



SECRETARÍA DE AMBIENTE



## GESTIÓN CONTRACTUAL

## Matriz de Riesgos


Código: PA08-PR11-M11

Versión: 1

**ANEXO - MATRIZ DE RIESGOS**  
**OBJETO: PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA REALIZAR LAS ACTUACIONES TÉCNICAS DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A INSTRUMENTOS AMBIENTALES RELACIONADOS CON EL MANEJO DE HIDROCARBUROS U OTROS FACTORES DE IMPACTO SOBRE EL RECURSO HÍDRICO Y EL SUELO**

No	CLASE		FUENTE		ETAPA			TIPO	DESCRIPCIÓN (Que puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN	CATEGORIA	A quién se le asigna?	Tratamiento controles a ser implementados	Impactos después tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada que se indica el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
	GENERAL	ESPECIFICO	INTERNO	EXTERNO	PLANIFICACION	SELECCIÓN	CONTRATACIÓN										EJECUCIÓN	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN					CATEGORIA	Como se realiza el monitoreo
1	X		X			X		OPERACIONAL	Presentación inadecuada de información por parte del contratista	Ocasiona una inadecuada selección del contratista	1	3	4	MODERADA	CONTRATISTA /ENTIDAD	El enlace del área responsable de la contratación verificará los documentos presentados por el futuro contratista	BAJO	BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	Subdirección Contractual / Área que solicita la contratación /Contratista	Una sola vez al momento de verificación de propuesta de futuro contratista	al momento de verificación de propuesta del contratista y suscripción de requisitos de idoneidad y experiencia	Cumplimiento de los requisitos de idoneidad y experiencia a través del diligenciamiento y suscripción del formato de verificación de experiencia e idoneidad- Prestación de Servicios	Una sola vez
2		X		X			X	OPERACIONAL	Uso indebido de Información por parte del contratista, esto es faltar al deber de confidencialidad de la información propia de LA SDA o que provenga del cumplimiento de las actividades realizadas por el contratista.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente, pero aun así permite la consecución del objeto contractual	2	1	1	BAJA	CONTRATISTA	Seguimiento a las obligaciones y cláusulas pactadas en el contrato, las cuales se encuentran alineadas con las políticas de seguridad de la información expedidas por parte de la secretaría Jurídica Distrital	BAJO	BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	NO	SUPERVISOR	Durante la ejecución del contrato	al finalizar el plazo de ejecución del contrato	El supervisor del contrato realizará seguimiento a las cláusulas y obligaciones contractuales pactadas	Durante la ejecución del contrato/ Suscripción de informe de actividades
3		X		X			X	OPERACIONAL	Riesgo de accidentes laborales que puedan surgir en el desarrollo del contrato de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión, en las instalaciones de la Entidad	Afectación en la prestación del servicio por parte del contratista	3	3	6	MODERADO	CONTRATISTA/ ENTIDAD	Actividades y/o programas de prevención en Seguridad y Salud en el Trabajo /Cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo por parte del contratista	POSIBLE	MEJOR	RIESGO MEDIO	RIESGO MEDIO	SI	ENTIDAD/CONTRATISTA	Al momento de la ocurrencia del hecho	Al finalizar el plazo de ejecución del contrato	Campañas de prevención por parte del supervisor y asistencia y participación a las mismas por parte del contratista	Permanente.
4		X		X			X	OPERACIONAL	Riesgo de accidentes laborales que puedan surgir en el desarrollo del contrato de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión, en las salidas a campo en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales	Afectación en la prestación del servicio por parte del contratista	3	3	6	MODERADO	CONTRATISTA/ ENTIDAD	Actividades y/o programas de prevención en Seguridad y Salud en el Trabajo /Cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo por parte del contratista	POSIBLE	MEJOR	RIESGO MEDIO	RIESGO MEDIO	SI	ENTIDAD/CONTRATISTA	Al momento de la ocurrencia del hecho	Al finalizar el plazo de ejecución del contrato	Campañas de prevención por parte del supervisor y asistencia y participación a las mismas por parte del contratista	Permanente.
4	X			X			X	REGULATORIO	Inhabilidad sobreviniente en el contratista	Paralización de la ejecución del contrato y afectación en el logro de los objetivos y satisfacción de la necesidad	2	2	4	MODERADO	CONTRATISTA	El contratista deberá informar oportunamente a la Entidad sobre el acaecimiento de situaciones que puedan ser consideradas causales de inhabilidad.	RARO	BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	CONTRATISTA/SUPERVISOR	Durante la ejecución del contrato	Finalización del contrato.	Seguimiento por parte del supervisor del contrato y en caso de materializarse el hecho proceder con la cesión y terminación del contrato.	Cuando lo requiera la Supervisión del Contrato.

5		X							X	FINANCIEROS	Cambios en las condición tributaria del contratista durante la ejecución del contrato	Afectación en el trámite de pagos del contrato	2	2	4	MODERADO	CONTRATISTA	Verificación por parte del supervisor del contrato en las bases de datos públicas en las cuales se pueda evidenciar el número de contratos suscritos y vigentes por parte del contratista.	RARO	MODERADO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	CONTRATISTA/SDA	Durante la ejecución del contrato	Hasta la terminación del contrato.	El contratista deberá aportar con cada cuenta de cobro el pantallazo de la aplicación PACO y el supervisor verificará que no cuente con contratos suscritos que superen el margen de UVT para cambio de régimen tributario	Permanente durante la ejecución del contrato
6	X								X	REGULATORIO	Cambio normativo mediante la expedición de una medida de carácter general que incida en forma grave y anormal en la ejecución del contrato a causa de su implementación (expedición de normas que impongan nuevos tributos, impuestos, cargas), esta medida debe provenir de una autoridad externa a las partes.	Entorpece la ejecución del contrato y lo conduce a asumir los sobrecostos necesarios para superar las dificultades y cumplir las obligaciones adquiridas.	2	2	4	MODERADO	ENTIDAD/CONTRATISTA	Verificación del cambio normativo que pueda incidir en la actividad contractual	RARO	RARO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	ENTIDAD	Durante la ejecución del contrato	Hasta la terminación del contrato.	Desde la suscripción del contrato y durante su ejecución verificar periódicamente el cambio normativo, tanto tributario como en otros ámbitos, que a causa de medidas de carácter general emanadas por una autoridad externa	Permanente durante la ejecución del contrato
7	X								X	SOCIALES O POLITICOS	Cambios en la situación social, paros, huelgas o actos terroristas	Afecta la ejecución del contrato, pero aun así permite la consecución del cumplimiento del objeto contractual	1	2	2	RIESGO BAJO	CONTRATISTA	Disponer de medios tecnológicos que permitan en el marco de la ejecución del objeto contratado la virtualidad.	RARO	RARO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	SDA / CONTRATISTA	Ejecución del contrato	Hasta la terminación del contrato.	Dar aplicación a alternativas virtuales	Permanente durante la ejecución del contrato
8	X								X	OPERACIONAL	Exposición a agentes químicos o biológicos, que se encuentren en el entorno.	Afectación del servicio. Posibles afectaciones a la integridad del contratista.	3	4	7	RIESGO MEDIO	SDA/CONTRATISTA	Realizar actividades lúdicas y capacitaciones mensuales para socializar la matriz de peligros e identificación de riesgos para dar a conocer los riesgos laborales	POSIBLE	RARO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	SI	SDA / CONTRATISTA	Ejecución del contrato	Con el acta de liquidación	Reporte al supervisor del contrato.	Permanente durante la ejecución del contrato

  
**Gladys Emilia Rodríguez Pardo**  
 Gerente proyecto: 8011 Fortalecimiento en la Evaluación, Seguimiento y Control Ambiental a los Recursos Naturales y la Estructura Ecológica Principal en Bogotá D.C.  
 Cargo: Directora de Control Ambiental

Proyectó: Nydia Paola Ovalle Becerra // Contratista SRHS *Nydia Paola Ovalle Becerra*

Revisó y Aprobó: Fabián Mauricio Calcedo Carrascal *Fabián Mauricio Calcedo Carrascal*  
 Subdirector del Recurso Hídrico y del Suelo

**CONTROL DE CAMBIOS**

Versión	Descripción de la modificación	No. Acto Administrativo y fecha
1	Adopción por mejoras del proceso	Radicado 2024IE133828 del 26 de junio del 2024

**RESPONSABLES DE ELABORAR O ACTUALIZAR**

Elaboró	Revisó	Aprobó
Nombre: Karen Adriana Duarte Mayorga Cargo: Subdirectora Contractual Fecha: 30 de abril de 2024	Nombre: Karen Adriana Duarte Mayorga Cargo: Subdirectora Contractual Fecha: 30 de abril de 2024	Nombre: Jerónimo Juan Diego Rodríguez Rodríguez Cargo: Subsecretario General Fecha: 26 de junio del 2024