
2. Recepción documentos para pago (NO obligados a facturar electrónicamente)

Número de Radicado
1-2021-007849

Fecha de Radicado
01/02/2021 16:13

Fecha de Presentación
01/02/2021 16:13

Interesado - SIN Facturas Electrónicas

º Tipo Documento : **CC** º Identificación del Contratista : **79804640**

º Nombre del Contratista : **BORIS ORLANDO PAEZ SOTOMONTE** º Dirección del Contratista : **CRA. 31A BIS # 4A-57 APTO 301**

º Correo Electrónico donde desea recibir la respuesta : **borispaez@hotmail.com**

º Digite su correo nuevamente : **borispaez@hotmail.com**

RECEPCIÓN DOCUMENTO PARA PAGO

º Nro. Contrato : **3.337-2020**

º Concepto de la factura : **CUMPLIDO PARA PAGO 03**

º Periodo del Servicio: Año **2021** º Mes : **01**

º Nombre del Supervisor en el Ministerio de Hacienda : **ALEJANDRO IGNACIO CRUZ TELLO**

º ¿Es usted responsable del IVA? : **NO** º Tipo de Persona : **Persona Natural**

Mención Legal: La responsabilidad por la recolección, entrega y validez de la información requerida es responsabilidad exclusiva del Contratista

Expone / Solicita

Observaciones

Cumplido para pago 03 - Contrato 3.337-2020

Asunto

Contratista: BORIS ORLANDO PAEZ SOTOMONTE - Nro. contrato: 3.337-2020 - Concepto factura: CUMPLIDO PARA PAGO 03 - Supervisor: ALEJANDRO IGNACIO CRUZ TELLO

Casos seleccionados

º **Si usted es una persona natural:**

Usted debe presentar el siguiente documento

Documentos requeridos adjuntados

º 1. **Informe de ejecución o acta de entrega (Archivo en PDF):** Documento adjuntado Informe03.pdf

Identificador: GwT0UXOh7ngwR/69DYI8hkAoIT8=

º 2. **Certificación del pago de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Archivo PDF):** Documento adjuntado AportesEnero2021.pdf

Identificador: 1JO/ws8T04XUOni8tEpsHNmloSM=

º 4. **Formato de declaración juramentada (Archivo PDF):** Documento adjuntado Declaración Juramentada-2021-02-01.pdf

Identificador: KuaADJp5y2RZuU1rTam+9GoleS0=

Documentos requeridos opcionales no adjuntados

º 5. **Formato información tributaria [solamente para el primer pago] (Archivo en PDF):** Documento no presentado

º 6. **Informe final de actividades [solamente para el último pago del contrato] (Archivo en PDF):** Documento no presentado

Avisos legales

Datos Personales

(*) Los datos facilitados por usted en este formulario pasarán a formar parte de bases de datos personales del Ministerio de Hacienda y Crédito Público obtenidas con ocasión del desarrollo de las funciones legales y constitucionales, y podrán ser utilizados para el ejercicio de las funciones propias en el ámbito de sus competencias. Así mismo y de conformidad con la Ley 1581 de 2012, reglamentada por el Decreto 1377 de 2013, de Protección de Datos de Carácter Personal, o las que hagan sus veces, usted podrá ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición mediante comunicación presentada ante el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, de igual manera podrá descargar y consultar nuestra Política de Tratamiento de Datos Personales disponible en el link : www.minhacienda.gov.co/webcenter/wccproxy/d?dDocName=WCC_CLUSTER-104160



El emprendimiento es de todos

Minhacienda

Código:

Apo.4.1.4Fr002

Fecha

19/11/2012

Versión

5

Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATACION RADICADO No.: CP -

CONS. 3

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

3

337

2020

TÍTULO O DOCUMENTO IDENTIFICACION CONTRATISTA

79804640



Radicado: 2-2021-004649

Bogotá D.C., 2 de febrero de 2021 17:55

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS DE LA SOLUCIÓN SIIF NACIÓN Y LAS DEMÁS SOLUCIONES DE SOFTWARE ASIGNADAS, MANTENIÉNDOLA AFINADA Y ESTABLE DURANTE SU ETAPA DE OPERACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

No. Compromisos

164420

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

09/11/2020

NOMBRE CONTRATISTA

BORIS ORLANDO PAEZ SOTOMONTE

VALOR DEL CONTRATO

110,071,562.00

VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES

110,071,562.00

VALOR ADICIONES

.00

TOPE MÍNIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA ACTA DE INICIO:

12/11/2020

I.B.C.

3,727,355

SALUD

465,900

FECHA DE FINAL

31/10/2021

PENSIÓN

633,700

A.R.L.

19,500

DATOS ESPECÍFICOS DEL PAGO

No.	Tipo de Pago	No.	Condición del Pago	Aclaración del Pago	Valor de Pago	Iva Aplicado	Valor IVA	Valor Amortización Anticipada	Total Pago
1	INFORME NO.	3	PERIODO	01 AL 31 DE ENERO DE 2021	9,318,387.00	0 %	.00		9,318,387.00
TOTALES					9,318,387.00		.00		

TOTAL A PAGAR **9,318,387.00**

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL ENERO DEL AÑO 2021

PLANILLA No. 1035321551 - 1035322373

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaración juramentada Seguridad Social	1
Otros anexos o Folios	5	Entrada a Almacén		Constancias de pago de la seguridad social	2
EXPEDIENTE SIED 1038/2020/FACTELEC				Total de Folios Anexos	8

En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditación del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita

Se firma a los 2 días del mes de Febrero del año 2021

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES


FIRMA:

NOMBRE: ALEJANDRO IGNACIO CRUZ TELLO

CARGO: ASESOR

CEDULA: 19393341

Fecha creación Cumplido 02-02-2021

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 1 de 9

CONTENIDO DEL INFORME

1.	Condiciones del Contrato.....	1
2.	Objeto del Contrato.....	1
3.	Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados..	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	3.337-2020
Nombre del Contratista:	Boris Orlando Paez Sotomonte
Periodo informe:	Del 01 al 17 de Enero de 2021
Supervisor:	Noé Hernandez Rodríguez
Periodo informe:	Del 18 al 31 de Enero de 2021
Supervisor:	Alejandro Ignacio Cruz Tello
Área perteneciente:	Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar los servicios profesionales para apoyar a la Dirección de Tecnología en la ejecución de las actividades relacionadas con la administración de base de datos de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas, manteniéndola afinada y estable durante su etapa de operación y sostenibilidad


3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Para el logro del objeto del contrato, desarrollé las siguientes actividades enmarcadas dentro del plan de trabajo que está ubicado en la herramienta Project Server, en la URL http://projectserver/pwa_siif/projects.aspx


Las evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://mh-tfssa10:8080/tfs/DefaultCollection>.

La evidencia digital del Cumplido para Pago con sus anexos se encuentran radicados en el sistema SIED y SECOP 2


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Base de porcentaje de ejecución	Precio	Información Técnica	
\$110.071.562	21%	Formato único de inventario documental	

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 2 de 9


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato.	242169 - Tareas Infraestructura: Informe actividades mes enero 2021	El informe mensual es presentado con la información de las tareas desarrolladas y debidamente registradas en el repositorio TFS. El informe del mes de enero de 2021 es evidencia del cumplimiento de esta actividad contractual y se registra y anexa en la Plataforma - SIED - Gestión de trámites electrónicos del MHCP.	Cerrado
Mantener actualizadas y operativas las versiones y services pack de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas, en los diferentes ambientes en lo referente al componente de la infraestructura a su cargo.	242174 - Tareas Infraestructura: PTE - Actualizaciones	Se realiza las actualizaciones enviadas por el equipo de desarrollo de los componentes de las bases de datos Staging, Datawarehouse y cubo del PTE, durante periodo actual enero de 2021.	Cerrado
Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado en el componente de Infraestructura a su cargo.	242177 - Tareas Infraestructura: Soporte tercer nivel BD	Durante el periodo actual enero de 2021, se atendieron y resolvieron los casos de soporte (tercer nivel) bases de datos para las soluciones SIIF Nación y SPGR que fueron escalados por a través de las herramientas:	Cerrado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 3 de 9


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Verificar que los parches que se instalen en el sistema operativo de la infraestructura a su cargo, permitan la adecuada operatividad de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas	242175 - Tareas Infraestructura: WSUS - Actualizaciones automaticas	Instalación de parches de sistema operativo y SQL Server en los servidores de bases de datos y reportes de los diferentes ambientes de SIIF Nación y SPGR, durante periodo actual enero de 2021.	Cerrado
Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado en el componente de Infraestructura a su cargo.	241717 - Tareas Infraestructura: No aplicar el query de Inicio de modificación de perfiles en la restauración de la BD de Hallazgos.	Los días Sábado 23 y Domingo 24 de Enero :No aplicar el query de Inicio de modificación de perfilamiento y enmascaramiento en la restauración de la BD de Hallazgos. los scripts de perfilamiento de usuarios y enmascaramiento de datos sobre el job de restauración de Hallazgos a partir del día Lunes 25 de Enero de 2021	Cerrado
Apoyar a la dirección de Tecnología en el análisis de la información de los monitoreos, proporcionando las acciones de mejoramiento recomendadas basadas en indicadores de desempeño o incidentes reportados para mantener operativo el componente de infraestructura a su cargo de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas.	242176 - Tareas Infraestructura: Análisis de rendimiento SQL Server	Se realiza análisis al comportamiento general y a los monitoreos de los servidores de bases de datos, análisis y reportes de los diferentes ambientes de SIIF y SPGR durante periodo actual enero de 2021 manteniéndolos estables y operativos.	Cerrado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 4 de 9


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	242178 - Tareas Infraestructura: Asistir a reuniones	Se asiste a las reuniones programadas por la Dirección de Tecnología, subdirección de administración de recursos tecnológicos, SIIF Nación y Sistema de giros y regalías y subdirección de ingeniería de software, por las herramientas vituales como Teams, durante el periodo actual enero de 2021.	Cerrado
Implementar las mejoras y actualizaciones necesarias para mantener operativo el componente de infraestructura a su cargo de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas, de conformidad a los lineamientos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, siguiendo los procedimientos definidos para tal fin, incluyendo el diligenciamiento de los formatos de control de cambios respectivos y mantener actualizada la documentación.	241424 - Tareas Infraestructura: Job recoge las trazas de ING que no generaron comprobantes contables	Justificación: buscan trazas sin comprobantes y ejecutan el respectivo motor. debe buscarse por la fecha de creación de la traza y no por la fecha de registro del documento Periodicidad: Ejecutar en Producción todos los días al cierre del sistema La salida de los scripts quedará en el repositorio: \\S2-CLUSTER01.siif2.red\Inconsistencias Agenda: producción diariamente a la 1:25am:	Cerrado
Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y reporte sobre la capacidad de crecimiento y nuevas necesidades del componente de la infraestructura que está a su cargo.	242170 - Tareas Infraestructura: Crecimiento BD SIIF	Se genera el reporte de seguimiento al crecimiento de la base de datos de SIIF correspondiente al mes de enero de 2021.	Cerrado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 5 de 9


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Implementar las mejoras y actualizaciones necesarias para mantener operativo el componente de infraestructura a su cargo de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas, de conformidad a los lineamientos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, siguiendo los procedimientos definidos para tal fin, incluyendo el diligenciamiento de los formatos de control de cambios respectivos y mantener actualizada la documentación.	241420 - Tareas Infraestructura: Crear JOB que ejecuta SP de scripts de actualización de Sinonimos para BD GRF en servidores de BD de cada ambiente de pruebas y produccion	<p>Crear JOB que ejecuta SP de scripts de actualización de tablas Sinonimos para BD GRF en servidores de BD de cada ambiente de pruebas y produccion.</p> <p>Se adjunta los SP scripts SYN_TL_NCT_COCO_Comprobant eContable_SYN_GRF y SYN_TL_NCT_CUCO_Codigos_Co ntable_SYN_GRF para ejecutarlos en la BD de GRF del ambiente pruebas y produccion donde se requiere tablas Sinonimos y asociarlos al (los) JOB(s). Nota: Los SP scripts quedan integrados en la version 11.1.1.V61 y Service pack 11.0.0.21 El (los) JOB(s) se deben programar para que ejecute los SP scripts despues y cada vez que se haga restauracion de BD GRF o instalacion de version y/o Service Pack de GRF en la BD de GRF de los ambientes de pruebas y produccion</p>	Cerrado
Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y reporte sobre la capacidad de crecimiento y nuevas necesidades del componente de la infraestructura que está a su cargo.	242171 - Tareas Infraestructura: Crecimiento BD SPGR	Se genera el reporte de seguimiento al crecimiento de la base de datos de SPGR correspondiente al mes de enero de 2021.	Cerrado
Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y reporte sobre la capacidad de crecimiento y nuevas necesidades del componente de la infraestructura que está a su cargo.	242172 - Tareas Infraestructura: Crecimiento tablas SIIF	Se genera el reporte de seguimiento a las tablas de contabilidad de la base de datos de SIIF correspondiente al mes de enero de 2021.	Cerrado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 6 de 9


OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y reporte sobre la capacidad de crecimiento y nuevas necesidades del componente de la infraestructura que está a su cargo.	242173 - Tareas Infraestructura: Crecimiento tablas SPGR	Se genera el reporte de seguimiento a las tablas de contabilidad de la base de datos de SPGR correspondiente al mes de enero de 2021.	Cerrado
Implementar las mejoras y actualizaciones necesarias para mantener operativo el componente de infraestructura a su cargo de la solución SIIF Nación y las soluciones de software asignadas, de conformidad a los lineamientos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, siguiendo los procedimientos definidos para tal fin, incluyendo el diligenciamiento de los formatos de control de cambios respectivos y mantener actualizada la documentación.	241849 - Tareas Infraestructura: Job recoge las trazas de ING que no generaron comprobantes contables	Justificación: buscan trazas sin comprobantes y ejecutan el respectivo motor. debe buscarse por la fecha de creación de la traza y no por la fecha de registro del documento. Se actualiza el script adjunto Periodicidad: Ejecutar en Producción todos los días al cierre del sistema	Cerrado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 7 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado en el componente de Infraestructura a cargo.	241736 - Tareas Infraestructura: Solicitud Ejecución ETL HISTORICOS	Por favor ejecutar la ETL de HISTORICOS Para 2017: _CATALOGO_FINAL: 126 _CATALOGO_INICIAL: 115 _FECHA_FINAL: 31/12/2017 _FECHA_INICIAL: 1/01/2017	Cerrado
Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado componente de Infraestructura a su cargo.	240963 - Tareas Infraestructura: Permisos temporales de consulta en la BD de producción para el usuario BSANCHEZ hasta el 31 de enero del 2021	Debido a que salgo de vacaciones el próximo viernes 8 de enero del 2021 y Blanca Sanchez es mi Backup, por favor le da permisos de consulta en la BD de producción temporalmente al usuario de bsanchez desde Hoy hasta el 31 de enero del 2021	Realizado
Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado componente de Infraestructura a su cargo.	241737 - Tareas Infraestructura: Solicitud Ejecución Querys Verificación	Adjunto los sripts de verificación, ya están con los parámetros para el año 2017.	Cerrado

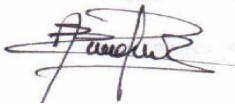
 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 8 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
<p>Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado componente de Infraestructura a su cargo.</p>	<p>241738 - Tareas Infraestructura: Solicitud Ejecución Script Eliminación de HISTORICOS</p>	<p>Adjunto los script de eliminación, se deben ejecutar así:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ejecutar el script NCT_DatosHistoricosComprobantes Libros_Eliminar 2. Ejecutar el script EJECUTA ELIMINACION POR AÑO con el parámetro que ya está definido en 2017 	<p>Cerrado</p>
<p>Solucionar los incidentes y los casos de soporte técnico, con indicadores de número de casos atendidos, resueltos, sin resolver, y escalados, documentando fecha, hora de inicio, duración, causa, y solución de cada incidente, presentado componente de Infraestructura a su cargo.</p>	<p>241089 - Tareas Infraestructura: JOB Actualiza Datos Administrativos Rezagos 2020</p>	<p>Programar Job con el script adjunto hasta el día 21 de enero, para que se ejecute cada hora.</p>	<p>Cerrado</p>

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.FR.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	Página 9 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Aplicar los procedimientos y estándares definidos en el ciclo de vida de la solución SIIF Nación, Portal de Transparencia Económica y las aplicaciones relacionadas con el SIIF Nación.	241462 - Tareas Infraestructura: Cambiar el nombre de la BD SIIF_CRQA a CRQA_SIIF	Cambiar el nombre de la BD SIIF_CRQA a CRQA_SIIF	Cerrado

FIRMA CONTRATISTA



Firmado digitalmente por
Boris Orlando Páez
Sotomonte

Boris Orlando Páez Sotomonte
C.C.:79.804.640

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

FIRMA SUPERVISOR

Noé Hernández Rodríguez
Subdirector Técnico o Administrativo-150-20
C.C.:79.358.551

Alejandro Ignacio Cruz Tello
Subdirector Técnico o Administrativo-150-20 (E)