

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ
Nomenclatura :	CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Todas las fuentes se encuentran integradas actualmente? Se debe realizar reingeniería de procesos actuales de integración o su lógica debe contemplarse as-is? Deberá realizarse toma de requerimiento técnico y funcional para alguna parte de la integración?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3. Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Actualmente todas la fuentes no se encuentran integradas.
El postor deberá realizar propuesta de solución a los procesos ya implementados por el BCRP.
La atención de los diferentes requerimientos del BCRP están especificados en la prestación accesoria de las bases, según se indica en el numeral 7 SERVICIO DE HORAS HOMBRE ¿ ETAPA DE EXPANSIÓN"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

¿Que identifican como "transformación compleja"? ¿Podrían dar un ejemplo?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las transformaciones complejas suelen requerir lógica de negocio sofisticada y múltiples pasos para extraer, combinar, y modificar datos de diversas fuentes para producir el resultado deseado. Por ejemplo, resumir o consolidar datos de varias fuentes, calcular promedios, totales, o métricas específicas en función de diferentes criterios. Desempaquetar o convertir estructuras de datos jerárquicas, como JSON o XML, para integrar la información en un modelo relacional, entre otros.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

¿Cuántos dominios de negocio poseen?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"EL BCRP cuenta actualmente con 4 macrodominios y 9 dominios de negocio.
Es necesario precisar que la solución propuesta debe ser independiente a la cantidad de dominios."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

¿Es necesario que la misma plataforma limpie y mejore los datos o se puede plantear que una plataforma identifique las necesidades y otra plataforma aplique las correcciones, como parte de la solución?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se requiere que una sola plataforma identifique el problema de calidad y alrededor de todo ello integre / procese / transforme / identifique problemas de calidad.

En resumen, se requiere que una sola plataforma soporte los requerimientos asociadas a una plataforma de gestion de datos. "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

A la solución se integrarían únicamente fuentes de datos o también herramientas de consumo y explotación de datos? Si se conectaran otras soluciones, detallarían cuáles?

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"La solución también se integrará a las fuentes y herramientas actuales de consumo y explotación de datos del BCRP tales como: OBIEE 12.1, OAS 2024, QlikSense, Power BI, Python."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

¿Que consideran como "grandes volúmenes de datos"? ¿Podrían dar un ejemplo?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino en el numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS de los términos de referencia. La plataforma de integración debe ser capaz de manejar mayores volúmenes del cuadro en mención.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

¿Requieren un mínimo de horas o equipo, tipo específico de soporte o SLA? Por favor detallar requerimiento si lo hubiese o mencionar si es a proponer libremente

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El soporte técnico deberá ser brindado por el contratista de lunes a viernes, en el horario de 09.00 a 17.00 horas, vía teléfono o correo electrónico o internet o en forma presencial (previa coordinación).
¿ El tiempo de respuesta a una solicitud de soporte técnico, no deberá ser mayor de cuatro (4) horas, vía teléfono o correo electrónico o internet. En caso presencial, no deberá ser mayor a 24 horas, según se indica en el numeral 6.SOPORTE TÉCNICO, de los términos de referencia."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Para ejecutar el servicio, alguna de las siguientes opciones serían preferencia ante otras?: Equipo en formato de célula ágil, equipo o perfiles en formato tiempo y materiales, staffing?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La mejor opción para ejecutar el servicio sería trabajar con equipos bajo una metodología ágil. Esto nos permite formar grupos multidisciplinarios que se dedican exclusivamente al proyecto, promoviendo la colaboración, flexibilidad y rapidez en la entrega de valor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se entiende se contemplan capacitaciones estándar

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, las que su solución ofrezca, lo que se solicita es que el equipo interno del BCRP conozca y se quede con el conocimiento completo de lo que el postor ofrece.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

¿Tienen un repositorio de metadatos ya nutrido, limpio y organizado? ¿De no ser así, sería el proveedor el encargado de su construcción?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No contamos con un repositorio, formará parte del proyecto crearlo con la solución propuesta, según el numeral 7.SERVICIO DE HORAS HOMBRE ¿ ETAPA DE EXPANSIÓN.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"El desarrollo de los procesos de integración debe realizarse de forma estandarizada, independientemente de la tecnología de origen y destino." ya poseen los lineamientos estándar o se debe proponer una asesoría para su relevamiento, planificación y desarrollo?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El desarrollo de los procesos de integración debe realizarse de forma estandarizada, independientemente de la tecnología de origen y destino. El PROVEEDOR deberá proponer los estándares y el BCRP deberá aprobar los mismos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"Debe permitir el desarrollo de reglas de transformación que combinen datos provenientes de distintas plataformas y múltiples formatos, sin necesidad de crear áreas intermedias para realizar esta combinación." a que se refiere con 'areas'? Staging, capas, metodología, soluciones? detallar por favor.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.2 **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"La solucion propuesta debe permitir la extraccion, transformacion, limpieza , aplicación de reglas de calidad en un solo pipeline o flujo sin tener la necesidad de pasar por capas de almacenamiento intermedias.

Entiendase áreas intermedias como una área de stage de almacenamiento de datos."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20602961258	Fecha de envío :	10/10/2024
Nombre o Razón social :	SEIDOR ANALYTICS PERU S.A.C.	Hora de envío :	00:59:30

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se menciona mantenimiento y soporte técnico de las licencias: actualización de versiones, parches (fixes) y service packs. Se debe contemplar también servicios soporte para nuevos requerimientos, consultas, ajustes, mejoras post implementación (post "etapa expansion")?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La Etapa 2: Post instalación incluye servicio de expansión en el uso de la plataforma que contempla la atención de nuevos requerimientos, consultas, ajustes, mejoras post implementación, según indica en el numeral 7. SERVICIO DE HORAS HOMBRE- ETAPA DE EXPANSIÓN.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20392648209	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	PREDIQT S.A.C.	Hora de envío :	15:11:03

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En cuanto a la experiencia del postor, para sustentar los requisitos de servicios similares indicados, contamos con la siguiente experiencia: Renovación de Licencias Qlik Replicate, Administración de Licencias Qlik Replicate, Data Lake Licencia para Qlik Replicate, Renovación de Licencias Qlik Atunity y Licencias Qlik Replicate. Aunque estos servicios no están descritos en las facturas utilizando los términos exactos de "replicación de datos" o "servicios de suscripción de plataforma de integración", los software involucrados sí ofrecen dichas funcionalidades. Es posible que incluyan en las bases que se sustente experiencia d la marca del software que el postor está ofertando?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 39

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Si es posible incluir facturación por licenciamiento de productos de la marca ofertada, según indica en el numeral C EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, que será agregado en los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20392648209	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	PREDIQT S.A.C.	Hora de envío :	15:11:03

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

En la experiencia del personal clave, se destacan roles relacionados con la gestión de datos, entre los cuales se pueden incluir que el personal tiene experiencia en procesos de integración de datos?

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 38

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Si se puede incluir que el personal puede tener experiencia en procesos de integración de datos. Se incluirá en el numeral 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento,4 Requerimiento Funcional ,4.1 Integración de Datos
¿Existen lineamientos específicos sobre la gestión de la infraestructura híbrida (on-premise y nube)? De ser el caso especificar con el mayor detalle de lo contrario indicar que serán válidos los lineamientos que la empresa proveedora proponga

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los lineamientos sobre la gestión de la infraestructura híbrida se encuentran en proceso de aprobación por el BCRP. Estos lineamientos serán entregados posterior a la firma del contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el punto 3 términos de Referencia. 3.2 Alcance del servicio sobre a)Prestación principal
¿Qué tipo de algoritmos de reconciliación de datos duplicados se esperan como mínimo en el MDM? Por favor especificar con el mayor detalle posible

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor determinará en la solución propuesta sobre MDM, la cantidad y conceptos de dominios a administrar, así como la cantidad de entidades por dominio, lo cual será evaluado por el BCR previa aceptación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En el capitulo III Requerimiento, 3 términos de Referencia, 3.2 Alcance del servicio
Cuál (s) son las tabla más grandes en peso, registros y variables? Especificar

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino. Ver numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento,3 términos de Referencia, 3.2 Alcance del servicio sobre Escalabilidad y rendimiento: La solución debe ser capaz de manejar grandes volúmenes de datos y ofrecer un rendimiento óptimo en función de las necesidades de procesamiento de datos. Debe ser escalable para soportar el crecimiento de los datos y las demandas de procesamiento en el futuro.

Consulta: Cuál es el porcentaje de crecimiento de las tablas anualmente

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino. Ver numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento, términos de Referencia,3.2 Alcance del servicio
Son tablas indexadas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Si son tablas indexadas y representan actualmente un 75% del total de todas las tablas con las que cuenta el BCRP.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En lo indicado en el punto 3 términos de Referencia y 3.2 Alcance del servicio.
¿Se requieren herramientas específicas para la gestión de identidades y accesos que no estén mencionadas en las bases?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP actualmente cuenta para la gestión de identidades y accesos de red, el Active Directory (AD) .El mismo que deberá ser usado con la herramienta de integración, catalogación, calidad y linaje de datos que es objeto del servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento, 3 términos de Referencia.3.2 Alcance del servicio en lo referente sobre la a)Prestación principal

¿Qué estándares de seguridad adicionales, además del cifrado y data masking, son requeridos?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los estándares de seguridad adicionales se encuentran en proceso de aprobación por parte del BCRP. Los estándares oficiales serán entregados posterior a la firma de contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento,3 términos de Referencia sobre 10 PLATAFORMA TECNOLÓGICA ACTUAL DEL BCRP
¿Existen restricciones en cuanto al número de conexiones simultáneas a las fuentes de datos?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No existen restricciones para el número de conexiones a las fuentes de datos. Asimismo, es necesario precisar que la solución debe ser capaz de conectarse bajo mecanismos de CDC via logs de las fuentes de información.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento,3 términos de Referencia, 3.2 Alcance del servicio
¿Existen políticas de gobierno de datos ya definidas que debamos integrar?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Actualmente las políticas de gobierno de datos están siendo definidas por parte del BCRP. Estas políticas oficiales serán comunicadas posterior a la firma del contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento, 7 Soporte técnico
¿Cuál es la expectativa de tiempos de respuesta para los problemas críticos durante el soporte?

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 11

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los tiempos de respuestas de soporte técnico no deberá ser mayor de cuatro (4) horas, vía teléfono o correo electrónico o internet. En caso presencial, no deberá ser mayor a 24 horas, según se indica en el numeral 6 SOPORTE TÉCNICO de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En el punto "III Requerimiento 3 términos de Referencia, 3.2 Alcance del servicio, sobre a)Prestación principal"
Se pueden desarrollar en la herramienta o debe de ser un empaquetado que genere las Alertas

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La solución deberá contar con una funcionalidad nativa para el generado de alertas tal y como se menciona en las bases en el punto 4. REQUERIMIENTOS FUNCIONALES / 4.1. Integración de datos

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En el punto III Requerimiento, 3 términos de Referencia respecto a 10 PLATAFORMA TECNOLÓGICA ACTUAL DEL BCRP

Cuántos usuarios serían los que estarían trabajando constantemente en la herramienta. Cuantos usuarios de estos además harían uso de la información generada del catalogo de datos

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"30 usuarios son los que estarían trabajando constantemente en la plataforma.

300 usuarios son los que consumiran la información generada en el catálogo de datos."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Sobre el punto 1.2 Objeto de la convocatoria indicar si ¿Las licencias solicitadas son solo para el ambiente de producción? Especificar cantidades requeridas de licencias

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.2 Página: 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las licencias deben ser instaladas en los ambientes de producción, desarrollo y certificación tal como se indica en el objeto de las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En la sección número 10. Plataforma Tecnológica Actual del BCRP, se indica que el Banco proporcionará los servidores para los ambientes de desarrollo, certificación y producción dentro de la infraestructura on-premise. indicarnos ¿Cuáles son las características de HW y SW de los servidores asignados para el proyecto o estará sujeto a cada requerimiento de la solución que obtenga la buena pro?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Las licencias de software deberán ejecutarse según las siguientes características técnicas de hardware y software, con que cuenta el BCRP:

¿ Web Browser: Google Chrome.

¿ Sistema Operativo en Servidor: Windows Server 2022.

¿ Base de Datos: Oracle Database Enterprise 12c R2 (o 19c o 21c), en Infraestructura Grid de Oracle RAC.

¿ Computadoras Personales con Sistema Operativo Windows 10 Professional, de 64 bits. AMD Ryzen 5 4600G 3.7 Ghz; Memoria RAM de 8 GB; Disco duro: de 1 TB; pantallas desde 800x600¿1920x1080 píxeles.

Ver numeral 10. PLATAFORMA TECNOLÓGICA ACTUAL DEL BCRP"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En la sección número 10. Plataforma Tecnológica Actual del BCRP, se indica que el Banco proporcionará los servidores para los ambientes de desarrollo, certificación y producción dentro de la infraestructura on-premise. indicarnos ¿Cuáles son las características de HW y SW de los servidores asignados para el proyecto o estará sujeto a cada requerimiento de la solución que obtenga la buena pro?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 38

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Las licencias de software deberán ejecutarse según las siguientes características técnicas de hardware y software, con que cuenta el BCRP:

- ¿ Web Browser: Google Chrome.
- ¿ Sistema Operativo en Servidor: Windows Server 2022.
- ¿ Base de Datos: Oracle Database Enterprise 12c R2 (o 19c o 21c), en Infraestructura Grid de Oracle RAC.
- ¿ Computadoras Personales con Sistema Operativo Windows 10 Professional, de 64 bits. AMD Ryzen 5 4600G 3.7 Ghz; Memoria RAM de 8 GB; Disco duro: de 1 TB; pantallas desde 800x600¿1920x1080 píxeles.

Ver numeral 10. PLATAFORMA TECNOLÓGICA ACTUAL DEL BCRP"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

En relación al punto de experiencia del personal , para poder sustentar la experiencia del personal, confirmar que será factible presentar una declaración jurada por el postor para el cumplimiento en esta etapa .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 38

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible acreditar la experiencia del personal con una declaración jurada. Tal como se indica en las Bases, la experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20524271002	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	PRAYAGA SOLUTIONS S.A.C	Hora de envío :	19:44:58

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

En el punto de prestacion accesoria, Etapa 2: Post instalación referente a 1. Servicio de expansión en el uso de la plataforma . Para planificar con la eficiencia esperada por el BCRP, es esencial que se especifique el mínimo de horas a considerar por perfil, como parte de la bolsa de horas solicitadas. Esto nos permitirá cumplir con los objetivos de manera eficaz y organizada. Lo solicitado es por la condición que se indica en la pagina 31 referente al personal al inicio del servicio, al respecto está condición de no determinar mínimos de uso por perfil de personal significaría una menor eficiencia en el costeo de la propuesta de los diferentes proveedores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"EL número de horas por perfil es el siguiente:
ROL DEL PERSONAL- PORCENTAJE DE HORAS DE EXPANSIÓN- NÚMERO DE HORAS DE EXPANSIÓN ESTIMADOS
Jefe de Proyecto-7,00%-720 h
Analista Senior-31,00%-3 168 h
Analista-62,00%-6 336 h
TOTAL-100,00%-10 224 h

Según se indica en el numeral 7.SERVICIO DE HORAS HOMBRE- ETAPA DE EXPANSIÓN en los términos de referencia."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Estimado Comité; sobre el punto de Integración de datos, por favor indicar lo siguiente:
Volumen total de datos (en GB o TB) de todas las fuentes y la ventana de tiempo (en horas) disponible para realizar la integración.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al volumen de las fuentes se agregó cuadro de referencia de las fuentes de datos origen / destino según indica en el numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Estimado Comité; donde se indica:
"Debe permitir la realización de replicación/copia del entorno, proporcionando una interfaz gráfica o utilidades en línea de comando que permitan realizar esta actividad"

Por favor indicar; cuál es la cantidad total de cores en las fuentes de datos que se desean replicar y la cantidad total de cores en los destinos?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.1 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino. Ver numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Estimado comité; sobre los puntos de catalogación de datos y calidad de datos;
Nos podrían indicar la cantidad de tablas y tamaño promedio de las mismas?(cantidad de columnas y registros).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino. Ver numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS Pag 25

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Estimado comité: sobre el punto de calidad de datos:
Nos podrían indicar la cantidad de veces por mes en las que debe realizarse perfilamiento de datos?

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El perfilamiento de datos tendrá una frecuencia de dos veces al mes. Este detalle será incluido en el numero 4.2. Calidad de datos

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"
4.2. Calidad de datos.
Asimismo, el perfilado deberá tener una frecuencia de mínimo dos veces al mes. "

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Estimado Comité:
Sobre el punto Linaje de Datos:
Nos podrían indicar la cantidad de fuentes de datos?
(bases de datos, motores de reportería, ETLs, etc) para los que se desea hacer linaje.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino en las bases en el numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Estimado comité:

Sobre linaje de datos; para las bases de datos sobre las que se desea hacer linaje; ¿se desea hacer linaje de scripts?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

En caso de que estos scripts formen parte de la herramienta de integración, se incluirán en el linaje de datos. Esto permitirá rastrear no solo los datos sino también las transformaciones y procesos específicos aplicados, garantizando así una trazabilidad completa y transparente de las operaciones realizadas en las bases de datos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Sobre las capacidades de MDM:

¿ cuántos y cuáles son los dominios que se desean administrar (clientes, cuentas, productos, etc)

¿Qué cantidad de entidades por cada dominio (por ejm: 1 millón de clientes, 500 mil cuentas)

Entiéndase por Dominio de Datos : Agrupación lógica de datos relacionados que pertenecen a un área específica del negocio. Ejemplo : Dominio de Clientes.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor determinará en la solución propuesta sobre MDM, la cantidad y conceptos de dominios a administrar, así como la cantidad de entidades por dominio, lo cual será evaluado por el BCR previa aceptación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Estimado comité:
En Catalogación de Datos:
Cuando indican "métricas de utilización de datos y métricas de actualización"
¿ Buscan habilitar un dashboard de métricas que pueda proporcionar información de los datos?(calidad, perfilamiento, entre otros).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, se requiere habilitar cuadros de control para visualizar la información de los datos como calidad, perfilamiento entre otros. O cualquier otra interfaz dentro de la plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Con respecto a las capacidades de MDM solicitadas (gestión de duplicados, consistencia de datos y capacidad de definir e implementar flujos de remediación de calidad de datos):

Sírvase a confirmar que las mismas pueden formar parte de la herramienta de calidad de datos ofertada por el proveedor.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, las capacidades del MDM, pueden ser parte de la plataforma de datos a ofertar por el PROVEEDOR.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Sobre las capacidades de Data Masking (enmascaramiento):
Indicar el tamaño en GB o TB de las bases origen de los datos a enmascarar.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino en las bases en el numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Estimado comité:

Sobre "Seguridad de los datos incluyendo capacidades de DataMasking y Encriptado de Datos":

¿Se refiere a que la solución debe poder controlar el acceso a los datos dentro del catálogo de datos de la misma?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, la solución debe incluir capacidades para controlar el acceso a los datos dentro del catálogo. Por lo tanto, la solución debe garantizar que solo aquellos con las credenciales apropiadas puedan acceder a la información no enmascarada o desenscriptada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Sobre "Uso de plantillas reusables" :
¿ Se refiere a un conjunto de reglas predefinidas y configuraciones que permiten analizar los datos para obtener información sobre su estructura, perfilamiento y calidad y que este conjunto de reglas pueda ser utilizado para diferentes sets de datos?

Por ejemplo : Una plantilla puede tener reglas preconfiguradas para definir valores nulos o faltantes, duplicados, entre otros y estas pueden servir para diferentes sets de datos.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se espera poder contar con plantillas de reglas de calidad y limpieza que puedan ser aplicadas a diferentes conjuntos de datos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Donde se indica: "Deberá permitir el monitoreo gráfico en tiempo real de la ejecución de los procesos de carga, incluso visualizando cada etapa del proceso de integración, para facilitar el diagnóstico de problemas de rendimiento."

¿Qué cantidad de flujos de datos (pipelines) esperan monitorear?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.1 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la implementación de la solución se espera monitorear todos los flujos de datos de todos los proyectos desarrollados e implementados.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Donde indica : "La solución deberá tener informes y gráficos preconfigurados con información de gestión":
¿ Buscan habilitar un dashboard de métricas que pueda proporcionar información de los datos?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.1 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, tanto de los procesos de integracion como de los niveles de calidad de los datos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Respecto al siguiente punto : "La solución debe ser capaz de analizar tendencias en los resultados del perfilado a lo largo del tiempo y presentarlos en forma de tablero de mando, gráficos e informes que permitan identificar cómo han ido variado los datos en el tiempo dependiendo de las cargas".

¿Buscan habilitar un dashboard de métricas que pueda proporcionar información de los datos en el tiempo?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.2 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, se requiere habilitar cuadros de control para visualizar la información del perfilado de datos en el tiempo. O cualquier otra interfaz dentro de la plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Respecto a los siguientes items :
1. Debe tener reglas predefinidas para realizar la correspondencia de datos basada en valor exacto.
2. La solución debe proporcionar algoritmos/reglas predefinidas para realizar la correspondencia de datos basada en modelos matemáticos, en lugar de valor exacto.
¿Se refiere a la funcionalidad de la plataforma que permite el autodescubrimiento de relaciones entre campos de tablas a través de algoritmos de ML?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.2 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se confirma que lo siguiente, indicado en los TDR, se refiere a la funcionalidad de la plataforma que permite el autodescubrimiento de relaciones entre campos de tablas a través de algoritmos de ML:
1. Debe tener reglas predefinidas para realizar la correspondencia de datos basada en valor exacto.
2. La solución debe proporcionar algoritmos/reglas predefinidas para realizar la correspondencia de datos basada en modelos matemáticos, en lugar de valor exacto."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Con respecto al plan de trabajo, una vez entregado:
¿Cuánto tiempo tiene la entidad para aprobar el plan de trabajo enviado por el proveedor?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 9 Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP tendrá un plazo máximo de 30 días calendario, luego de brindar todos los entregables especificados en las bases. Se especificará el detalle del plazo máximo en las bases, en el numeral 9. ENTREGABLES DEL SERVICIO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"
9. Entregables del servicio.
¿ Acta de cierre:
¿ Criterio de aceptación.
¿ Acta de cierre suscrita por el BCRP, en un plazo máximo de 30 días calendario luego de brindar todos los entregables especificados en las bases."

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Estimado comité:

Con respecto a la Arquitectura:

- ¿ La plataforma deberá instalarse sobre infraestructura física o en un ambiente gestionado en nube?
- De ser una instalación física sobre su infraestructura;
- ¿ Cuáles son las especificaciones de los servidores con las que cuenta BCRP para realizar la instalación?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

En caso de que la solución propuesta por el postor requiera infraestructura especificar los requerimientos HW/SW necesarios. Las características actuales del BCRP se encuentran especificadas en las bases. Ver numeral 10. PLATAFORMA TECNOLÓGICA ACTUAL DEL BCRP

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Servicio de horas hombre/Etapa de expansión:
Si bien la prestación accesoria corresponde a una bolsa de horas distribuida entre distintos perfiles , ¿Cómo se realizará la asignación? ¿Por caso de Uso definido? ¿Se tienen casos de uso definidos para implementar en la plataforma?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 7 Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se requiere esos perfiles como parte del proyecto. Debido al expertiser del postor en estos proyectos debe sugerir en que momento incluir a cada perfil en el proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Donde se indica la disponibilidad de los recursos, ¿Cuánto tiempo dará la entidad para poder asignar los recursos para el proyecto?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 7 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El plazo para incorporar un recurso para el proyecto, es de máximo quince días (15) calendario, contados a partir del día siguiente de la fecha en la que el BCRP le comunica al contratista, a través del interlocutor oficial, la necesidad de incorporar a un recurso adicional, indicando el rol que se requiere, según se indica en el numeral 15. PENALIDAD de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Anexo: RESUMEN EJECUTIVO

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

Denominación de la contratación:

La solución se implementará sobre tres ambientes: Desarrollo, Certificación y Producción; ¿es correcto?

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1.3 Página: 1

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El contratista deberá implementar la solución propuesta sin ninguna restricción en el número de ambientes de trabajo, salvo causas debidamente justificadas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Estimado comité:
Donde indica: "Deberá ofrecer soporte para funciones de procesamiento de alta disponibilidad, permitiendo la implementación de estrategias de recuperación de fallos entre entornos o servidores"

¿La alta disponibilidad, será para el entorno de producción?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 4.1 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, la alta disponibilidad será solo para el entorno de producción.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20517506835	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	DWCONSULWARE DE PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	20:42:25

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Estimado comité:

Con respecto al plan de trabajo, una vez entregado, ¿Cuánto tiempo tiene la entidad para aprobar el acta de cierre enviado por el proveedor?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 9 Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP tendrá un plazo máximo de 30 días calendario, luego de brindar todos los entregables especificados en las bases. Se especificará el detalle del plazo máximo en las bases, en el numeral 9. ENTREGABLES DEL SERVICIO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"

9. Entregables del servicio.

¿ Acta de cierre:

¿ Criterio de aceptación.

¿ Acta de cierre suscrita por el BCRP, en un plazo máximo de 30 días calendario luego de brindar todos los entregables especificados en las bases."

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

¿Sírvasse confirmar que para dar mayor pluralidad de postores el BCRP también aceptará soluciones con capacidad de trabajar en entornos cloud y realizar procesamiento e integración de datos en la nube; sin embargo, la solución tendrá capacidad de conectarse a fuentes de datos en entornos On-Premise del BANCO.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Sí, el postor puede ofrecer su solución en on premise o en nube siempre y cuando se cumpla con lo siguiente:

La solución debe ser flexible para trabajar en entornos On-Premise o entornos Cloud, pero ser capaz de atender escenarios híbridos donde la fuente de datos y el procesamiento de los datos se realicen directamente en el ambiente del BCRP."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

¿Sírvasse confirmar que el BCRP proporcionará información sobre la regulación de privacidad de datos bajo la cual se rige el BANCO. Esta información es esencial para asegurar el cumplimiento normativo en el contexto de nuestras soluciones tecnológicas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, el BCRP proporcionará información sobre la regulación de privacidad de datos posterior a la firma de contrato, ya que actualmente esta información está siendo revisada y en proceso de aprobación por el BCRP.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

¿Sírvasse confirmar que la capacidad de encriptación/cifrado de datos en reposo sea opcional. Cabe mencionar que la herramienta que estamos proponiendo no incluye encriptación de manera nativa, pero contamos con soluciones complementarias que permiten realizar esta funcionalidad de manera segura y eficiente. Esto con el fin de dar mayor participación de postores ya que esta funcionalidad de encriptación no la tienen todos los fabricantes.

Acápíte de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 3Literal: 3.2Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La solución ofertada debe incluir capacidades de seguridad de datos como datamasking y encriptado de datos, según se indica en el numeral 3.2. ALCANCE DEL SERVICIO de los términos de referencia, ya sea de forma nativa o con soluciones complementarias.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

¿Sírvasse confirmar que se aceptarán soluciones con capacidad de mostrar el puntaje y/o ranking y/o rating de activos de datos en un catálogo empresarial en una escala de estrellas (overall rating), pudiendo visualizar los activos más confiables en función de la evaluación de los usuarios, siendo este un indicador alternativo al de popularidad

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.3 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la puntuación de la calidad de los datos, se aceptará la propuesta del PROVEEDOR, siempre y cuando cumpla con mostrar los puntajes de calidad, popularidad y operatividad, según se indica en el numeral 4.3. CATÁLOGO DE DATOS de los términos de referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

¿Sírvasse confirmar que también se aceptará una solución que no requiere mover los datos de una base de datos a otro destino para realizar perfilado de los mismos, sin embargo, sí se lleva los datos a su nube para su procesamiento y posterior presentación de métricas de perfilado en la plataforma. Es importante resaltar que la plataforma adopta las mejores prácticas de varios estándares, incluyendo, pero no limitado al Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST) y ISO27001, AICPA y Cyber Essentials,

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará la propuesta del PROVEEDOR, siempre y cuando cumplan con lo especificado en las bases. Ver numeral 4.2. CALIDAD DE DATOS

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Dice:
Etapa 1: Habilitación de componentes de la plataforma
Consulta:

Para el correcto dimensionamiento de la solución que será ofertada, es necesario especificar la cantidad en TB/GB de datos procesados por mes para el entorno productivo y no productivo. Esto debido a que La solución que vamos a ofertar tiene una modalidad de suscripción por consumo/créditos de tal manera que es necesario identificar desde su diseño/ingesta masiva/integración/etc

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: a Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino. Ver numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS Pag 25

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Dice:

Integración de datos:

Consulta:

¿ ¿Cuál es la volumetría de datos total con la que se estima se requiere trabajar? Ejm: 100GB

¿ ¿Cuántos datos del total se estima serán procesados en el ambiente productivo de manera mensual? Ejm: 50GB por mes

¿ ¿Cuántos datos del total se estima serán procesados en el ambiente no-productivo de manera mensual? Ejm: 50GB por mes

¿ En caso de cargas incrementales, ¿cuál es la variación de los registros a lo largo del tiempo? Ejm:

Mes 1-Tabla N: 10GB

Mes 2-Tabla N: 12GB

Variación= 12GB-10GB= 2GB

¿ En caso de cargas full:

o ¿Cuál sería la volumetría aproximada para una primera carga de datos? Ejm: 100GB

o ¿Cuál sería la volumetría aproximada para una segunda carga de datos? Ejm: 50GB

¿ ¿Se contempla Ingesta Masiva (Mass Ingestion Files)?

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.2 Literal: a Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se agregó cuadro de referencia respecto a las fuentes de datos origen / destino en las bases en el numeral 4.1. INTEGRACIÓN DE DATOS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

Dice:

Calidad de los datos y capacidades de MDM (Master Data Management):

Consulta:

¿ ¿Cuál es el aproximado de tablas y columnas a las que se estima se aplicará calidad? Ejm: 10 tablas y 5 columnas por tabla

¿ ¿Cuál es el porcentaje aproximado de datos a los que se estima se requiere aplicar calidad? Ejm: 10% de 50GB

¿ ¿Cuál es la frecuencia con la que se estima se realizará calidad de datos? Ejm: 3 ejecuciones por semana

¿ ¿Se contempla des duplicación de datos?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: a Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor determinará en la solucion propuesta sobre MDM, la cantidad y conceptos de dominios a administrar, asi como la canitdad de entidades por dominio, lo cual será evaluado por el BCR previa aceptación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura :CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

Dice :Catalogación de datos y creación de data sets de manera autónoma que sean accionables y gobernadas por dominios de negocio semánticos:

Consulta:

¿ ¿El área de negocio del BCRP ha identificación y listado activos de negocio en su estrategia de gobierno? De ser así, por favor indicar el número de los siguientes assets:

o Dominio de datos

o Subdominio de datos

o Términos de negocio

o Data Quality Rule

o Data Set

o Métricas

o Políticas

o Procesos

o Sistema

¿ ¿Se ha identificado activos técnicos para catalogación? De ser así, por favor cuantificar los activos aplicables:

o Cantidad de Tablas:

o Cantidad de Vistas

o Cantidad de Columnas

o Número de Reportes de BI

o Número de Métricas de BI

o Número de Reglas de calidad de datos (catalogo)

¿ Por favor enumerar las fuentes necesarias con sus respectivas versiones

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: a Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para la estrategia de gobierno de datos y catalogación, estamos en el proceso de habilitar la estructura del gobierno de informacion en el BCRP. Se concluirá esta actividad y será comunicado al PROVEEDOR posterior a la firma del contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : CP-SM-17-2024-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Contratación de servicio de instalación, configuración y puesta en marcha de los ambientes de desarrollo, certificación y producción de una plataforma de integración, catalogación, calidad y linaje de datos en el BCRP

Ruc/código :	20601343372	Fecha de envío :	16/10/2024
Nombre o Razón social :	MAINT INTERNATIONAL SERVICES S.A.C.	Hora de envío :	21:39:57

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que también aceptaran como experiencia del postor servicios profesionales de implementación de plataforma analítica.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 39

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí, se incluirá como parte de la experiencia del postor en la especialidad servicios profesionales de implementación de plataforma analítica. Esta indicación será agregada a las bases en el numeral C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará en las bases integradas