



**DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA**  
**Lineamientos para la Presentación del Plan de Calidad por Parte de los**  
**Contratistas (contenido mínimo)**

<b>Fecha</b> Fecha de elaboración del plan de calidad						
<b>Nombre de la Empresa</b> Nombre de la empresa o consorcio que presenta el plan de calidad.						
<b>Certificaciones o Reconocimientos</b> Según aplique, mencionar las certificaciones o reconocimientos que ha recibido la empresa por su gestión de la calidad y adjuntar los soportes respectivos.						
<b>Alcance Del Proyecto</b> Describir el alcance del proyecto que desarrollará para TGI y para el cuál aplica el plan de calidad que se encuentra documentando. Incluir listado de entregables.						
<b>Definiciones</b> Definir claramente los términos que se utilizan en el documento y que pueden prestarse a diferentes interpretaciones.						
<b>Plan de Ejecución de la Obra</b> Debe incluir como mínimo: <u>Ejecución del proyecto</u> : Descripción detallada de la estrategia a utilizar y actividades a ejecutar para dar cumplimiento al proyecto. <u>Recursos para el desarrollo de las etapas o actividades</u> : Materias primas, maquinaria, infraestructura). <u>Organigrama</u> : estructura organizacional del personal mínimo requerido que conformará la empresa para el desarrollo del proyecto. <u>Funciones y responsabilidades</u> : funciones y/o responsabilidades de los diferentes cargos y de los comités que se vayan a constituir para el desarrollo del proyecto, según aplique. <u>Cronograma</u> : Definir y ordenar cronológicamente las actividades del proyecto contemplando sus distintas FASES y los distintos HITOS asociados, e identificando las fechas previstas para su iniciación y terminación. <u>Programa de trabajo</u> (Curva S)						
<b>Exclusiones</b> Teniendo en cuenta los procesos involucrados en la realización del producto, en la prestación del servicio, en la ejecución del proyecto o contrato, el responsable de elaborar el Plan de Calidad, define los requisitos de la norma ISO 9001:2008 que no se aplican a dicho Plan.						
<b>Matriz de cumplimiento de la norma ISO 9001:2008</b> Registrar en el cuadro la forma como la empresa evidenciará el cumplimiento de los requisitos de la norma ISO 9001:2008, en el desarrollo del proyecto u obra.						
<b>Elemento de la norma</b>	<b>EVIDENCIA DE CUMPLIMIENTO</b>					
	<b>Responsable</b>	<b>Descripción</b>	<b>Documentos aplicables</b>	<b>Registros</b>		
<b>Plan de inspección y control</b> Describa el plan de inspección y control que establecerá la empresa para los diferentes materiales a utilizar o actividades a ejecutar del proyecto						
<b>Material o Actividad a Controlar</b>	<b>Requerimientos de prueba / inspección</b>	<b>Equipos de medición</b>	<b>Documentos de referencia</b>	<b>Responsable</b>	<b>Criterio de aceptación</b>	<b>Registro</b>



**DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA**  
**Lineamientos para la Presentación del Plan de Calidad por Parte de los**  
**Contratistas (contenido mínimo)**


**Listado maestro de registros – plan de calidad**

Para los registros generados en cumplimiento de plan de calidad consigne el código (según aplique), nombre, ubicación (lugar de archivo), tiempo de conservación y responsable.

<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Tiempo de Conservación</b>	<b>Responsable</b>