



Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS 11

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. 3 - 069 - 2022



Radicado: 2-2022-059941 Bogotá D.C., 13 de diciembre de 2022 21:54

NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA 80793538

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCION DE TECNOLOGIA EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES TECNICAS INHERENTES A LA IMPLEMENTACION DEL MODELO CONCEPTUAL QUE IMPACTEN A LA SOLUCION SIIF NACION Y DEMAS SOLUCIONES DE SOFTWARE RELACIONADAS CON EL MISMO, EN EL MARCO DEL PROYECTO ADECUACION DEL SIIF NACION A NORMAS, CONCEPTOS Y ESTANDARES NACIONALES E INTERNACIONALES BOGOTA

No.Compromiso 34922

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO 20/01/2022

NOMBRE CONTRATISTA LUIS ALEJANDRO VARGAS BOLIVAR VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES 87,771,793.00

TOPE MÍNIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

VALOR DEL CONTRATO 87,771,793.00

VALOR ADICIONES 0.00

I.B.C.	3,097,828	SALUD	387,200
PENSION	495,700	A.R.L.	16,200

FECHA DE INICIO: 25/01/2022

FECHA DE TERMINACION: 31/12/2022

VALOR PAGADO: 71,250,044.00 VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 16,521,749.00 % EJECUCION: 81

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion del	Valor.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amor Anticipada	Total a Pagar
FORME NO.	11	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022	7,744,570.00	0 %	.00		7,744,570.00
		TOTALES		7,744,570.00		.00		

TOTAL A PAGAR 7,744,570.00

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL NOVIEMBRE DEL AÑO 2022 PLANILLA No. 63337157

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	1
Otros Anexos o Folios	6	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
				Total de Folios Anexos	8

EXPEDIENTE 187/2022/FACTELEC CTO. 3.069-2022 - LUIS ALEJANDRO VARGAS BOLIVAR

En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfaccion de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditacion 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 13 dias del mes de Diciembre del año 2022

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA: NOMBRE: PIEDAD CASTRO CASTRO CARGO: ASESORA CEDULA: 51759269

Firmado digitalmente por:PIEDAD CASTRO CASTRO ASESOR

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 5

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: 3.069-2022
Nombre del Contratista: **Luis Alejandro Vargas Bolivar**
Periodo informe: Del 01 al 30 de noviembre de 2022
Supervisor: Piedad Castro Castro
Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales a la Dirección de Tecnología en el desarrollo de actividades técnicas inherentes a la implementación del modelo conceptual que impacten a la solución SIIF Nación y demás soluciones de software relacionadas con el mismo, en el marco del proyecto “Adecuación del SIIF Nación a normas, conceptos y estándares nacionales e internacionales Bogotá”.

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
Revisar que los requerimientos de software derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucre el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas	287400 - Task : 1.2.a. Arquitectura - Definida e implementada	Para los desarrollos se siguieron los lineamientos de arquitectura, como seguridad, estándares de pantalla, log de auditoria y datos administrativos para el macroproceso de DYC durante el mes de noviembre de 2022.	Realizado





OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Realizar pruebas de desarrollador o unitarias relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación y las soluciones de software	287401 - Task : 1.5.a. Pruebas - pruebas de conformidad	Se realizaron las evidencias de las soluciones de software correspondientes a las pruebas de desarrollo para el macroproceso de DYC durante el mes de noviembre de 2022.	Realizado
Mantener los ítems de configuración actualizados en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches.	287154 - Task : 1.6.b. Generación Service Pack 12.1.1.4 DYC	Se generaron los changeset de producción con los componentes solicitados del macroproceso de DYC. Changeset Producción: 134180 Proyecto: \$/SIIF- PRODUCCIONVS2013	Realizado
Mantener los ítems de configuración actualizados en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches.	286519 - Task : 1.6.b. Generación Service Pack 12.1.1.3 DYC	Se generaron los changeset de producción con los componentes solicitados del macroproceso de DYC. Changeset Producción: 134145 - 134146 - 134147 Proyecto: \$/SIIF- PRODUCCIONVS2013	Realizado
Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos.	287402 - Task : 1.6.a. Gestión de Configuración - ambientes actualizados	Previo al desarrollo de requerimientos del macroproceso de DYC se actualizaron los ambientes correspondientes en el mes de noviembre de 2022.	Realizado

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	3 de 5

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Implementar los controles de cambio, y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación	287352 - Task : 1.4.b. CR 273739 DYC151 Optimización recaudos de facturas electrónicas de venta	Para el desarrollo de la funcionalidad de recaudo de facturas de venta a plazos y contado, se realizó: - Scripts para creación y actualización de tablas de modelo entidad relación de base de datos - Modificación de modelo EDMX de acceso a datos - Modificación de clases de dominio, repositorio y negocio - Creación y modificación de métodos de lógica de negocio - Creación y modificación de componentes MVC de presentación Changeset Desarrollo: 134594 Changeset QA: 134595 Versión: 12.2.2.V46 Proyecto: \$/SIIFDesarrollo_VS2013	Realizado
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato	287403 - Task : 4. Realizar y entregar informe de avance mensual de actividades.	Se elabora y entrega informe de ejecución y supervisión contractual del mes noviembre de 2022 junto con los anexos (cumplido del mes, declaración juramentada, planilla para pagos y otros anexos), los cuales se dejan radicados en el sistema SIED y SECOP II, y se radica de forma física en las dependencias asignadas.	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	287153 - Task : 1.4.a. Hallazgo 286636 DYC152 Al registrar una anulación de recaudos de facturas se presenta	Se modifica lógica de negocio para validar el saldo de la bolsa de deducciones para que no se asigne valor negativo. Changeset Desarrollo: 134388 Changeset QA: 134389 Versión: 12.1.1.V42 Proyecto: \$/SIIFDesarrollo_VS2013	Realizado

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	4 de 5

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	287225 - Task : 1.4.a. Hallazgo 287136 DY152 Hace afectaciones incorrectas cuando recaudo de factura tiene más de una factura asociada	Se modificó la lógica de negocio para realizar agrupaciones por causación, recaudo de ingresos y posición de pago no presupuestal, para afectar los valores por recaudo y no por factura. Changeset Desarrollo: 134470 Changeset QA: 134471 Versión: 12.2.2.V46 Proyecto: \$/SIIFDesarrollo_VS2013	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	286589 - Task : 1.4.a. Hallazgo 285478 DY152 CON HALLAZGO NCT227 DE DY152- Falla teniendo parámetros contables y error en mensajería	Se modifica interceptor de excepciones de la solución SIIF-SOL, para controlar mensajes generados por procedimientos almacenados. Changeset Desarrollo: 134178 Changeset QA: 134179 Versión: 12.2.2.V41 Proyecto: \$/SIIFDesarrollo_VS2013	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	285938 - Task : 1.4.a. Hallazgo 285653 DY144 Se presentan saltos en el consecutivo cuando una factura esta en proceso validación DIAN.	Se modifica lógica de negocio para almacenar datos de salida del servicio del proveedor tecnológico cuando el resultado y los estados de contingencia y pendiente validación DIAN, sean falsos. Changeset Desarrollo: 133797 Changeset QA: 133798 Versión: 12.2.2.V23 Proyecto: \$/SIIFDesarrollo_VS2013	Realizado
Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo previamente establecido y aprobado por el supervisor del contrato.	287397 - Task : 1.1.a. Gestión - Seguimiento plan de trabajo	Se realizaron desarrollos de acuerdo a los tiempos estimados y prioridades que demandó el macroproceso de DY1 durante el mes de noviembre de 2022.	Realizado

P

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	5 de 5

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	287398 - Task : 2. Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato.	Se asistió a las reuniones programadas y a las correspondientes por líder del macroproceso DYC.	Realizado
Aplicar los procedimientos y estándares definidos para la correcta operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	287399 - Task : 1.1.b. Gestión - Procedimientos y estándares	Para llevar a cabo los desarrollos del macroproceso de DYC se aplicaron los estándares de seguridad, presentación y arquitectura durante el mes de noviembre de 2022.	Realizado

FIRMA CONTRATISTA



Luis Alejandro Vargas Bolivar
C.C.:80.793.538

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

Piedad Castro Castro
Asesor 1020 – 10
C.C.: 51.759.269

