

## ANEXO 11 ANEXO TÉCNICO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<b>Inicio del Proyecto</b>	Al inicio del proyecto el consultor debe presentar el Plan Operativo del Proyecto.
<b>Definición de requerimientos</b>	Definición de los requerimientos que permitirán entender con detalle el alcance del proyecto y así afianzar el uso de la herramienta entre los diferentes usuarios.
<b>Modo Carretero</b>	<p>Para el modo Carretero</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización del diseño conceptual para identificar los campos particulares y el flujo de trabajo, y vistas a emplear en este modo.</li> <li>• Configuración del tipo de proyecto, flujos de trabajo y campos de empresa y vistas asociadas al modo.</li> <li>• Entrenamiento a un Grupo de Usuarios de este modo tanto en Project Professional como en PWA.</li> <li>• Conceptualización, implementación, documentación y entrenamiento sobre el desarrollo de informes ejecutivos en la nueva versión optimizada.</li> </ul>

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptualización, implementación, documentación y entrenamiento sobre el desarrollo de detalle del proyecto en la nueva versión optimizada.</li> <li>• Horas de acompañamiento a un usuario para el cargue y reporte de un proyecto en la herramienta en la nueva versión optimizada.</li> <li>• Pruebas de la funcionalidad de toda la herramienta.</li> <li>• Documentación personalizada de usuario final de este modo.</li> </ul>
<b>Escalabilidad del sistema</b>	<p>Escalabilidad del sistema</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de la herramienta desarrollada y optimización de la misma donde haya lugar.</li> <li>• Diseño de la arquitectura de la herramienta de seguimiento y control para los 3 modos de transporte (Otros modos: Portuario, Aeroportuario, Férreo) adicionales y su articulación con el modo carretero. Esto incluye la implementación de un piloto que valide el diseño.</li> <li>• Diseño de la arquitectura de la herramienta de seguimiento y control para incluir el seguimiento al plan de mejoramiento y los hallazgos de los entes de control.</li> </ul>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizar la Federación de cuentas de Project Online y office 365 que estén por fuera de las licencias de la Agencia para que desde cuentas externas se pueda entregar información al sistema de la ANI.</li> <li>• Diseñar e implementar mecanismos para recibir y publicar información de otras plataformas (web o locales).</li> </ul>
<p><b>Certificaciones personal técnico para la ejecución del contrato</b></p>	<p>La Agencia, para la ejecución del presente contrato requerirá que el personal que se ponga a disposición del desarrollo del presente proceso cuente con cualquiera de las siguientes certificaciones:</p> <p>MVP VIGENTE PROJECT</p> <p>70-177: TS: Microsoft Project Server 2010, Configuring</p> <p>70-178: TS: Managing Projects with Microsoft Project 2010</p> <p>74-343: Managing Projects with Microsoft Project 2013</p> <p>74-344: Managing Programs and Projects with Project Server 2013</p> <p>En atención a lo anterior, para la suscripción del acta de inicio será necesario que se allegue la certificación o certificaciones anteriormente mencionadas.</p>