



Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS RADICADO No.: CP - CONS 8

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. - -



Radicado: 2-2022-039648

NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA

Bogotá D.C., 6 de septiembre de 2022 12:46

FACTELECT TERCERO PARA FACTURAS ELECTRÓNICAS

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO: 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¿.

No. Compromiso
35522

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

NOMBRE CONTRATISTA VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES

TOPE MÍNIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

VALOR DEL CONTRATO
VALOR ADICIONES
FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

I.B.C.	<input type="text" value="3,097,828"/>	SALUD	<input type="text" value="387,200"/>
PENSION	<input type="text" value="495,700"/>	A.R.L.	<input type="text" value="16,200"/>

VALOR PAGADO: 47,758,182.00 VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 40,013,611.00 % EJECUCIÓN: 54

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

No.	Tipo de Pago	Condicion de Pago	Aclaracion del	Valor.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amor Anticipada	Total a Pagar
8	INFORME NO.	PERIODO	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2022	7,744,570.00	0 %	.00		7,744,570.00
		TOTALES		7,744,570.00		.00		

TOTAL A PAGAR

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

Anexos y No. de Folios

Factura	<input type="text"/>	Cuenta de Cobro	<input type="text"/>	Declaracion juramentada Seguridad Social	<input type="text" value="1"/>
Otros Anexos o Folios	<input type="text" value="10"/>	Entrada a Almacen	<input type="text"/>	Constancias de pago de la seguridad social	<input type="text" value="1"/>
				Total de Folios Anexos	<input type="text" value="12"/>

EXPEDIENTE 119/2022/FACTELEC CTO. 3.072-2022 - JUAN LATORRE VIDAL

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 5 dias del mes de Septiembre del año 2022

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

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

 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:	1 de 10

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:	3.072-2022
Nombre del Contratista:	Juan Latorre Vidal
Periodo informe:	Del 1 al 31 de agosto del 2022
Supervisores:	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>.

Las evidencias digitales del Cumplido para Pago con sus anexos se encuentran radicados en el sistema SIED y SECOP 2.

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo	281812 - Task : 1.1 a Gestión - Seguimiento plan de trabajo agosto 2022	Se realiza seguimiento al plan de trabajo para el mes de agosto del 2022, realizando actividades relacionadas con macroprocesos NCT específicamente solución de hallazgos relacionados con ING015, ING016, ING022, ING80,	Realizado

 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:	2 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		ING086, ING096. Tablas básicas TCON011 y se realizó una optimización sobre CNT017.	
Aplicar los procedimientos y estándares definidos en el ciclo de vida solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	281846 - Task : 1.1 b Gestión - procedimientos y estándares	: Se aplican los procedimientos y estándares definidos en la implementación y ciclos de vida en la solución de cada uno de los hallazgos y solución de incidencias, asignados durante el mes de agosto del 2022, realizando actividades relacionadas con optimizaciones para el macroproceso de CNT.	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en el análisis y entendimiento sobre la optimización de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	281248 - Task : 1.3 a - Análisis y Entendimiento - Optimización y 280687 - CNT017 -Implementación Trazabilidad Subunidades	: 26-08-2022 Se realizó una sesión técnica para validar el comportamiento esperado y se identificó la necesidad de la creación de unos objetos de bases de datos para guardar la información y la identificar las subunidades para almacenar la trazabilidad de estas en las ampliaciones de un periodo contable.	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	281038 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Optimización 280203 - CNT017 - Eliminación documentos aprobados Recíprocas	: 25-08-2022 Se revisó la transacción CNT017 arquitectura nueva y anterior. Se realizaron los cambios necesarios que se identificaron y se efectuaron pruebas unitarias las cuales se evidencian en el archivo adjunto. Por lo anterior se requieren los siguientes cambios: Desarrollo: 130948 QAv12.1.1: 130949	Realizado

 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:	3 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	281250 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Optimización 280687 - CNT017 -Implementación Trazabilidad Subunidades	31-08-2022 Para realizar la presente optimización para CNT017 donde se requiere almacenar la trazabilidad de las modificaciones de fecha límite para un periodo contable en donde se deben identificar las sub-unidades de una unidad ejecutora y guardar la relación de estas con la nueva fecha, periodo, ejercicio contable y otros datos de relevancia en la base de datos. Se crearon los objetos tabla (TL_CNT_TRZ_TrazabilidadAmbito AplicacionPeriodoContable) en donde se guardarán los datos de las sub-unidades y procedimiento almacenado (CNT_ObtenerSubUnidadesAmbito Periodo) que permite identificar las sub-unidades de una unidad ejecutora. Se agregó la funcionalidad en la clase (EFPPeriodoContrable) donde se implementó la funcionalidad requerida para ejecutar, asociar datos y almacenar. Por lo anterior aplicar los siguientes cambios: Desarrollo: 131150, 131156 QAv12.1.1: 131157, 131158	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software	280784 - Task: 1.4 a - Desarrollo - Hallazgo 279456 - CON HALLAZGO NCT245 DE ING080 - ERROR Could not find stored procedure.	22-08-2022 Se revisa la documentación aportada adjunta al hallazgo y después de revisar la transacción se identifica que la configuración en GEAC tenía inconsistencias, además el objeto para la generación de rubros no se había creado para la tipología 6121 Crear Recaudo por Clasificar originado de Títulos que tiene configuración en TCON011 con tipo de registro 102. Por lo anterior se requieren los siguientes	Realizado

 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:	4 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
relacionadas con el SIIF Nación		cambios. Desarrollo: 130749 QAv12.1.1: 130750	
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	280644 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Hallazgo 279697 - CON HALLAZGO NCT245 DE ING086- Error en asignación de Tipo de Asiento	16/17-08-2022 Se identificaron dos problemas en la generación de comprobantes para ING086 con tipología 6321 misma No. Se implementa la solución realizado las respectivas pruebas y se incluye un ajuste para la tipología 6311 misma NO. Por lo anterior se requieren los siguientes cambios: Desarrollo: 130558 QAv12.1.1: 130559	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	280832 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Activación Hallazgo 273598 - CON HALLAZGO NCT245 DE ING022- Anulación de Recaudos Falla Teniendo parámetros contables	19-08-2022 Se identifica que debido a que la transacción de ingresos ING022 tiene varias configuraciones en GEAC (tipologías) asociadas a esta transacción. Se evidencia que NO se encuentran instalados dentro de la base de datos del ambiente de aceptación, pero si se encuentran en el esquema, y los cuales permiten la generación de los comprobantes contables. Por lo anterior se solicita al integrador instalar los siguientes componentes, una vez se instalen los objetos se solicita realizar pruebas nuevamente. En cuanto al área funcional se solicita que si después de la instalación de los componentes se presenta un error en la ejecución del motor de ingresos ING022 crear nuevos hallazgos:	Realizado

 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:	6 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación		DRXC, en pesos colombianos. Por lo anterior se requieren los siguientes cambios. Desarrollo: 130673 QAv12.1.1: 130674	
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	280960 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Hallazgo 280180 - CON HALLAZGO TCON011 - Error Crear Modificar - No se disponen todas las relaciones aprobadas para modificación en los campos filtros habilitados	25-08-2022 e Ajusta la validación para el tipo de registro 141 - ReasLibretasVinDRXCBancos_CU N para la verificación del documento de recaudo TCON011. Por lo anterior aplicar los siguientes cambios: Desarrollo: 130924 QAv12.1.1: 130925 22-08-2022 Se revisa la documentación aportada en el presente hallazgo y se procede a realizar las pruebas para poder identificar los errores presentados y gestionar las soluciones. Para el error uno (1) se agrega el valor como parámetro código de consolidación en cada uno de las columnas de búsqueda (CtrlCrudsDocumentoCabecera_C atalogoContableSeleccionado_Cod igo). Se realiza un cambio sobre el objeto que contiene el helper y se adiciona en el mapeo de la transacción la opción de búsqueda por el asiento dos (2) haber para solucionar el error 2. Por lo anterior se requieren los siguientes cambios: Desarrollo: 130827,130852 QAv12.1.1: 130828,130853	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de	281635 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Activación	31-08-2022 Se realiza un ajuste en los filtros en TCON011 Crear- Modificar quitando los filtros de los	Realizado

 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:	7 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	Hallazgo 280180 - TCON011 - Error Crear Modificar - No se disponen todas las relaciones aprobadas para modificación en los campos filtros habilitados	asientos Haber uno (1) y dos (2). Adicionalmente se ponen filtros para las consultas desde él Debe del asiento uno (1) para disponer las relaciones que no contengan rubro de ingresos, ni posición de pagos. Por lo anterior aplicar los siguientes cambios. Desarrollo: 131104 QAv12.1.1: 131105	
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	280205 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Hallazgo 277174 - CON HALLAZGO CNT017 - Errores en modificación de fecha límite de periodo contable	03-08-2022 Se realizó una prueba funcional en el ambiente de HALLAZGOS para la transacción CNT017 Modificación de fecha límite de periodo contable, y se identificó que no se está eliminando el documento CGN 2015 – 002. Para el CGN 2015-001 si lo está cambiando a estado “Elaborado”. Se procedió a la identificación del SP para que lo revisemos mediante la ejecución de SIIF en la rama de producción: Dentro de la prueba local se ubicó el formulario “FrmAdministrarFechaLimite.aspx” el cual ejecuta el control “CtrAdministrarFechaCierre”. Igual se identificaron las trazas con uso del profiler. A continuación relaciono los componentes identificados para que realicemos la revisión. Clases: C:\DEV\SIIF-PRODUCCIONVS2013\V12.0.0\SIIF-	Realizado

 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:	8 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		CORE\Presentacion\Web\MHCP.S IIF.WebApplication\Servicios\CNT\Controles Web\CtrAdministrarFechaCierre.as cx.cs Trazas: exec CNT_AmbitoAplicacionPeriodoContable_ACTUALIZAR @aapc_num_id=38865,@aapc_num_idambito_aplicacion_unidad_tipo=3162,@aapc_num_idperiodo_contable=177,@aapc_num_id_estado=1,@aapc_dte_fecha_limite='2022-08-02 00:00:00',@aapc_bit_cerrado=0,@aapc_num_tipo=0,@tst_timestamp=0x0000000084405A2E,@usua_str_login=N'wrojas',@str_codigo_base_transaccion=N'CNT017',@num_id_UnidadEjecutora=201,@str_guid=N'c35511ec-a749-4a0b-a311-1bd1a490fec8'	
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	280424 - Task : 1.4 a - Desarrollo - Hallazgo 279902 - CON CUN NCT245 DE ING016 e ING015 - FALLA POR DECUADRE EN AUXILIARES	11-08-2022 se efectúa una prueba después de realizar un ajuste del objeto que genera los auxiliares para la tipología 6321 para el error 1 relacionado con ING015. Error 2: ING016: Este error se presentaba debido al error 1. Se realizó prueba de la ejecución del motor ING con la lista de trazas que no generaron comprobante y después de solucionar el error anterior se evidencia que ahora se generan los comprobantes. Por lo anterior se requieren los siguientes cambios: Desarrollo: 130402 QAv12.1.1: 130403	Realizado

 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:	9 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Realizar pruebas de desarrollador o unitarias, en el ambiente que corresponda para la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el SIIF Nación	281249 - Task : 1.5 a - Pruebas - Optimización 280687 - CNT017 -Implementación Trazabilidad Subunidades	01-09-2022 Se realizan las siguientes pruebas para verificar la implementación de la optimización técnica. PRUEBA 1: UNIDAD EJECUTORA 03-01-01 - DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN - GESTIÓN GENERAL. Se amplía la fecha al 01-09-2022 del periodo contable de marzo. Se verifican en la base de datos y se verifican los datos de la trazabilidad de las sub unidades asociadas para esta entidad ejecutora. Resultado: 57 registros correspondientes a las sub unidades. PRUEBA 2: UNIDAD EJECUTORA 25-02-00 - DEFENSORÍA DEL PUEBLO. Se amplía la fecha al 01-09-2022 del periodo contable de junio. Se verifican en la base de datos y se verifican los datos de la trazabilidad de las sub unidades asociadas para esta entidad ejecutora. Resultado: 2 registros correspondientes a las sub unidades.	Realizado
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes, a partir del	281850 - Task : 4. Entrega de Informe Mensual - agosto 2022.	Se elabora y entrega informe de ejecución y supervisión contractual del mes agosto 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, y se	Realizado

 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:	10 de 10

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
inicio del contrato		radica de forma física en las dependencias asignadas.	

FIRMA CONTRATISTA



Juan Latorre Vidal
C.C.:71.773.083

Cafelma S/As

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 SUPERVISORES

Piedad Castro Castro
Asesor 1020 - 10
C.C 51.759.269