.
- Permitir el despliegue de servicios SIG OGC (KML, WMS, WCS, WFS, WMTS, WPS y GeoJSON).
- Permitir funcionalidades de Servicios Web como
 1. Servicios Web de Mapas (Visualización y consulta de información).
 2. Servicios Web de Replicación de Datos Geográficos.
 3. Servicios de Geometría (Realización de cálculos geométricos como establecer zonas de influencia, simplificar, calcular áreas y longitudes).
 4. Servicios Web de Edición (Feature Service). Edición en Web de las capas de información de tipo punto, línea y polígono.
 5. Servicios Web de Imágenes. (Compartir información que se encuentra en formato Raster).
 6. Servicios Web de Geoprocesamiento (Automatiza el análisis espacial y las tareas de modelización para aplicaciones Web, de escritorio o para dispositivos móviles).
 7. Servicios Web de Geocodificación. (Para la búsqueda de direcciones).
 8. Servicios Web de Impresión.
 9. Servicios Web de Búsqueda.
 10. Servicios Web de Esquemas (SOE - Visualizar, crear, actualizar y diseñar diagramas esquemáticos).
 11. Servicios de Análisis de Red (planificar rutas complejas, calcular tiempos de manejo, localizar instalaciones y resolver otros problemas relacionados con la red)
- Permitir generar geoprocesamiento con herramientas avanzadas de análisis espacial a través de los servicios web.
- Permitir generar geoprocesamiento geoestadístico a través de los servicios web.
- Permitir generar geoprocesamiento de herramientas de análisis 3D a través de los servicios web.
- Debe permitir la creación de scripts o herramientas específicas a través del uso de un lenguaje de programación Python
- Debe estar habilitado para extender funcionalidades, de tal manera que se le agreguen más capacidades de análisis, productividad y soluciones específicas que le permitirán realizar tareas adicionales como Geo-analitica con Big Data, Análisis Raster de gran escala, Manejo de Geo-eventos, y análisis de Geo BI, entre otros.

Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificaciones.



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 211 de 257





Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proviás Descentralizado



Firmado electrónicamente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20350410247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 27/11/2023 17:10:59:05

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Firmado:
MANRIQUE
ALEJOS
Elena
FAU
20350410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmado:
TANTA
EUGENIO
Oscar FAU
20350410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023
Motivo: Visto

	<ul style="list-style-type: none"> • Debe contar con la funcionalidad de archivamiento, es decir, registrar y acceder a los cambios realizados en la totalidad o un subconjunto de datos de la base de datos geográfica a través del tiempo. • Debe contar con la opción de activar y desactivar el seguimiento de las ediciones en los elementos de la base de datos. • El publicador de servicios debe tener los protocolos de comunicación HTTP y HTTPS activos de forma predeterminada. • Debe permitir crear aplicaciones móviles personalizables con herramientas de desarrollo y personalización .NET • Debe contar con la capacidad de extracción de datos. • Debe permitir el modo de solo lectura para el publicador de servicios. • Tamaño ilimitado de la Geodatabase • Debe permitir su implementación en su infraestructura y en la nube • Debe permitir editar datos en la web en entornos conectado y desconectado • Debe permitir la conversión de información a datos de ubicación (geocodificar) • Debe incluir la capacidad de trabajar con nube de puntos y datos de terreno • Debe permitir publicar estructuras de parcela • Debe permitir publicar grandes cantidades de datos
Usuario Portal Web	Mínimo 50 Usuarios creator y número ilimitado de usuarios visualizadores
Mantenimiento	Debe incluir un (01) año de mantenimiento que consiste en la entrega de todas las nuevas versiones que libere el fabricante en ese periodo, sin costos adicionales.
Idioma	Inglés y/o español
Sistemas Operativos compatibles	<p>Linux:</p> <p>Red Hat Enterprise Linux Server 8 Update 6 SUSE Linux Enterprise Server 15 Service Pack 4 SUSE Linux Enterprise Server 12 Service Pack 5 Ubuntu Server 22.04 LTS 22.04.1 Ubuntu Server 20.04 LTS 20.04.4 Ubuntu Server 18.04 LTS 18.04.6 Oracle Linux 8 Update 4 Rocky Linux 8 Update 6</p> <p>Windows:</p> <p>Windows Server 2022 Standard y Datacenter x64 bit - Actualización: febrero de 2023 Windows Server 2019 Standard y Datacenter x64 bit - Actualización: febrero de 2023 Windows Server 2016 Standard y Datacenter x64 bit Actualización: febrero de 2023</p>

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias. La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.immaperu.gob.pe/web/validador.xhtml>



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 212 de 257





Provias
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20330410247 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:20:18.0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Firmado:
MNR/CUE
ALEJOS
Elmas
Leones
FAU
20330410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023

Navegadores compatibles	<ul style="list-style-type: none"> Google Chrome 107 o superior Mozilla Firefox 109 o superior Microsoft Edge 107 o superior Safari 15 o superior
Servidores web y de aplicaciones compatibles	<ul style="list-style-type: none"> Apache Tomcat 8.5.35 y 9.0.19 GlassFish 4.1.1 IBM WebSphere 8.5.5.9 y 9 JBoss Enterprise Application Platform 7 Oracle WebLogic 12c R1 y R2
Entornos de virtualización	<ul style="list-style-type: none"> VMware vSphere 7.0, 8.0 Microsoft Hyper-V
Entornos en la nube	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft Azure Amazon Web Services (AWS)
Guías de Instalación	Deben ser proporcionadas por el representante del fabricante



Firmado:
TANIA
UCAS Elmas
Oscar FAU
20330410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023
00:45
Motivo: Voto

ITEM 2: LICENCIAS DE SOFTWARE DE ARCGIS PRO ESTÁNDAR O EQUIVALENTE

CANTIDAD: 13 licencias

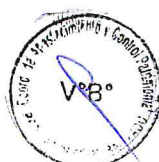
CARACTERISTICAS	DETALLES
Requerimientos técnicos mínimos	<p>Última tecnología en Sistemas de Información Geográfica y Organizador de Bases de Datos asociado. Que conste de 3 módulos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Módulo de edición, mapeo y análisis geográfico. Módulo para exploración, administración, conexión a bases de datos, y acceso a datos geográficos y tabulares, cuya interfaz de usuario debe permitir un funcionamiento integrado con el otro módulo, por ejemplo, debe permitir el arrastre de capas de datos. Módulo integrado de visualización, edición y análisis en 2D y 3D. <p>Que cumpla las siguientes funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> Todos los módulos deben contar con herramientas de geoprocetamiento en 64 bits. Debe integrarse con un Portal Enterprise que permita facilitar el descubrimiento de la información geográfica por toda la organización, además debe permitir el control de usuarios y roles para la administración de los accesos a la información geográfica. Este portal además debe contar con plantillas listas para usar que permitan la creación de aplicaciones web geográficas tanto en 2D como en 3D. Debe incluir una aplicación web para la administración de metadatos de la organización. Esta aplicación debe soportar los estándares internacionales de metadatos.



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 213 de 257



Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.
La integridad del documento y la autenticidad de la firma se verifican en: <http://www.gob.pe/verificador>



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proviás
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380410247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:20:30-04

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Firmante:
NARRIGUE
ALGICG
Elena
Luisa
FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023

Firmante:
TANTA
BLAS Elena
Oscar FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023
16:45
Motivo: Voto

- Debe incluir un complemento para Microsoft Office, que permita trabajar con datos geográficos, dentro del mismo entorno de Microsoft Excel, integrando el análisis estadístico y numérico de Microsoft Excel con el análisis espacial del GIS. Además, los mapas pueden ser compartidos dinámicamente a través de Microsoft Power Point.
- Debe incluir una solución integral para diseñar, construir y publicar encuestas como aplicaciones nativas en dispositivos móviles, sin necesidad de escribir una sola línea de código. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada de la organización.
- Debe incluir una aplicación, lista para usar, para dispositivos móviles que permita la recolección de información geográfica en campo. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada de la organización.
- Debe incluir una aplicación, lista para usar, que permita la administración cuadrillas en campo, así como la asignación de actividades en tiempo real. Esta aplicación debe estar completamente integrada con la información geográfica centralizada de la organización.
- Debe incluir una aplicación, lista para usar, que permita el monitoreo en tiempo real de los cambios realizados por los usuarios en campo u oficina a los datos GIS. Esta aplicación puede ser usada en la web.
- Debe incluir un entorno de creación de aplicaciones (HTML/JavaScript) que funcionen en escritorio, Tablets y smartphones, sin necesidad de programación externa a la aplicación.
- Es requerido incluir interfaces listas para configurar que permitan la integración de la información geográfica con Microsoft SharePoint y Power BI a través de un servicio online del fabricante.
- El fabricante debe brindar acceso a diversos Mapas Base viales y de Imágenes satelitales a nivel mundial a través de un servicio en línea, los cuales se podrán acceder en varias escalas de mapa.
- Debe facilitar la tarea de compartir información de mapas, modelos de procesamiento y escenas en 3D con otros usuarios a través del uso del Portal Enterprise al que pertenece y también de forma pública.
- Debe tener la capacidad de recomendar simbología adecuada para los datos GIS usando técnicas automáticas de Mapeo Inteligente.
- Debe permitir el uso de datos multidimensionales y científicos (netCDF, GRIB, HDF).
- Debe permitir la automatización de geoprocusamientos mediante el modelado del flujo de trabajo, así como también compartirlo a través de un administrador web de procesos automatizados.

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificaciones. La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.fmaperu.gob.pe/web/validador.xhtml>



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 214 de 257





Ministerio de Transportes e Infraestructura

Provias Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380419247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:20:43.0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Firmado:
MAYORAL
ALEXOS
Berra
Luis
FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmado:
TAMAYO
BLAS Berra
García FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023
18:45
Motivo: Visto

- Debe permitir automatizar la impresión de múltiples vistas de impresión controladas por los datos alfanuméricos.
- Debe permitir la generación de etiquetas en modo manual y de texto dinámico para la Expresión de visualización de páginas controladas por datos
- Debe incluir funcionalidades como la leyenda dinámica, texto dinámico, norte verdadero, etc.
- Debe incluir herramienta para creación de base de datos SQLite
- Debe permitir la creación de capas ráster a partir de datos almacenados en un servidor OPENDAP.
- Debe permitir mostrar las variables almacenadas netCDF obtenido a través de geoprocesos, donde el resultado cree una representación bidimensional y tridimensional generada de forma única según la variable y el tema elegidos.
- Debe permitir realizar análisis datos para comprender las tendencias
- Debe permitir el etiquetado profesional con una gran variedad de ubicaciones con respecto a las entidades adecuándose a la geometría de las mismas (curvas, rectas, etc.).
- Debe permitir la conversión de variados tipos de formatos de datos
- Debe poseer herramientas de análisis exploratorios, estadísticos, espaciales y de vínculos.
- Debe permitir convertir los archivos GeoPDF a GeoTIFF
- Debe contar con un conjunto de herramientas de administración, análisis y disseminación de archivos ráster.
- Debe permitir la creación de scripts o herramientas específicas a través del uso de un lenguaje de programación Python
- Debe estar habilitado para extensiones, de tal manera que se le agreguen más capacidades de análisis, productividad y soluciones específicas que le permitirán realizar tareas adicionales como geoprocesamiento ráster y análisis tridimensional, entre otros.
- Debe permitir datos LIDAR proporcionados como archivos LAS (o ASCII) que incluyen el dataset LAS, dataset de terreno, y un dataset de mosaico.
- Debe permitir crear una topología de mapa, que le permiten editar simultáneamente entidades que comparten geometría.
- Debe tener capacidades de conexión local o externa con diferentes motores de base de datos relacionales existentes en el mercado como Oracle, SQL Server, DB2 y PostgreSQL.
- Debe ser capaz de convertir archivos GPX a entidades.
- Debe permitir vincular imágenes, documentos PDF, videos, links de páginas web; a los elementos geográficos.

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 215 de 257





PROVIAS DESCENTRALIZADO

Proviás
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380419247 hard
Intitvo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:20:55-02

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Firmante:
MARRIGUIL
ALEJOS
Elena
Lourdes
FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
12/11/2023

Firmante:
TANTA
BLAS ELIAS
Oscar FAU
2038041924
7 hard
Fecha:
12/11/2023
10:35
Módulo: Vicio

- Debe permitir crear reglas de validación que se almacenen en la base de datos, para mantener la integridad espacial. (Reglas de Topología).
- Debe permitir crear y editar "Redes de trazado".
- Debe contar con herramientas de creación y geoprocesamiento para mosaico de ráster.
- Debe contar con un entorno de edición inteligente que se adapte específicamente para el trabajo con parcelas; como por ejemplo creación, subdivisión y duplicación.
- Debe permitir la conversión de ráster a vectores
- Debe permitir que varios usuarios editen simultáneamente los mismos datos.
- Debe permitir administrar sus datos en una geodatabase de tipo multiusuario.
- Debe permitir eliminar todas las filas de una tabla o capa de información.
- Debe permitir la recuperación de información de una o más tablas a través del lenguaje standard de consulta SQL.
- Debe permitir crear reglas de presentación que permitan manipular dinámicamente la simbología de las capas de información.
- Debe permitir crear y manipular Raster en una base de datos geográfica de tipo multiusuario.
- Debe permitir crear anotaciones que se encuentren enlazadas a los elementos de las capas de información dentro de una base de datos geográfica (Geodatabase).
- Debe permitir la actualización de licencias de geodatabases corporativas que facilite el trabajo continuo.
- Debe admitir datos tipo RASTER como Producto de imágenes ENVISAT, TerraSAR-X, MrSID Lidar, Mapa ráster ILWIS entre otros.
- Debe permitir exportar los mapas a formato PDF y protegerlos por una contraseña.
- Debe permitir explorar, administrar y visualizar la información geográfica y alfanumérica en múltiples formatos.
- Debe permitir crear y mantener los metadatos de la información espacial.
- Debe poseer herramientas de análisis y de funciones estadísticas básicas que permitan generar reportes y gráficos a partir de atributos y campos calculados.
- Debe permitir la creación, edición y validación de un repositorio de base de datos geográfico local.
- Debe permitir el uso de una amplia variedad de tipos de datos, incluyendo datos vectoriales, dibujos "CAD", imágenes, servicios Web y multimedia.
- Debe permitir realizar presentaciones de forma dinámica a partir de datos temporales.
- Debe permitir realizar la búsqueda de manera sencilla de diferentes recursos como mapas, capas,

* Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias. La integridad del documento y la autoría de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.firmamtu.gob.pe/web/verificado.html>



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 216 de 257





Provias
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380410247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:21:00-0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Firmado:
MARTINEZ
ALEJOS
Elena
Luis
FAU
2038041024
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmado:
TAMAYO
BLAS EMM
Diana FAU
2038041024
7 hard
Fecha:
17/11/2023
18:45
Moyao: VISO

	<p>herramientas, proyecciones y simbología; de manera integrada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Debe permitir interactuar con archivos de tipo XLS y XLSX. • Debe permitir el rastreo de la edición para registrar los usuarios que editan y la fecha de edición. • Debe permitir la personalización de la interfaz gráfica haciendo que las barras de herramientas respondan a las necesidades del usuario. • Debe permitir establecer reglas de validación de atributos mediante dominios y subtipos. • Debe permitir crear puntos a partir de la información de las coordenadas X, Y, Z almacenada en fotos etiquetadas con posición geográfica. • Debe contar con herramientas que mediante métodos interactivos permitan alinear e integrar los datos y se pueda realizar el ajuste espacial. • Debe permitir la creación de elementos a mano alzada siguiendo el movimiento del cursor.
Tipo de licenciamiento	Permanente
Idioma	Inglés y/o español
Sistema Operativo	<p>Windows 11 Home, Pro y Enterprise (64 bits [EM64T]) -- Actualización: febrero de 2023</p> <p>Windows 10 Home, Pro y Enterprise (64 bits [EM64T]) -- Actualización: febrero de 2023</p> <p>Windows Server 2022 Standard y Datacenter (64 bits [EM64T]) -- Actualización: febrero de 2023</p> <p>Windows Server 2019 Standard y Datacenter (64 bits [EM64T]) -- Actualización: febrero de 2023</p> <p>Windows Server 2016 Standard y Datacenter (64 bits [EM64T]) -- Actualización: febrero de 2023</p>
Guías de Instalación	Disponibles desde la Web del fabricante

El proveedor realizará todas las coordinaciones referidas al registro de las licencias de cada usuario, así como la instalación y/o configuración con su personal técnico certificado en la marca ofertada. El proveedor debe realizar la instalación y/o configuración que corresponda a lo necesario para el funcionamiento del licenciamiento requerido en los equipos de cómputo del personal de Provias Descentralizado, la cual puede ser realizada en forma presencial o virtual (remota on line) y capacitación virtual para la actualización de conocimientos del software, sin que ello signifique un costo adicional a la oferta presentada por la licencia.

En caso el proveedor tenga alguna dificultad en el proceso de instalación en Provias Descentralizado, el personal técnico de la oficina de Tecnologías de la Información brindará el apoyo técnico que se requiera.

El proveedor deberá entregar el procedimiento para la generación de los accesos a la plataforma My ESRI, para el administrador de licencias de Provias Descentralizado"



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 217 de 257



Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provias Descentralizado



Firmado electrónicamente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380419247 hard
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:21:24-05

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

El postor deberá adjuntar como parte de la propuesta la versión de la licencia, con información técnica del fabricante tipo brochure, datasheets o similares (se consideran similares: trípticos, dípticos, flyers, pagina web impresa) emitidos por el fabricante, para verificar el cumplimiento de las características técnicas solicitadas en el numeral 7.1.1.

8. GARANTÍA COMERCIAL

Alcance de la Garantía Comercial: El fabricante o el proveedor debe brindar como garantía el soporte técnico y el acceso a las nuevas versiones del software que libere el fabricante.

Condiciones de la Garantía: El fabricante de la herramienta debe contar con asistencia técnica de incidentes (soporte de instalación, averías y otros) a través de tickets de soporte.

Periodo de la Garantía: El proveedor brindará la garantía del bien ofrecido por lo menos un (1) año.

Inicio del cómputo del periodo de garantía: El inicio de la garantía será a partir del día siguiente de la entrega del acta con los códigos de las licencias.

9. CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por la Coordinación de Proregión, previo informe de la Oficina de Tecnologías de la Información - OTI, incluyendo el acta de cumplimiento técnico, emitida por el Especialista que designe el jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información- OTI.

10. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en una sola armada, a la culminación del plazo de entrega y una vez otorgada la conformidad por la Coordinación de Proregión, previo informe de la Oficina de Tecnologías de la Información - OTI.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe de conformidad emitida por la Coordinación Proregión, previo informe de la oficina de tecnología de información del cumplimiento y aprobación de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Copia de la Guía de remisión de las licencias adquiridas
- Acta con los códigos de las licencias.
- El proveedor deberá entregar el procedimiento para la generación de los accesos a la plataforma My ESRI, para el administrador de licencias de Provias Descentralizado.
- Garantía Comercial del bien (1 año)
- Acta de cumplimiento de la Instalación y puesta en funcionamiento de las licencias aprobado por el especialista designado.



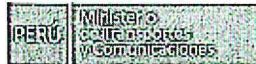
BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 218 de 257

Documento electrónico firmado electrónicamente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, s.s. Reglamento y modificatorias.
La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://papa.firmaperu.gob.pe/webvalidador.html>





Ministerio de Comunicaciones

Proviás
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20390419247 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:21:39-0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- Declaración jurada de compromiso del proveedor de brindar la capacitación virtual para la actualización de conocimientos del software, sin que ello signifique un costo adicional a la oferta presentada por la licencia.

11. PENALIDAD

En caso de incumplimiento injustificado en el plazo establecido, se aplicará una penalidad por mora por cada día de retraso, según lo establecido en el artículo 162° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado - RLCE, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato.

12. CONFIDENCIALIDAD

La información que el proveedor reciba o se genere de la institución para la ejecución y/o puesta en marcha del bien adquirido, deberá ser devuelto y mantener la reserva absoluta del mismo, no podrá ser difundido ni revelado externamente, así mismo queda prohibido de acceder a información no autorizada.



Firmante:
MANRIQUE
ALEJOS
Clemente
Loredo
FAU
2039041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023

13. NORMAS ANTI CORRUPCIÓN

El proveedor / contratista acepta expresamente que no llevará a cabo, acciones que están prohibidas por las leyes locales u otras leyes anticorrupción. Sin limitar lo anterior, el proveedor / contratista se obliga a no efectuar algún pago, ni ofrecerá o transferirá algo de valor, a un funcionarios o empleado gubernamental o a cualquier tercero relacionado con el servicio o bien aquí establecido de manera que pudiese violar las leyes locales u otras leyes anticorrupción, sin restricción alguna.

En forma especial, el proveedor / contratista declara con carácter de declaración jurada que no se encuentra inmerso en algún proceso de carácter penal vinculado a presuntos ilícitos penales contra el Estado Peruano, constituyendo su declaración, la firma del mismo en la Orden de Servicio de la que estos términos de referencia forman parte integrante.



Firmante:
TAVITA
BLAS Efra
Oscar FAU
2039041924
7 hard
Fecha:
17/11/2023
16:45
Motivo: Voto

14. NORMAS ANTISOBORNO

El proveedor, no debe ofrecer, negociar o efectuar, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que pueden constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia o a lo establecido en el artículo 11 de la ley de Contrataciones del Estado, ley N° 30225, los artículos 5°, 9°, 16°, 17°, 20°, 36°, 37°, 42°, 52°, 53°, 72°, 73°, 81°, 83°, 98°, 107°, 109°, 126°, 139°, 142°, 176°, 178°, 190°, 212°, 213°, 225°, 230°, 231°, 244° de su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Asimismo, el proveedor se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participantes, integrantes de los órganos de administración apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de la ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento. Asimismo, el Proveedor se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere

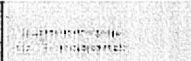


BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pá. 219 de 257





Provias
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380418247 hard
Módulo: Soy el autor del
documento
Fecha: 22/11/2023 17:21:53-05

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, prácticas, a través de los canales dispuestos por la entidad.

De la misma manera, el proveedor es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y a las acciones civiles y/o penales que la entidad pueda acclonar.

15. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por Provias Descentralizado.

16. REQUISITO DEL PROVEEDOR

16.1. Del Proveedor

- Empresa con experiencia en la venta de bienes similares a los siguientes: venta de software de ingeniería y/o software de Sistemas de Información Geográfica o similares
- Ser distribuidor o Canal autorizado por la marca

Acreditación: Para la firma del contrato deberá presentar la siguiente documentación Carta o certificado original emitido por la marca o representante comercial de la marca en el país.

17. REQUISITOS DE CALIFICACION

A.	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente un 700,000 (setecientos mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: <i>venta de software de ingeniería y/o software de Sistemas de Información Geográfica o similares.</i></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p>

Firmante:
TAXTA
ALEJOS
Elena
Luzmila
FAU
2038041824
7 hard
Fecha:
17/11/2023

Firmante:
TAXTA
BLAS ELEN
Oscar FAU
2038041824
7 hard
Fecha:
17/11/2023
15:43
Módulo: Vista



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 220 de 257





Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proviás
Descentralizado



Firmado digitalmente por:
RIVERA DIAZ Carolina FAU
20380410247 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/11/2023 17:22:05-0

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"



Firmante:
NARRIGUO
ALEJOS
Elena
Leonora
FAU
20380410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023



Firmante:
TANTA
BLAS Elias
Oscar FAU
20160410247
7 hard
Fecha:
17/11/2023
18:45
Motivo: Visto

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio.

En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.

Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

Importante

En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Pág. 221 de 257



CAPÍTULO V
PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.

Conste por el presente documento, la contratación de la "**ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO**", que celebra de una parte PROVIAS DESCENTRALIZADO, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20380419247, con domicilio legal en Camaná N° 678, Cercado de Lima, representada por, identificado con DNI N°, y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Mediante Resolución Jefatural N°.....-2023-MTC/21.OA de fecha... de... de 2023, se aprueba el procedimiento de selección de CONTRATACIÓN DIRECTA, bajo el supuesto de ".....", de acuerdo con el siguiente detalle:

Objeto de la Contratación : "**ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO**"

Contratista :, con RUC N°

Sistema de Contratación : Suma Alzada.

Monto de contratación : S/ (..... con ../100 Soles), monto que incluye el IGV.

Fuente de Financiamiento : Recursos Ordinarios

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones, adjudicó la buena pro de la **CONTRATACION DIRECTA N°094-2023-MTC/21-1**, para la contratación de la "**ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO**", cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

Mediante de fecha de de 2023, recibida por LA ENTIDAD con, EL CONTRATISTA presenta la documentación que se detalla en las bases del procedimiento de selección **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1**, a fin de proceder con la suscripción del contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la **ACTUALIZACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO**, de conformidad con las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas y las bases administrativas del procedimiento de selección de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1**.

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del bien, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier



otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO⁴

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en Soles, en pago único, luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

- Informe por parte de la oficina de tecnología de información emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Copia de la Guía de remisión de las licencias adquiridas
- Acta con los códigos de las licencias.
- El proveedor deberá entregar el procedimiento para la generación de los accesos a la plataforma My ESRI, para el administrador de licencias de Provias Descentralizado.
- Garantía Comercial del bien (1 año)
- Acta de cumplimiento de la Instalación y puesta en funcionamiento de las licencias, aprobado por el especialista designado.
- Declaración Jurada de compromiso del proveedor de brindar capacitación virtual para la actualización de conocimientos del software, sin que ello signifique un costo adicional a la oferta presentada por la licencia.

El responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de total entrega del bien será en un tiempo máximo de veinte (20) días calendarios a partir de la firma del contrato, incluido el plazo de instalación.

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la conformidad será otorgada por la Coordinación de Proregion, previo informe de la Oficina de Tecnologías de la Información -OTI, incluyendo el acta de cumplimiento técnico, emitida por el Especialista que designe el jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información-OTI, en el plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado,

⁴ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

CLÁUSULA OCTAVA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA NOVENA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA DÉCIMA: PENALIDADES

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso, y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

La penalidad se deduce del pago final, y puede alcanzar el monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

CLÁUSULA UNDÉCIMA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.



Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS⁵

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

⁵ De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).



DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

Asimismo, EL CONTRATISTA autoriza que las notificaciones o cualquier comunicación de LA ENTIDAD durante la etapa de ejecución contractual se realicen a través de la siguiente dirección de correo electrónico:

Correo electrónico:

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].

"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales⁶.

⁶ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



ANEXOS Y FORMATOS



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1
Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ⁷	Sí	No	
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

... [CONSIGNAR SÍ O NO] autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud al postor que ocupó el segundo lugar en el orden de prelación para presentar los documentos para perfeccionar el contrato.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra⁸

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

⁷ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

⁸ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



ANEXO N° 2

**DECLARACIÓN JURADA
(ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)**

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-202-MTC/21-1
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.



ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1
Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece la **"ADQUISICION DE LICENCIAS ARCGIS O EQUIVALENTE"**, de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.



ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1
Presente.-
-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar los bienes objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de VEINTE (20) días calendario, a partir de la firma del contrato, incluido el plazo de instalación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda



ANEXO N° 5
PRECIO DE LA OFERTA

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1
Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

- *El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]"



FORMATO N° 1

CARTA DE AUTORIZACIÓN

Lima,, del

Señores

PROVIAS DESCENTRALIZADO

Presente. -

Asunto: Autorización para el pago con abono en cuenta

Por medio de la presente, comunico a Usted que el número de CÓDIGO DE CUENTA INTERBANCARIO (CCI) que consta de (20 NUMEROS) es:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PROVEEDOR:

--

(Indicar el nombre o razón social del proveedor titular de la cuenta)

RUC N°

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

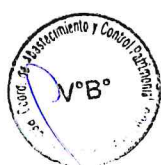
Agradeciéndole se sirva disponer lo conveniente de manera que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la **cuenta de ahorros en SOLES del BANCO:**

NOMBRE DE BANCO:

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida por el suscrito (o mi representada) una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio quedará cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.
Atentamente,

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda



FORMATO N° 2

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN A TRAVÉS DE DIRECCIÓN
ELECTRÓNICA DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Señores
PROVIAS DESCENTRALIZADO
Presente. –

El que se suscribe, [...], adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], DECLARO BAJO JURAMENTO, en mi calidad de postor adjudicado con la buena pro de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1** para la **"ACTUALIZACION Y ADQUISICION DE LICENCIAS GIS PARA PROVIAS DESCENTRALIZADO"**, autorizo a efectos que se realicen las notificaciones o cualquier comunicación de la Entidad durante la etapa de ejecución contractual, a través de la(s) dirección(es) de correo electrónico consignada(s) en el presente documento, teniéndose como fecha de acuse de haber recibido las notificaciones por parte de la Entidad desde la fecha de su envío al(los) correo(s) electrónico(s), que señalo a continuación:

Correo electrónico:

Correo adicional:

Suscribo la presente declaración a efecto de autorizar⁹ lo señalado.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

⁹ Artículo 20 del D.S. N° 004-2019-JUS, TUO de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General.- (...) 20.4. El administrado interesado o afectado por el acto que hubiera consignado en su escrito alguna dirección electrónica que conste en el expediente podrá ser notificado a través de ese medio siempre que haya dado su autorización expresa para ello. Para este caso no es de aplicación el orden de prelación dispuesto en el numeral 20.1.





ANEXO N° 6
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 094-2023-MTC/21-1
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ¹⁰	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ¹¹	EXPERIENCIA PROVENIENTE ¹² DE:	MONEDA	IMPORTE ¹³	TIPO DE CAMBIO VENTA ¹⁴	MONTO FACTURADO ACUMULADO ¹⁵
1										
2										
3										
4										

¹⁰ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

¹¹ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

¹² Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

¹³ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

¹⁴ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

¹⁵ Consignar en la moneda establecida en las bases.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ¹⁰	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ¹¹	EXPERIENCIA PROVENIENTE ¹² DE:	MONEDA	IMPORTE ¹³	TIPO DE CAMBIO VENTA ¹⁴	MONTO FACTURADO ACUMULADO ¹⁵
5										
6										
7										
8										
9										
10										
...										
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

