DANE

"3062502726_3081502726_A_02_SERVICIOS_MANTENIMIENTO_2026_A_02_MAQUINARIA_APARATOS_ELÉCTRICOS_2026_Contratar la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, así como la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de aire acondicionado para el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, en las sedes de la Dirección Territorial Suroccidente, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas por la entidad."

													DESPUES DEL TRATAMIENTO								MONITOREO Y REVISIÓN	
Nº	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN (Qué puede pasar y cómo puede ocurrir)	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA	ASIGNACIÓN	TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA	¿AFECTA LA EJECUCION?	RESPONSABLE DE LA IMPLEMENTACIÓN	FECHA ESTIMADA INICIO DE TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA FINALIZACIÓN DE TRATAMIENTO	¿Cómo se realiza el monitoreo?	PERIODICIDAD
1	General	Interno	Planeación	Operacional	Incorrecta elaboración de los estudios previos, invitación pública, anexos del proceso precontractual.	Afecta el cubrimiento de las necesidades requeridas en el objeto contractual.	1	4	5	Medio	DANE	Comunicar a través de adenda las correcciones a las que haya lugar / Revisión consiente y minuciosa del contenido de los documentos que hacen parte del proceso.	1	2	3	Bajo	SI	DANE	Inicio Etapa precontractual	Final Etapa precontractual	Con las firmas en los documentos del proceso, garantizando que cada uno de los interesados revisó la parte que le corresponde.	Etapa Pre contractual
2	General	Interno	Planeación	Operacional	Inadecuado diseño de requisitos habilitantes	Proceso desierto	1	4	5	Medio	DANE	Adecuado estudio del Sector / Revisión consiente y minuciosa del contenido de los documentos que hacen parte del proceso.	1	2	3	Bajo	SI	DANE	Inicio Etapa precontractual	Final Etapa precontractual	Aplicación del Decreto 1082 de 2015 y los lineamientos impartidos por Colombia Compra Eficiente	Etapa Pre contractual
3	Específico	Externo	Selección	Operacional	El contratista aporta documentos con errores que afecta la adecuada evaluación y selección de la propuesta presentada	Solicitud de aclaración, en caso de ser subsanables o declarar desierto el proceso en caso que no sean subsanables	4	2	6	Alto	Contratista	Solicitud de Aclaración o Subsanación dirigido al proponente. Publicación de Resolución que declara desierto el proceso / No aplica	1	1	2	Bajo	NO	DANE	Fecha Evaluación Requisitos Habilitantes	Fecha Evaluación Consolidada	La respuesta y documentos adjuntos que aporte el proponente deberán estar físico en la carpeta contractual. Resolución de desierto el proceso publicada en el SECOP y física en la carpeta contractual	Durante el término de duración del proceso
4	General	Interno	Planeación	Operacional	Insuficiencia del presupuesto oficial, plazo o derivados del proceso	Imposibilidad de satisfacer la necesidad en el tiempo establecido	2	2	4	Bajo	DANE	Seguimiento a la ejecución administrativa y presupuestal del contrato / Realizar evaluación con manuales normativos	1	1	2	Bajo	SI	DANE	Fecha inicio etapa planeación	Final Etapa ejecución	Informes de Supervisión	Durante el término de duración del proceso y ejecución
5	General	Externo	Selección	Operacional	Proceso declarado desierto	Imposibilidad de satisfacer la necesidad en el tiempo establecido	2	4	6	Alto	DANE	Estudio minucioso de mercado y especial atención a las observaciones de los proponentes que se presenten durante el proceso de selección	1	3	4	Bajo	SI	DANE	Inicio Etapa precontractual - planeación	Final Etapa precontractual - planeación	Adecuado estudio del sector y atención a las observaciones en la etapa de cotización, así como revisión diaria del correo electrónico habilitado para recibir observaciones y respuestas a las mismas de manera oportuna. Resolución de desierto el proceso publicada en el SECOP y física en la carpeta contractual	Durante el término de duración del proceso
6	General	Externo	Contratación	Operacional	Reclamos de terceros sobre la selección del oferente que retrasen el perfeccionamiento del contrato	Demora en la ejecución del contrato. Elaboración de acto administrativo que decida el asunto	3	4	7	Alto	DANE	Acto administrativo al que haya lugar para definir el asunto objeto de inconformidad / Reglas claras y precisas en la Invitación pública y Selección de la oferta más favorable de conformidad con lo establecido en la Invitación Pública y normatividad legal vigente	2	2	4	Bajo	SI	DANE	Fecha inicio etapa planeación	Fecha final etapa planeación	Adecuado estudio del sector y correcta determinación de los requisitos habilitantes. Selección objetiva de las ofertas (pliego de condiciones) - imparcialidad en las evaluaciones	Durante el término de duración del proceso
7	General	Externo	Contratación	Operacional	No suscripción del contrato por parte del contratista	No satisfacción de la necesidad por parte de la entidad	3	5	8	Extremo	Contratista	Revisión jurídica y técnica que permita definir las acciones legales y normativas a las que haya lugar y que determinen solución / Aplicación de la normatividad vigente	2	4	6	Alto	SI	DANE	Fecha inicio etapa contratación	Fecha final etapa contratación	Aplicación del debido proceso para la correspondiente sanción	Por evento
8	General	Interno	Contratación	Operacional	Incumplimiento de la publicación del contrato y de los documentos derivados del contrato	Incumplimiento en los requisitos la normatividad vigente	4	2	6	Alto	DANE	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso / Cuadro control	3	1	4	Bajo	NO	DANE	Fecha inicio etapa planeación	Fecha final etapa ejecución	A través del seguimiento del líder del área de contratación. Cuadro control de publicaciones en el SECOP.	Durante el término de duración del proceso
9	General	Interno	Ejecución	Operacional	Falta de expedición del registro presupuestal	Incumplimiento en los requisitos de ejecución del contrato	2	5	7	Alto	DANE	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso / Lista de chequeo	1	4	5	Medio	SI	DANE	Fecha final etapa planeación	Fecha inicio etapa ejecución	A través de la lista de chequeo	Por evento
10	General	Externo	Ejecución	Operacional	Falta de presentación de las garantías requeridas o retardo en su entrega	Incumplimiento y efectos negativos contractuales	3	5	8	Extremo	Contratista	Revisión jurídica y técnica que permita definir las acciones legales y normativas a las que haya lugar / Seguimiento constante y oportuno de la dependencia solicitante.	2	4	6	Alto	SI	DANE	Fecha inicio etapa contratación	Fecha inicio etapa ejecución	Aplicación del debido proceso para la correspondiente sanción. Verificar que en la carpeta contractual repose las pólizas exigidas, en las condiciones y montos establecidos.	Por evento
11	General	Interno	Ejecución	Operacional	Inadecuado seguimiento por parte del supervisor del contrato	Incumplimiento del contratista, pérdida de recursos de la entidad	3	4	7	Alto	DANE	Comunicación completa y oportuna de la Resolución 164 de 2017 que adopta el Manual de Contratación / Comunicación de Designación de supervisión	1	3	4	Bajo	NO	DANE	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Oportunidad en la presentación de los informes de supervisión	Durante el término de ejecución del contrato
12	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Deficiencia en el servicio, mala calidad, no cobertura de garantía	Servicio de la ejecución del contrato de mala calidad	3	4	7	Alto	Contratista	Seguimiento de la calidad del servicio y buen uso / Verificación de las pólizas exigidas	1	4	5	Medio	SI	DANE	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Control y mejoramiento continuo	Diario
13	Específico	Interno	Ejecución	Operacional	Que el contratista entre en proceso de insolvencia	Incumplimiento en la prestación del servicio	1	3	4	Bajo	Contratista	Cesión del contrato / No aplica	1	2	3	Bajo	SI	DANE	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Seguimiento por parte del supervisor, comunicando cualquier incumplimiento para que en el tiempo oportuno se tomen las acciones legales necesarias o las que hayan lugar.	Durante la ejecución del contrato
14	General	Externo	Selección	Económico	Ofertas artificialmente bajas	Rechazo de la oferta, en el evento en que sea única oferta, declaratoria de desierto del proceso	2	4	6	Alto	Contratista	Verificación minuciosa de las ofertas por parte del Comité de Evaluación. Dar aplicación a l artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015 / No aplica	1	3	4	Bajo	SI	DANE	Fecha inicio evaluacion	Fecha Consolidada	Verificación de la oferta económica una vez se realice el cierre del proceso y solicitud de las explicaciones del caso	Durante el plazo de la evaluación

etapa

Evaluación

"3062502726_3081502726_A_02_SERVICIOS_MANTENIMIENTO_2026_A_02_MAQUINARIA_APARATOS_ELÉCTRICOS_2026_Contratar la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, así como la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de aire acondicionado para el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, en las sedes de la Dirección Territorial Suroccidente, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas por la entidad."

														DESPUES DEL TRATAMIENTO							MONITOREO Y REVISIÓN	
15	General	Interno/Externo	Ejecución	Económico	Rompimiento del equilibrio económico del contrato.	Efectos negativos presupuestales	2	4	6	Alto	DANE/Contratista	Seguimiento a la ejecución administrativa y presupuestal del contrato / Revisión de los estudios de mercado	1	4	5	Medio	SI	DANE	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Adecuado estudio del sector	Durante el término de ejecución del contrato
16	General	Externo	Ejecución	Financiero	Retardo en el cumplimiento del cronograma de pagos por causas imputables al contratista	Incumplimiento y efectos negativos presupuestales	2	3	5	Medio	Contratista	Establecer obligaciones a cargo del contratista con relación a la presentación de la factura de manera oportuna / Realizar evaluación con manuales normativo	1	2	3	Bajo	SI	DANE	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Efectuar seguimiento y requerimientos al contratista	Durante el término de ejecución del contrato
17	General	Interno/Externo	Ejecución	Regulatorio	Modificación en la legislación tributaria - creación de un nuevo impuesto o gravamen	El contratista deberá asumir mayores costos	1	2	3	Bajo	DANE/Contratista	Estudio de las normas tributarias que se expidan sobre la materia y aplicar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo / No aplica	1	2	3	Bajo	NO	DANE/Contratista	Fecha inicio etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Actualización sobre las normas tributarias que regulan el servicio requerido	Durante el término de ejecución del contrato
18	General	Interno	Ejecución	Regulatorio	No se realice la liquidación del contrato en los términos legales	Sancionatoria	1	4	5	Medio	DANE	Cronograma de liquidación / Lista de chequeo	1	2	3	Bajo	NO	DANE	Fecha final etapa ejecución	Fecha final etapa ejecución	Seguimiento al cronograma de ejecución y liquidación del contrato	Una vez termine el contrato
19	General	Interno/Externo	Todas las etapas	Socio-Politico	Paros, huelgas, actos terroristas, estados de excepción	Incumplimiento y efectos negativos contractuales	1	4	5	Medio	DANE/Contratista	Consultar las alteraciones de orden público y buscar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo / No aplica	1	3	4	Bajo	SI	DANE/Contratista	Fecha inicio etapa planeación	Fecha final etapa ejecución	Consultar las alteraciones de orden público y buscar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo	Diario
20	Específico	Interno	contractual	Operacional	Riesgos derivados por daños a terceros: Se refieren a qué, con motivo de la ejecución del contrato, se causan lesiones físicas a terceros o daños a sus bienes, incluso a los del Estado. Estos riesgos los asume el Contratista, trasladándolos a la aseguradora, siendo responsabilidad civil extracontractual, ya que los terceros no hacen parte en el	Causan retrazos de la obra	2	1	3	Riesgo Medio	Contratista	Constitución de la garantía de responsabilidad extracontractual y seguimiento de la Interventoría en la ejecución del contrato verificando la prestación o realización de la obra bajo los lineamientos mínimos de seguridad.	1	1	2	Bajo	SI	Interventoría y/o personal tecnico de apoyo del Area Administ	Desde el inicio de la ejecución	Hasta la liquidación del contrato	Mediante la supervisión de la obra, con el interventorio o personal de apoyo tecnico del Area Adminitrativa	Con los informes entregados por le contratista, y establecida su periodicidad en el contrato.
21	Específico	Externo	contractual	Operacional	Riesgos para el personal del contratista en la manipulación de los equipos necesarios para adelantar labores	Paro de las actividades propuestas por accidentes laborales del persoal contratista .	2	3	5	Riesgo Medio	Contratista	El contratista deberá contar con personal calificado y así mismo afiliados al SGSS. En caso de contingencia deberá contar con un remplazo inmediato.	1	1	2	Bajo		Contratista	A la ejecución del contrato.	Hasta el recibo y entrega final de la obra	Mediante la supervisión de la obra, con el interventorio o personal de apoyo tecnico del Area Adminitrativa	Durante el periodo de ejecución
22	General	Externo	Contractual	Naturaleza	Riesgos por fuerza mayor por fenómenos naturales: los fenómenos naturales constituyen fuerza mayor cuando por ellos se originan riesgos imprevisibles e irresistibles, caso en el cual la responsabilidad debe ser asumida por la Entidad pública, en principio; no obstante, cuando por las características de la zona geográfica o terreno se tenga por conocida la ocurrencia de tales riesgos derivados de la temporada invernal, tempestades, sequías, etc., en este caso ya no sería un fenómeno imprevisible e intempestivo, de manera que la asunción de los riesgos sería a cargo del Contratista.	Retrazos en la ejecución de la Obra.	1	2	3	Riesgo bajo	Entidad - Contratista	De mutuo acuerdo se evaluara y establecera las condiciones a implementar. Se estimará tecnicamente a partir del historico de eventos ocurridos.	1	1	2	Bajo	SI	Supervisor del Contrato y personal de apoyo tecnico del area administrativa	Desde la generación del imprevisto.	Hasta la finalización de la ejecución de las obligaciones contractuales.	Mediante el seguimiento de las condiciones climaticas y/o naturales.	Permanente.

Proyectó y elaboró: Diana Carolina Chaves Gómez – Profesional Especializado Grado 15 (E)

Revisó: Luis Angel Palacio Salazar- Coordinador administrativo Sede Cali