

From: "Jaime Alberto Gutiérrez Mejía" jaimealbertogutierrez@gmail.com
Subject: RELACIÓN DE PRODUCTOS ENTREGADOS HASTA EL MOMENTO EN LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL - CONTRATO SNIARES - ING. JAIME GUTIÉRREZ - IIRBAVH
Date: October 20, 2016 at 3:53 PM America/Los_Angeles
To: "Ricardo Alberto Reyes Jiménez" rreyes@humboldt.org.co



Buenas tardes ingeniero

Con el objetivo de tener una relación organizada de la información hasta el momento procesada en el proyecto del Sistema Nacional de Información de Análisis de Riesgo de Extinción de Especies (SNIARE):

OBLIGACIÓN DEL CONTRATO	ENTREGABLES	EVIDENCIA DE ENTREGA
<p>PRIMER PAGO:</p> <p>Documento con el análisis de casos de uso (o generación de historias de usuario) de la aplicación web del Sistema Nacional para el Análisis del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres de Colombia usando para ello la documentación previa existente y los casos de uso definidos por el supervisor del contrato.</p>	<p>1) Portada de presentación</p> <p>2) Formato de Solicitud de Pago No. 1</p> <p>3) Formato de informe de supervisión y recibido a satisfacción debidamente diligenciado con las actividades por mi parte</p> <p>4) Acta de Reunión de Seguimiento de Reuniones Funcionales de Estado de Avance de la instalación del ambiente local nuvem para CNCFLORA</p> <p>5) Pago de parafiscales (salud, pensión y ARL) del mes de julio de 2016</p> <p>6) Certificado de confirmación de afiliación a la ARL con el Instituto</p> <p>7) RUT de persona natural con actualización en MUISCA de la DIAN a corte de agosto de 2016</p> <p>8) Copia de la minuta del contrato (solicitada siempre para primer pago)</p> <p>9) Copia de la póliza de cumplimiento y calidad del objeto contractual</p> <p>Se realizó entrega del acta de reunión No. 1</p>	<p>Inline image 1</p>
	<p>Se realizó entrega de:</p> <p>2) Formato de Solicitud de Pago No. 2</p> <p>3) Formato de informe de supervisión y recibido a satisfacción debidamente diligenciado con las actividades por mi parte</p>	

<p>SEGUNDO PAGO:</p> <p>2. Documento con el resultado del proceso de revisión y ajuste de los requerimientos funcionales y no funcionales de la aplicación web del Sistema Nacional para el Análisis del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres de Colombia.</p> <p>3. Documento que contenga la metodología y el plan de trabajo para el desarrollo de la aplicación web, aprobado por el supervisor del contrato.</p>	<p>4) Documento de Definición de Metodología para el SNAERES (INSTITUTO HUMBOLDT) en formatos Word y PDF (punto 3 de entregables)</p> <p>5) PlantillaSprint_ProyectoSIAER_HUMBOLDT2016-II (Herramienta de Seguimiento Scrunt para los Sprints o hitos de desarrollo de funcionalidades sistémicas del proyecto) en formato Excel.</p> <p>6) Documento con la especificación de preguntas técnicas de estado del Sistema para equipo de desarrollo de Brasil (NUVEM CNCFLORA), con el fin de establecer patrón de línea base para el proceso de desarrollo.</p> <p>7) Documento de SCRUM MANAGER para la gestión y administración del proyecto de la fuente (Fuente: 2014, Juan Palacios. Obtenido de https://www.safecreative.org/work/1404220636268)</p> <p>8) Carpeta de configuración de vagrant con el repositorio nuvem CNCFLORA (Entregable en DVD) con el contenido del Core de Línea base de Aplicación Web (Portal, Servicios SOA REST, y motor de ejecución ELASTICSEARCH, COUCHDB y SQLITE) para el funcionamiento del portal.</p> <p>9) Máquina Virtual ORACLE VM VIRTUAL BOX de 6.5 GB con la configuración de línea base Phtyon y Docker Compose para la ejecución del servicio de ambiente local de la solución NUVEM CNCFLORA BRASIL en ambiente de pruebas de PC de escritorio.</p> <p>10) Informe técnico de Instalación de la solución local en el portátil dispuesto por el Instituto a cargo de la doctora Lina García.</p> <p>Acta de las reuniones 2 y 3 de seguimiento a ejecución del proyecto.</p>	<p>Inline image 2</p> <p>MÁQUINA VIRTUAL:</p> <p>Configuración activa:</p> <p>Inline image 4</p> <p>Repositorio físico:</p> <p>Inline image 5</p> <p>INFORME DE INSTALACIÓN EN EL EQUIPO DEL INSTITUTO HUMBOLDT:</p> <p>Inline image 3</p>
<p>TERCER PAGO:</p> <p>5. Documentación del esquema de base de datos de la aplicación web del Sistema Nacional para el Análisis del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres de Colombia.</p> <p>6. Otra documentación técnica, que consta de (pero no se limita a): EDT, código fuente (GitHub), diagramas UML BPMN o flujos de datos, manual de implementación y despliegue, manual de usuario, documento de pruebas y otros que se definan de común acuerdo.</p>	<p>Pendiente de ejecución.</p> <p>No obstante, para el período que está realizando la recopilación de los productos se tiene:</p> <p>1) Adaptación de la aplicación CNCFLORA NUVEM con las configuraciones de línea base de textos en español</p> <p>2) Desarrollo de prototipo de desarrollo de WebServices SOAP REST para la incorporación a los módulos Python de la aplicación (Pendiente por parte del Instituto clarificar los servicios Web a emplear de sus sistemas legados y del aplicativo de BIOMODELOS)</p> <p>3) Parametrización de archivos de propiedades para el cargue dinámico de etiquetas de información en las páginas PYTHON/HTML de la solución.</p>	<p>Soportes de los desarrollos mencionados:</p> <p>Inline image 6</p>

7. Copias de las actas de las reuniones del proyecto.	4) Pruebas iniciales de validación de datos en formato JSON de los servicios del Instituto para la incorporación en las nuevas funcionalidades de los Sistemas de Información.	<div>Inline image 7</div> <div>Inline image 8</div>
<p>CUARTO Y ÚLTIMO PAGO:</p> <p>4. Un cuarto y último pago por la suma de seis (6) millones de pesos al finalizar el contrato, contra entrega y recibo a satisfacción por parte del supervisor de todos los productos pactados y la ejecución de las actividades acordadas.</p>	Pendiente de ejecución	No aplica por el momento

Quedo atento a las observaciones para el mejoramiento y perfeccionamiento de los documentos y entregables manejados hasta el momento.

Muchas gracias

Ingeniero

JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA

CONTRATISTA INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS BIOLÓGICOS

ALEXANDER VON HUMBOLDT