

INFORME Y PROPUESTA DE LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO N° 183/2019 SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO DE SCHARLAB.

MODIFICACIÓN N° 1

Subd. Calidad de las Aguas

1. Objeto:

El objeto del presente documento es:

- a. El informe sobre la modificación n° 1 del contrato N° 183/2019 "SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO DE SCHARLAB", no prevista en la documentación que rige la licitación debido a la necesidad de incorporar en el contrato el importe previsto para la prórroga del mismo hasta que se lleve a cabo la formalización del nuevo contrato que lo sustituye y que actualmente se encuentra en fase de tramitación.
- b. Recabar informe de la Subdirección de Contratación sobre la conformidad a Derecho de dicha modificación con carácter previo a su aprobación por parte del Consejero Delegado, órgano competente para acordar la modificación en virtud de las facultades concedidas a su favor por acuerdo del Consejo de Administración de Canal de Isabel II S.A., M.P., al suponer dicha modificación aumento del precio del contrato.

2. Causa y justificación de la modificación del contrato: interés público de la modificación

La necesidad de modificar el contrato deriva de las circunstancias sobrevenidas que se describen a continuación:

El día 11 de enero de 2023, entró en vigor el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Este Real Decreto fija los métodos de análisis oficiales para los parámetros microbiológicos. Esto ha hecho que los laboratorios de las plantas de tratamiento de agua potable (ETAP) hayan tenido que adoptar la norma UNE-EN ISO 14189 para *clostridium perfringens* y la norma UNE-EN ISO 6222 para el recuento de colonias heterótrofas a 22°C. Esto ha supuesto un aumento en 1603 unidades de medios de cultivo para dichos parámetros.

Por otro lado, el tener que adaptar a la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 los laboratorios de ETAP de Majadahonda, Valmayor y Colmenar se ha hecho necesario realizar el control microbiológico de ambiente y superficie. Esto ha supuesto un consumo adicional de medios de cultivo de 463 unidades.

La necesidad de analizar *Legionella pneumophila* en la delegación de Cáceres, ha supuesto también un incremento de 323 unidades de medios de cultivo.

Así, la previsión de consumo del contrato 183/2019, para cuatro años de duración, fue de 9.559 unidades para los 22 productos objeto del contrato, y a fecha del presente informe se han consumido 9.333. Se muestra a continuación la relación de los consumos realizados (en rojo las unidades consumidas de más sobre las previstas y en verde las viceversa):

PRODUCTO	Unidades previstas	UNIDADES CONSUMIDAS	ESTIMADO - CONSUMIDO
PLACAS SLANETZ-BARTLEY	2.240	820	1.420
PLACAS BEA (BILIS ESCULINA ACIDA)	129	68	61
AGAR SANGRE COLUMBIA PLACAS DE 90 MM	190	63	127
PLACA PREPARADA AGAR TSC	106	462	-356
PLACA PREPARADA AGAR TSC MUP	401	899	-498
AGAR YEA (TRIPTONE YEAST EXTRACT AGAR)	1.758	1.166	592
AGAR TRIPTONA EXTRACTO DE LEVADURA	1.460	2.209	-749

GVPC	955	1.030	-75
BCYE SIN CYS	359	373	-14
BCYE CON CYS	359	593	-234
AGAR TSA PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN SUPERFICIES. 55 MM Ø.	123	251	-128
AGAR TSA PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN SUPERFICIES. PLACAS DE CONTACTO 55 MM Ø.	220	122	98
AGAR SABORAUD PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN SUPERFICIES. PLACAS DE CONTACTO 55 MM Ø.	220	116	104
AGAR SABORAUD PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN SUPERFICIES. PLACAS DE CONTACTO 55 MM Ø.	123	264	-141
AGAR SABORAUD PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN AIRE. PLACAS 90 MM Ø.	205	297	-92
AGAR TSA PARA CONTROL DE CONTAMINACION MICROBIANA EN AIRE. PLACAS 90 MM Ø.	205	307	-102
TSB	49	25	24
CALDO CORAZON CEREBRO (BHI)	32	12	20
AGAR TSA PLACAS DE 90 MM	102	95	7
AGAR TSA EN FRASCOS DE 200 ML	85	26	59
CALDO PEPTONA TAMPONADO TUBOS DE 9 ML	136	125	11
CALDO PEPTONA TAMPONADO FRASCOS DE 100ML	102	10	92

En la previsión inicial del contrato, el precio medio por artículo era de 33,21 €, mientras que actualmente, en base al consumo real, el precio medio del artículo se sitúa en 34,12 €, debido a que en términos generales se ha realizado un consumo mayor al previsto en productos de mayor cuantía económica.

Se considera necesario, por tanto, una modificación con aumento de precio, incrementando el importe del contrato en su duración inicial (4 años). En este caso, se incrementaría el 6,25% del importe inicial, adelantando el importe de la prórroga prevista de tres meses. El importe solicitado se consumiría previsiblemente antes de la finalización del contrato el 01 de julio de 2024.

No obstante, lo anterior, Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reservará el derecho de resolver el Contrato N° 183/2019, en el caso de que entre en vigor antes de la finalización del mismo el nuevo contrato que lo sustituye.

El interés público de la modificación deriva de la necesidad de la continuidad del servicio en la realización de controles y procesos analíticos en los laboratorios de Canal de Isabel II, S.A., M.P. para garantizar de este modo la calidad en el suministro de agua de consumo humano.

Se solicita la inclusión en el precio inicial del contrato del 100 % del importe total de la prórroga prevista por importe de 19.842,92 euros, IVA excluido, sin modificación del plazo inicial de duración del contrato. Por tanto, esta modificación, aunque conlleva un aumento del precio inicial del contrato, no incrementa el presupuesto previsto para su duración inicial (4 años) y la eventual prórroga (3 meses).

3. Análisis del cumplimiento de los requisitos necesarios para modificar el contrato

Al tratarse de una modificación no prevista en el PCAP, debe analizarse el cumplimiento de los requisitos previstos en los artículos 205 y 207 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 (LCSP) y debe recabarse el preceptivo consentimiento del contratista.

3. 1 Circunstancias que justifican la modificación

El artículo 205.2 de la LCSP establece las siguientes circunstancias que permiten realizar una modificación no prevista en el PCAP, siempre que se limite a introducir las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que la haga necesaria:

(.....)

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.º Que la necesidad de la modificación se derive de circunstancias que una Administración diligente no hubiera podido prever.*
- 2.º Que la modificación no altere la naturaleza global del contrato.*
- 3.º Que la modificación del contrato implique una alteración en su cuantía que no exceda, aislada o conjuntamente con otras modificaciones acordadas conforme al artículo 205 de la LCSP, del 50 por ciento de su precio inicial, IVA excluido.*

Pues bien, de conformidad con lo dispuesto en el apartado 2 del presente informe, la circunstancia que justifica la modificación del contrato responde al supuesto establecido en el art. 205.2 b) de la LCSP. En efecto, ya que la ampliación de este contrato se debe a diferentes circunstancias sobrevenidas por el incremento del número de análisis no previsibles en el momento de redacción del contrato, esta modificación no altera la naturaleza original del contrato ni supera el 50% del precio inicial.

3. 2 Introducción de las variaciones estrictamente indispensables

Se hace constar que, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 205.1 b) de la LCSP, la modificación se limita a introducir las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que la hace necesaria.

3. 3 Análisis de las condiciones establecidas en el artículo 205.2 de la LCSP

Se hace constar que se cumple lo dispuesto en la letra b) del artículo 205.2 de la LCSP. En particular, se pone de manifiesto que el aumento de importe de contrato solicitado:

- Es debido al incremento de controles y procesos analíticos en aguas de consumo relacionados con el cambio legislativo y que no se han podido prever a la hora de redacción en 2018 y adjudicación de este pliego.
- No se modifica la naturaleza del contrato, ya que este importe de ampliación será aplicado para los mismos tipos de productos incluidos en el inicio de contrato.

- Esta modificación no implica una alteración en su cuantía que exceda, aislada o conjuntamente con otras modificaciones acordadas conforme al artículo 205.2 de la LCSP, del 50 por ciento de su precio inicial, IVA excluido. El precio inicial del contrato es de 317.486,76 € euros, IVA Excluido, teniendo prevista una prórroga de tres meses.

Por tanto, el importe de 19.842,92 euros, IVA Excluido que se solicita de acuerdo con lo anteriormente expuesto no excede del 50% del precio inicial del contrato, suponiendo este importe el 6,25% del precio inicial.

3.4. Audiencia al redactor de las especificaciones técnicas

No ha resultado necesario proceder, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 207.2 de la LCSP, a dar audiencia al redactor de las especificaciones técnicas

3.5 Consentimiento del contratista y determinación de los precios contradictorios

Se ha procedido a recabar el preceptivo consentimiento del contratista, SCHARLAB S.L. que se adjunta al presente informe como Anexo I.

4. Intervención de la Subdirección de Contratación

El presente informe se remitirá a la Subdirección de Contratación para que, según las Instrucciones Regulatorias de la Ejecución de los Contratos, aprobadas por el Consejero Delegado el 2 de junio de 2022, se pronuncie sobre la conformidad a Derecho de la modificación propuesta con carácter previo a su aprobación por parte del Consejero Delegado, órgano competente para acordar la modificación en virtud de las facultades concedidas a su favor por acuerdo del Consejo de Administración de Canal de Isabel II S.A., M.P. al suponer dicha modificación aumento del precio del contrato.

5. Propuesta de modificación

Cumplíendose los requisitos establecidos en los artículos 205.1 b), 205.2 b) y 207 de la LCSP se propone la modificación nº1 del Contrato 183/2019 SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO DE SCHARLAB.

Alfonso González del Rey Estévez
Subdirector Calidad de las Aguas

Juan Sánchez García
Director de Innovación e Ingeniería

ANEXO I



Subd. Calidad de las Aguas

Araceli Sánchez de la Blanca
SCHARLAB, S.L.
GATO PÉREZ,33
08181 SENTMENAT
BARCELONA

ASUNTO: PRORROGA DEL CONTRATO Nº 183/2019 " SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO DE SCHARLAB", SUSCRITO ENTRE CANAL DE ISABEL II S.A.M.P. y SCHARLAB, S.L.

Con fecha 01 de julio de 2020 se formalizó el contrato nº 183/2019 para la adquisición de " SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO DE SCHARLAB.", suscrito entre Canal de Isabel II, S.A. (ahora Canal de Isabel II, S.A., M.P.) y SCHARLAB, S.L. por un importe de adjudicación de 317.486,76 euros IVA excluido. El plazo de duración del citado contrato es de cuatro años a contar desde la formalización del contrato, con la posibilidad de una prórroga por tres meses adicionales.

La necesidad de modificar el contrato deriva de las circunstancias sobrevenidas que se describen a continuación:

El día 11 de enero de 2023, entró en vigor el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. Este Real Decreto fija los métodos de análisis oficiales para los parámetros microbiológicos. Esto ha hecho que los laboratorios de las plantas de tratamiento de agua potable (ETAP) hayan tenido que adoptar la norma UNE-EN ISO 14189 para clostridium perfringens y la norma UNE-EN ISO 6222 para el recuento de colonias heterótrofas a 22°C. Esto ha supuesto un aumento en 1603 unidades de medios de cultivo para dichos parámetros.

Por otro lado, el tener que adaptar a la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 los laboratorios de ETAP de Majadahonda, Valmayor y Colmenar se ha hecho necesario realizar el control microbiológico de ambiente y superficie. Esto ha supuesto un consumo adicional de medios de cultivo de 463 unidades.

La necesidad de analizar Legionella pneumophila en la delegación de Cáceres, ha supuesto un incremento de 323 unidades de medios de cultivo.

Por tanto, es necesario disponer del importe de la prórroga prevista, que asciende a la cantidad de 19.842,92 euros, antes del vencimiento del plazo de duración inicial del contrato.

De acuerdo con lo anterior, es necesaria la modificación del contrato para incluir en el precio de duración inicial el importe de la prórroga. No obstante lo anterior, Canal de Isabel II, S.A., M.P. se reserva el derecho de resolver el contrato nº 183/2019 en caso de que entre en vigor, antes de la finalización del mismo, el nuevo contrato que lo sustituirá.

Santa Engracia, 125. 28003 Madrid
www.canaldeisabelsegunda.es





Por lo expuesto, les rogamos que nos remitan su conformidad a la mayor brevedad posible, para poder iniciar la tramitación de la modificación del contrato nº 183/2019 en los términos expuestos con anterioridad, que precisará, en todo caso, ser aprobada por el órgano de contratación de Canal de Isabel II S.A., M.P.

GONZÁLEZ DEL REY ESTÉVEZ ALFONSO
05251006Z
(AUTENTICACION)
(AUTENTICACION)

Firmado digitalmente por
GONZÁLEZ DEL REY ESTÉVEZ
ALFONSO - 05251006Z
(AUTENTICACION)
Fecha: 2024.04.03 11:10:09
+02'00'

Alfonso González del Rey Estévez
Subdirector Calidad de las Aguas

SANJUAN DE LA BLANCA CAMACHO ARACELI
05634906K

Firmado digitalmente
por SANJUAN DE LA
BLANCA CAMACHO
ARACELI - 05634906K
Fecha: 2024.04.04
14:31:41 +02'00'

CONFORME:
SCHARLAB, S.L.

Canal de Isabel II, Sociedad Anónima, M.P., inscrita en el Registro Mercantil de Madrid al Tomo 29.733, Folio 86, Sección 8, Hoja M-534929. Inscripción 1ª. Denominación en inscripción 126, NIF A86488087, Domicilio Social: C/ Santa Engracia, 126, 28003 Madrid.