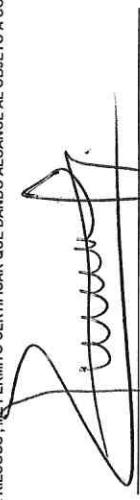


12	ESPECÍFICO	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	EJECUCIÓN	C.Económicos	Fluctuación de las precios de los insumos, desabastecimientos y explotación de precios.	Incremento en los bienes a suministrar por el Contratista, en la materia prima, método constructivo y mano de obra	2	5	RIESGO MEDIO	CONTRATANTE - CONTRATISTA	Prever los alcances a los cambios en los precios de los insumos, productos o servicios, las medidas a tomar, en especial los ajustes en los presupuestos	2	1	3	RIESGO BAJO	SI	CONTRATANTE - CONTRATISTA	EJECUCIÓN	Durante la ejecución de la obra	Supervisión del Municipio e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	1. Etapa de planeación y 2. Ejecución del contrato (una vez se han definido los alcances de desabastecimiento)
13	ESPECÍFICO	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	CONTRATACIÓN	C.Económicos	Variación de precios no regulados	Incremento en los bienes a suministrar por el Contratista, en la materia prima, método constructivo y mano de obra	3	4	RIESGO BAJO	CONTRATISTA	Pagos parciales, con el fin de que el contratista adquiera y contemple las condiciones de abastecimiento de la materia prima, los costos de compra y ubicación de los insumos, productos o servicios, las medidas a tomar, en especial los ajustes en los presupuestos y especificaciones del mercado	1	1	2	RIESGO BAJO	SI	CONTRATISTA	EJECUCIÓN	Durante la ejecución de la obra	Supervisión del Municipio e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	Durante la Ejecución del contrato
14	ESPECÍFICO	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	EJECUCIÓN	C.Económicos	Variación de precios regulados	Incremento en los bienes a suministrar por el Contratista, en la materia prima, método constructivo y mano de obra	3	4	RIESGO BAJO	CONTRATANTE - CONTRATISTA	Pagos parciales, con el fin de que el contratista adquiera y contemple las condiciones de abastecimiento de la materia prima, los costos de compra y ubicación de los insumos, productos o servicios, las medidas a tomar, en especial los ajustes en los presupuestos y especificaciones del mercado	1	1	2	RIESGO BAJO	SI	CONTRATISTA	EJECUCIÓN	Durante la ejecución de la obra	Supervisión del Municipio e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	Durante la Ejecución del contrato
15	GENERAL	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	EJECUCIÓN	Regulatorio	Cambio o variación de políticas gubernamentales	Que se pueda romper la correlación de obligaciones entre las partes y se decte un desajuste económico del contrato	3	6	RIESGO ALTO	CONTRATANTE	Dimensionar, tan pronto se produzcan los cambios regulatorios, cual es el impacto en la ejecución y/o ejecución económica del contrato, y decidir si es pertinente o no la modificación del contrato, considerando el equilibrio económico del contrato.	3	1	4	RIESGO BAJO	SI	CONTRATANTE	CONTRATACIÓN	Etapa de Planeación y Ejecución del contrato (una vez se han definido los alcances de desabastecimiento)	Revisando la expedición de normas y regulaciones que puedan afectar la ejecución económica del contrato	1. Etapa de planeación y 2. Ejecución del contrato (una vez se han definido los alcances de desabastecimiento)
16	ESPECÍFICO	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	EJECUCIÓN	Financiero	Variación de precios por Cambio de Vigencia	Incremento en los bienes a suministrar por el Contratista, en la materia prima, método constructivo y mano de obra	4	7	RIESGO ALTO	CONTRATISTA	Realizar un análisis de costos que permita manejar una apreciación por el cambio de vigencia donde la rentabilidad y con ello la correcta ejecución del proyecto	3	2	5	RIESGO ALTO	SI	CONTRATISTA	EJECUCIÓN	Durante la ejecución de la obra	Supervisión del Municipio e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	Durante la Ejecución del contrato
17	ESPECÍFICO	EXTERNO	C.CONTRACTUAL	EJECUCIÓN	C.Operacional	La red logística transporta, entrega, certificada, insumos sea evidencia o insidentes, y dificulta la ejecución de los suministros de los materiales	Falla en la disposición de insumos, herramientas, logística	4	8	RIESGO EXTREMO	CONTRATISTA	Reducir las consecuencias a el impacto del riesgo a través de planes de contingencia	2	4	8	RIESGO EXTERNO	SI	CONTRATISTA	EJECUCIÓN	Durante la ejecución de la obra	Supervisión de la entidad y el Contratista. Verificando que la ejecución del contrato vaya acorde a lo pactado, en especial en lo referente a la calidad, cantidad, en valor y calidad de las prestaciones Plazo de Ejecución - Tan pronto se detecte la problemática, inmediatamente comunicarla, informando quince días.	Plazo de Ejecución - Tan pronto se detecte la problemática, inmediatamente comunicarla, informando quince días.

CON LA SUSCIPCIÓN DE LA PRESENTE MATRIZ DE RIESGOS, ME PERMITO CERTIFICAR QUE DANDO ALCANCE AL OBJETO A CONTRATAR, SE HIZO ANÁLISIS JUICIOSO DE RIESGOS EN TODAS LAS ETAPAS CONTRACTUALES Y QUE EL DOCUMENTO SE HA REALIZADO, DE MANERA OBJETIVA, RESPONSABLE Y CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EN ESPECIAL LA CONTRATACIÓN ESTATAL.



ING. HÉCTOR DAVID PARADA SÁNCHEZ
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas

ELABORÓ

ING. MARIA CAMILA RODRIGUEZ MOLINA
Contralista SIOP

REVISÓ

ARQ. MARTÍN ALBERTO BAUTISTA MORIONES
Director de Estudios, Diseños y Presupuestos SIOP

APROBÓ

ING. HÉCTOR DAVID PARADA SÁNCHEZ
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas



ARQ. MARTIN ALBERTO BAUTISTA MORIONES
Director de Estudios, Diseños y Presupuestos SIOP