



Este documento se ha obtenido directamente del original, que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

Área de Calidad Atmosférica
Dirección General de Transición Energética y Economía Circular
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE, AGRICULTURA E INTERIOR

DILIGENCIA A LA PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DEL CONTRATO PARA LA “DEFINICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2021-2030” POR CORRECCIÓN DE ERROR MATERIAL.

Se constatan errores materiales en la propuesta de modificación del contrato para la “DEFINICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2021-2030” (A/SER-023090/2020 (11-F/20) y se procede a su rectificación de conformidad con el artículo 109.2 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en virtud del cual se establece que las Administraciones Públicas podrán, asimismo, rectificar en cualquier momento, de oficio o a instancia de los interesados, los errores materiales, de hecho o aritméticos existentes en sus actos.

- ✓ En primer lugar, en el cuadro relativo al PRECIO DE LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO del apartado **DATOS DE LA MODIFICACIÓN** de la página 3,

DONDE DICE,

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	0,00	13.281,49	13.281,49	26.562,98
IVA (21%)	0,00	2.789,11	2.789,11	5.578,22
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	0,00	16.070,60	16.070,60	32.141,20

DEBE DECIR,

TOTAL PRESUPUESTO DE MODIFICADO	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	0,00	13.281,49	13.281,49	26.562,98

- ✓ En segundo lugar, en el apartado relativo a las anualidades de la modificación de la prórroga de la página 4,

DONDE DICE,

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA CON MODIFICACIÓN	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	26.487,09	87.354,28	60.867,19	174.708,56
IVA (21%)	5.562,29	18.344,40	12.782,11	36.688,80
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	32.049,38	105.698,68	73.649,30	211.397,36

DEBE DECIR,

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA CON MODIFICACIÓN	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	26.487,09	87.354,28	60.867,18	174.708,55
IVA (21%)	5.562,29	18.344,40	12.782,11	36.688,80
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	32.049,38	105.698,68	73.649,29	211.397,35

✓ Por último, en el cuadro relativo a la IMPUTACION PRESUPUESTARIA de la página 4,

DONDE DICE,

PROGRAMA	ECONÓMICA	IMPORTE
456N	22706	32.141,20

DEBE DECIR,

PROGRAMA	ECONÓMICA	IMPORTE
456N	22706	32.141,21

Lo que se hace constar en Madrid, a fecha de pie de firma.

LA DIRECTORA DEL CONTRATO

Firmado digitalmente por: ESCOBAR PÉREZ EVA MARÍA
Fecha: 2025.04.30 10:43

Fdo.: Eva Escobar Pérez.



Expediente: A/SER-023090/2020 (11-F/20)

PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LA PRÓRROGA DEL CONTRATO

I. DATOS DEL CONTRATO

TÍTULO: “DEFINICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2021-2030”.

OBJETO DEL CONTRATO:

De acuerdo con el PPTP, el objeto del presente contrato estaba dirigido a la realización de las tareas de definición, implementación y seguimiento de la planificación estratégica en materia de mitigación y adaptación al cambio climático y mejora de la calidad del aire en la Comunidad de Madrid, que se concretaban en los siguientes puntos:

- a) *Finalización del seguimiento de la ejecución de la Estrategia de Calidad del Aire y Cambio Climático de la Comunidad de Madrid 2013-2020 (Plan Azul+) y su documento de Revisión.*
- b) *Apoyo técnico para la elaboración de una nueva Estrategia de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático y Calidad del Aire en la Comunidad de Madrid para el periodo 2021-2030, junto con todos aquellos documentos que, una vez sometidos a una exhaustiva revisión por parte de la Dirección General de Sostenibilidad y Cambio Climático, serán utilizados por la Administración para su aprobación formal tras haberse adoptado las decisiones pertinentes.*
- c) *Apoyo técnico para la definición de la metodología de seguimiento y revisión de la nueva estrategia:*
 - *Diseño de indicadores para la evaluación de la ejecución: Key Performance Indicators (KPI).*
 - *Implementación de las nuevas medidas.*
 - *Revisión de las medidas anteriores y redefinición de las mismas.*
- d) *Apoyo en la puesta en marcha de las nuevas medidas a incluir en la Estrategia de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático y Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid 2021-2030.*
- e) *Apoyo en la ejecución de las labores de seguimiento del nuevo documento estratégico.*
- f) *Apoyo técnico para el diseño y utilización de herramientas para recogida de información, almacenamiento y análisis de datos masivos (BigData).*

ADJUDICATARIO: IDOM CONSULTING ENGINEERING ARCHITECTURE, S.A.U– A-48283964

IMPORTE DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

El importe total inicial de adjudicación se repartió en las siguientes anualidades y cuantías, conforme a la distribución del presupuesto de licitación:

TOTAL IMPORTE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO	TOTAL AÑO 2021	TOTAL AÑO 2022	TOTAL AÑO 2023	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE IMPONIBLE	97.888,40	90.708,81	74.072,79	262.670,00
IVA (21%)	20.556,57	19.048,85	15.555,28	55.160,70
IMPORTE TOTAL ADJUDICACIÓN (21 % IVA incluido)	118.444,97	109.757,66	89.628,07	317.830,70

Después del último reajuste de anualidades llevado a cabo en 2024, la distribución ha sido la siguiente:

TOTAL PRESUPUESTO DE ESTRATEGIA	TOTAL AÑO 2021	TOTAL AÑO 2022	TOTAL AÑO 2023	TOTAL AÑO 2024	TOTAL AÑO 2025	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	12.871,67	55.114,40	0,00	85.092,64	109.591,30	262.670,01
IVA (21%)	2.703,05	11.574,02	0,00	17.869,45	23.014,17	55.160,69
PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (21 % IVA incluido)	15.574,72	66.688,42	0,00	102.962,09	132.605,47	317.830,70

PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN: 36 meses

DATOS DE LA PRÓRROGA: 24 meses, desde el **26 de mayo de 2025** hasta el **25 de mayo de 2027** (máximo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares).

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	26.487,09	74.072,79	47.585,69	148.145,57
IVA (21%)	5.562,29	15.555,29	9.992,99	31.110,57
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	32.049,38	89.628,08	57.578,68	179.256,14

PROPUESTA DE MODIFICACIÓN:

Aunque el apartado 21 de la Cláusula 1 del PCAP no contempla modificaciones del contrato, se propone la modificación de la prórroga del mismo, en base a lo establecido en el artículo 205 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

En este sentido, se cumplen los requisitos del citado artículo 205, tal como se justificará más adelante en la presente memoria. En concreto, los dos requisitos del apartado 1:

1. Las modificaciones no previstas en el pliego de cláusulas administrativas particulares o que, habiendo sido previstas, no se ajusten a lo establecido en el artículo anterior, solo podrán realizarse cuando la modificación en cuestión cumpla los siguientes requisitos:
 - a) Que encuentre su justificación en alguno de los supuestos que se relacionan en el apartado segundo de este artículo.
 - b) Que se limite a introducir las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que la haga necesaria

Y en base a lo señalado en el apartado segundo de dicho artículo 205, la modificación propuesta se justifica conforme al apartado b) que se cita a continuación:

2. Los supuestos que eventualmente podrían justificar una modificación no prevista, siempre y cuando esta cumpla todos los requisitos recogidos en el apartado primero de este artículo, son los siguientes:

(...)

- b) Cuando la necesidad de modificar un contrato vigente se derive de circunstancias sobrevenidas y que fueran imprevisibles en el momento en que tuvo lugar la licitación del contrato, siempre y cuando se cumplan las tres condiciones siguientes:
 1. Que la necesidad de la modificación se derive de circunstancias que una Administración diligente no hubiera podido prever.
 2. Que la modificación no altere la naturaleza global del contrato.
 3. Que la modificación del contrato implique una alteración en su cuantía que no exceda, aislada o conjuntamente con otras modificaciones acordadas conforme a este artículo, del 50 por ciento de su precio inicial, IVA excluido.

DATOS DE LA MODIFICACIÓN

PRECIO DE LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO:

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	0,00	13.281,49	13.281,49	26.562,98
IVA (21%)	0,00	2.789,11	2.789,11	5.578,22
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	0,00	16.070,60	16.070,60	32.141,20

ANUALIDADES DE LA MODIFICACIÓN DE LA PRÓRROGA

TOTAL PRESUPUESTO DE PRÓRROGA CON MODIFICACIÓN	TOTAL AÑO 2025	TOTAL AÑO 2026	TOTAL AÑO 2027	TOTAL CONTRATO
TOTAL BASE DE EJECUCIÓN	26.487,09	87.354,28	60.867,19	174.708,56
IVA (21%)	5.562,29	18.344,40	12.782,11	36.688,80
PRESUPUESTO PRÓRROGA (21 % IVA incluido)	32.049,38	105.698,68	73.649,30	211.397,36

El porcentaje de la modificación, con respecto al importe total del precio inicial del contrato (IVA excluido) supone un 10,11 %.

IMPUTACIÓN PRESUPUESTARIA:

PROGRAMA	ECONÓMICA	IMPORTE
456N	22706	32.141,20

Como se ha indicado al comienzo de la presente memoria, el objeto del contrato, formalizado con fecha de comienzo el 26 de mayo de 2021, estaba enfocado en la definición, la implementación y el seguimiento de la planificación estratégica en materia de mitigación y adaptación al cambio climático y mejora de la calidad del aire en la Comunidad de Madrid, entre cuyas tareas se encontraba el apoyo en la ejecución de las labores de seguimiento del nuevo documento.

Por Orden 878/2021, de 26 de abril, de la entonces Consejería de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Sostenibilidad, se adjudicó el contrato, de acuerdo con la propuesta de la Mesa de contratación, a IDOM CONSULTING ENGINEERING ARCHITECTURE, S.A.U- A-48283964, cuya oferta fue de 317.830,70 € (IVA incluido).

El contrato, con una duración de 36 meses, se firmó el 26 de mayo de 2021, fecha en que comenzaron a ejecutarse las actividades previstas en el PPTP que rige dicho contrato, distribuidas en 3 epígrafes:

- Apoyo técnico para la elaboración de una nueva Estrategia de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático y Calidad del Aire en la Comunidad de Madrid para el periodo 2021-2030.
- Labores de seguimiento e implementación.
- Otras actuaciones.

La Cláusula 24 del PCAP que rige este contrato prevé la prórroga del mismo, por un periodo máximo de 24 meses. Como se ha indicado en los documentos que obran en el expediente de dicho contrato, el cambio de estructura de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura, que supuso la asignación de las competencias en materia de energía a esta Dirección General, anteriormente desempeñadas por la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda a través de la extinta Dirección General de Industria Energía y Minas, unido a otras cuestiones, como fue la crisis provocada a raíz de la invasión rusa de Ucrania en febrero de 2022, por las implicaciones que esta situación tiene en el sector energético, o el proceso de revisión de las Directivas de calidad del aire (2008/50/EC y 2004/107/EC), hizo necesario tramitar una suspensión del contrato, cuyos efectos se produjeron a partir del 15 de octubre de 2022.

Por ello, algunas de las tareas previstas en el epígrafe A se retrasaron y fueron ejecutadas posteriormente, una vez finalizada dicha suspensión, a partir del 16 de octubre de 2023. Así, la nueva fecha de finalización del contrato pasó a ser el **25 de mayo de 2025**.

Justificación de la Modificación:

A continuación, se presenta la justificación de la modificación propuesta, que afecta a dos epígrafes del PPTP.

1.- Epígrafe B. *Labores de seguimiento e implementación*, apartado 1. *Finalización del seguimiento de la ejecución de la Estrategia de Calidad del Aire y Cambio Climático de la Comunidad de Madrid 2013-2020. Plan Azul+ y su documento de Revisión.*

La Estrategia de Energía, Clima y Aire de la Comunidad de Madrid fue aprobada por Orden 2126/2023, de 29 de diciembre, de la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura e Interior, y publicada en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid de 15 de enero de 2024, con un horizonte temporal comprendido entre 2023-2030. Si bien en un inicio se había previsto que comenzara en 2021, las circunstancias sobrevenidas antes descritas hicieron necesario modificar su horizonte temporal.

Los objetivos en cuanto a descarbonización y calidad del aire de este documento de planificación se alinearon con los objetivos nacionales e internacionales en vigor en el momento de su redacción, si bien se indicó que en la **primera revisión de la Estrategia** se realizaría un análisis detallado de la situación a fin de actualizar su contenido a dicha normativa. Así mismo, en el apartado 4.5.1 del citado documento se estableció que *“tanto los objetivos establecidos como sus indicadores se revisarán cada 2 años a la luz de las necesidades de la sociedad madrileña, la legislación de aplicación que vaya entrando en vigor, el avance de la tecnología de las distintas disciplinas de la descarbonización y cuidado del medio ambiente, así como el resto de los parámetros internos o externos que influyen sobre la aplicación de las propuestas de líneas de actuación que se desarrollarán en aplicación de los 7 objetivos estratégicos”*.

Cabe señalar que el primer plan nacional de energía y clima, que abarcaba el período 2021-2030, se adoptó en 2020. Este documento fue la base para fijar los objetivos de descarbonización de la Estrategia regional de la Comunidad de Madrid. Desde entonces, se ha producido un aumento de la ambición climática a nivel europeo, recogido en la Ley Europea sobre el clima y en los planes «Objetivo 55» y «REPowerEU». En consecuencia, y atendiendo a lo previsto en el artículo 14.2 del Reglamento (UE) 2018/1999, de 11 de diciembre, se ha elaborado **la actualización del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2023-2030**, que incluye unos objetivos coherentes con la reducción de emisiones adoptada a nivel europeo. Así, con fecha 25 de septiembre de 2024 se ha publicado el **Real Decreto 986/2024, que actualiza el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC 2023-2030)**, a fin de incrementar su nivel de ambición.

Asimismo, **en octubre de 2024** se ha aprobado por el Consejo y el Parlamento Europeo la nueva **Directiva de sobre la calidad del aire y una atmósfera más limpia**, publicada en el DOUE el **20 de noviembre**. Esta nueva Directiva tiene implicaciones importantes en el contenido de la Estrategia regional, así como en el Plan de Mejora de la Calidad del Aire que, figura como anexo II de dicho documento regional.

La publicación de ambas normas hace necesario abordar la revisión de la Estrategia de Energía, Clima y Aire de la Comunidad de Madrid durante el periodo de ejecución de la prórroga, a fin de adaptar su contenido a la nueva normativa aprobada.

Si bien cuando se diseñaron las tareas de este contrato no se previó una unidad específica para revisar el contenido de la Estrategia, debido a las circunstancias anteriormente descritas se hace necesario llevar a cabo esta actuación de revisión con el apoyo técnico de la empresa adjudicataria de este contrato.

En concreto, es fundamental la ejecución de las labores de seguimiento del nuevo documento, como se describe en el objeto del mismo, teniendo en cuenta, además, que esta tarea está relacionada con los trabajos que se van a realizar en el marco del resto de unidades previstas en la prórroga, como son los informes mensuales y anuales de seguimiento de dicha Estrategia (B.4.1. Y B.4.2.), así como con el Servicio de control y seguimiento de la planificación estratégica (C.2.).

Cabe destacar que inicialmente no se propuso incluir esta revisión entre las tareas del contrato ya que el periodo temporal de la estrategia se planificó para 2021-2030, por lo que su revisión, una vez aprobada, debía realizarse a mitad de periodo, es decir, en 2026. En ese momento el contrato y su prórroga ya hubieran estado finalizados, de no ser por el retraso producido en la aprobación de la Estrategia, que por las circunstancias antes descritas, llevaron a la suspensión del contrato.

Por todo ello, se propone la modificación de la prórroga, incluyendo **dos unidades en el epígrafe B.1.** del PPTP (una en el año 2026 y una en 2027), tal como se justifica a continuación.

Este epígrafe contemplaba el seguimiento de la ejecución de la Estrategia de Calidad del Aire y Cambio Climático de la Comunidad de Madrid 2013-2020. Plan Azul+, es decir, del documento de planificación anterior. Los trabajos a realizar ahora son semejantes a los descritos en el citado pliego para dicha unidad, ya que consisten en el análisis de situación de las medidas de la actual Estrategia y en la redacción de un documento en el que se reflejen los resultados extraídos de los informes de seguimiento, que servirán de base para la Revisión de la Estrategia regional.

En este sentido, los trabajos a realizar comenzarán por la revisión de los objetivos estratégicos de la Estrategia de Energía Clima y Aire de la Comunidad de Madrid, así como de los indicadores de seguimiento definidos en este documento para cada uno de ellos. Los resultados de esta revisión se plasmarán en un primer informe, en el que se concretarán los objetivos y se definirán los indicadores, a la luz de lo señalado en la normativa de reciente aplicación y teniendo en cuenta la situación de la implantación de la estrategia durante sus dos primeros años desde su aprobación.

Posteriormente, en la segunda anualidad se realizará una revisión exhaustiva de las medidas contempladas en la citada Estrategia, con el objetivo, por un lado, de redefinir nuevas líneas que permitan alcanzar los compromisos nacionales y los acuerdos internacionales recientemente adoptados y, por otro, de reforzar la actuación en aquellos ámbitos con mayor afección en los niveles de calidad del aire y en la emisión de los principales gases de efecto invernadero. Las conclusiones de este análisis se concretarán en el documento de revisión de la Estrategia, que a su vez será retroalimentado con el resultado de los trabajos que se ejecuten a través de otras unidades que estaban previstas en la prórroga, como son los correspondientes al epígrafe B.3 “celebración de reuniones de implementación con los agentes responsables y organismos implicados” y B.4. “apoyo técnico en la elaboración de informes de seguimiento de la nueva Estrategia”.

Cabe señalar que en el presupuesto original estaba prevista una unidad en este epígrafe B.1., que fue ejecutada durante el periodo de desarrollo del contrato. Dicha unidad estaba

presupuestada en 350 horas de trabajo, con un precio de 50 €/hora, de acuerdo a los pliegos que rigen dicho contrato.

Por ello, analizando el contenido del documento de planificación estratégica que ha sido aprobado por la Comunidad de Madrid, y de acuerdo a los trabajos señalados el punto anterior, se han estimado necesarias dos unidades de 350 horas cada una, a fin de llevar a cabo los trabajos de revisión de la citada Estrategia, lo que hace un total de 17.500 € en cada anualidad (2026 y 2027), que se convierten en 13.281,49 € cada una tras aplicar la baja.

Por lo tanto, con la presente modificación se propone incluir dos unidades en el epígrafe B1., que pasa a denominarse: “Seguimiento de la Ejecución de la Estrategia de Energía, Clima y Aire de la Comunidad de Madrid 2023-2030 y redacción de su documento de Revisión”. Una de las unidades se ejecutará en 2026 y la otra en 2027.

2.- Epígrafe C. Otras actuaciones, apartado 4. Apoyo en las labores de planificación local e integración de planes de calidad del aire y protocolos locales de actuación durante episodios de alta contaminación por NO₂ en la nueva estrategia.

En cuanto a las tareas previstas en el epígrafe C.4 de la prórroga, definidas como “Apoyo en las labores de planificación local e integración de planes de calidad del aire y protocolos locales de actuación durante episodios de alta contaminación por NO₂ en la nueva estrategia”, cabe señalar que también se han producido circunstancias sobrevenidas que hacen necesario modificar la redacción de dicho epígrafe, si bien en este caso no implica un incremento de las unidades del presupuesto inicialmente diseñado para la prórroga.

En ese sentido, la necesidad de modificación está motivada por la aprobación, el 24 de enero de 2023, del Real Decreto 34/2023 por el que se modifican el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire. La aprobación de esta norma obedece, entre otros aspectos, a la necesidad de dotar de seguridad jurídica a las administraciones competentes, en este caso las comunidades autónomas, en materia de gestión de la calidad del aire para adaptarse a lo dispuesto en el nuevo Plan Marco de Acción a corto plazo en caso de episodios de alta contaminación, en el que se establecen nuevos umbrales de contaminación que no se recogían en el anterior real decreto.

Por tanto, la aprobación de esta modificación del Real Decreto 102/2011 implica la aprobación de un nuevo protocolo de la Comunidad de Madrid, que incorpore las nuevas obligaciones y umbrales recogidos en el Plan marco estatal, por lo que es necesario elaborar un diagnóstico de situación de todos los contaminantes regulados en este Plan, establecer sus nuevos umbrales, así como declarar los escenarios y niveles de activación que deberán adoptarse en el caso de superación de tales umbrales. Una vez aprobado el nuevo Plan Marco regional, deberán revisarse y ponerse en práctica las instrucciones técnicas correspondientes para incorporar dicho plan al sistema de gestión de la Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid y, a su vez, los municipios deberán adaptar y aprobar sus propios protocolos locales de actuación de acuerdo con lo que se establezca en el nuevo plan marco regional.

Por todo ello, es necesario redefinir las tareas del epígrafe C.4., que en un inicio se orientaron a la normativa existente en el momento de la redacción de los documentos del contrato, esto es el Decreto 140/2017, de 21 de noviembre, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el protocolo marco de actuación durante episodios de alta contaminación por dióxido de nitrógeno (NO₂) en la Comunidad de Madrid, y ampliar su enunciado a los contaminantes señalados en el nuevo Plan Marco Estatal, con la finalidad de contar con el apoyo técnico necesario para desempeñar las actuaciones previstas en esta unidad.

Así, atendiendo a lo dispuesto en la página 7 del PPTP, donde se indica que el marco legal sectorial en el cual se fundamenta este Pliego se adaptará a todas aquellas normas en materia de cambio climático y calidad del aire a nivel europeo, nacional y de la Comunidad de Madrid que se encuentren en vigor durante su periodo de vigencia, el epígrafe C4 se redefiniría como:

- C4. Apoyo en las labores de planificación sobre protocolos de acción a corto plazo e integración de planes de calidad del aire y protocolos locales de actuación durante episodios de alta contaminación por NO₂, O₃, PM₁₀, PM_{2,5} y SO₂ en la nueva estrategia.

Y las tareas a realizar en el marco de este epígrafe serían similares a las previstas inicialmente en el PPTP, si bien adaptando su contenido a la nueva normativa, a fin de reorientar estos trabajos a las necesidades actuales de esta Dirección General. Cabe señalar que los protocolos locales que deben redactar los municipios, deben basarse en el protocolo marco regional, por tanto, el contenido será similar si bien orientado a cada término municipal. Así se prevén, entre otras, las siguientes:

- Apoyo técnico en la preparación de las reuniones con cada municipio, recopilando toda la información necesaria y elaborando los documentos previos para el correcto desarrollo de las mismas.
- Asistencia a dichas reuniones, como apoyo técnico de los representantes de la Dirección General de Transición Energética y Economía Circular.
- Apoyo técnico en el asesoramiento en la planificación y en la propuesta de nuevas medidas para la mitigación y adaptación al cambio climático y la mejora de la calidad del aire, a fin de acometer la revisión y aprobación del plan marco autonómico que permita adaptar los planes locales de acción a corto plazo de la región a los nuevos requerimientos normativos establecidos en el Real Decreto 34/2023, de 24 de enero, por el que se modifican el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire, así como a los nuevos requisitos de la Directiva (UE) 2024/2881 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2024, sobre la calidad del aire ambiente y a una atmósfera más limpia en Europa.

Cabe señalar que en el presupuesto original estaban previstas 30 unidades en este epígrafe C.4., que están siendo ejecutadas durante el desarrollo del contrato. Así mismo, en la prórroga se fijaron un total de 20 unidades en este epígrafe, a llevar a cabo, en su caso, durante los dos años de duración de la misma. Cada una de estas unidades tiene una duración estimada de 50 horas, de acuerdo a los documentos que rigen este contrato, con un precio de 50 €/hora. En este sentido, y una vez analizados los trabajos a realizar durante dicha prórroga, no se ha considerado necesario incrementar el número de unidades previsto inicialmente, sino reorientar su contenido para adecuarlo a las necesidades actuales de esta Dirección General. Por lo tanto, esta modificación no supone un incremento del presupuesto de la prórroga.

Por lo tanto, con la presente modificación se propone reorientar los trabajos contemplados en este epígrafe C.4. a fin de obtener el necesario apoyo técnico para cumplir los requisitos de la nueva normativa, manteniendo el mismo número de unidades y, por tanto, sin modificar el presupuesto de la prórroga en dicho epígrafe. Por ello, el epígrafe C.4. pasa a denominarse: “Apoyo en las labores de planificación sobre protocolos de acción a corto plazo e integración de planes de calidad del aire y protocolos locales de actuación durante episodios de alta contaminación por NO₂, O₃, PM₁₀, PM_{2,5} y SO₂ en la nueva estrategia”

Se adjunta con la presente memoria la tabla de actividades a realizar durante la ejecución de la prórroga del contrato, en la que se han incluido las 2 unidades propuestas en el epígrafe B.1. y la nueva redacción del epígrafe C.4.

Por todo lo anteriormente expuesto, se considera que se cumplen los requisitos señalados en el citado artículo 205, ya que, por un lado, la modificación tiene justificación en los supuestos que se indican en el apartado segundo de dicho artículo y, como se ha indicado, se limita a introducir solo las variaciones que se han considerado estrictamente indispensables para responder a las necesidades de esta Dirección General. Así, la necesidad de modificar el presente contrato se ha derivado de circunstancias sobrevenidas, que no pudieron ser previstas en el momento de su licitación, cumpliéndose además las siguientes condiciones:

1. La necesidad de la modificación se derive de circunstancias que la Administración no pudo prever en el momento en el que se inició la licitación (año 2019), debido a los cambios de estructura de esta Consejería, así como a la aprobación de nueva normativa en materia de calidad del aire y cambio climático, sobrevenidos posteriormente, y que además retrasaron la aprobación de la nueva Estrategia y, por tanto, su horizonte temporal de aplicación, lo que hace imprescindible revisar sus objetivos, indicadores, así como las medidas contempladas en dicho instrumento de planificación antes de que finalice la prórroga.
2. La modificación no altere la naturaleza global del contrato, pues los trabajos propuestos son similares a los que inicialmente se contemplaron, orientados a planificación en materia de calidad del aire y cambio climático.
3. La modificación del contrato implique una alteración en su cuantía que no exceda, aislada o conjuntamente con otras modificaciones acordadas conforme a este artículo, del 50 por ciento de su precio inicial, IVA excluido, suponiendo en este caso un 10,11 % del precio de inicial del contrato.

La modificación propuesta comenzaría a ejecutarse durante todo el periodo de ejecución de la prórroga, es decir, **desde el 26 de mayo de 2025 hasta el 25 de mayo de 2027**. Cabe señalar que el plazo de ejecución del contrato y su prórroga no se ve afectado por el modificado propuesto.

Por último, se adjunta anexo en el que se detallan las actividades a realizar en ambos epígrafes, en relación con el contenido original del PPTP, así como archivos con el presupuesto original de la prórroga y el presupuesto de la prórroga con el modificado propuesto en la presente memoria.

Madrid, a fecha de pie de firma

Vº Bº

LA DIRECTORA GENERAL DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA Y ECONOMÍA CIRCULAR

Firmado digitalmente por: CRISTINA APARICIO MAEZTU - ***4879**
Fecha: 2025.04.03 19:12

Fdo.: Dña. Cristina Aparicio Maeztu

Nota. Documentos Anexo:

- Anexo 1. Tabla de actividades del PPTP.
- Anexo 2. Comparativa de los epígrafes modificados del PPTP.
- Anexo 3. Presupuesto de la prórroga sin el modificado.
- Anexo 4. Presupuesto de la prórroga con el modificado.