



PARA:	SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS	RADICADO No.:	CP -	CONS 3
-------	--	---------------	------	-----------

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: 3.354-2024
Nombre del Contratista: **JORGE ALBERTO GONZALEZ BERNAL**
Periodo informe: del 01/11/2024 al 30/11/2024
Supervisor: JULIO ROBERTO ROMERO PEÑALOZA
Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales en la realización de actividades relacionadas con el aseguramiento de la arquitectura de software para la implementación de los nuevos sistemas de información, su integración con sistemas existentes y con los componentes de la nueva arquitectura del Ministerio de Hacienda y Crédito Público

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
01. Prestar soporte técnico a la Subdirección en los nuevos requerimientos de arquitectura de software y proponer componentes nuevos y acordes con el avance tecnológico.	42052 - Task: Desacoplar Modulo contable SIIF NACION.	Se avanza en los siguientes temas: Desacoplar capa de datos Desacoplar capa de presentación (se crean conexiones a través de servicios REST con SIIF Nación para obtener información requerida por contabilidad de módulos diferentes) Desacoplar capa de negocio (se crean conexiones a través de	Realizado

[illegible]

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	3 de 7
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

		servicios masivos de SIIF Nación http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/_workitems/edit/42054	
04. Configurar la arquitectura para la migración de la capa de negocio para la nueva arquitectura Netcore 7.	42055 - Task: Actualización Framework 4.8 Nueva arquitectura a .NET Core 8 (WCF A REST).	Se realiza la migración de servicios WCF a Servicios REST en nueva ARQ, impactando los macroprocesos de ADM, DYC, PRG, CUN http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/_workitems/edit/42055	Realizado
05. Realizar los versionamientos para producción de aplicaciones como el Módulo contable y optimizaciones en la migración de la nueva arquitectura como los servicios WCF y REST	42052 - Task: Desacoplar Modulo contable SIIF NACION.	Se avanza en los siguientes temas: Desacoplar capa de datos Desacoplar capa de presentación (se crean conexiones a través de servicios REST con SIIF Nación para obtener información requerida por contabilidad de módulos diferentes) Desacoplar capa de (se crean conexiones a través de servicios REST con SIIF Nación para obtener información requerida por contabilidad de módulos diferentes) http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/_workitems/edit/42052	Realizado
06. Determinar la validación y verificación de los componentes de arquitectura de software, para la plataforma .NET.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/_workitems/edit/42053	Realizado

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	4 de 7
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

incluyendo los elementos y componentes para el front y backend		CRUM/INST_ARQUITECTURA/ workitems/edit/42053	
07. Proponer a la Subdirección de Ingeniería de Software el uso de herramientas tecnológicas para satisfacer la demanda de los roles que participan en el ciclo de vida de los sistemas de información.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/ workitems/edit/42053	Realizado
08. Realizar las actividades técnicas que sean requeridas por la Subdirección de Ingeniería de Software en la priorización de las diferentes funcionalidades para la reutilización de software, de acuerdo a lo requerido por la Entidad.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/ workitems/edit/42053	Realizado
09. Asistir y participar en los Grupos de Trabajo que sean acordados con la Subdirección de Administración de Recursos Tecnológicos, contribuyendo en la realización de la ruta de ejecución de los sistemas de información existentes, migrados y nuevos.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/ workitems/edit/42053	Realizado
10. Emitir los conceptos que le sean solicitados respecto del cumplimiento de estándares de arquitectura de software, en los procesos de contratación que impliquen adquisición	42056 - Task: Emitir conceptos de estándares de arquitectura.	Se emiten conceptos sobre los siguientes temas: -Entrega de versión de Net, angular del código fuente del VFE -Log de auditoría de SIIF G3 -Evidencia Digital de SIIF G3	Realizado

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	5 de 7
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

de nuevos sistemas de información.		http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42056	
11. Emitir conceptos respecto de la estimación del esfuerzo necesario para cumplir el ciclo de vida de los sistemas de información desde la perspectiva de arquitectura.	42206 - Task: Revisión Estimaciones Noviembre	Se revisaron y crearon estimaciones para SIIF Nación: 330980 CR PAG047 - Pago orden bancaria con abono en cuenta 330980 CR PAG047 - Pago orden bancaria con abono en cuenta Para G3 [MHCP ÍTEM 2 - 45] : Socialización Estimación 010 del módulo de APR [MHCP ÍTEM 2 - 45] : Socialización Estimación 008 del módulo de PAC [MHCP ÍTEM 2 - 45] : Socialización Estimación 008 del módulo de PAC (2da parte) http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42206	Realizado
12. Proponer a la Subdirección de Ingeniería de Software estrategias de solución ante problemas técnicos para la implementación de las soluciones, orientado a la estandarización.	42058 - Task: Cumplir con las políticas definidas en la entidad	Se cumplió con las políticas definidas en la entidad http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42058	Realizado
13. Participar en la articulación de las actividades propias del ciclo de vida de los sistemas información, existentes, migrados y nuevos, en conjunto con el Grupo de trabajo de la Subdirección de	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42053	Realizado

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	6 de 7
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

Administración de Recursos Tecnológicos			
14 Asistir a las reuniones de seguimiento de ejecución del contrato que sean programadas previamente por parte de la Supervisión del mismo.	42207 - Task: Reuniones durante el mes de noviembre	durante el mes se participó en diferentes reuniones programadas durante el mes de Noviembre de 2024 http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42207	Realizado
15. Realizar la transferencia de conocimiento de las actividades del contrato debidamente documentada a los funcionarios del MHCP y las personas que indique el supervisor del contrato.	42060 - Task: Socialización arquitectura SPGR - Regalías	Transferencia de conocimiento a la fábrica sobre la arquitectura definida para SPGR http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42060	Realizado
16. Cumplir las políticas, procedimientos y estándares de seguridad de la información establecidos por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público a través de la Dirección de Tecnología.	42061 - Task: Cumplir con las políticas definidas en la entidad	Se cumplió con las políticas definidas en la entidad http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42061	Realizado
17. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información y datos que conozca por causa o con ocasión de la ejecución del contrato.	42062 - Task: mantener estricta confidencialidad de la información.	Se mantiene estricta confidencialidad de la información. http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42062	Realizado
18. Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato.	42208 - Task: Elaborar informe mensual de noviembre de 2024.	Se elaboró informe mensual de noviembre de 2024. http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42208	Realizado



19. Entregar un informe final del resultado de las actividades al finalizar el contrato.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42053	Realizado
20 entregar cualquier informe adicional que se le solicite por parte del supervisor en relación con el desarrollo de las actividades propias del contrato	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42053	Realizado
21. Las demás que sean propias de la ejecución del objeto del presente contrato y sean asignadas por el supervisor del contrato.	42053 - Task: Esta actividad no se realizó durante el periodo.	Esta actividad no se realizó durante el periodo http://mh-tfssa10:8080/tfs/ProyectosSCRUM/INST_ARQUITECTURA/workitems/edit/42053	Realizado

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and curves, positioned above a horizontal line.

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

ROMERO
PEÑALOZA JULIO
ROBERTO

Firmado digitalmente por ROMERO PEÑALOZA JULIO ROBERTO
Nombre de reconocimiento (DN): c=CO, o=MINISTERIO DE
HACIENDA Y CREDITO PUBLICO, 2.5.4.97-89999990902,
ou=SUBDIRECCION DE INGENIERIA DE SOFTWARE,
title=SUBDIRECTOR TECNICO COD 150 GR 21, givenName=JULIO
ROBERTO, st=ROMERO PEÑALOZA, i=BOGOTÁ D.C., st=BOGOTÁ
D.C., street=CR 86 C 136, 1.3.6.1.4.1.71326.30.11=CC,
serialNumber=79749990, cn=ROMERO PEÑALOZA JULIO ROBERTO
2.5.4.13-CERTIFICADO DE FUNCION PUBLICA - EMITIDO POR
CAMERFIRMA COLOMBIA SAS

Aprobado: JULIO ROBERTO ROMERO PEÑALOZA