

PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA

PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS

CONTRATO Nº 115/2024

LICITACIÓN ELECTRÓNICA CON PRESENTACIÓN FÍSICA DE MUESTRAS SISTEMA LICIT@

MESA PERMANENTE DE CONTRATACIÓN

PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA- FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA- NEXTGENERATIONEU

INDICE

CAPÍTULO I	5
DISPOSICIONES GENERALES	5
Cláusula 1. Régimen jurídico.	5
Cláusula 2. Objeto del Contrato.	6
Cláusula 3. Presupuesto base de licitación, precio del Contrato y facturación.	6
Cláusula 4. Perfil de contratante.	7
CAPÍTULO II	7
LICITACIÓN	7
Cláusula 5. Capacidad para contratar y criterios de selección de las empresas.	7
Cláusula 6. Procedimiento de adjudicación.	8
Cláusula 7. Criterios de valoración y parámetros para determinar las ofertas anormalmente bajas.	8
Cláusula 8. Garantía provisional.	9
Cláusula 9. Presentación de proposiciones.	9
Cláusula 10. Medios electrónicos.	10
Cláusula 11. Forma y contenido de las proposiciones.	11
Cláusula 12. Mesa permanente de contratación y apertura de proposiciones.	19
Cláusula 13. Acreditación de la capacidad para contratar y efectos de la propuesta de adjudicación.	24
Cláusula 13. Decisión de no adjudicar o celebrar el contrato y desistimiento del procedimiento de adjudicación.	24
CAPÍTULO III	30
ADJUDICACIÓN Y FORMALIZACIÓN	30
Cláusula 14. Adjudicación del Contrato.	30
Cláusula 15. Garantía.	32
Cláusula 16. Perfección y formalización del Contrato.	33
CAPÍTULO IV	34
EJECUCIÓN DEL CONTRATO	34
Cláusula 17. Principio de riesgo y ventura.	34
Cláusula 18. Sujeción a los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas.	34
Cláusula 19. Dirección y supervisión del suministro.	34
Cláusula 20. Plazo de ejecución y prórroga del Contrato.	35
Cláusula 21. Penalizaciones por incumplimiento de obligaciones contractuales.	35
Cláusula 22. Responsabilidad del contratista por daños y perjuicios.	36
Cláusula 23. Suspensión del Contrato.	37
Cláusula 24. Modificación y cesión del Contrato.	37
Cláusula 25. Subcontratación.	38
CAPÍTULO V	40
DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	40
Cláusula 26. Pago del precio del Contrato.	40
Cláusula 27. Revisión de precios.	40
Cláusula 28. Obligaciones, gastos y tributos exigibles al contratista.	40
Cláusula 29. Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad.	42
Cláusula 30. Obligaciones laborales, sociales, medioambientales y protección de datos.	42
Cláusula 31. Política del sistema de gestión	43
Cláusula 31 bis. Prevención de Riesgos Laborales: Obligaciones del contratista.	45
Cláusula 32. Confidencialidad e información no publicable.	47

Cláusula 33. Propiedad Industrial e Intelectual	49
CAPÍTULO VI	51
EXTINCIÓN DEL CONTRATO	51
Cláusula 34. Cumplimiento del Contrato y recepción del suministro.	51
Cláusula 35. Liquidación del Contrato.	52
Cláusula 36. Plazo de garantía.	52
Cláusula 37. Vicios o defectos durante el plazo de garantía.	52
Cláusula 38. Devolución y cancelación de la garantía.	52
Cláusula 39. Resolución del Contrato.	53
ANEXO I.	55
CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO	55
ANEXO II.I	110
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 1	110
ANEXO II.II	113
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 2	113
ANEXO II.III	116
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 3	116
ANEXO II.IV	119
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 4	119
ANEXO II.V	122
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 5	122
ANEXO II.VI	125
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 6	125
ANEXO II.VII	128
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 7	128
ANEXO II.VIII	131
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 8	131
ANEXO II.IX	134
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 9	134
ANEXO II bis	137
MODELO PROPOSICIÓN RELATIVA A LOS CRITERIOS TÉCNICOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS NO REFERIDOS A LAS MUESTRAS	137
ANEXO III	139
FORMULARIO NORMALIZADO DEL DOCUMENTO EUROPEO ÚNICO DE CONTRATACIÓN (DEUC) Y ORIENTACIONES PARA SU CUMPLIMENTACIÓN.	139
ANEXO IV	143
MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE MÚLTIPLE	143
ANEXO V	146
MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DE VIGENCIA DE LOS DATOS ANOTADOS EN EL REGISTRO OFICIAL DE LICITADORES Y EMPRESAS CLASIFICADAS DEL SECTOR PÚBLICO	146
ANEXO VI	147
MODELO DE AVAL	147
ANEXO VI BIS	148
MODELO DE AVAL (GARANTÍA PROVISIONAL)	148
ANEXO VII	149
MODELO DE CERTIFICADO DE SEGURO DE CAUCIÓN	149
ANEXO VII BIS	151
MODELO DE CERTIFICADO DE SEGURO DE CAUCIÓN COMO GARANTÍA PROVISIONAL	151
ANEXO VIII	153

MODELO DE INDICACIÓN DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO	153
ANEXO VIII BIS	155
MODELO DE COMUNICACIÓN DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO	155
ANEXO VIII TER	157
MODELO DE SOLICITUD DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO	157
ANEXO IX	159
MODELO DE COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD	159
ANEXO IX BIS	160
MODELO DE DECLARACIÓN RELATIVA A DOCUMENTOS CONFIDENCIALES	160
ANEXO X	161
MODELO DE DECLARACIÓN DE CESIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS EN RELACIÓN CON LA EJECUCIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA (PRTR)	161
ANEXO XI	162
MODELO DECLARACIÓN DE COMPROMISO EN RELACIÓN CON LA EJECUCIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA (PRTR)	162
ANEXO XII	163
MODELO DECLARACIÓN DE AUSENCIA DE CONFLICTO DE INTERESES (DACI)	163
ANEXO XIII	165
HOJA DE CÁLCULO PARA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	165
ANEXO XIV	166
MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CONFORMIDAD CON EL ENS	166

CAPÍTULO I

DISPOSICIONES GENERALES

Cláusula 1. Régimen jurídico.

El presente Contrato tiene carácter privado. El Contrato está sujeto al Libro primero del Real Decreto-ley 3/2020, de 4 de febrero, de medidas urgentes por el que se incorporan al ordenamiento jurídico español diversas directivas de la Unión Europea en el ámbito de la contratación pública en determinados sectores; de seguros privados; de planes y fondos de pensiones; del ámbito tributario y de litigios fiscales que recoge la Transposición de la Directiva 2014/25/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, relativa a la contratación por entidades que operan en los sectores del agua, la energía, los transportes y los servicios postales, y la Directiva 2014/23/UE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, relativa a la adjudicación de contratos de concesión (en adelante, “**RD-LCSE**”) y en su defecto al derecho privado. Lo señalado anteriormente se entiende sin perjuicio de las remisiones expresas hechas en el presente Pliego a 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 adelante “**LCSP**”).

Será de aplicación al contrato el Plan de medidas antifraude para la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, actualizado por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 27 de diciembre de 2023. Asimismo, el contrato está sujeto a los controles de la Comisión Europea, la Oficina de Lucha Antifraude, el Tribunal de Cuentas Europeo y la Fiscalía Europea y el derecho de estos órganos al acceso a la información sobre el contrato.

Las reclamaciones que se presenten por infracción de las normas contenidas en el RD-LCSE se tramitarán de conformidad con lo establecido en el Capítulo II del Título VII del Libro primero del RD-LCSE. No obstante lo anterior, de conformidad con el artículo 58 del Real Decreto-ley 36/2020, de 30 de diciembre, por el que se aprueban medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública y para la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (en adelante, “**RDL 36/2020**”), el plazo para la interposición de la reclamación contra la adjudicación será de diez días naturales y se computará en la forma establecida en el artículo 50.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre. Las resoluciones recaídas en el correspondiente procedimiento podrán ser impugnadas ante la Jurisdicción contencioso-administrativa.

Para resolver las controversias que surjan entre las partes en relación con los efectos, cumplimiento y extinción del contrato, será competente el orden jurisdiccional civil. Las partes, con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, se someten expresamente para la resolución de dichas controversias a la competencia de los juzgados y tribunales de Madrid capital.

El presente expediente de contratación se rige por lo establecido en los siguientes documentos contractuales:

1. El Contrato.
2. El presente Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
3. El Pliego de Prescripciones Técnicas.

4. La oferta presentada por el adjudicatario, en lo que no contradiga los documentos anteriormente referidos.

En caso de discrepancia entre estos documentos, se observará el orden de preferencia en que aparecen relacionados.

Cláusula 2. Objeto del Contrato.

El objeto del Contrato es el suministro descrito en el **apartado 1 del Anexo I**. La descripción y características de los bienes y la forma de llevar a cabo la prestación por el adjudicatario serán las estipuladas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, en el que se hace referencia igualmente a las necesidades a satisfacer mediante el Contrato y a los factores de todo orden a tener en cuenta.

El contenido de los Pliegos de Prescripciones Técnicas y de Cláusulas Administrativas Particulares revestirá carácter contractual.

Si el Contrato está dividido en lotes, los licitadores podrán optar a un lote, a varios o a todos ellos, salvo que se establezca un número máximo de lotes por licitador, para lo que se estará a lo estipulado en el **apartado 1 del Anexo I**. También, en su caso, se indicará en el **apartado 1 del Anexo I** el número máximo de lotes de los que puede resultar adjudicatario un mismo licitador, así como las reglas para la determinación de los mismos.

En caso de existencia de lotes, las referencias hechas en este Pliego y en el Pliego de Prescripciones Técnicas al Contrato se entenderán hechas a cada uno de los Contratos propios de cada lote.

Cláusula 3. Presupuesto base de licitación, precio del Contrato y facturación.

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad expresada en el **apartado 3 del Anexo I**. Su cálculo incluye todos los factores de valoración y gastos que según los documentos contractuales y la legislación vigente son de cuenta del adjudicatario, así como los tributos de cualquier índole, incluido el Impuesto sobre el Valor Añadido.

El presupuesto de los lotes en que, en su caso, se divida el objeto del Contrato se especifica igualmente en el **apartado 3 del Anexo I**.

Las proposiciones expresarán también el Impuesto sobre el Valor Añadido en partida independiente. Aquellas cuyo importe sin IVA supere la base imponible del presupuesto base de licitación serán desechadas. Asimismo, no se tendrán en cuenta en el presente procedimiento de licitación las ofertas que superen los importes establecidos en el **apartado 3 del Anexo I**.

El precio del Contrato será aquél al que ascienda la adjudicación, que en ningún caso superará el presupuesto base de licitación en los términos establecidos en el **apartado 3 del Anexo I**.

La ejecución del suministro está amparada por la correspondiente partida presupuestaria de Canal de Isabel II, Sociedad Anónima, M.P. (en adelante "*Canal de Isabel II, S.A., M.P.*").

Si el contrato se financia con fondos europeos, quedará sometido a las disposiciones del Tratado de la Unión Europea y a los actos fijados en virtud del mismo, así como a lo dispuesto en el Reglamento (UE) nº 2021/1060 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de junio de 2021, por el que se establecen disposiciones comunes relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo Plus, al Fondo de Cohesión, al Fondo de Transición Justa y al Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura, así como las normas financieras para dichos Fondos y para el Fondo de Asilo, Migración e Integración, el Fondo de Seguridad Interior y el Instrumento de Apoyo Financiero a la Gestión de Fronteras y la Política de Visados, en lo que se refiere a las actuaciones cofinanciadas con cargo al periodo de programación 2021-2027.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá la obligación de abonar el precio dentro de los treinta días siguientes a la fecha de aprobación de los documentos que acrediten la conformidad de las prestaciones objeto del contrato. Si se demorase en el abono de las correspondientes facturas, deberá abonar al contratista, a partir del cumplimiento de dicho plazo de treinta días los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro en los términos previstos en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. Para que haya lugar al inicio del cómputo de plazo para el devengo de intereses, el contratista deberá haber cumplido la obligación de presentar la factura correspondiente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. en los términos establecidos en la normativa vigente sobre facturación electrónica en tiempo y forma, en el plazo de treinta días desde la realización de las prestaciones objeto del contrato. En este sentido, las facturas correspondientes deberán expresar el número de Contrato, Centro de Beneficio y número de pedido asignado por Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Sin perjuicio de lo establecido en el apartado 4 del artículo 210 de la LCSP, Canal de Isabel II, S.A., M.P. deberá aprobar los documentos que acrediten la conformidad con lo dispuesto en el contrato de las prestaciones objeto del mismo dentro de los treinta días siguientes a la realización de las prestaciones.

En todo caso, si el contratista incumpliera el plazo de treinta días para presentar la factura en los términos establecidos anteriormente, el devengo de intereses no se iniciará hasta transcurridos treinta días desde la fecha de la correcta presentación de la factura, sin que Canal de Isabel II, S.A., M.P. haya aprobado la conformidad, si procede, y efectuado el correspondiente abono.

Cláusula 4. Perfil de contratante.

El acceso al perfil de contratante del órgano de contratación se efectuará a través del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, en la siguiente dirección de Internet: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>.

CAPÍTULO II

LICITACIÓN

Cláusula 5. Capacidad para contratar y criterios de selección de las empresas.

Podrán optar a la adjudicación del presente Contrato las personas naturales o jurídicas, españolas o extranjeras, a título individual o en agrupación de empresarios, que tengan plena capacidad de obrar, que no se encuentren incurso en las prohibiciones e incompatibilidades para contratar con el sector público

establecidas en el artículo 71 de la LCSP, en la Ley 14/1995, de 21 de abril, de Incompatibilidades de Altos Cargos de la Comunidad de Madrid, y en el artículo 29.5 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, y que acrediten los criterios de selección cualitativa, de conformidad con lo establecido en el **apartado 5 del Anexo I**. El cumplimiento de dichos criterios se acreditará por los medios que en el mismo apartado se indican. En caso de que resulte adjudicataria una agrupación de empresarios, dicha agrupación estará obligada a revestir la forma jurídica que se establezca en el presente pliego.

Cuando los criterios de selección cualitativa incluyan requisitos relativos a la capacidad económica, financiera, técnica o profesional del operador económico, éste podrá, si lo desea, basarse en las capacidades de otras entidades, independientemente del carácter jurídico de los vínculos que tenga con ellas. En tal caso, deberá demostrar ante Canal de Isabel II, S.A., M.P. que dispone de manera efectiva de los medios necesarios. En las mismas condiciones las agrupaciones de operadores económicos a que hace referencia el artículo 31 del RD-LCSE podrán basarse en las capacidades de los participantes en las agrupaciones o de otras entidades.

Los empresarios deberán contar, asimismo, con la habilitación empresarial o profesional que, en su caso, se especifica en el **apartado 4 del Anexo I**.

Además, cuando se trate de personas jurídicas, las prestaciones del Contrato objeto del presente Pliego han de estar comprendidas dentro de los fines, objeto o ámbito de actividad que, conforme a sus estatutos o reglas fundacionales, les sean propios.

Las empresas extranjeras no comunitarias deberán reunir, además, los requisitos establecidos en el artículo 68 de la LCSP.

Cláusula 6. Procedimiento de adjudicación.

El Contrato se tramita a través de procedimiento abierto.

Cláusula 7. Criterios de valoración y parámetros para determinar las ofertas anormalmente bajas.

El Contrato se adjudicará al licitador que haya presentado la mejor oferta en aplicación de los criterios que han de servir de base para la adjudicación del Contrato establecidos en el **apartado 8 del Anexo I**.

Cuando el procedimiento de adjudicación se articule en varias fases, de entre los criterios de adjudicación referidos en el citado apartado, se especificarán, en su caso, los que se valorarán en una primera fase, siendo necesario obtener, como mínimo, respecto de los que así se indique, la puntuación necesaria para que la oferta pueda ser valorada en la fase decisoria.

Igualmente, se señalarán, en su caso, en el **apartado 8.1 del Anexo I** los parámetros objetivos en función de los cuales se apreciará que la oferta no puede ser cumplida por ser anormalmente baja.

Cláusula 8. Garantía provisional.

De conformidad con lo establecido en el artículo 114 de la LCSP, en relación con la garantía provisional se estará a lo establecido en el **apartado 10.7 del Anexo I**. El modelo de garantía provisional es el indicado en el **Anexo VI bis** al presente Pliego. En caso de constitución mediante seguro de caución, el modelo es el indicado en el **Anexo VII bis** al presente Pliego.

La garantía provisional se extinguirá automáticamente y será devuelta a los licitadores inmediatamente después de la perfección del contrato. En todo caso, la garantía provisional se devolverá al licitador seleccionado como adjudicatario cuando haya constituido la garantía definitiva, pudiendo aplicar el importe de la garantía provisional a la definitiva o proceder a una nueva constitución de esta última.

Cuando el licitador presente su proposición bajo la forma de unión temporal de empresarios, la garantía provisional podrá constituirse por una o varias de las empresas participantes, siempre que en su conjunto se alcance la cuantía exigida en el **apartado 10.7 del Anexo I** y garantice solidariamente a todos los integrantes de la unión.

En todo caso, la garantía provisional responderá del mantenimiento de las proposiciones presentadas por los licitadores hasta la perfección del contrato y de lo dispuesto en el artículo 150.2 de la LCSP.

Cláusula 9. Presentación de proposiciones.

Sin perjuicio de la presentación de las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11, cuya presentación se realizará en los términos referidos en la misma, el resto de la proposición (Sobre nº1 y Sobre nº2) deberá presentarse de manera obligatoria utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**.

En el Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) se ofrecerá la información relativa a la convocatoria de licitación de este Contrato, incluyendo el presente Pliego y documentación complementaria, en su caso.

Cada empresario no podrá presentar más de una proposición, sin perjuicio de la admisibilidad de variantes o mejoras. Tampoco podrá suscribir ninguna proposición en unión temporal con otros empresarios si lo ha hecho individualmente o figurar en más de una unión temporal. En caso de que un licitador presente más de una proposición se tendrá en cuenta únicamente la presentada en último lugar.

La presentación de proposiciones supone, por parte del empresario, la aceptación incondicional del clausulado de este Pliego y del Pliego de Prescripciones Técnicas que rigen el presente Contrato, sin salvedad alguna.

En lo que concierne a las variantes, se estará a lo dispuesto en el **apartado 10.2 del Anexo I**.

Cláusula 10. Medios electrónicos.

La utilización de medios y soportes electrónicos, informáticos y telemáticos en la presentación de proposiciones será obligatoria para el Sobre nº1 y Sobre nº2 de la proposición en los términos indicados en el **apartado 10.10 del Anexo I**.

En el mismo apartado se indica el portal informático donde, en su caso, se puede acceder a los programas y la información necesaria para licitar por medios electrónicos y para acceder al tablón de anuncios electrónico.

Los licitadores aportarán los documentos del Sobre nº1 y Sobre nº2 firmados electrónicamente. Los certificados de firma electrónica que se utilicen deben haber sido emitidos por uno de los prestadores de servicios electrónicos de confianza cualificados (<https://sedeaplicaciones.minetur.gob.es/Prestadores/>) y no estar vencidos, suspendidos o revocados. Si no dispusieran de los documentos en dicho formato porque fueron emitidos originalmente en soporte papel, aportarán copias digitalizadas. Las copias que aporten los interesados al procedimiento de contratación tendrán eficacia, exclusivamente en el ámbito de la actividad contractual de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Los licitadores son responsables de la veracidad de los documentos que presenten. Excepcionalmente, cuando la relevancia del documento en el procedimiento lo exija o existan dudas derivadas de la calidad de la copia, el órgano de contratación podrá solicitar de manera motivada el cotejo de las copias aportadas por el licitador, para lo que podrá requerir la exhibición del documento o de la información original.

Incurrir en falsedad al facilitar cualquier dato relativo a la capacidad es causa de prohibición de contratar conforme al artículo 71.1 e) de la LCSP.

Mediante la correspondiente publicación en el tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública -Perfil de contratante- (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) se comunicarán a los interesados los defectos u omisiones subsanables de la documentación presentada por los licitadores, las aclaraciones que deban ser solicitadas, los empresarios admitidos y los excluidos de la licitación, y las ofertas con valores anormales.

A estos efectos, los licitadores o sus representantes deberán estar dados de alta en el servicio de alertas del Portal de la Contratación Pública -Perfil de contratante- (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) referido al presente procedimiento de licitación.

Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados de conformidad con la presente cláusula, cuando se trate de actuaciones de la mesa o del órgano de contratación, que impliquen la posible subsanación de defectos u omisiones en la documentación presentada o determinen la exclusión de candidatos o licitadores.

Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones a que se refiere el párrafo anterior se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en

el Perfil de contratante (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>). En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

Por su parte, la publicación en el tablón de anuncios electrónico de la existencia de ofertas que pueden ser consideradas anormalmente bajas se hace para su divulgación y conocimiento de todos los licitadores, ya que esta circunstancia amplía el plazo máximo para adjudicar el contrato, conforme a lo dispuesto en la cláusula 14 del presente pliego; sin perjuicio de que se efectuará, mediante notificación electrónica individual, el requerimiento a cada licitador que haya presentado una oferta incurso en presunción de anormalidad, para tramitar el procedimiento previsto en el apartado 8.1 del Anexo I, computándose en este caso los plazos desde la recepción de la notificación por el interesado.

Notificaciones y comunicaciones telemáticas.

Para las restantes comunicaciones, notificaciones y envíos documentales, los licitadores se relacionarán con el órgano de contratación por medios electrónicos de conformidad con lo siguiente:

Para la práctica de las notificaciones, el órgano de contratación utilizará el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid, al que se accede a través de la Carpeta Ciudadana (<https://gestion7.madrid.org/carpetaciudadana/>), para lo cual los licitadores o sus representantes deben estar dados de alta en ese sistema.

Con el objetivo de garantizar la correcta recepción de las notificaciones practicadas con motivo del presente procedimiento de licitación y asegurar la agilidad y eficiencia del mismo, los licitadores deberán asegurarse de que el correo electrónico que tengan registrado en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid es debidamente atendido y corresponde a las personas de contacto pertinentes. Canal Isabel II, S.A., M.P. no será responsable si los licitadores han designado un correo electrónico en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid que no es debidamente atendido o no corresponde a las personas de contacto pertinentes.

Para la aportación de documentos los licitadores deberán usar el Servicio de aportación de documentos de la Sede Electrónica de la Comunidad de Madrid (<https://sede.comunidad.madrid/guia-tramitacion-electronica#documentos>).

Cláusula 11. Forma y contenido de las proposiciones.

Las proposiciones constarán de 2 sobres que se presentarán utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**.

Adicionalmente, los licitadores deberán presentar las muestras indicadas en la presente cláusula conforme a las instrucciones indicadas en la letra B.

Toda la documentación que se presente por los licitadores deberá estar redactada en castellano. En caso de que se presentasen en lengua distinta deberá presentarse la correspondiente traducción oficial a la lengua castellana primando esta última en caso de duda o discrepancia.

Los sobres se dividen de la siguiente forma:

A) SOBRE Nº 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUBCONTRATACIÓN" que incluirá, preceptivamente, los siguientes documentos:

A 1) DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA

1) Declaración responsable sobre el cumplimiento de los requisitos previos para participar en este procedimiento de contratación de conformidad con el artículo 57 del RD-LCSE

Declaración responsable del licitador sobre el cumplimiento de los requisitos previos para participar en este procedimiento de contratación conforme al formulario normalizado del **"Documento Europeo Único de Contratación" (DEUC)**, establecido por el Reglamento de Ejecución (UE) 2016/7 de la Comisión, de 5 de enero de 2016, que figura como **Anexo III** al presente pliego.

Las circunstancias relativas a la capacidad, solvencia y ausencia de prohibiciones de contratar deberán concurrir en la fecha final de presentación de ofertas y subsistir en el momento de perfección del contrato.

El servicio en línea gratuito DEUC electrónico, que facilita el Ministerio de Hacienda, permite cumplimentar este documento por vía electrónica en la siguiente dirección de Internet: <https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es> conforme se indica a continuación:

- Con el servicio DEUC electrónico, el órgano de contratación creará un modelo de DEUC para este procedimiento, que se pondrá a disposición de los licitadores en formato normalizado XML, junto con los demás documentos de la convocatoria (como documentación complementaria) en el perfil de contratante del órgano de contratación en el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, en el sitio web institucional de la Comunidad de Madrid: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>
- El licitador deberá almacenar localmente en su ordenador dicho modelo en XML y acceder después al servicio DEUC electrónico, donde deberá importarlo, cumplimentar los datos necesarios, exportarlo y almacenarlo en su equipo en formato electrónico, firmarlo electrónicamente y presentar el DEUC con los demás documentos de la licitación. En el **Anexo III** se incluyen unas orientaciones para la cumplimentación del formulario normalizado DEUC.

Cuando el pliego prevea la división en lotes del objeto del contrato, si los requisitos de selección cualitativa económica y financiera o técnica y profesional exigidos variaran de un lote a otro, se aportará una declaración responsable por cada lote o grupo de lotes al que se apliquen los mismos requisitos de selección cualitativa económica y financiera o técnica y profesional.

Si varios empresarios concurren constituyendo una unión temporal, cada uno de los que la componen deberá acreditar su capacidad de obrar presentando todos y cada uno de ellos un formulario DEUC separado, así como el resto de los documentos exigidos en este apartado de la presente cláusula, debiendo acompañar asimismo un escrito de compromiso en el que indicarán los nombres y

circunstancias de los empresarios que se agrupan, el porcentaje de participación de cada uno de ellos y la designación de un representante o apoderado único de la unión que durante la vigencia del contrato ha de ostentar la plena representación de la misma frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. El citado documento deberá estar firmado por los representantes de cada una de las empresas que componen la unión.

Si el licitador va a recurrir a la capacidad de otra/s entidad/es para acreditar solvencia, deberá también aportar el DEUC separado de dicha/s entidad/es.

Las empresas que figuren inscritas en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público lo indicarán en el propio formulario del DEUC y, si alguno de los datos o informaciones requeridos no constan en el Registro o no figuran actualizados, los aportarán mediante la cumplimentación del citado formulario.

No obstante, el órgano o la Mesa permanente de contratación podrán pedir a los licitadores que presenten la totalidad o una parte de los documentos justificativos, cuando consideren que existen dudas razonables sobre la vigencia o fiabilidad de la declaración, cuando resulte necesario para el buen desarrollo del procedimiento y, en todo caso, antes de adjudicar el contrato.

2) Declaración relativa al conocimiento y aceptación del Código Ético y de Conducta, la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Declaración responsable, conforme a la **PARTE A** del modelo establecido en el **Anexo IV** al presente Pliego, de que el licitador conoce y acepta el Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P. aprobados por el Consejo de administración de la empresa pública. El Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P. están publicados en la página web de Canal de Isabel II, S.A., M.P. (<http://www.canaldeisabelsegunda.es>)

3) Declaración relativa a las empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad.

Declaración responsable, conforme a la **PARTE B** del modelo establecido en el **Anexo IV** al presente Pliego, por la que, de resultar adjudicatario, asume, conforme con lo señalado en la cláusula 29 del presente Pliego “Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad”, la obligación de tener empleados, durante la vigencia del Contrato, trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si esta alcanza un número de 50 o más trabajadores y el contratista está sujeto a tal obligación, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas desarrolladas reglamentariamente por el R.D. 364/2005, de 8 de abril. En esta declaración se hará constar, además, que asume igualmente la obligación de acreditar ante el órgano de contratación cuando le fuese requerido durante la vigencia del Contrato, o, en todo caso, antes de la devolución de la garantía, el cumplimiento de la obligación anteriormente referida.

Asimismo, en el caso de empresas de más de 50 trabajadores, en la citada declaración se indicará que cuentan con un plan de igualdad conforme a lo dispuesto en el artículo 45 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad de mujeres y hombres, y que dicho plan está inscrito en el Registro laboral correspondiente.

4) Agrupaciones de empresarios.

Estarán autorizadas a licitar las agrupaciones de operadores económicos.

Con carácter general, para que en la fase previa a la adjudicación sea eficaz la unión temporal frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. deberán presentar, todos y cada uno de los empresarios, los documentos exigidos en la presente cláusula, además de un escrito de compromiso solidario en el que se indicarán: los nombres y circunstancias de los que la constituyan; la participación de cada uno de ellos; la asunción del compromiso de constituirse formalmente en unión temporal en caso de resultar adjudicatarios y la designación de un representante o apoderado único de la unión con poderes bastantes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que del Contrato se deriven. El citado documento deberá estar firmado por los representantes de cada una de las empresas que componen la unión.

Respecto a la determinación de los requisitos de selección cualitativa de la unión temporal y a sus efectos, se acumularán las características acreditadas para cada uno de los integrantes de la misma en relación con el personal técnico cualificado y los medios materiales, maquinaria, instalaciones y equipo técnico en los términos previstos en el presente Pliego.

En el supuesto de que el Contrato se adjudicase a una unión temporal de empresarios, ésta acreditará su constitución en escritura pública, el CIF asignado a dicha unión antes de la formalización del Contrato y acreditará su alta en el Impuesto sobre Actividades Económicas en el epígrafe correspondiente al objeto del Contrato. La duración de la unión será coincidente con la del Contrato, hasta su extinción.

Cuando en el ejercicio de sus funciones la Mesa permanente de contratación o, en su defecto, el órgano de contratación, apreciaran posibles indicios de colusión entre empresas que concurran agrupadas en una unión temporal, requerirá a estas empresas para que, dándoles plazo suficiente, justifiquen de forma expresa y motivada las razones para concurrir agrupadas.

Cuando la mesa permanente de contratación o el órgano de contratación, considerando la justificación efectuada por las empresas, estimase que existen indicios fundados de colusión entre ellas, los trasladará a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia o, en su caso, a la autoridad de competencia autonómica correspondiente, a efectos de que, previa sustanciación del procedimiento sumarísimo a que se refiere el artículo 72.2 del RD-LCSE, se pronuncie sobre aquellos.

5) Garantía provisional.

Garantía provisional por el importe señalado en el **apartado 10.7 del Anexo I**, de conformidad con las condiciones y requisitos establecidos en el mismo.

La garantía provisional deberá estar firmada electrónicamente mediante firma electrónica de la entidad avalista o aseguradora correspondiente.

Si el licitador no dispusiera de la garantía provisional en dicho formato porque hubiera sido emitida originalmente en soporte papel, el licitador deberá aportar el documento original en papel en las oficinas de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

6) Empresas pertenecientes a un mismo grupo.

Las empresas pertenecientes a un mismo grupo, entendiéndose por tales las que se encuentren en alguno de los supuestos del artículo 42.1 del Código de Comercio y que presenten distintas proposiciones para concurrir individualmente a la adjudicación, deberán presentar declaración en la que hagan constar esta condición, según la **PARTE C** del modelo establecido en el **Anexo IV**.

Finalmente, las empresas que no pertenezcan a un grupo empresarial deberán presentar declaración en la que hagan constar dicha circunstancia, según la **PARTE C** del modelo establecido en el **Anexo IV**.

7) Jurisdicción de empresas extranjeras.

Las empresas extranjeras deberán presentar declaración conforme a la **PARTE D** del modelo establecido en el **Anexo IV** de someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales españoles de cualquier orden, para todas las incidencias que de modo directo o indirecto pudieran surgir del Contrato, con renuncia, en su caso, al fuero jurisdiccional extranjero que pudiera corresponderles.

8) Datos de contacto a efectos de notificaciones.

Para la práctica de las notificaciones, el órgano de contratación utilizará el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid, al que se accede a través de la Carpeta Ciudadana (<https://gestiona7.madrid.org/carpetaciudadana/>), para lo cual los licitadores o sus representantes deben estar dados de alta en ese sistema.

Con el objetivo de garantizar la correcta recepción de las notificaciones practicadas con motivo del presente procedimiento de licitación y asegurar la agilidad y eficiencia del mismo, los licitadores deberán asegurarse de que el correo electrónico que tengan registrado en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid es debidamente atendido y corresponde a las personas de contacto pertinentes. Canal Isabel II, S.A., M.P. no será responsable si los licitadores han designado un correo electrónico en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid que no es debidamente atendido o no corresponde a las personas de contacto pertinentes.

Sin perjuicio de lo anterior, el licitador señalará un correo electrónico y un número de teléfono de contacto.

A 2) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUBCONTRATACIÓN

Se incluirán las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, de conformidad con lo establecido **en el apartado 6 del Anexo I**. También se incluirá en este sobre la documentación relativa a la subcontratación de conformidad con lo previsto en el **apartado 6 del Anexo I** y en la Cláusula 25.

B) PRESENTACIÓN DE MUESTRAS

Los licitadores presentarán **las muestras que se indican a continuación para cada uno de los lotes**, perfectamente identificadas con el modelo de que se trate. **Las muestras se entregarán en el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II S.A., M.P., sito en la carretera de Majadahonda a Boadilla, pk 0+800, de Madrid, con anterioridad a la finalización del plazo de presentación de ofertas.**

Grupo A. Lote 1:

- Para el caso de solución contador + hub: una muestra del contador con sensor de presión de calibre 40 mm y otra muestra del hub de comunicaciones.
- Para el caso de solución integrada en el contador, dos muestras de contador con sensor de presión de calibre 40 mm.

En el caso de que se opte por una solución integrada de comunicaciones en el propio contador, el licitador entregará dos muestras del contador con sensor de presión, una para las pruebas metrológicas y otra para las pruebas de comunicaciones. En este caso, una de las dos muestras deberá presentarse abierta para poder realizar los ensayos de comunicaciones, no disponiendo de ningún tipo de material o sustancia aislante que impida o dificulte el acceso a la electrónica de la muestra.

Grupo A. Lote 2:

- Para el caso de solución contador + hub: una muestra del contador con sensor de presión de calibre 40 mm y otra muestra del hub de comunicaciones.
- Para el caso de solución integrada en el contador, dos muestras de contador con sensor de presión de calibre 40 mm.

En el caso de que se opte por una solución integrada de comunicaciones en el propio contador, el licitador entregará dos muestras del contador con sensor de presión, una para las pruebas metrológicas y otra para las pruebas de comunicaciones. En este caso, una de las dos muestras deberá presentarse abierta para poder realizar los ensayos de comunicaciones, no disponiendo de ningún tipo de material o sustancia aislante que impida o dificulte el acceso a la electrónica de la muestra.

Grupo B. Lote 3:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 50 mm y otra del hub de comunicaciones.

Grupo B. Lote 4:

- Una muestra del contador de calibre 50 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo C. Lote 5:

- Una muestra del contador de calibre 65 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo C. Lote 6:

- Una muestra del contador de calibre 65 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo D. Lote 7:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 80 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 100 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

Grupo E. Lote 8:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 150 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 200 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

Grupo F. Lote 9:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 250 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 300 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

Junto a las muestras entregadas, el licitador deberá entregar un latiguillo de conexión por cada calibre del lote correspondiente que permita la conexión simple de la fuente de alimentación externa instrumentada al sistema de alimentación del contador.

Se entregará a los licitadores por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. un albarán acreditando la entrega de las muestras correspondientes. Los licitadores deberán incluir dicho albarán en las especificaciones técnicas de su oferta (Sobre nº 1) en la plataforma de licitación electrónica referida en el apartado 10.10 del Anexo I.

Las muestras deberán cumplir con los requisitos técnicos mínimos establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Con carácter previo a la apertura del Sobre nº 2 "PROPOSICIÓN RELATIVA A LOS CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS NO REFERIDOS A LAS MUESTRAS", Canal de Isabel II, S.A., M.P. o quien este designe, realizará los ensayos indicados en el apartado 20 del Pliego de Prescripciones Técnicas para determinar el comportamiento del contador y realizar la valoración de los criterios técnicos de valoración referidos a las muestras que se establecen en el apartado 8 A) del Anexo I al presente Pliego.

C) SOBRE Nº 2 "PROPOSICIÓN RELATIVA A LOS CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS NO REFERIDOS A LAS MUESTRAS".

C 1) PROPOSICIÓN ECONÓMICA.

La proposición económica se presentará redactada conforme al modelo fijado en el **Anexo II** al presente Pliego, no aceptándose aquellas que contengan omisiones, errores o tachaduras que impidan conocer claramente lo que Canal de Isabel II, S.A., M.P. estime fundamental para considerar la oferta. Si alguna proposición no guardase concordancia con la documentación examinada y admitida, excediese de la base imponible del presupuesto base de licitación del contrato, o en algunas de las partidas/capítulos limitadas explícitamente en el presente Pliego, variase sustancialmente el modelo establecido, comportase error manifiesto en el importe de la proposición, o existiese reconocimiento por parte del licitador de que adolece de error o inconsistencia que le hagan inviable, será desechada, sin que sea causa bastante para el rechazo el cambio u omisión de algunas palabras del modelo si ello no altera su sentido.

Cuando la suma de los importes desglosados y/o precios unitarios incluidos en la proposición económica no se corresponda con la cantidad total resultante establecida en la misma, se considerará siempre que el error reside en la cantidad total resultante y no en los precios unitarios.

En el caso de que en la proposición económica del licitador se consigne algún precio unitario con el valor 0 ó falte algún precio unitario (bien por omisión, bien porque se haya consignado cualquier signo distinto a un número natural o bien porque se quede en blanco), se considerará **tanto a efectos de valoración de la oferta como de ejecución del contrato**, que el precio unitario ofertado para ese concepto es 0. En este caso, el licitador podrá retirar su oferta, no teniendo dicha retirada la consideración de injustificada a los efectos previstos en el artículo 62 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas (en adelante "RGLCAP").

En el caso de que los licitadores incluyan en su proposición económica el importe de la oferta en varias ocasiones y exista discrepancia entre las cantidades, será válida la cantidad menor.

En la proposición deberá indicarse, como partida independiente, el importe del Impuesto sobre el Valor Añadido que deba ser repercutido.

En el caso de que se admitan variantes, la oferta económica de la misma no podrá superar la base imponible del presupuesto base de licitación del contrato.

En el caso de que el importe de adjudicación tenga más de dos decimales, dicho importe se truncará al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

C 2) CRITERIOS TÉCNICOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS NO REFERIDOS A LAS MUESTRAS

Requisitos para presentar la proposición del licitador relativa a los criterios de adjudicación cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras distintos del precio:

1. Cumplimentar el modelo de declaración establecido en el **Anexo II bis** al presente Pliego.
2. Aportar la documentación que se exija, en su caso, para acreditar los valores propuestos por el licitador.

En caso de discrepancia entre los valores propuestos por el licitador en el Anexo II bis y la documentación que, en su caso, se haya solicitado para acreditar dichos valores, se tendrá en consideración en todo caso los valores que resulten de la documentación acreditativa presentada. En los casos en que se solicite un concreto y específico tipo de documentación para acreditar la realidad de los valores ofertados no se tendrá en cuenta otro tipo de documentación aportada por el licitador.

No se aceptarán aquellas proposiciones que contengan omisiones, errores o tachaduras que impidan conocer claramente lo que Canal de Isabel II, S.A., M.P. estime fundamental para considerar la oferta. Si alguna proposición no guardase concordancia con la documentación examinada y admitida, incumpliese los requisitos técnicos mínimos, variase sustancialmente el modelo establecido, comportase error manifiesto en los valores de la proposición, o existiese reconocimiento por parte del licitador de que adolece de error o inconsistencia que le hagan inviable, será desechada, sin que sea causa bastante para el rechazo el cambio u omisión de algunas palabras del modelo si ello no altera su sentido.

En el caso de que en la proposición del licitador se consigne algún valor requerido con el valor 0 ó falte algún valor (bien por omisión, bien porque se haya consignado cualquier signo distinto a lo requerido en el modelo fijado en el Anexo II bis al presente Pliego), se considerará **tanto a efectos de valoración de la oferta como de ejecución del contrato**, que el valor ofertado para ese concepto es 0. En este caso, el licitador podrá retirar su oferta, no teniendo dicha retirada la consideración de injustificada a los efectos previstos en el artículo 62 del RGLCAP.

Cláusula 12. Mesa permanente de contratación y apertura de proposiciones.

La Mesa permanente de contratación de Canal de Isabel II, S.A., M.P. tiene la siguiente composición de conformidad con la Resolución de 3 de noviembre de 2021 del Consejero Delegado de Canal de Isabel II,

S.A., M.P. publicada en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid y en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P. (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>):

- o **Presidente**, el titular de la Subdirección de Coordinación.
- o **Vocal jurídico**, un letrado de la Subdirección de Contratación.
- o **Vocal encargado del control económico-financiero**, un titulado de la Dirección Económico-Financiera y Desarrollo de Negocio.
- o **Vocal técnico**, un titulado de la Dirección proponente.
- o **Secretario**, un titulado de la Subdirección de Coordinación.

Se pueden consultar los datos identificativos de los miembros de la Mesa permanente de contratación en el portal de transparencia de Canal de Isabel II, S.A., M.P. (www.canaldeisabelsegunda.es/portal-de-transparencia).

De conformidad con lo indicado en la cláusula 1 del presente pliego, será de aplicación al contrato el Plan de medidas antifraude para la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, aprobado por el Consejo de Gobierno el 27 de diciembre de 2023. En este sentido, deberán firmar una Declaración de Ausencia de Conflictos de Interés (DACI) de conformidad con el Anexo V del citado Plan:

- o **El titular del órgano de contratación o miembros del órgano colegiado decisor.**
- o **Miembros de la Mesa permanente de contratación.**
- o **Técnicos que elaboren los informes de valoración.**
- o **Participantes en la redacción de los pliegos.**

En el caso de la Mesa de contratación o, si se hubiera constituido, el comité de expertos, la firma del DACI se realizará por una sola vez, al inicio de la primera reunión y se dejará constancia de la misma en Acta.

Una vez conocidos los participantes en el procedimiento de contratación, se realizará el análisis ex ante de riesgo de conflicto de interés mediante la herramienta informática de *data mining* MINERVA, con sede en la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), en los términos de la Orden HFP/55/2023, de 24 de enero, del Ministerio de Hacienda y Función Pública, dictada en aplicación de la disposición adicional centésima décima segunda de la Ley 31/2022, de 23 de diciembre, de Presupuestos Generales del Estado para 2023. Si la AEAT no dispone de información de la titularidad real de alguna empresa objeto de consulta, el órgano de contratación solicitará dicha información a esa empresa, la cual deberá aportarla en el plazo de cinco días hábiles desde que se formule la solicitud de forma individual por medios electrónicos, siendo motivo de exclusión del procedimiento la falta de entrega de la información en el plazo señalado.

A tal efecto, se requerirá la aportación de la declaración de titularidad real que haya sido presentada junto a las últimas cuentas anuales depositadas en el Registro Mercantil, según el modelo TR de la Orden JUS/794/2021, de 22 de julio, por la que se aprueban los nuevos modelos para la presentación en el Registro Mercantil de las cuentas anuales de los sujetos obligados a su publicación, o según los modelos y formatos electrónicos aplicables con anterioridad a la vigencia de dicha orden ministerial según la fecha de depósito. Si se trata de contratistas no sujetos a la obligación de presentación en el Registro Mercantil, se aportará una declaración con el mismo contenido que el del modelo TR de la Orden JUS/794/2021.

La Mesa permanente de contratación calificará la documentación administrativa correspondiente a los licitadores presentados. Si observase defectos u omisiones subsanables en la documentación presentada, lo comunicará a los interesados, a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles para que los licitadores los corrijan o subsanen o para que presenten aclaraciones o documentos complementarios utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**. Asimismo, se les indicará a los interesados que si los defectos no fueran subsanados no se tendrá en consideración su oferta.

Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones a que se refiere el párrafo anterior se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en el Perfil de contratante (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>). En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

Asimismo, los servicios técnicos comprobarán si las especificaciones técnicas de los licitadores cumplen las especificaciones técnicas mínimas y si la documentación de subcontratación cumple los requisitos de los pliegos. Las ofertas que correspondan a proposiciones rechazadas, ya sea por incumplimiento de la documentación administrativa, documentación de subcontratación o de las especificaciones técnicas mínimas, quedarán excluidas del procedimiento de licitación del Contrato, y no se procederá a la valoración de las muestras de las mismas.

Una vez examinadas la documentación administrativa aportada, las especificaciones técnicas y la documentación de subcontratación de los licitadores, la Mesa permanente de contratación determinará las empresas admitidas a licitación, las rechazadas y las causas de su rechazo, según proceda. Estas circunstancias se publicarán en el tablón de anuncios electrónico. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados la causa o causas de inadmisión de sus ofertas.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. igualmente procederá a abrir y examinar las muestras de contadores de las ofertas presentadas a los efectos de que el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A., M.P. o quien éste designe realice los ensayos referidos en el apartado 20 del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. o quien este designe comprobará en primer lugar las muestras aportadas por los licitadores de conformidad con la Letra B de la cláusula 11, para apreciar si concurre alguna de estas circunstancias:

- Si no se han aportado las muestras solicitadas conforme a la Letra B de la cláusula 11.
- Si las muestras aportadas no se corresponden con las características de los productos ofertados descritas en la documentación técnica aportada por el licitador conforme a lo indicado en el apartado 6 del Anexo I.
- Si las muestras de los productos aportadas por el licitador son defectuosas o sufren deterioros que impidan su verificación.

En el caso de que exista alguno de los defectos mencionados en relación a las muestras, Canal de Isabel II, S.A., M.P. lo comunicará a los interesados, a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles para que los licitadores los corrijan o subsanen o para que presenten aclaraciones o documentos complementarios. Asimismo, se les indicará a los interesados que si los defectos no fueran subsanados, no se tendrá en consideración su oferta.

Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones a que se refiere el párrafo anterior se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en el Perfil de contratante (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>). En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

Una vez examinadas las muestras, y subsanados en su caso los defectos encontrados en las mismas, se realizarán los ensayos correspondientes con las muestras, aplicando la valoración de los criterios técnicos de valoración referidos a las muestras indicados en el apartado 8 A) del Anexo I al presente pliego.

Los ensayos 4, 5 y 6 indicados en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas se realizan sobre componentes electrónicos sujetos a frecuentes actualizaciones de firmware. En este sentido, si las muestras presentadas incumpliesen los requisitos establecidos para los citados ensayos en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas o no fuera posible realizar los correspondientes ensayos por desactualización del firmware del subsistema de comunicaciones del contador que hayan ofertado, Canal de Isabel II, S.A., M.P. lo comunicará a los interesados, a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles para que instalen en las muestras presentadas la última versión de firmware disponible del subsistema de comunicaciones del contador que hayan ofertado. Asimismo, se les indicará a los interesados que, si no se procede a la referida actualización, no se tendrá en consideración su oferta. Una vez instalada la referida actualización se repetirá una segunda vez los correspondientes ensayos. Únicamente se permitirá una única actualización de firmware; es decir, en ningún caso, tras la realización de los ensayos una vez actualizado el firmware, se permitirá una segunda actualización.

Una vez realizados los mencionados ensayos, la Mesa permanente de contratación determinará las empresas admitidas a licitación, las rechazadas y las causas de su rechazo, según proceda. Estas circunstancias se harán constar en acta de la Mesa permanente de contratación y se publicará la misma en el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados la causa o causas de inadmisión de sus ofertas.

Las ofertas que correspondan a proposiciones rechazadas quedarán excluidas del procedimiento de licitación del Contrato, y el sobre nº 2 de las mismas no será abierto.

Una vez realizada la valoración de los criterios técnicos de valoración referidos a las muestras, se procederá a la apertura del Sobre nº 2 "Proposición relativa a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación

de fórmulas no referidos a las muestras” de los licitadores admitidos. En el presente procedimiento de licitación se emplean medios electrónicos. En este sentido, de conformidad con el artículo 157.4 de la LCSP, la apertura de las proposiciones relativas a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras no se realizará en acto público. Mediante acta de la Mesa permanente de contratación que se publicará en el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid se dejará constancia del resultado de la valoración de los criterios técnicos de valoración referidos a las muestras y del resultado de la apertura de las proposiciones relativas a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras a los meros efectos de darle publicidad, sin perjuicio del posterior análisis de las proposiciones relativas a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras, cálculo de las ofertas anormalmente bajas, estudio de su justificación y la valoración final de las ofertas.

Posteriormente, se elevará al órgano de contratación el Acta de propuesta de adjudicación, firmada por el Presidente y Secretario de la Mesa permanente de contratación, junto con los informes emitidos.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. se reserva el derecho a solicitar las aclaraciones, documentación y a realizar las actuaciones que considere necesarias para verificar el efectivo cumplimiento de los requisitos establecidos en los pliegos para la presentación de ofertas. En este sentido, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá solicitar aclaraciones a los licitadores, a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, para conocer claramente cuestiones que estime fundamentales en la oferta, tanto referidas a la documentación administrativa, como a las especificaciones técnicas ofertadas, documentación de subcontratación, las muestras y las proposiciones relativas a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles para contestar a las mismas utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**. En caso de que los licitadores no den respuesta a las aclaraciones solicitadas en el citado plazo, las ofertas presentadas por éstos no se tendrán en consideración en el presente procedimiento de licitación. Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones a que se refiere el presente párrafo se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en el Perfil de contratante (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>). En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

De conformidad con lo establecido en el artículo 64.3 del RD-LCSE, Canal de Isabel II, S.A., M.P. a petición del licitador de que se trate comunicará lo antes posible, y en cualquier caso en un plazo de quince días contados a partir de la recepción de una solicitud por escrito:

- a) A todos los licitadores descartados, las razones por las que se ha desestimado su oferta, incluidos, en los casos contemplados en el artículo 45, apartados 6 y 7, del RD-LCSE los motivos de su decisión de no equivalencia o de su decisión de que los servicios no se ajustan a los requisitos de rendimiento o a las exigencias funcionales requeridas.
- b) A todo licitador que haya presentado una oferta admisible, las características y ventajas relativas de la oferta seleccionada, así como el nombre del adjudicatario.

No obstante, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá decidir no comunicar determinados datos relativos a la adjudicación del contrato cuando su divulgación pudiera dificultar la aplicación del RD-LCSE, ser contraria al interés público, perjudicar los intereses comerciales legítimos de determinados operadores, públicos o privados, o perjudicar la competencia leal entre ellos.

Los interesados podrán dirigirse a la Subdirección de Coordinación para solicitar aclaración sobre la motivación de la exclusión de su oferta, o cualquier otra cuestión que consideren oportuna.

De conformidad con lo establecido en la cláusula 14, se considerarán, en principio, ofertas anormalmente bajas las ofertas que se encuentren en los supuestos establecidos en el **apartado 8.1 del Anexo I** procediéndose en estos casos, en la forma establecida en dicho apartado.

Cláusula 13. *Acreditación de la capacidad para contratar y efectos de la propuesta de adjudicación. Decisión de no adjudicar o celebrar el contrato y desistimiento del procedimiento de adjudicación.*

Una vez aceptada la propuesta de la Mesa permanente de contratación por el órgano de contratación, Canal de Isabel II, S.A., M.P. requerirá al licitador que haya presentado la mejor oferta para que, dentro del plazo de diez días hábiles, a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento, presente la documentación indicada en la presente cláusula utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**.

Sin perjuicio de lo anterior, si la entidad contratante, tuviera indicios fundados de conductas colusorias en el procedimiento de contratación, en el sentido definido en el artículo 1 de la Ley 15/2007, de 3 de julio, de Defensa de la Competencia, el órgano de contratación de oficio o a instancia de la Mesa Permanente de Contratación en el ejercicio de sus funciones, los trasladará con carácter previo a la adjudicación del contrato a la Dirección General de Economía, de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo, a través de la Subdirección General de Defensa de la Competencia y Unidad de Mercado. Una vez realizada esta comunicación, se procederá de conformidad con lo establecido en el artículo 150.1 de la LCSP.

La Dirección General de Economía, de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo, ha publicado la Guía para la detección de indicios de colusión en la contratación pública, dirigida a los órganos de contratación de la Comunidad de Madrid, que está disponible en la siguiente dirección de Internet (URL):

<https://www.comunidad.madrid/servicios/consumo/defensa-competencia-0#contratacion-publica-competencia>

1) Capacidad de obrar.

1.1.- Si la empresa fuera persona jurídica, la escritura de constitución o modificación, en su caso, inscrita en el Registro Mercantil, cuando este requisito fuera exigible conforme a la legislación mercantil que le sea aplicable. Si no lo fuere, la escritura o documento de constitución, estatutos o acto fundacional en los que consten las normas por las que se regula su actividad, inscritos, en su caso, en el correspondiente Registro oficial, así como el Número de Identificación Fiscal (NIF). Estos documentos deberán recoger el exacto régimen jurídico del licitador en el momento de la presentación de la proposición.

1.2.- Si se trata de empresario individual, el DNI o documento que, en su caso, le sustituya reglamentariamente.

1.3.- Cuando se trate de empresarios no españoles de Estados miembros de la Unión Europea o signatarios del Acuerdo sobre el Espacio Económico Europeo, la capacidad de obrar se acreditará mediante su inscripción en un registro profesional o comercial, cuando este requisito sea exigido por la legislación del Estado respectivo, o la presentación de las certificaciones que se indican en el Anexo I 2 del RGLCAP, para los Contratos de suministros.

Tendrán capacidad para contratar con el sector público las empresas no españolas de Estados miembros de la Unión Europea que, con arreglo a la legislación del Estado en que estén establecidas, se encuentren habilitadas para realizar la prestación de que se trate. Cuando la legislación del Estado en que se encuentren establecidas estas empresas exija una autorización especial o la pertenencia a una determinada organización para poder realizar la prestación de que se trate, deberán acreditar que cumplen este requisito.

1.4.- Cuando se trate de empresas extranjeras no comprendidas en el párrafo anterior, se acreditará mediante informe de la Misión Diplomática Permanente u Oficina Consular de España del lugar del domicilio de la empresa en el que se haga constar, previa acreditación por la empresa, que figuran inscritas en el Registro local profesional, comercial o análogo, o en su defecto, que actúan con habitualidad en el tráfico local en el ámbito de las actividades a las que se extiende el objeto del Contrato.

Igualmente deberán acompañar el informe de reciprocidad a que se refiere el artículo 68.1 de la LCSP.

1.5.- Documentación acreditativa de la habilitación empresarial o profesional precisa para la realización del Contrato, en su caso, conforme a lo requerido en el **apartado 4 del Anexo I**.

1.6.- Las empresas extranjeras presentarán su documentación traducida de forma oficial al castellano.

2) Poderes.

Los que comparezcan o firmen proposiciones en nombre de otro o representen a una persona jurídica, deberán acompañar también poder acreditativo de su representación. Igualmente deberán presentar el D.N.I. de la persona a cuyo favor se otorgó el apoderamiento o representación. Si el documento acreditativo de la representación contuviese delegación permanente de facultades, deberá figurar inscrito en el Registro Mercantil.

3) Documentación acreditativa de hallarse al corriente del cumplimiento de las obligaciones tributarias y con la Seguridad Social impuestas por las disposiciones vigentes y de que no existen deudas en período ejecutivo con la Comunidad de Madrid.

Obligaciones tributarias:

a) Alta en el Impuesto sobre Actividades Económicas en el epígrafe correspondiente al objeto del Contrato, siempre que ejerza actividades sujetas a dicho impuesto, en relación con las que venga realizando a la fecha de presentación de su proposición, referida al ejercicio corriente, o el último recibo. En cualquiera de los dos casos, deberá aportarse también una declaración responsable de no haberse dado de baja en la matrícula del citado impuesto.

Los sujetos pasivos que estén exentos del impuesto deberán presentar declaración responsable indicando la causa de exención. En el supuesto de encontrarse en alguna de las exenciones establecidas en el artículo 82.1 apartados e) y f) de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, texto refundido aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, deberán presentar asimismo resolución expresa de la concesión de la exención de la Agencia Estatal de Administración Tributaria.

Las agrupaciones y uniones temporales de empresas deberán acreditar el alta en el impuesto, sin perjuicio de la tributación que corresponda a las empresas integrantes de la misma.

b) Certificación positiva expedida por la Agencia Estatal de la Administración Tributaria, en la que se contenga genéricamente el cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 13 del RGLCAP.

Además, los licitadores, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 29.5 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, no deberán tener deudas en período ejecutivo de pago con la Comunidad de Madrid, salvo que las mismas estuviesen debidamente garantizadas. El certificado que acredite la inexistencia de deudas se aportará de oficio por la Administración Autonómica.

Obligaciones con la Seguridad Social:

Certificación positiva expedida por la Tesorería de la Seguridad Social, en la que se contenga genéricamente el cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 14 del RGLCAP.

En el caso de profesionales colegiados que no estén afiliados y en alta en el régimen correspondiente de la Seguridad Social en virtud de lo dispuesto en la Resolución de 23 de febrero de 1996 (BOE de 7 de marzo), de la Dirección General de Ordenación Jurídica y Entidades Colaboradoras de la Seguridad Social, por la que se dictan instrucciones en orden a la aplicación de las previsiones en materia de Seguridad Social, contenidas en la disposición adicional decimoquinta y en la disposición transitoria quinta.3 de la Ley 30/1995, de 8 de noviembre, de Ordenación y Supervisión de los Seguros Privados, aquéllos deberán aportar una certificación de la respectiva Mutualidad de Previsión Social del Colegio Profesional correspondiente, acreditativa de su pertenencia a la misma de acuerdo con la citada Resolución. La presentación de dicha certificación no exonera al interesado de justificar las restantes

obligaciones que se señalan en el presente pliego cuando tenga trabajadores a su cargo, debiendo, en caso contrario, justificar dicha circunstancia mediante declaración responsable.

4) Criterios de selección cualitativa de los operadores económicos.

4.1- Criterios de selección cualitativa

Los licitadores deberán acreditar el cumplimiento de los criterios de selección que se especifiquen en el anuncio de licitación y que se relacionan en el **apartado 5 del Anexo I**, en los términos y por los medios establecidos en dicho apartado.

4.2- Solvencia

Si el licitador ha recurrido a otras entidades **para integrar su solvencia** en los términos del artículo 56.3 del RD-LCSE, deberá aportar la documentación referida en el párrafo anterior de dichas entidades, así como el compromiso por escrito de las mismas que demuestre que dispone efectivamente para la ejecución del contrato de la solvencia y medios de éstas.

5) Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 57.14 del RD-LCSE, el certificado de inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público eximirá a los licitadores inscritos con certificado en vigor de la presentación en las convocatorias de contratación de la documentación correspondiente a los datos que figuren en él. No obstante, el empresario deberá aportar la documentación requerida en esta cláusula que no figure en el citado certificado, entre la que se encuentra la específicamente exigida por Canal de Isabel II, S.A., M.P.

No será preciso que los empresarios aporten el certificado de inscripción, sustituyéndose su presentación por el acceso del órgano de contratación y la Mesa permanente de contratación al mismo por medios electrónicos.

En caso de presentar el certificado del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público, el empresario deberá presentar en la licitación una declaración responsable sobre la vigencia de los datos anotados en el mismo, según el modelo que figura como **Anexo V** al presente Pliego. Si se hubiese producido alteración de los datos registrales se hará mención expresa en la citada declaración, uniéndola la documentación correspondiente.

Los órganos de contratación podrán en todo momento acceder a las certificaciones del Registro relativas a las empresas licitadoras en los términos previstos en el artículo 8 de la Orden 1490/2010, de 28 de mayo, por la que se regula el funcionamiento del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado.

6) Garantía definitiva y disposición de medios adscritos al contrato.

Asimismo, se presentará la documentación acreditativa de la constitución de la garantía definitiva referida en la cláusula 15 y, en su caso, la documentación acreditativa de la efectiva disposición de los medios que se hubiese comprometido a dedicar a adscribir a la ejecución del Contrato.

La garantía definitiva deberá estar firmada electrónicamente mediante firma electrónica de la entidad avalista o aseguradora correspondiente.

Si el licitador no dispusiera de la garantía definitiva en dicho formato porque hubiera sido emitida originalmente en soporte papel, el licitador deberá aportar el documento original en papel en las oficinas de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

7) Obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Resulta obligatorio el cumplimiento de las obligaciones de información previstas en el artículo 8.2 de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, por la que se configura el sistema de gestión del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (en adelante “**Orden HFP/1030/2021**”). En este sentido, los licitadores deberán aportar la siguiente documentación tanto del licitador como de sus subcontratistas, si los hubiere:

a) La declaración referida en el artículo 8.2.d) de la Orden HFP/1030/2021 relativa a la aceptación de la cesión de datos entre las Administraciones Públicas implicadas para dar cumplimiento a lo previsto en la normativa europea que es de aplicación y de conformidad con la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales conforme al modelo del anexo IV.B de dicha Orden. Se adjunta dicho modelo de declaración como **Anexo X** al presente pliego.

b) La declaración referida en el artículo 8.2.e) de la Orden HFP/1030/2021 relativa al compromiso de cumplimiento de los principios transversales establecidos en el PRTR y que pudieran afectar al ámbito objeto de gestión conforme al modelo del anexo IV.C de dicha Orden. Se adjunta dicho modelo de declaración como **Anexo XI** al presente pliego.

c) Inscripción en el Censo de empresarios, profesionales y retenedores de la Agencia Estatal de la Administración Tributaria o en el Censo equivalente de la Administración Tributaria Foral, que debe reflejar la actividad efectivamente desarrollada en la fecha de participación en el procedimiento de licitación, conforme a lo dispuesto en el artículo 8.2.f) de la Orden HFP/1030/2021.

Asimismo, para dar cumplimiento a lo establecido en el Plan de medidas antifraude para la ejecución del Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia en la Comunidad de Madrid, actualizado por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 27 de diciembre de 2023, es necesario que el licitador propuesto como adjudicatario aporte las declaraciones de ausencia de conflictos de interés (DACI) conforme al

modelo D del anexo V del citado Plan. Se adjunta dicho modelo de declaración como **Anexo XII** al presente pliego.

8) Datos de contacto a efectos de notificaciones.

Para la práctica de las notificaciones, el órgano de contratación utilizará el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid, al que se accede a través de la Carpeta Ciudadana (<https://gestion7.madrid.org/carpetaciudadana/>), para lo cual los licitadores o sus representantes deben estar dados de alta en ese sistema.

Con el objetivo de garantizar la correcta recepción de las notificaciones practicadas con motivo del presente procedimiento de licitación y asegurar la agilidad y eficiencia del mismo, los licitadores deberán asegurarse de que el correo electrónico que tengan registrado en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid es debidamente atendido y corresponde a las personas de contacto pertinentes. Canal Isabel II, S.A., M.P. no será responsable si los licitadores han designado un correo electrónico en el sistema de notificaciones electrónicas de la Comunidad de Madrid que no es debidamente atendido o no corresponde a las personas de contacto pertinentes.

Sin perjuicio de lo anterior, el licitador señalará un correo electrónico y un número de teléfono de contacto.

El licitador propuesto como adjudicatario podrá remitirse a la documentación que hubiera sido presentada por él a Canal de Isabel II, S.A., M.P. para participar en un procedimiento de licitación convocado por esta entidad. En este sentido, el licitador propuesto como adjudicatario deberá presentar una declaración responsable firmada por su representante en la que indique i) el número de expediente del procedimiento de licitación al que se remite ii) la documentación a la que se remite y iii) que la referida documentación sigue plenamente vigente y no ha sufrido modificación alguna.

Sin perjuicio de lo dispuesto en el párrafo anterior, el licitador propuesto como adjudicatario deberá presentar como mínimo para cada licitación las declaraciones referidas en los apartados 5 y 7, la documentación referida en el apartado 6 y, en su caso, la documentación referida en el apartado 4 que corresponda.

La Mesa permanente de contratación calificará la documentación aportada. Si observase defectos u omisiones subsanables en la documentación presentada o necesitare para realizar dicha calificación documentación complementaria o aclaratoria, lo comunicará al interesado, a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos al interesado afectado, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles para que el licitador los corrija o subsane o para que presenten aclaraciones o documentos complementarios utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**. Asimismo, se le indicará que si los defectos no fueran subsanados, no se tendrá en consideración la oferta presentada entendiéndose que ha retirado la misma y que ha imposibilitado la adjudicación del contrato a su favor, incurriendo, en su caso, en la causa de prohibición de contratar establecida en el artículo 71.2 a) de la LCSP siempre que haya mediado dolo, culpa o negligencia, o en la causa de prohibición de contratar establecida en el artículo 71.1 e) de la LCSP. Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional

decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones anteriores se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en el Perfil de contratante del órgano de contratación. En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

De no cumplimentarse adecuadamente el requerimiento en el plazo señalado, se entenderá que el licitador ha retirado su oferta, procediéndose a exigirle el importe del 3 por ciento del presupuesto base de licitación, IVA excluido, en concepto de penalización, que se hará efectivo en primer lugar contra la garantía provisional, si se hubiera constituido, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 71.2 a) ó 71.1 e) de la LCSP.

En estos supuestos la Mesa permanente de contratación propondrá al órgano de contratación la adjudicación a favor del licitador siguiente, por el orden en que hayan quedado clasificadas las ofertas, quien tendrá que acreditar su capacidad para contratar con Canal de Isabel II, S.A., M.P., mediante la presentación de la documentación correspondiente en el plazo establecido para ello.

La propuesta de adjudicación no crea derecho alguno en favor del empresario propuesto, que no los adquirirá, respecto a Canal de Isabel II, S.A., M.P., mientras no se haya formalizado el contrato.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá decidir no adjudicar o celebrar el contrato o desistir del procedimiento de adjudicación en los términos del artículo 71 del RD-LCSE.

CAPÍTULO III

ADJUDICACIÓN Y FORMALIZACIÓN

Cláusula 14. Adjudicación del Contrato.

El órgano de contratación adjudicará el Contrato al licitador que, en su conjunto, presente la mejor oferta, mediante la aplicación de los criterios establecidos en el **apartado 8 del Anexo I**.

En el supuesto de que el adjudicatario fuese una unión temporal de empresas, estará obligada a acreditar su constitución en escritura pública, así como el NIF asignado a dicha unión. En todo caso, la duración de la unión será coincidente con la del contrato hasta su extinción.

La adjudicación del Contrato tendrá lugar en el plazo de cinco (5) meses a contar desde la fecha de apertura de proposiciones, salvo que se establezca otro mayor en el **apartado 8 del Anexo I**. El plazo anterior se ampliará en quince (15) días hábiles cuando sea necesario seguir los trámites establecidos para el caso de que se identifiquen proposiciones anormalmente bajas. De no producirse la adjudicación dentro del plazo señalado, los licitadores tendrán derecho a retirar su proposición, y a la devolución de la garantía provisional, de existir esta.

Sin perjuicio de la aplicación preferente del artículo 70 del RD-LCSE en los casos que proceda, si dos o más proposiciones empatasen como mejor oferta, Canal de Isabel II, S.A., M.P. procederá a solicitar la siguiente documentación en orden a la aplicación de los criterios de desempate indicados en la presente cláusula:

- Contratos de trabajo y documentos de cotización a la Seguridad Social de los trabajadores con discapacidad.
- Certificación emitida por el Registro administrativo competente acreditando la condición de empresa de inserción a efectos de la Ley 44/2007, de conformidad con lo establecido en el artículo 147 b) de la LCSP.
- Documentación que acredite las medidas destinadas a lograr la igualdad de oportunidades en atención a la identidad y expresión de género, de conformidad con el artículo 43.1 de la Ley 2/2016, de 29 de marzo, de protección, igualdad efectiva y no discriminación de las personas transexuales e intersexuales de la Comunidad de Madrid.
- Documentación que acredite las medidas destinadas a lograr la igualdad de oportunidades de conformidad con lo dispuesto en el artículo 18.1 de la Ley 3/2016, de 22 de julio, de protección, igualdad efectiva y no discriminación de las personas LGTBI de la Comunidad de Madrid.

En caso de que se produzca el empate indicado con anterioridad, tendrá preferencia en la adjudicación las proposiciones presentadas por aquellas empresas, que, sin estar sujetas a la obligación a que se refiere la cláusula 29 del presente Pliego “Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad”, en el momento de acreditar su solvencia técnica, tengan en su plantilla un número de trabajadores con discapacidad no inferior al 2 por 100. A efectos de aplicación de esta circunstancia los licitadores deberán acreditarla, en su caso, mediante los correspondientes contratos de trabajo y documentos de cotización a la Seguridad Social. Si varias empresas licitadoras que hayan empatado acreditan tener relación laboral con personas con discapacidad en un porcentaje no inferior al 2 por ciento, tendrá preferencia en la adjudicación del contrato el licitador que disponga del mayor porcentaje de trabajadores fijos con discapacidad en su plantilla.

Si continuase el empate, tendrán preferencia en la adjudicación, las proposiciones presentadas por las empresas de inserción reguladas en la Ley 44/2007, de 13 de diciembre, para la regulación del régimen de las empresas de inserción, que cumplan con los requisitos establecidos en dicha normativa para tener esta consideración.

Si continuase el empate, tendrán preferencia en la adjudicación las proposiciones presentadas por aquellas empresas que, en el momento de acreditar su solvencia técnica, desarrollen medidas destinadas a lograr la igualdad de oportunidades en atención a la identidad y expresión de género, de conformidad con el artículo 43.1 de la Ley 2/2016, de 29 de marzo, de protección, igualdad efectiva y no discriminación de las personas transexuales e intersexuales de la Comunidad de Madrid.

Si continuase el empate, tendrán preferencia en la adjudicación las proposiciones presentadas por aquellas empresas que, en el momento de acreditar su solvencia técnica, desarrollen medidas destinadas a lograr la igualdad de oportunidades de conformidad con lo dispuesto en el artículo 18.1 de la Ley 3/2016, de 22 de julio, de protección, igualdad efectiva y no discriminación de las personas LGTBI de la Comunidad de Madrid.

Si se produce empate entre dos ó más empresas una vez tenidas en cuenta las circunstancias anteriores, se decidirá la propuesta de adjudicación mediante sorteo.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. notificará por medios electrónicos a la empresa o empresas que hayan presentado ofertas la adjudicación de forma motivada en los términos indicados en el artículo 72 del RD-LCSE, con la excepción de confidencialidad establecida en los artículos 28 y 64.4 del RD-LCSE. La adjudicación se publicará en el perfil del contratante en el plazo de 15 días.

En la notificación se indicará el plazo en que debe procederse a la formalización del Contrato conforme a lo establecido en el artículo 73.2 del RD-LCSE.

La notificación contendrá, en todo caso, la información necesaria que permita conocer a los interesados en el procedimiento de adjudicación interponer reclamación en materia de contratación suficientemente fundada contra la decisión de adjudicación. En particular, la notificación expresará los extremos enumerados en el artículo 72.3 del RD-LCSE.

Adjudicado el contrato y transcurridos los plazos para la interposición de recursos sin que se hayan interpuesto, la documentación que haya acompañado a las proposiciones quedará a disposición de los interesados. Si éstos no retiran su documentación en los tres meses siguientes a la fecha en que se les notifique la adjudicación, Canal de Isabel II, S.A., M.P. no estará obligada a seguirla custodiando, a excepción de los documentos justificativos de la garantía provisional, que se conservarán para su entrega a los interesados.

Cláusula 15. Garantía.

El licitador que haya presentado la mejor oferta estará obligado a constituir, en el plazo establecido en la notificación realizada al efecto, a disposición del órgano de contratación, una garantía, cuya cuantía será igual al 5 por 100 del importe de adjudicación del Contrato, I.V.A. excluido en la Caja de Canal de Isabel II, S.A., M.P., presentando los justificantes de haber constituido esta garantía antes de proceder a la adjudicación del Contrato. En todo caso, la garantía responderá de los conceptos a que se refiere el artículo 110 de la LCSP. El modelo de garantía es el indicado en el **Anexo VI** al presente Pliego. En caso de constitución mediante seguro de caución, el modelo es el indicado en el **Anexo VII** al presente Pliego. El licitador que haya presentado la mejor oferta también podrá constituir la garantía mediante ingreso en el número de cuenta facilitado por Canal de Isabel II, S.A., M.P. en el requerimiento referido en la cláusula 13.

En caso de constitución de garantía provisional, si ésta se hubiese constituido en metálico o valores de Deuda Pública, será potestativo para el adjudicatario aplicar su importe a la garantía referida en el párrafo anterior o proceder a la nueva constitución de esta última.

En el caso de amortización o sustitución de los valores que integran la garantía, el adjudicatario viene obligado a reponer la garantía en igual cuantía, siendo a su costa el otorgamiento de los documentos necesarios a tal fin.

En el mismo plazo contado desde la fecha en que se hagan efectivas las penalizaciones o indemnizaciones el adjudicatario deberá reponer o ampliar la garantía en la cuantía que corresponda, incurriendo, en caso contrario, en causa de resolución.

Cuando, como consecuencia de una modificación del contrato, experimente variación el precio del mismo en más del 10 por ciento, deberá reajustarse la garantía, para que guarde la debida proporción con el nuevo precio modificado, en el plazo de quince días contados desde la fecha en que se notifique al empresario el acuerdo de modificación. A estos efectos no se considerarán las variaciones de precio que se produzcan como consecuencia de la revisión de precios indicada, en su caso, en el apartado 10.1 del Anexo I.

En cuanto a la garantía complementaria prevista en el artículo 107.2 de la LCSP, se estará, en su caso, a lo dispuesto en el **apartado 10.8 del Anexo I**, teniendo, a todos los efectos, la consideración de la garantía referida en los párrafos anteriores. La garantía total podrá alcanzar, en su caso, el porcentaje del 10 por ciento del precio del Contrato.

Cláusula 16. Perfección y formalización del Contrato.

El Contrato se perfeccionará con su formalización.

El adjudicatario deberá aportar los justificantes correspondientes al pago de los anuncios de licitación con anterioridad a la firma del Contrato. En caso de división en lotes, el importe a pagar por cada adjudicatario será proporcional a la relación existente entre el importe del presupuesto base de licitación del lote correspondiente y el presupuesto base de licitación del procedimiento.

En los contratos en que proceda, el adjudicatario deberá acreditar previamente, ante el órgano de contratación, la constitución de la UTE, así como la declaración responsable relativa al cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 57.1 de la Ley Orgánica 8/2021, de 4 de junio, de protección integral a la infancia y la adolescencia frente a la violencia, indicada en la **cláusula 28**.

En caso de que se indique en el **apartado 11.1 del Anexo I**, el adjudicatario deberá presentar antes de la formalización del contrato una declaración en la que ponga de manifiesto dónde van a estar ubicados los servidores y desde dónde se van a prestar los servicios asociados a los mismos. El contenido de dicha declaración deberá ser conforme a lo establecido en el **apartado 11 del Anexo I**. Asimismo, el adjudicatario tendrá la obligación de comunicar cualquier cambio que se produzca, a lo largo de la vida del contrato, de la información facilitada en la referida declaración.

De acuerdo con lo previsto en el artículo 58 del RDL 36/2020, no podrá procederse a la formalización del contrato hasta tanto transcurra el plazo de diez días naturales desde que se remite la notificación a que se refiere el artículo 72 del RD-LCSE en sus apartados 1 y 3, con el objeto de poder garantizar el efecto suspensivo de la reclamación en materia de contratación a que se refiere el artículo 53 de la LCSP.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. requerirá al adjudicatario para que formalice el contrato en plazo no superior a cinco días a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento, una vez transcurrido el plazo previsto en el párrafo anterior sin que se hubiera interpuesto reclamación que lleve aparejada la

suspensión de la formalización del contrato. De igual forma procederá cuando el órgano competente para la resolución de la reclamación hubiera levantado la suspensión.

Cuando por causas imputables al adjudicatario no se hubiese formalizado el contrato dentro del plazo indicado se le exigirá el importe del 3 por ciento del presupuesto base de licitación, IVA excluido, en concepto de penalización, que se hará efectivo en primer lugar contra la garantía definitiva, si se hubiera constituido, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 71.2 b) de la LCSP. Si no se hubiese constituido la garantía definitiva, la penalización se hará efectiva contra la garantía provisional.

En este caso, el contrato se adjudicará al siguiente licitador por el orden en que hubieran quedado clasificadas las ofertas, previa presentación de la documentación establecida en la cláusula 13 del presente pliego.

El Contrato podrá formalizarse en escritura pública si así lo solicita el contratista, corriendo a su cargo los gastos derivados de su otorgamiento. En este caso el contratista deberá entregar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. una copia legitimada y una simple del citado documento en el plazo máximo de un mes desde su formalización.

La formalización del Contrato se publicará, junto con el correspondiente contrato, en un plazo no superior a quince días tras el perfeccionamiento del mismo en el perfil de contratante del órgano de contratación. El anuncio de formalización se publicará también en el Diario Oficial de la Unión Europea y en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid.

CAPÍTULO IV EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Cláusula 17. *Principio de riesgo y ventura.*

La ejecución del Contrato se realizará a riesgo y ventura del contratista.

Cláusula 18. *Sujeción a los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas.*

El Contrato se ejecutará con sujeción a las cláusulas del presente Pliego y a las del Pliego de Prescripciones Técnicas y de acuerdo con las instrucciones que diere Canal de Isabel II, S.A., M.P. al contratista a través, en su caso, del responsable del Contrato. El contratista será responsable de la calidad de los bienes que entregue así como de las consecuencias que se deduzcan para Canal de Isabel II, S.A., M.P. o para terceros por las omisiones, errores o métodos inadecuados en la ejecución del Contrato.

Cláusula 19. *Dirección y supervisión del suministro.*

La dirección y supervisión del suministro corresponde al Responsable del Contrato siendo sus funciones la dirección, control y coordinación del suministro en los términos referidos en el artículo 62 de la LCSP. Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá la facultad de inspeccionar y de ser informada del proceso de fabricación o elaboración de los bienes objeto del Contrato, pudiendo ordenar o realizar por sí misma cuando así proceda

análisis, ensayos y pruebas de los materiales a emplear, establecer sistemas de control de calidad y dictar cuantas disposiciones estime oportunas para el estricto cumplimiento del Contrato.

En el **apartado 10.9 del Anexo I** se concreta, en su caso, el modo en que el Responsable del contrato ejercerá las facultades de inspección y vigilancia durante la vigencia del Contrato y las comprobaciones al tiempo de la recepción que se reserva Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Cláusula 20. *Plazo de ejecución y prórroga del Contrato.*

El plazo total de vigencia del Contrato y los parciales, en su caso, figuran en el **apartado 2 del Anexo I**, siendo el lugar de entrega de los bienes el que se detalla en el **apartado 10.11 del Anexo I**.

El Contrato será ejecutado durante el plazo establecido en el citado **apartado 2 del Anexo I**, siendo los plazos parciales, en su caso, los establecidos en dicho apartado o los que el contratista, en su caso, mejorando aquéllos, pudiere ofertar.

El cómputo del plazo para la ejecución del Contrato se iniciará el día siguiente al de la formalización de aquél o, en su caso, en la fecha que se establezca en el **apartado 2 del Anexo I**.

El contratista está obligado a cumplir el Contrato dentro del plazo total fijado para la realización del mismo, así como de los plazos parciales señalados para su ejecución sucesiva.

Si procede, el Contrato podrá ser prorrogado, si así se indica en el **apartado 2 del Anexo I**, y la prórroga será obligatoria para el empresario, siempre que su preaviso se produzca al menos con dos meses de antelación a la finalización del plazo de duración del contrato, salvo que en el referido **apartado del Anexo I** se establezca uno mayor. En ningún caso podrá producirse la prórroga por el consentimiento tácito de las partes.

Cláusula 21. *Penalizaciones por incumplimiento de obligaciones contractuales.*

Si los suministros sufriesen un retraso en su ejecución y siempre que el mismo no fuere imputable al contratista, si éste ofreciera cumplir sus compromisos se concederá por el órgano de contratación un plazo que será por lo menos igual al tiempo perdido, a no ser que el contratista pidiese otro menor, regulándose su petición por lo establecido en el artículo 100 del RGLCAP.

Cuando el contratista, por causas imputables al mismo, hubiese incurrido en demora respecto al cumplimiento del plazo total o de los plazos parciales, si éstos se hubiesen previsto, para lo que se estará al **apartado 2 del Anexo I**, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá optar, indistintamente, por la resolución del Contrato o por la imposición de penalizaciones, que se establecen en el **apartado 9 del Anexo I**.

Cada vez que las penalizaciones por demora alcancen un múltiplo del 5 por 100 del precio del Contrato, el órgano de contratación estará facultado para proceder a la resolución del mismo o acordar la continuidad de su ejecución con imposición de nuevas penalizaciones. En este último supuesto, el órgano de contratación concederá la ampliación del plazo que estime necesaria para la terminación del Contrato.

De igual modo se procederá cuando la demora en el cumplimiento de los plazos parciales haga presumir razonablemente la imposibilidad del cumplimiento del plazo total.

Canal de Isabel II, S.A., M.P., en caso de incumplimiento de la ejecución parcial de las prestaciones definidas en el Contrato por parte del contratista, podrá optar por la resolución del Contrato o por las penalizaciones que se determinan en el **apartado 9 del Anexo I**.

En caso de cumplimiento defectuoso de la ejecución del Contrato, o, en su caso, incumplimiento del compromiso de dedicar o adscribir a la ejecución del Contrato los medios personales y materiales suficientes, o de las condiciones especiales de ejecución del Contrato, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá imponer al contratista las penalizaciones indicadas en el **apartado 9 del Anexo I**, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 192.1 de la LCSP.

En caso de que ocurra alguna incidencia en ejecución de las prestaciones objeto del contrato, que suponga daño para las personas o los bienes, o manifiesto peligro para los mismos, el contratista está obligado a comunicar de forma inmediata dicha incidencia a la persona de Canal de Isabel II, S.A., M.P. que sea Responsable del Contrato. El incumplimiento de dicha obligación llevará aparejada la imposición de una penalización de 2.000 euros.

La aplicación y el pago de las penalizaciones no excluyen la indemnización a que Canal de Isabel II, S.A., M.P. pueda tener derecho por daños y perjuicios ocasionados con motivo del incumplimiento imputable al contratista.

De conformidad con lo previsto en el artículo 105 del RD-LCSE, para el caso de incumplimiento de la condición especial de ejecución del contrato prevista en la cláusula 28 Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá aplicar una penalización igual al importe correspondiente a todas las cuotas sociales que no se hayan satisfecho a la Seguridad Social durante la vigencia del contrato, del personal adscrito a su ejecución, incrementadas en un 20%. Para determinar las cuotas sociales que no han sido abonadas se estará a la documentación que presente el adjudicatario durante el plazo de alegaciones concedido al efecto. Si no presentara documentación se tendrá en cuenta, a efectos de la determinación de la penalización, las cuotas sociales de la totalidad de los trabajadores que presten el servicio contratado, incrementadas en un 20%.

La infracción de las condiciones para la subcontratación establecidas en la cláusula 25 podrá dar lugar a la imposición al contratista de una penalización de hasta un 50 por ciento del importe del subcontrato.

La constitución en mora por el contratista no precisará intimación previa por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Cláusula 22. Responsabilidad del contratista por daños y perjuicios.

El contratista será responsable de todos los daños y perjuicios directos e indirectos que se causen a terceros como consecuencia de las operaciones que requiera la ejecución del Contrato. Si los daños y perjuicios ocasionados fueran consecuencia inmediata y directa de una orden dada por Canal de Isabel II, S.A., M.P., éste será responsable dentro de los límites señalados en las leyes. Cuando se trate de suministros de fabricación, también será Canal de Isabel II, S.A., M.P. responsable de los daños que se causen a terceros

como consecuencia de los vicios del proyecto elaborado por Canal de Isabel II, S.A., M.P. En todo caso, será de aplicación lo preceptuado en el artículo 196 de la LCSP.

Del mismo modo deberán ser asumidas por el adjudicatario las responsabilidades, que puedan derivarse por daños de carácter ambiental, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental.

Será a cargo del contratista el importe de las sanciones que fuesen impuestas a Canal de Isabel II, S.A., M.P. como consecuencia del incumplimiento o inobservancia, por parte del contratista, de las condiciones establecidas en los Pliegos del presente procedimiento, en las licencias, autorizaciones o permisos, así como por el incumplimiento o inobservancia de la normativa municipal, autonómica o estatal aplicable.

Lo dispuesto en el apartado anterior deja a salvo el régimen específico en materia de prevención de riesgos laborales, de conformidad con lo establecido en el artículo 13.14 del Real Decreto Legislativo 5/2000, de 4 de agosto, por el que se aprueba el texto refundido sobre infracciones y sanciones en el orden social.

Cláusula 23. Suspensión del Contrato.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá acordar por causa justificada la suspensión de la ejecución del Contrato. En tal caso, se levantará un acta firmada por el responsable del contrato y el contratista en la que se consignarán las circunstancias que han motivado la suspensión y la situación de hecho en la ejecución del contrato.

Cláusula 24. Modificación y cesión del Contrato.

24.1 Modificación del Contrato.

El contrato podrá modificarse en los términos previstos en los artículos 109 a 111 del RD-LCSE.

En este sentido, se indican, en su caso, en el **apartado 10.12 del Anexo I** las condiciones, el alcance, los límites, el procedimiento y el porcentaje del precio del contrato al que como máximo puedan afectar las “Modificaciones previstas en el pliego de condiciones” a las que se refiere el artículo 110 del RD-LCSE.

Las modificaciones del contrato que se produzcan durante la ejecución se publicarán en el perfil de contratante del órgano de contratación en el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, en el sitio web institucional de la Comunidad de Madrid: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/> en los términos indicados en el artículo 112 del RD-LCSE. Asimismo, en caso de que el contrato se haya modificado en los casos previstos en las letras a) y b) del apartado 2 del artículo 111 del RD-LCSE, se publicará un anuncio al respecto en el Diario Oficial de la Unión Europea. Este anuncio deberá contener la información establecida en la sección correspondiente del Anexo X del RD-LCSE.

Las modificaciones del contrato no previstas en el pliego de cláusulas administrativas particulares deberán ser aprobadas por el órgano de contratación, previo trámite de audiencia al contratista y emisión del correspondiente informe sobre el cumplimiento de los requisitos establecidos legalmente.

24.2 Cesión del Contrato.

Salvo que en el **apartado 10.14 del Anexo I** se establezca que el contrato no es susceptible de ser cedido, los derechos y obligaciones dimanantes del presente contrato podrán ser cedidos por el adjudicatario a un tercero en los términos indicados en el artículo 214 de la LCSP.

Cláusula 25. Subcontratación.

El contratista podrá subcontratar con terceros la realización de las tareas del contrato que no hayan sido calificadas como críticas en el **apartado 10.3 del Anexo I** del presente Pliego, siempre que se cumplan los requisitos establecidos en la presente cláusula, quedando obligado al cumplimiento de los requisitos y obligaciones establecidos en el artículo 108 del RD-LCSE.

En todo caso, el contratista asumirá la total responsabilidad de la ejecución del Contrato frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. Los subcontratistas no tendrán en ningún caso acción directa frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. por las obligaciones contraídas con ellos por el contratista como consecuencia de la ejecución del contrato principal y de los subcontratos. El contratista deberá informar a los representantes de los trabajadores de la subcontratación, de acuerdo con la legislación laboral.

Los licitadores deberán indicar en el Sobre nº 1 la parte del Contrato que tengan previsto subcontratar, señalando a qué tarea del contrato afecta, su importe, y el nombre o el perfil empresarial del subcontratista, definido éste por referencia a las condiciones correspondientes a la tarea objeto de subcontratación de entre las indicadas en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares. Asimismo, en caso de que se indique en el **apartado 6 del Anexo I**, y sin perjuicio de lo establecido en el **apartado 11 del Anexo I**, si el licitador tiene previsto subcontratar los servidores o los servicios asociados a los mismos deberá indicar en el Sobre nº 1 los mismos aspectos referidos anteriormente respecto a los subcontratistas a los que pretende encomendar dicha subcontratación. En cualquiera de los casos mencionados anteriormente, el licitador deberá acreditar que el subcontratista no se encuentra inhabilitado para contratar de acuerdo con el ordenamiento jurídico o comprendido en alguno de los supuestos del artículo 71 de la LCSP, que conoce las condiciones de los pliegos, y que cumplirá su prestación de modo que el contratista pueda cumplir el Contrato de conformidad con los Pliegos y su oferta. En caso de que el subcontratista haya sido identificado mediante su nombre, y el licitador integre su solvencia con dicha subcontratación, deberá acompañar el DEUC del subcontratista en los términos indicados en la cláusula 11 del presente pliego con la información correspondiente a los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que se vayan a integrar con el subcontratista. A tal efecto, el licitador deberá cumplimentar el modelo del **Anexo VIII**. En el caso de que la subcontratación que tenga prevista el licitador sea una obra, deberá cumplimentar el modelo del **Anexo VIII**, atendiendo a la Nota 3 del mismo y adjuntando al mismo la certificación del licitador de estar inscrito en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente, así como la del subcontratista si se le hubiera identificado mediante su nombre. En caso de que el licitador no aporte dichas certificaciones, Canal de Isabel II, S.A., M.P. comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

En todo caso, el contratista deberá comunicar por escrito, tras la adjudicación del contrato y, a más tardar, cuando inicie la ejecución de este, a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la intención de celebrar los subcontratos, señalando la parte de la prestación que se pretende subcontratar y la identidad, datos de contacto y

representante o representantes legales del subcontratista, y justificando suficientemente la aptitud de este para ejecutarla por referencia a los elementos técnicos y humanos de que dispone y a su experiencia, y acreditando que el mismo no se encuentra incurso en prohibición de contratar de acuerdo con el artículo 71 de la LCSP. El **contratista** también deberá comunicar el importe del subcontrato, la fecha de inicio de los trabajos y el plazo de ejecución. A tal efecto deberá cumplimentar el **Anexo VIII bis**. En caso de que la subcontratación que pretenda comunicar el **contratista** sea una obra, deberá cumplimentar el modelo del **Anexo VIII bis** atendiendo a la Nota 1 del mismo. El **contratista** deberá notificar por escrito al órgano de contratación cualquier modificación que sufra esta información durante la ejecución del contrato principal, y toda la información necesaria sobre los nuevos subcontratistas. En el caso que el subcontratista tuviera la clasificación adecuada para realizar la parte del contrato objeto de la subcontratación, la comunicación de esta circunstancia será suficiente para acreditar la aptitud del mismo. La acreditación de la aptitud del subcontratista podrá realizarse inmediatamente después de la celebración del subcontrato si ésta es necesaria para atender a una situación de emergencia o que exija la adopción de medidas urgentes y así se justifica suficientemente.

Por otra parte, los subcontratos que pretenda realizar el **contratista** que no se ajusten a lo indicado en su oferta por celebrarse con subcontratistas distintos de los indicados nominativamente en la misma o por referirse a tareas diferentes a las señaladas en ella, no podrán celebrarse hasta que transcurran veinte días desde que se hubiese cursado la correspondiente notificación a Canal de Isabel II, S.A., M.P. y aportado las justificaciones a que se refiere el presente párrafo, salvo que con anterioridad hubiesen sido autorizados expresamente, siempre que Canal de Isabel II, S.A., M.P. no hubiese notificado dentro de este plazo su oposición a los mismos. Este régimen será igualmente aplicable si los subcontratistas hubiesen sido identificados en la oferta únicamente mediante la descripción de su perfil profesional o si no se hubiera aportado la documentación que acredite el cumplimiento por parte del subcontratista de los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares correspondientes a la tarea objeto de subcontratación durante el procedimiento de licitación. En este caso, el contratista deberá comunicar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la parte de la prestación que se pretende subcontratar y la identidad, datos de contacto y representante o representantes legales del subcontratista, y justificará suficientemente la aptitud de este para ejecutarla por referencia a los elementos técnicos y humanos de que dispone y a su experiencia, y acreditando que el mismo no se encuentra incurso en prohibición de contratar de acuerdo con el artículo 71 de la LCSP. El contratista también deberá comunicar el importe del subcontrato, la fecha de inicio de los trabajos y el plazo de ejecución. A tal efecto, el **contratista** deberá cumplimentar el modelo de solicitud del **Anexo VIII ter**. Toda obra que deba realizarse en ejecución del presente Contrato deberá ejecutarse con sujeción a la normativa de Prevención de Riesgos Laborales y subcontratación para obras. En este sentido, en el caso de que el subcontrato a celebrar sea una obra, el contratista deberá cumplimentar el modelo establecido en el **Anexo VIII ter** atendiendo a la Nota 1 del mismo y adjuntando la certificación de estar inscrito en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente, así como la del subcontratista. En caso de que el **contratista** no aporte dichas certificaciones, Canal de Isabel II, S.A., M.P. comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

Toda solicitud de subcontratación con un subcontratista distinto de los indicados nominativamente en la oferta o si los subcontratistas hubiesen sido identificados en la oferta únicamente mediante la descripción de su perfil profesional, deberá acompañarse de la documentación correspondiente al subcontratista

indicada en la cláusula 13 apartado 7 relativa a las obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Bajo la responsabilidad del contratista, los subcontratos podrán concluirse sin necesidad de autorización de Canal de Isabel II, S.A., M.P. si su celebración es necesaria para atender a una situación de emergencia o que exija la adopción de medidas urgentes y así se justifica suficientemente. En tales casos, la acreditación de la aptitud del subcontratista podrá realizarse inmediatamente después de la celebración del subcontrato.

El contratista, en caso de subcontratación, cumplirá cuantos requisitos generales o específicos establezca la normativa aplicable en materia de subcontratación y realizará cuantas comunicaciones a Canal de Isabel II, S.A., M.P. y a terceros exija dicha normativa y, muy especialmente, las que deriven del cumplimiento de las obligaciones tributarias, laborales y en materia de seguridad social.

El contratista está obligado a abonar a los subcontratistas o suministradores el precio pactado en los plazos y condiciones que se indican en el artículo 108 del RD-LCSE. Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá comprobar el cumplimiento de dichos abonos en los términos del artículo 108 del RD-LCSE.

CAPÍTULO V

DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Cláusula 26. Pago del precio del Contrato.

El contratista tendrá derecho al abono de las prestaciones realizadas a satisfacción de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y recibidas por ésta mediante el correspondiente acto formal y positivo de recepción o conformidad.

En los términos establecidos en el artículo 200 de la LCSP, los contratistas podrán ceder el derecho de cobro que tengan frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P., conforme a Derecho.

Cláusula 27. Revisión de precios.

Los precios del contrato solo podrán ser objeto de revisión si así se establece al efecto en el **apartado 10.1 del Anexo I.**

Cláusula 28. Obligaciones, gastos y tributos exigibles al contratista.

Son de cuenta del contratista los gastos y tributos, anuncios de licitación, ya sea en Boletines, Diarios Oficiales o en cualquier medio de comunicación, los de formalización del Contrato en el supuesto de elevación a escritura pública así como de cuantas licencias, autorizaciones y permisos procedan en orden a ejecutar y entregar correctamente los bienes objeto del suministro. Asimismo vendrá obligado a satisfacer todos los gastos que la empresa deba realizar para el cumplimiento del Contrato, como son los generales, financieros, de seguros, transportes y desplazamientos, materiales, instalaciones, honorarios del personal a su cargo, de comprobación y ensayo, tasas y toda clase de tributos, el IVA, el impuesto que por la realización de la actividad pudiera corresponder y cualesquiera otros que pudieran derivarse de la ejecución

del Contrato durante la vigencia del mismo, sin que por tanto puedan ser éstos repercutidos como partida independiente.

El contratista deberá de responder de los salarios impagados a los trabajadores afectados por subrogación, así como de las cotizaciones a la Seguridad social devengadas, aún en el supuesto de que se resuelva el contrato y aquellos sean subrogados por el nuevo contratista, sin que en ningún caso dicha obligación corresponda a este último. En este caso, Canal de Isabel II, S.A., M.P., una vez acreditada la falta de pago de los citados salarios, procederá a la retención de las cantidades debidas al contratista para garantizar el pago de los citados salarios, y a la no devolución de la garantía definitiva en tanto no se acredite el abono de éstos.

En los contratos que impliquen contacto habitual con menores, el adjudicatario deberá aportar, antes de la formalización del contrato, una declaración responsable de que todo el personal al que corresponde la realización de estas actividades (incluido el voluntario, en su caso) cumple el requisito previsto en el artículo 57.1 de la Ley Orgánica 8/2021, de 4 de junio, de protección integral a la infancia y la adolescencia frente a la violencia, relativo a no haber sido condenado por sentencia firme por algún delito contra la libertad e indemnidad sexuales, tipificados en el título VIII de la Ley Orgánica 10/1995, de 23 de noviembre, del Código Penal, así como por cualquier delito de trata de seres humanos, tipificado en el título VII bis del Código Penal. A tal efecto, el citado personal deberá acreditar esta circunstancia mediante la aportación de una certificación negativa del Registro Central de Delincentes Sexuales, regulado por el Real Decreto 1110/2015, de 11 de diciembre. Asimismo, el contratista queda obligado a la inmediata sustitución de aquellos empleados que puedan quedar afectados de manera sobrevenida por el incumplimiento de esta obligación.

Estas obligaciones tendrán la consideración de condición especial en relación con la ejecución del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 105 del RD-LCSE, con el carácter de obligación contractual esencial, a los efectos dispuestos en el artículo 211.1 f) in fine de la LCSP, conforme a lo dispuesto en la cláusula 39 de este pliego.

Expresamente se hace constar que los gastos de entrega y de transporte de los bienes objeto del suministro al lugar señalado en el **apartado 10.11 del Anexo I** serán de cuenta del contratista.

El importe máximo de los gastos de publicidad de licitación del Contrato, tanto en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid, como, en su caso, en el Boletín Oficial del Estado o en otros medios de difusión es de 5.000 euros.

El contratista tiene la obligación de conservación de documentos establecida en el artículo 132 del Reglamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de julio de 2018, sobre las normas financieras aplicables al presupuesto general de la Unión: mantener un registro y conservar los documentos justificativos, los datos estadísticos y demás documentación concerniente a la financiación, así como los registros y documentos en formato electrónico, durante un período de cinco años a partir del pago del saldo o, a falta de dicho pago, de la operación. Este período será de tres años si la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia es de un importe inferior o igual a 60.000 euros. Los registros y documentos relativos a auditorías, recursos, litigios, la tramitación de reclamaciones relativas a compromisos jurídicos o relativos a investigaciones de la Oficina Europea de Lucha Contra el

Fraude se conservarán hasta que dichas auditorías, recursos, litigios, tramitación de reclamaciones o investigaciones hayan concluido.

Asimismo, el contratista está obligado al cumplimiento de las exigencias establecidas, en su caso, en el pliego de prescripciones técnicas en materia de etiquetado verde y etiquetado digital, así como las asumidas por la aplicación del principio de no causar un daño significativo y las consecuencias en caso de incumplimiento.

Resulta obligatorio el cumplimiento de las obligaciones de información previstas en el artículo 8.2 de la Orden HFP/1030/2021 tanto para el contratista como para los subcontratistas, si los hubiere.

Cláusula 29. *Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad.*

El contratista, conforme a lo dispuesto en el Decreto 213/1998, de 17 de diciembre, del Consejo de Gobierno, por el que se establecen medidas en la contratación administrativa de la Comunidad de Madrid para apoyar la estabilidad y calidad del empleo, durante la vigencia del Contrato, asume entre sus obligaciones la de tener trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si esta alcanza un número de 50 o más trabajadores y el contratista está sujeto a tal obligación, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas desarrolladas reglamentariamente por el RD. 364/2005, de 8 de abril.

La asunción de la citada obligación se realizará mediante la declaración responsable que se cita en la cláusula 11 de este Pliego.

El contratista queda obligado igualmente a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando fuese requerido, en cualquier momento de la vigencia del Contrato, o en todo caso antes de la devolución de la garantía. La acreditación de dicho cumplimiento se efectuará mediante la presentación ante el órgano de contratación de los siguientes documentos: un certificado de la empresa en el que conste el número de trabajadores de plantilla y copia compulsada de los Contratos celebrados con trabajadores con discapacidad.

Cláusula 30. *Obligaciones laborales, sociales, medioambientales y protección de datos.*

Durante la ejecución del contrato, el contratista ha de cumplir las obligaciones aplicables en materia medioambiental, social o laboral establecidas en el derecho de la Unión Europea, el derecho nacional, los convenios colectivos o por las disposiciones de derecho internacional medioambiental, social y laboral que vinculen al Estado y en particular las establecidas en el Anexo XI del RD-LCSE, así como la normativa vigente en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, conforme a lo dispuesto en la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, sobre Prevención de Riesgos Laborales, Real Decreto 171/2004, de 30 enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de dicha Ley en materia de coordinación de actividades empresariales, en el Reglamento de los Servicios de Prevención, aprobado por Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, así como las que se promulguen durante la ejecución del contrato, así como, en su caso, el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la

Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción y el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción, y su legislación complementaria y de desarrollo.

Los licitadores podrán obtener información sobre las obligaciones relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo, prevención de riesgos laborales y protección del medio ambiente vigentes en los órganos competentes de la Comunidad de Madrid y en el sitio web institucional de la Comunidad de Madrid: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>.

Estas obligaciones tendrán la consideración de condición especial en relación con la ejecución del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 105 del RD-LCSE, con el carácter de obligación contractual esencial, a los efectos dispuestos en el artículo 211.1 f) in fine de la LCSP, conforme a lo dispuesto en la cláusula 39 de este pliego.

Sin perjuicio de las obligaciones legales que resulten de aplicación, Canal de Isabel II, S.A., M.P. no será responsable del incumplimiento por parte del adjudicatario de sus obligaciones en relación con sus propios trabajadores, que dependerán única y exclusivamente del mismo, el cual ostentará la condición de empresario con todos los derechos y deberes respecto de dicho personal.

El adjudicatario deberá respetar las condiciones laborales previstas en los Convenios Colectivos que les sean de aplicación. Igualmente, se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, si es requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato.

Asimismo, el contratista está obligado a respetar la normativa nacional y de la Unión Europea en materia de protección de datos. Sin perjuicio de ello, en lo referente a protección de datos se estará a lo dispuesto en el **apartado 11 del Anexo I**.

Cláusula 31. Política del sistema de gestión

En Canal de Isabel II gestionamos el agua de todos con transparencia, eficiencia y sostenibilidad. Nos apoyamos en nuestros valores para cuidar un recurso de todos, esencial para la vida.

Para cumplir con nuestra misión se establece la Política del Sistema de Gestión de Canal de Isabel II que apoya nuestra estrategia y proporciona un marco de referencia para el establecimiento y seguimiento de los objetivos de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, prevención de accidentes graves y control analítico y metrológico.

La Dirección se compromete a la mejora continua del Sistema de Gestión, al cumplimiento de sus objetivos, a la realización de auditorías, revisiones y a impulsar la aplicación sistemática de los siguientes principios que configuran esta Política:

EMPRESA PÚBLICA DE REFERENCIA

Ser empresa pública de referencia y motor económico y de desarrollo de la Comunidad de Madrid.

GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA

Trabajar para gestionar la totalidad del ciclo integral del agua en toda la Comunidad de Madrid, desarrollando una estrategia para la innovación que permita liderar los retos del sector.

SATISFACCIÓN DE CLIENTES Y USUARIOS

Incrementar la satisfacción de nuestros clientes, usuarios y de los Ayuntamientos, asegurando un nivel de excelencia en la cantidad, calidad y continuidad del servicio.

Impulsar la transformación digital para una gestión más cercana y eficaz.

SOSTENIBILIDAD

Realizar una gestión sostenible, rigurosa y transparente durante todo el ciclo de vida de las actividades, considerando sus riesgos y asegurando unas tarifas progresivas, asequibles y solidarias, que fomenten el ahorro en el consumo y garanticen el acceso de todos a un bien esencial.

Mantener, innovar y planificar nuestras dotaciones, infraestructuras y servicios, renovándolas y adaptándolas a los cambios necesarios y a las futuras necesidades de la sociedad.

MEDIO AMBIENTE

Contribuir a la protección del entorno minimizando el impacto ambiental en todos nuestros procesos, favoreciendo la economía circular, el uso eficiente de los recursos y la energía, potenciando la generación renovable y previniendo la contaminación.

NUESTROS PROFESIONALES

Dotar el personal necesario y apoyar a nuestros profesionales, atrayendo, reteniendo y fomentando el talento.

BUEN GOBIERNO

Gestionar todas las actividades con el compromiso de cumplir los requisitos legales y normativos, así como cualquier otro que Canal de Isabel II suscriba, incluidos los establecidos por los organismos que otorgan reconocimiento.

Fomentar una cultura de ética e integridad actuando conforme a los principios incluidos en el Código de Conducta de Canal de Isabel II y asegurar que las actividades se llevan a cabo de manera imparcial y competente.

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Integrar la prevención de riesgos laborales en el conjunto de todas las actividades, fomentando la cultura preventiva, la seguridad vial, eliminando los peligros, reduciendo los riesgos y proporcionando condiciones de trabajo seguras y saludables para prevenir lesiones y el deterioro de la salud.

Informar, consultar, formar y hacer partícipes a los trabajadores y sus representantes en la gestión de la seguridad y salud.

SEGURIDAD DE LAS INFRAESTRUCTURAS

Planificar la respuesta ante situaciones de emergencia, adoptando los procedimientos necesarios destinados a identificar las emergencias previsibles en las instalaciones según un análisis sistemático. Elaborar, comprobar y revisar los planes de emergencia, contemplando los procedimientos de coordinación externos que puedan resultar necesarios.

Identificar y evaluar los riesgos de accidente grave en el que intervengan sustancias peligrosas, mejorando de forma permanente su control, y garantizando un elevado nivel de protección de la salud humana, el medio ambiente y los bienes.

Cláusula 31 bis. *Prevención de Riesgos Laborales: Obligaciones del contratista.*

1.- Requisitos generales

El contratista deberá cumplir con todas las obligaciones previstas en la Ley 31/1995, de 8 de Noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, el Real Decreto 39/1997, de 17 de Enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, el Real Decreto 171/2004, de 30 de Enero, por el que se desarrolla el Art. 24 de la Ley 31/95, en materia de coordinación de actividades empresariales y cuantas otras normas, legales o convencionales, contengan prescripciones relativas a la adopción de medidas preventivas en el ámbito laboral o susceptibles de producirlas en dicho ámbito así como en el Real Decreto 337/2010, de 19 de marzo, por el que se modifican el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención; el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción y el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción, y su legislación complementaria y de desarrollo.

Igualmente se compromete a acatar cualquier norma de seguridad elaborada por Canal de Isabel II, S.A., M.P. que afecte a sus instalaciones y donde los empleados del contratista desarrollen su trabajo.

En consecuencia, será obligación del contratista:

- Garantizar la seguridad y salud de los trabajadores.
- Realizar la prevención de los riesgos laborales mediante la adopción de cuantas medidas sean necesarias.
- Evaluar los riesgos laborales.
- Planificar la acción preventiva a partir de los resultados de la evaluación de los riesgos.

- Asegurar que los medios de trabajo garanticen la seguridad de los trabajadores.
- Proporcionar a los trabajadores los medios de protección personal adecuados al trabajo a realizar.
- Informar adecuadamente a los trabajadores acerca de los riesgos existentes, las medidas y actividades de protección aplicables y las medidas de emergencia adoptadas.
- Consultar a los trabajadores y permitir su participación en todas las cuestiones que afecten a la seguridad y la salud laborales.
- Garantizar que cada trabajador reciba una formación adecuada en materia preventiva.
- Informar y adoptar medidas, cuando los trabajadores pueden estar expuestos a un riesgo grave e inminente.
- Garantizar la vigilancia médica periódica de la salud de los trabajadores.

2.- Requisitos particulares para la ejecución de los trabajos.

Conforme a lo previsto en la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y Reglamentos de desarrollo, y con la finalidad de garantizar que los servicios contratados por la empresa contratista se ejecutan conforme a las medidas de seguridad establecidas por la normativa vigente y Canal de Isabel II, S.A., M.P., la empresa adjudicataria habrá de presentar ante Canal de Isabel II, S.A., M.P. o a la empresa que ésta designe, la documentación acreditativa de los siguientes extremos:

- a) Relación nominal e identificación de los trabajadores que ejecutarán los trabajos objeto del Contrato.
- b) Sistema de gestión de prevención.
- c) Certificados de formación en materia de prevención de riesgos laborales de los trabajadores que realicen los trabajos objeto del presente Contrato.
- d) Identificación y nombramiento del trabajador o trabajadores designados como recurso preventivo.
- e) Evaluación de los riesgos generales y específicos de los puestos de trabajo, incluyendo la planificación de la actividad preventiva.
- f) Plan de formación en materia de prevención de riesgos laborales, que incluirá tanto la relativa a la actividad objeto del Contrato como la relacionada con el plan de emergencia y contra incendios.

La documentación relacionada en la presente cláusula habrá de ser presentada por la empresa adjudicataria con carácter previo al inicio de los trabajos objeto del presente Contrato.

Será obligatorio para el contratista aportar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la documentación relativa a la materia de prevención de riesgos laborales en formato papel y/o a través de la herramienta informática que disponga Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Cuando Canal de Isabel II, S.A., M.P. lo considere oportuno, podrá solicitar información adicional o realizar comprobaciones y auditorías para verificar la validez de la información entregada, asumiendo el contratista la obligación de tener a disposición de Canal de Isabel II, S.A., M.P. la documentación requerida para su exhibición cuando fuera requerida con tal fin.

3.- Coordinación de Actividades empresariales en materia preventiva

Cuando para la prestación de un servicio deba realizar actividades en concurrencia con otros contratistas, deberá cumplir lo establecido en el Art. 24 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y en el R.D. 171/04, de 30 de Enero, que lo complementa, en materia de coordinación de actividades empresariales.

El representante del contratista para la ejecución de los trabajos se relacionará con el Jefe del Área responsable del Contrato, con la colaboración y apoyo del Staff de Coordinación de actividades empresariales del Área de Prevención de Canal de Isabel II, S.A., M.P., a efectos de coordinar los trabajos.

El contratista se compromete a cumplir todas las medidas de prevención de riesgos laborales informadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P., las establecidas en los Pliegos del procedimiento de licitación o en cualquier otro documento entregado antes o durante la prestación del servicio.

El contratista cuidará de que su personal y el de los subcontratistas cumplan las normas y procedimientos de prevención de riesgos que sean de aplicación; tanto los establecidos por Canal de Isabel II, S.A., M.P. como los contenidos en su planificación de actividades preventivas.

Siempre que se produzca un accidente, el contratista tendrá la obligación de dar cuenta del mismo al Área de Canal de Isabel II, S.A., M.P. al frente del Contrato. Además, realizará un informe del mismo en el que se reflejen las causas que originaron el accidente y las medidas preventivas adoptadas.

En la investigación de accidentes, todos los contratistas estarán obligados a prestar la máxima colaboración en el proceso, facilitando cuantos datos y gestiones les sean solicitados

4.- Incumplimiento de las Normas de Prevención de Riesgos Laborales.

En caso de incumplimiento de las obligaciones previstas en la presente cláusula y en la normativa citada y de las obligaciones del contratista en materia preventiva, y salvo que se haya previsto una penalización distinta en el apartado 9 del Anexo I, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá imponer al contratista una penalización del 0,5 % del importe total del precio del Contrato por día natural de demora en el cumplimiento de las mismas. El importe de las penalizaciones se deducirá en las liquidaciones parciales que se vayan realizando de acuerdo con los plazos previstos en el presente Contrato.

Se considerará como causa de resolución del Contrato el incumplimiento de las obligaciones que resultan de la presente cláusula, al considerarse una obligación esencial del contratista, conforme a lo dispuesto en el artículo 211.1 f) in fine de la LCSP, y sin perjuicio de la obligación de indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. por los daños y perjuicios que le hubiere causado.

Cláusula 32. Confidencialidad e información no publicable.

1.- En el **apartado 10.15 del Anexo I** del presente pliego se indicará, en su caso, la información relativa a los pliegos del procedimiento y documentación complementaria que tenga carácter confidencial para Canal de Isabel II, S.A., M.P. Los licitadores deberán firmar, en este caso, el correspondiente compromiso de confidencialidad conforme al modelo establecido en el **Anexo IX** del presente pliego. Asimismo, toda la

información que se entregue al contratista para el desarrollo de los trabajos tendrá el carácter de confidencial.

La obligación de confidencialidad anteriormente referida tendrá un plazo de 5 años salvo que en el **apartado 10.14 del Anexo I** se disponga otra cosa.

2.- Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá decidir no dar a conocer determinada información relativa a la adjudicación del contrato cuando su divulgación dificulte la aplicación de la Ley, sea contraria al interés público, perjudique los intereses comerciales legítimos de determinadas empresas, públicas o privadas, incluidos los de la empresa a la que se haya adjudicado el contrato o pueda falsear la competencia.

Sin perjuicio de lo dispuesto en la legislación vigente en materia de acceso a la información pública y de las disposiciones del RD-LCSE, en particular las relativas a las obligaciones en materia de publicidad de los contratos adjudicados y de información a los licitadores, Canal de Isabel II, S.A., M.P. no divulgará la información facilitada por los operadores económicos que estos hayan designado como confidencial en el momento de presentar su oferta. Dicha información incluye, en particular, los secretos técnicos o comerciales, los aspectos confidenciales de las ofertas y cualesquiera otras informaciones cuyo contenido pueda ser utilizado para falsear la competencia, ya sea en ese procedimiento de licitación o en otros posteriores.

A estos efectos, las empresas licitadoras deberán indicar, en su caso, mediante una declaración complementaria conforme al modelo establecido en el **Anexo IX bis**, qué documentos tienen, de conformidad con lo indicado anteriormente, carácter confidencial. Esta circunstancia deberá además reflejarse claramente (sobreimpresa, al margen o de cualquier otra forma) en el propio documento señalado como tal.

De no aportarse la declaración anteriormente referida o no haberse reflejado claramente en los documentos, Canal de Isabel II, S.A., M.P., sin perjuicio de lo establecido en el primer párrafo del apartado 2 de la presente cláusula, considerará que ningún documento o dato posee dicho carácter.

El contratista queda expresamente obligado a mantener absoluta confidencialidad y reserva sobre cualquier dato y/o información que pudiera conocer o le fuese facilitado con ocasión del cumplimiento o realización de este Contrato y vendrá obligado a garantizar y comprometerse de manera expresa a respetar el deber de secreto y confidencialidad y actuar acorde a la normativa de secreto empresarial, respecto a los datos e informaciones que hubiera podido conocer con motivo de la ejecución del contrato, especialmente los de carácter personal o empresarial, información confidencial y/o que constituya secreto empresarial, que no podrá copiar o utilizar con fin distinto al que figura en este Contrato, ni tampoco ceder a otros ni siquiera a efectos de conservación. En todo caso, el contratista actuará en el tratamiento de los datos únicamente de conformidad con las instrucciones que le señale Canal de Isabel II, S.A., M.P. La obligación de preservar la confidencialidad rige durante el desarrollo del Contrato y con posterioridad al mismo. A tal efecto, el contratista se obliga a indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P., por cualesquiera daños y perjuicios que sufra directamente, o por toda reclamación, acción o procedimiento, que traiga su causa de un incumplimiento o cumplimiento defectuoso por parte del contratista de lo dispuesto tanto en los Pliegos, como en el Contrato y como en lo dispuesto en la normativa reguladora de la protección de datos de carácter personal.

El contratista devolverá a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la información confidencial y todas sus copias, o la destruirá dando prueba de ello. La devolución o destrucción de la información no eximirá al contratista del cumplimiento de confidencialidad aquí reflejado.

El contratista sólo podrá revelar la información confidencial a sus empleados, con la finalidad de realizar el trabajo objeto de este Contrato y será responsable de los actos de los mismos.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá derecho a exigir en cualquier momento que la información confidencial, proporcionada al contratista, sea destruida o devuelta, ya sea antes, durante o después de la celebración de este Contrato.

Cualquier comunicación o publicación de los trabajos sin previa autorización expresa por escrito de Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá ser causa de resolución del Contrato en caso de estar vigente con pérdida de la garantía depositada así como, en cualquier caso, esté o no vigente el Contrato, dar lugar a las acciones legales que Canal de Isabel II, S.A., M.P. pudiera emprender para resarcir aquellos daños o perjuicios causados por la divulgación, o uso de la información fuera del ámbito y alcance del Contrato.

Cláusula 33. Propiedad Industrial e Intelectual

33.1 Propiedad Industrial

Corresponden a Canal de Isabel II, S.A., M.P. todos los derechos de propiedad industrial e intelectual sobre sus marcas, signos distintivos y demás bienes incorpóreos que autorice a utilizar al adjudicatario al amparo del Contrato. En ningún caso dicha utilización implicará la concesión de ningún derecho al adjudicatario sobre dichas propiedades.

El adjudicatario garantiza a Canal de Isabel II, S.A., M.P. que dispone de cuantos derechos de propiedad intelectual e industrial sobre los medios que sean precisos y emplee para la realización de cuanto es objeto del Contrato. Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá verificar este hecho en cualquier momento.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. se reserva cualesquiera otras facultades anejas a los señalados derechos y cualesquiera otros relativos a la propiedad industrial. Será propiedad de Canal de Isabel II, S.A., M.P. el resultado de los servicios así como cuantos materiales y documentos (especificaciones, presentaciones, etc.) se realicen en cumplimiento del Contrato.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. será titular de todos los derechos referidos en los párrafos anteriores. Si ello fuera necesario, el adjudicatario se compromete a suscribir cuantos contratos de cesión de derechos individuales sean precisos para el cumplimiento de la legislación vigente en cada país en materias de Propiedad Industrial.

A los efectos previstos en los párrafos anteriores, el adjudicatario se compromete a la entrega de toda la documentación técnica y de cualquier otro tipo y/o entregables generados en el proceso de análisis, diseño, desarrollo, implantación y realización de las pruebas de las mismas. Toda la documentación elaborada y los resultados obtenidos por el adjudicatario en ejecución del Contrato serán propiedad de Canal de Isabel II,

S.A., M.P., en cuyo poder quedarán a la finalización del Contrato, no pudiendo el adjudicatario utilizarla para otras personas o entidades.

El adjudicatario responderá del ejercicio pacífico de Canal de Isabel II, S.A., M.P. en la utilización de los derechos proporcionados por el adjudicatario con motivo del Contrato y será responsable de toda reclamación que pueda presentar un tercero por estos conceptos contra Canal de Isabel II, S.A., M.P. y deberá indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. por todos los daños y perjuicios que ésta pueda sufrir por esta causa. En todo caso, las relaciones jurídicas derivadas del Contrato se establecerán entre Canal de Isabel II, S.A., M.P. y el adjudicatario. Canal de Isabel II, S.A., M.P. no estará contractualmente vinculado con personas distintas del adjudicatario.

33.2 Propiedad Intelectual

El adjudicatario cede en exclusiva a Canal de Isabel II, S.A., M.P. todos los derechos de propiedad intelectual que le corresponden sobre las obras realizadas en ejecución del contrato, para todo el territorio mundial y hasta el paso de los derechos al dominio público, con facultad de cesión a terceros de forma exclusiva o no, total o parcial, gratuita u onerosa.

Como consecuencia, Canal de Isabel II, S.A., M.P. ostentará el derecho a la más amplia explotación de las obras, y en concreto, los derechos exclusivos de reproducción (total o parcial, directa o indirecta, por cualquier medio y bajo cualquier forma, permanente o transitoria), distribución (bajo cualquier forma incluida la venta, alquiler y préstamo en cualquier soporte), transformación y comunicación pública (todos los actos donde una pluralidad de personas tengan acceso a la obra sin previa autorización, incluyendo a título meramente enunciativo y no limitativo, los actos recogidos en el artículo 20.2 o cualquier otro que pueda modificar el anterior del Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Propiedad Intelectual)

En virtud de lo previsto, el adjudicatario garantizará a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la explotación pacífica de las obras, por lo que deberá haber adquirido en exclusiva y con facultad de cesión a terceros los derechos de explotación de las aportaciones particulares que correspondan a los profesionales que hayan participado en la elaboración de las obras y los derechos que en su caso, pudieran recaer sobre las obras utilizadas para la ejecución del contrato, sin ningún tipo de carga y asegurando la originalidad del desarrollo de las obras. De esta forma, Canal de Isabel II, S.A., M.P. dispondrá de la totalidad de los derechos que recaen sobre las obras para proceder a su efectiva explotación.

En cualquier caso, será el adjudicatario y no Canal de Isabel II, S.A., M.P., quien responderá de las reclamaciones que terceros puedan efectuar en base a los derechos que pudieran recaer sobre las obras. No obstante, el adjudicatario deberá indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. por los daños y perjuicios que pueda sufrir por esta causa.

Todos los soportes físicos y demás material utilizado en la elaboración de las obras serán propiedad de Canal de Isabel II, S.A., M.P. Asimismo, el adjudicatario transmitirá a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la totalidad de los derechos de propiedad intelectual que puedan corresponderle sobre las obras. En ningún caso, la utilización que el adjudicatario pueda llevar a cabo de material propio de Canal de Isabel II, S.A., M.P. en

virtud de lo previsto en el Contrato supondrá la concesión de derecho alguno a favor del adjudicatario, sobre el material.

En los contratos que impliquen la entrega de documentos finales que puedan ser objeto de difusión a múltiples destinatarios, incluidos los medios de comunicación y el público, el contratista deberá hacer constar en dichos documentos, tanto en su encabezamiento como en su cuerpo de desarrollo, la referencia: *“Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU”*, e incorporar los logotipos y emblemas obligatorios que pueden obtenerse en el siguiente enlace: <https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual>. Asimismo, habrá de indicarse, cuando proceda, la cláusula de exención de responsabilidad a que se refiere el artículo 9.6 de la Orden HFP/1030/2021: *“Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU. Sin embargo, los puntos de vista y las opiniones expresadas son únicamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea o la Comisión Europea. Ni la Unión Europea ni la Comisión Europea pueden ser consideradas responsables de las mismas”*.

CAPÍTULO VI

EXTINCIÓN DEL CONTRATO

Cláusula 34. Cumplimiento del Contrato y recepción del suministro.

El Contrato se entenderá cumplido por el contratista cuando aquél haya realizado de acuerdo con los términos del mismo y a satisfacción de Canal de Isabel II, S.A., M.P. la totalidad de su objeto.

El contratista no tendrá derecho a indemnización por causa de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los bienes antes de su entrega a Canal de Isabel II, S.A., M.P., salvo que ésta hubiese incurrido en mora al recibirlos. Cuando el acto formal de la recepción de los bienes sea posterior a la entrega a Canal de Isabel II, S.A., M.P., éste será responsable de la custodia de los mismos durante el tiempo que medie entre uno y otro acto.

Dentro del mes siguiente a la finalización del objeto del Contrato se procederá, mediante acto formal, a la recepción de los bienes objeto del suministro.

Si los bienes se encuentran en buen estado y con arreglo a las Prescripciones Técnicas, el representante de Canal de Isabel II, S.A., M.P. los dará por recibidos, levantándose la correspondiente acta, que deberá ser firmada por los concurrentes a la recepción, comenzando entonces el plazo de garantía.

Si los bienes no se hallasen en estado de ser recibidos se hará constar así en el acta de recepción y se darán las instrucciones precisas al contratista para que se subsane los defectos observados o proceda a un nuevo suministro de conformidad con lo pactado.

Cuando se trate de bienes o productos perecederos, una vez recibidos de conformidad por Canal de Isabel II, S.A., M.P. será éste responsable de su gestión, uso o caducidad, sin perjuicio de la responsabilidad del suministrador por los vicios o defectos ocultos de los mismos.

Cláusula 35. Liquidación del Contrato.

Dentro del plazo de un mes a contar desde la fecha de recepción del Contrato Canal de Isabel II, S.A., M.P. deberá acordar y notificar al contratista la liquidación del Contrato y abonarle, en su caso, el saldo resultante de conformidad con lo establecido en los artículos 198.4 y 210.4 de la LCSP. Si se produjese demora en el pago del saldo de liquidación, el contratista tendrá derecho a percibir los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro en los términos previstos en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales.

Cláusula 36. Plazo de garantía.

El plazo de garantía comenzará a contar desde la aceptación de las prestaciones objeto del Contrato por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y será el establecido en el **apartado 10.6 del Anexo I**.

Durante dicho plazo la garantía responderá de los conceptos señalados en el artículo 110 de la LCSP.

En el supuesto de que hubiere recepciones parciales, el plazo de garantía de los bienes entregados y recibidos de conformidad por Canal de Isabel II, S.A., M.P. comenzará a contarse desde las fechas de las respectivas recepciones parciales.

Cláusula 37. Vicios o defectos durante el plazo de garantía.

Si durante el plazo de garantía se acreditase la existencia de vicios o defectos en los bienes suministrados, Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá derecho a reclamar al contratista que reponga los bienes inadecuados o a exigir su reparación si ésta resultase suficiente. En todo caso durante el plazo de garantía el contratista tendrá derecho a conocer y ser oído sobre la aplicación dada a los bienes objeto del suministro.

En el supuesto de que Canal de Isabel II, S.A., M.P. estimase durante el plazo de garantía que los bienes entregados no son aptos para el fin pretendido como consecuencia de los vicios o defectos observados en ellos, siempre que estos vicios o defectos fuesen imputables al contratista y exista la presunción de que la reposición o reparación de los bienes no serán suficientes para lograr aquel fin, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá antes de finalizar el plazo de garantía rechazar los bienes dejándolos de cuenta del contratista, quedando Canal de Isabel II, S.A., M.P. exento de la obligación del pago o, si éste se hubiese efectuado, tendrá derecho a la recuperación del precio satisfecho.

Cláusula 38. Devolución y cancelación de la garantía.

Aprobada la liquidación del Contrato y transcurrido el plazo de garantía que, en su caso, se determina en el **apartado 10.6 del Anexo I**, si no resultasen responsabilidades que hayan de ejercitarse sobre la garantía, se dictará acuerdo de devolución de aquélla o de cancelación del aval.

Transcurrido un año desde la fecha de terminación del Contrato sin que la recepción formal y la liquidación hubiesen tenido lugar por causas no imputables al contratista, se procederá a la devolución o cancelación de la garantía, siempre que no se hayan producido las responsabilidades a que se refiere el artículo 110 de la LCSP y sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 65.3 del RGLCAP.

En el supuesto de que se hubiesen establecido recepciones parciales, se estará a lo indicado en el **apartado 2 del Anexo I** respecto de la cancelación parcial de la garantía.

Cláusula 39. Resolución del Contrato.

Son causas de resolución del Contrato las recogidas en los artículos 211 (salvo la causa de resolución indicada en la letra g del apartado 1) y 306 de la LCSP, y el artículo 113 del RD-LCSE, así como las siguientes:

- La pérdida sobrevenida de los requisitos para contratar con Canal de Isabel II, S.A., M.P.
- El incumplimiento de las obligaciones establecidas en materia de subcontratación, sin perjuicio de las penalizaciones que, en su caso, se pudieran imponer, conforme a lo establecido en la cláusula 21.
- La obstrucción a las facultades de dirección e inspección de Canal de Isabel II, S.A., M.P.
- El incumplimiento de la obligación del contratista de respetar el carácter confidencial respecto de los datos o antecedentes que, no siendo públicos o notorios, estén relacionados con el objeto del Contrato y de los que tenga conocimiento con ocasión del mismo.
- El incumplimiento culpable por parte del contratista de lo establecido en la Ley 8/2005, de 26 de diciembre, de Protección y Fomento del Arbolado Urbano de la Comunidad de Madrid, siempre y cuando su conducta haya sido objeto de sanción muy grave, conforme a lo dispuesto en el artículo 11.2.1 de dicha Ley, y su legislación complementaria y de desarrollo.
- La falta de pago de los salarios a los trabajadores y de las cuotas de la Seguridad Social.
- El incumplimiento reiterado del contratista del deber de diligencia exigible o de la calidad de las prestaciones objeto del contrato de conformidad con los pliegos del presente procedimiento y la oferta del contratista.
- El incumplimiento por el adjudicatario de los principios y valores de ética e integridad fijados en el Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P. Se entenderán a todos los efectos incumplimientos de los valores de ética e integridad, cuando las conductas de las personas destinadas a la ejecución del contrato puedan causar un daño reputacional a la imagen de Canal de Isabel II, S.A., M.P. incluidas las que puedan dar lugar a la comisión de delitos que imputen responsabilidad penal a la persona jurídica.

Respecto a lo dispuesto en el artículo 211.1 b) y 212.5 de la LCSP en relación con la declaración de concurso, regirá en todo caso lo dispuesto en el Título III, Capítulo IV del Real Decreto Legislativo 1/2020, de 5 de mayo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Concursal.

En los casos de resolución por incumplimiento culpable del contratista, éste deberá indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. los daños y perjuicios ocasionados. La indemnización se hará efectiva sobre la garantía,

sin perjuicio de la subsistencia de la responsabilidad del contratista en lo que se refiere al importe que exceda del de la garantía incautada.

Para la aplicación de las causas de resolución se estará a lo dispuesto en los artículos 212 de la LCSP y 110 del RGLCAP, y para sus efectos a lo dispuesto en los artículos 213 y 313 de la LCSP. No obstante lo anterior, en el caso de la causa de resolución recogida en el artículo 113 del RD-LCSE, el contratista tendrá derecho a una indemnización del 3 por ciento del importe de la prestación dejada de realizar, salvo que la causa sea imputable al contratista.

Firmado electronicamente por: Mariano
González Sáez
En la fecha y hora 06.11.2024 18:52:36 CET

Mariano González Sáez
CONSEJERO DELEGADO

ANEXO I

CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO

1.- Definición del objeto del Contrato.

Este Contrato tiene por objeto la adquisición de contadores de agua con medición de presión y comunicación NB-IoT de calibres 40, 50, 65, 80, 100, 150, 200, 250 y 300 mm, así como los servicios de telecomunicaciones (la conectividad) para la telelectura automática de los mismos durante la duración del contrato, cuyas características se especifican en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Esta licitación de 35.126 ud. de contadores forma parte del plan de contadores de agua con comunicación integrada NB-IoT para su instalación en acometidas únicas, dentro de la estrategia de Canal de Isabel II, Sociedad Anónima, M.P. para dotar de telelectura a todos sus clientes, y se enmarca en su Plan para la digitalización del ciclo urbano del agua.

En la ejecución de las prestaciones objeto del contrato se tienen en cuenta las consideraciones sociales, ambientales y de innovación que se indican en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Las prestaciones objeto del contrato sirven al desempeño por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. de la actividad relacionada con el agua referida en el artículo 8 del RD-LCSE toda vez que las prestaciones objeto del contrato consisten en el suministro de contadores de agua para su instalación en nuevos suministros, con comunicación integrada NB-IoT. En consecuencia, las prestaciones del presente contrato sirven al desempeño de las actividades referidas en dicho artículo.

División en lotes: Sí

Lote	Grupo	Calibre (mm)	Número de contadores
1	A	40	7.705
2			3.302
3	B	50	8.292
4			3.553
5	C	65	6.690
6			2.867
7	D	80	1.504
		100	1.082
8	E	150	114
		200	8
9	F	250	6
		300	3
		TOTAL	35.126

Los citados lotes se adjudicarán de conformidad con las reglas indicadas en la letra B de este apartado 1. Las referencias hechas en los pliegos al Contrato se entenderán hechas a cada uno de los contratos propios de cada lote.

Cada uno de los contratos es un contrato de naturaleza mixta, ya que contiene prestaciones tanto de suministro como de servicios. Estas prestaciones se encuentran directamente vinculadas entre sí y mantienen relaciones de complementariedad que exigen su consideración y tratamiento como una unidad funcional dirigida a la satisfacción de la necesidad que motiva esta licitación y que no es otra que la lectura remota de los contadores de agua gestionados por Canal de Isabel II S.A, M.P.

La separación en lotes diferentes del suministro de los equipos y del servicio de conectividad pondría en grave riesgo desde el punto de vista técnico el proyecto de telelectura de contadores de agua de Canal de Isabel II S.A, M.P. ya que, en la tecnología NB-IoT, es esencial la correcta orquestación entre el equipo de comunicación y la red del operador que permite la conectividad.

El objeto de la presente licitación es la adquisición de dispositivos que permitan obtener la lectura horaria de los contadores de agua con la disponibilidad mínima se recoge en el Pliego de Prescripciones Técnicas de este procedimiento. Adicionalmente, se exige que la vida útil del equipo, que funciona de manera desatendida exclusivamente con pilas, no sea inferior a 12 años, ya que de otro modo no se garantiza la viabilidad económica del proyecto.

En consecuencia, el rol de las comunicaciones en este proyecto es determinante tanto para garantizar la disponibilidad de las lecturas del consumo de los clientes de Canal de Isabel II, S.A. M.P. como para conseguir que la vida útil de los equipos sea la esperada.

Todo ello supone que en la tecnología NB-IoT, la parametrización de la red y del dispositivo es inseparable durante toda la vida del contrato. Las condiciones de la red varían de forma dinámica a lo largo del tiempo y, por tanto, el dispositivo debe adaptarse a las nuevas condiciones para seguir funcionando de manera adecuada. Igualmente, una inadecuada parametrización del dispositivo impacta en la disponibilidad de servicio de la red pudiendo incluso ser saturada afectando tanto a este servicio como a terceros usuarios.

En las redes NB-IoT en la que los equipos funcionan a batería exclusivamente es muy importante, para asegurar una autonomía de varios años, que los equipos funcionen de manera “suave” en las redes de cada operador. No es solo importante que los datos lleguen, sino también “cómo” llegan. Si fuera de manera errática, con muchos reintentos, etc., la disponibilidad del dato (la lectura) podría ser adecuada pero la autonomía del equipo se vería gravemente comprometida.

Por esta razón, en los criterios de valoración establecidos en el apartado 8 del Anexo I se ha dado un peso importante al desempeño en las comunicaciones realizando ensayos que validan la solución integral, tanto desde un punto de vista del comportamiento del equipo como de la red de comunicaciones, no pudiéndose deslindar uno del otro. Es decir, el desempeño de un equipo y, por tanto, la valoración técnica de éste, depende de la red con la que esté operando y de la parametrización conjunta de ambos, pudiendo obtener un desempeño totalmente distinto en la red de otro operador.

A.- Número máximo de lotes a que los empresarios podrán licitar:

Los licitadores podrán presentar oferta a todos los grupos de lotes, con independencia de que concurren individualmente o en UTE. No obstante, **los licitadores deberán presentar oferta a todos los lotes del grupo al que concurren de manera obligatoria.**

Por tanto:

- **Grupo A:** Si el licitador presenta oferta al lote nº1, deberá presentar obligatoriamente oferta al lote nº2, y viceversa.
- **Grupo B:** Si el licitador presenta oferta al lote nº3, deberá presentar obligatoriamente oferta al lote nº4, y viceversa.
- **Grupo C** Si el licitador presenta oferta al lote nº5, deberá presentar obligatoriamente oferta al lote nº6, y viceversa.
- En los casos de los **grupos D, E y F** únicamente hay un lote y, en consecuencia, sólo es necesario presentar oferta a los lotes nº7, 8 y 9 respectivamente.

Los licitadores deben tener en cuenta que, si concurren en UTE a un lote de uno de los grupos A, B y/o C, deberán concurrir con la misma UTE (mismos miembros) al otro lote del grupo para poder cumplir las reglas citadas. De igual modo, si un licitador se presenta individualmente a un lote de uno de los grupos A, B y/o C, deberá presentar oferta también individualmente (no en UTE con otro licitador) al otro lote del grupo.

No se tendrá en cuenta ninguna de las ofertas que incumplan cualquiera de las reglas anteriores.

Asimismo, el licitador deberá presentar las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11 en los términos referidos en la misma.

Se entregará a los licitadores por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. un albarán acreditando la entrega de las muestras correspondientes. Los licitadores deberán incluir dicho albarán en las especificaciones técnicas del Sobre nº1 de su oferta.

De conformidad con lo anterior, los licitadores deberán presentar oferta (Sobre nº 1 y Sobre nº 2) en la plataforma de licitación electrónica referida en el apartado 10.10 del presente Anexo PARA CADA UNO de los LOTES DEL GRUPO O GRUPOS a los que se presenten. La documentación a incluir en cada sobre se indica en el apartado 10.13 del presente Anexo.

B.- Número máximo de lotes de los que el empresario puede resultar adjudicatario:

En el caso de los grupos A, B y C, cada licitador, individualmente o en UTE, sólo podrá ser adjudicatario de un (1) lote de cada grupo, es decir, sólo podrá ser adjudicatario del lote nº1 o nº2 (calibre 40mm), del lote nº3 o nº4 (calibre 50 mm) y del lote nº5 o nº6 (calibre 65 mm). Por otra parte, cualquier licitador, con independencia de si resulta o no adjudicatario de algún lote de los Grupos A, B y C, podrá ser adjudicatario de los lotes nº 7, 8 o 9.

No obstante lo anterior, cada licitador, individualmente o en UTE, podrá ser adjudicatario de los dos (2) lotes de los Grupos A, B y/o C si su oferta es la única oferta admitida en el grupo. Por ejemplo, en el caso de que en el grupo A (lotes nº1 y nº2) haya una única oferta admitida, el mismo licitador podrá ser adjudicatario de ambos lotes. De igual modo, en el caso de que en el grupo B (lotes nº3 y nº4) y grupo C (lotes nº5 y nº6) haya una única oferta admitida, el mismo licitador podrá ser adjudicatario de ambos lotes. A modo aclaratorio, cualquier licitador, con independencia de si resulta o no adjudicatario de alguno o todos los lotes de los Grupos A, B y/o C, podrá ser adjudicatario de los lotes nº 7, 8 o 9.

Se comenzará adjudicando los lotes del grupo A. A tal efecto, se comenzará con la adjudicación del lote número 1 y se continuará con la adjudicación del lote número 2. Posteriormente, independientemente del resultado de la adjudicación de los lotes del Grupo A, se procederá a la adjudicación de los lotes del Grupo B. En este sentido, se comenzará con la adjudicación del lote número 3 y se continuará la adjudicación del lote número 4. Posteriormente, independientemente del resultado de la adjudicación de los lotes de los Grupos A y B, se procederá a la adjudicación de los lotes del Grupo C. Se comenzará con la adjudicación del lote número 5 y se continuará la adjudicación del lote número 6. Finalmente, independientemente del resultado de la adjudicación de los lotes del Grupo A, B y C, se adjudicará el lote número 7, posteriormente el lote 8, y por último el lote 9.

La adjudicación de los lotes nº1 y nº2, se hará de forma independiente a la de los lotes nº3 y nº4, a la de los lotes nº5 y nº6 y a la del lote nº 7, nº8 y nº9.

Considerando las reglas establecidas en el presente apartado relativas al número máximo de lotes de los que el empresario puede resultar adjudicatario, si el órgano de contratación lo estima conveniente, en orden a garantizar el buen fin del procedimiento, podrá recabar, en cualquier momento anterior a la adopción de la propuesta de adjudicación, que los licitadores aporten la documentación acreditativa del cumplimiento de las condiciones establecidas para ser adjudicatario del contrato.

C.- Justificación de la configuración de los lotes y de las limitaciones referidas a los lotes de los Grupos A, B y C:

C1.- Justificación de la configuración de los lotes

El presente procedimiento de licitación se divide en nueve lotes. Esta división en lotes, separando por calibres y haciendo un reparto de unidades entre los lotes sobre el total de las unidades objeto del contrato presenta las siguientes ventajas frente a otras divisiones posibles, como por ejemplo, una división del 50% de las unidades de cada calibre (y sus servicios de comunicaciones) en cada lote:

- ✓ En cuanto a los lotes de los Grupos A, B y C:
 - i) Esta división en lotes pretende buscar la máxima concurrencia de licitadores.
 - ii) Se obtienen en conjunto mayores ahorros por economía de escala (costes de suministro, fabricación y transporte), que no se obtendrían con un reparto distinto.

- iii) Se establece como criterio de valoración el comportamiento metrológico de los contadores ofertados por lo que con un reparto del 70% de los contadores en un lote y 30% de los contadores en el otro lote se obtendrá, en conjunto, una mayor calidad general de los contadores que con un reparto distinto. En este sentido, debe recordarse que se valoran las mismas muestras de contador de cada uno de los calibres en los lotes del mismo grupo.
 - iv) Se establece como criterio de valoración la verificación de la autonomía del contador ofertado. En las redes NB-IoT los equipos funcionan a batería exclusivamente por lo que es muy importante, para la viabilidad económica del proyecto de telelectura, asegurar que los contadores alcanzan una autonomía de varios años, de modo que funcionen de manera “suave” en las redes de cada operador. No es solo importante que los datos lleguen, sino también “cómo” llegan. Si fuera de manera errática, con muchos reintentos, etc., la disponibilidad del dato (la lectura) podría ser adecuada pero la autonomía del equipo se vería gravemente comprometida. Siendo así, con la división en lotes planteada se obtendrá una mayor vida útil en un mayor porcentaje de contadores, que podrá ser aprovechada en el futuro mediante la correspondiente portabilidad del operador de comunicaciones.
 - v) Finalmente, no se ha dividido el procedimiento en lotes de un único calibre (y sus servicios de comunicaciones) porque en caso de incumplimiento del contratista no se dispondría de contadores del calibre afectado y/o los servicios de telelectura asociados a los mismos. Con la división en lotes planteada, en caso de incumplimiento de uno de los contratistas se dispondría de contadores de ambos calibres y los servicios de telelectura asociados a los mismos mediante el contrato del otro lote, reduciéndose así el impacto en la indisponibilidad de las lecturas de consumo de los clientes. Por este mismo motivo, se ha limitado el número de lotes de los que el mismo licitador puede resultar adjudicatario (1 lote).
- ✓ En cuanto a los lotes de los Grupos D, E y F:
- i) Esta división en lotes pretende buscar la máxima concurrencia de licitadores.
 - ii) Se han unido dos calibres de contador y no se ha realizado reparto de unidades en los lotes 7 (calibres 80/100 mm), 8 (calibres 150/200 mm) y 9 (calibres 250/300 mm) pues las unidades para dichos calibres contempladas en el procedimiento son escasas. En este sentido, la división en lotes por calibre y un reparto de unidades dificultaría la ejecución de los correspondientes contratos al haber una pluralidad de contratistas para la gestión de pedidos y gestión de las comunicaciones de escasa entidad.
 - iii) La división en lotes por calibre supondría la pérdida de ahorros por volumen.

C2.- Justificación de las limitaciones referidas a los lotes de los grupos A, B y C

La obligación de presentación de oferta a los dos lotes de los Grupos A, B y/o C busca tener concurrencia en ambos lotes y se debe también a que se valoran las mismas muestras de contador de cada uno de los calibres en los dos lotes del grupo, buscándose así que el contador ofertado por todos los licitadores

sea de la mayor calidad posible, y que un mismo licitador no pueda ofertar contadores de calidad distinta en función del lote de que se trate.

El motivo para establecer la cláusula que permite adjudicar al mismo licitador los dos lotes del grupo en caso de que se trate de la única oferta o sólo cumpla los requisitos un único licitador es evitar el riesgo de que un lote quede desierto y tener que tramitar una nueva licitación. Con esta medida de economía procedimental se dispone de manera inmediata del mayor número posible de contadores y servicios de telelectura asociados a los mismos, habiéndose comprobado el correcto desempeño del contador ofertado con la red de comunicaciones correspondiente, y se da respuesta a la actividad comercial de Canal de Isabel II, S.A., M.P. en lo referente al mantenimiento y renovación del parque de contadores. A este respecto debe tenerse en cuenta que la tramitación de un procedimiento como el presente, más allá de los plazos legales correspondientes, requiere una importante cantidad de tiempo al realizarse ensayos en las muestras de contadores.

Código CPV:

38552000-9 Contadores electrónicos
64210000-1 Servicios telefónicos y de transmisión de datos
32581000-9 Equipo de comunicación de datos

Tipo de suministro: adquisición de productos o bienes muebles, y equipos y sistemas de telecomunicaciones.

1.1 Presentación de muestras

Grupo A. Lote 1:

- Para el caso de solución contador + hub: una muestra del contador con sensor de presión de calibre 40 mm y otra muestra del hub de comunicaciones.
- Para el caso de solución integrada en el contador, dos muestras de contador con sensor de presión de calibre 40 mm.

En el caso de que se opte por una solución integrada de comunicaciones en el propio contador, el licitador entregará dos muestras del contador con sensor de presión, una para las pruebas metrológicas y otra para las pruebas de comunicaciones. En este caso, una de las dos muestras deberá presentarse abierta para poder realizar los ensayos de comunicaciones, no disponiendo de ningún tipo de material o sustancia aislante que impida o dificulte el acceso a la electrónica de la muestra.

Grupo A. Lote 2:

- Para el caso de solución contador + hub: una muestra del contador con sensor de presión de calibre 40 mm y otra muestra del hub de comunicaciones.
- Para el caso de solución integrada en el contador, dos muestras de contador con sensor de presión de calibre 40 mm.

En el caso de que se opte por una solución integrada de comunicaciones en el propio contador, el licitador entregará dos muestras del contador con sensor de presión, una para las pruebas metrológicas y otra para las pruebas de comunicaciones. En este caso, una de las dos muestras deberá presentarse abierta para poder realizar los ensayos de comunicaciones, no disponiendo de ningún tipo de material o sustancia aislante que impida o dificulte el acceso a la electrónica de la muestra.

Grupo B. Lote 3:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 50 mm y otra del hub de comunicaciones.

Grupo B. Lote 4:

- Una muestra del contador de calibre 50 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo C. Lote 5:

- Una muestra del contador de calibre 65 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo C. Lote 6:

- Una muestra del contador de calibre 65 mm con sensor de presión y otra del hub de comunicaciones.

Grupo D. Lote 7:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 80 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 100 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

Grupo E. Lote 8:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 150 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 200 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

Grupo F. Lote 9:

- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 250 mm.
- Una muestra del contador con sensor de presión de calibre 300 mm.
- Una muestra de hub de comunicaciones si el hub propuesto es el mismo para los dos calibres de contador. Si el licitador presentase más de una solución de hub, debe entregar una muestra de cada uno de ellos indicando el calibre de contador al que va asociado.

En los lotes 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 la muestra del contador junto al hub de comunicaciones entregado en cada lote se utilizarán para realizar las comprobaciones metrológicas y de comunicaciones según se describe en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

En el caso de que se opte por una solución integrada de comunicaciones en el propio contador, para el lote 1 y lote 2, el licitador entregará dos muestras del contador, una para las pruebas metrológicas y otra para las pruebas de comunicaciones. En este caso, una de las dos muestras deberá presentarse abierta para poder realizar los ensayos de comunicaciones, no disponiendo de ningún tipo de material o sustancia aislante que impida o dificulte el acceso a la electrónica de la muestra.

En el caso del lote 7, 8 y 9, las muestras de contador de cada calibre junto a sus hubs correspondientes, serán utilizadas para realizar las comprobaciones metrológicas y de comunicaciones según se describe en este Pliego en sus apartados correspondientes

Junto a las muestras entregadas, el licitador deberá entregar un latiguillo de conexión por cada calibre del lote correspondiente que permita la conexión simple de la fuente de alimentación externa instrumentada al sistema de alimentación del contador.

Se entregará a los licitadores por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. un albarán acreditando la entrega de las muestras correspondientes. Los licitadores deberán incluir dicho albarán en las especificaciones técnicas de su oferta (Sobre nº 1) en la plataforma de licitación electrónica referida en el apartado 10.10 del Anexo I.

1.2 Hitos y objetivos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia persigue la consecución de cuatro objetivos o ejes transversales: transición ecológica, transformación digital, cohesión social y territorial e igualdad de género.

Estos cuatro ejes orientan diez políticas palanca dentro de las cuales se recogen treinta y un componentes, que articulan los proyectos coherentes de inversiones y reformas para modernizar el país. Aunque la mayoría de ellos tienen carácter horizontal, para el conjunto de la economía, algunos están específicamente dirigidos a impulsar la modernización de sectores tractores, como el comercio, el turismo, el agroalimentario, la salud, la automoción o las propias Administraciones públicas.

Debido a la importancia estratégica del agua y ante la necesidad de reforzar la respuesta ante los efectos adversos del cambio climático, el Gobierno de España ha presentado un Proyecto Estratégico

para la Recuperación y la Transformación Económica (PERTE) denominado “Digitalización del ciclo del agua” con el fin de avanzar hacia una gestión más eficiente y sostenible del recurso hídrico las actuaciones de este PERTE tienen incidencia en los cuatro objetivos o ejes transversales y, específicamente, en la Política Palanca II, “Infraestructuras y ecosistemas resilientes”, y en varios componentes.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. empresa pública responsable del ciclo integral del agua en la Comunidad de Madrid, está inmersa en un gran proyecto de renovación de su parque de contadores que permitirá la implantación de la telelectura en el 100% de los usuarios (más de 6 millones de madrileños).

La medición de los consumos de agua en cuasi tiempo real (datos horarios aportados por telelectura) es básica para la digitalización del ciclo urbano del agua.

Esta digitalización reportará grandes beneficios para la gestión hídrica y para los ciudadanos, y entre otros:

- Mejorar el conocimiento de los usos del agua y de la eficiencia en el uso de esta.
- Incrementar la transparencia en la gestión del agua y de la información disponible por las administraciones y consumidores, a fin de concienciar del uso responsable del agua.
- Contribuir a la mejora en aspectos ambientales.
- Generar empleo de alta cualificación técnica, invirtiendo en innovación y tecnología.

Para poder llevar a efecto este gran proyecto de digitalización, Canal de Isabel II, S.A., M.P. ha planificado una serie de procedimientos de licitación que le permitirán dotarse de las herramientas necesarias para poderlo llevarlo a efecto. En este sentido, se distinguen varios tipos de expedientes:

- Aprovisionamiento de contadores y servicio de Telelectura NB-IoT
- Aprovisionamiento de concentradores y servicio de Telelectura NB-IoT
- Obras para la instalación de contadores y accesorios para la Telelectura.
- Servicios de Asistencia Técnica y Coordinación de Seguridad y Salud para la supervisión y control de los contratos ligados a la instalación de contadores y accesorios para Telelectura.

Los contratos del presente procedimiento tienen por objeto el aprovisionamiento de contadores y servicio de Telelectura NB-IoT, cuyos objetivos van ligados de forma directa al PERTE de “Digitalización del ciclo del agua” y en particular del Componente C5.I3 **“Transición digital en el sector del agua (Enforcement Digital Medioambiental) – PERTE de digitalización de los usos del agua”**, pues la instalación de estos equipos de comunicación permitirá disponer de una lectura horaria de estos contadores, lo que va a suponer disponer de información detallada del consumo realizado de los clientes y la presión existente en el punto de suministro. Esto permitirá proporcionar nuevos servicios relacionados con el consumo de los clientes, avisarles ante desviaciones significativas de éste en un tiempo mucho menor de lo que se viene haciendo hasta ahora, e incluso poder ofrecer una periodicidad de facturación en función de sus necesidades particulares. Asimismo, esta información constituye una herramienta muy importante como ayuda a la gestión de la demanda y explotación de la red de

distribución, contribuyendo a la realización de balances hídricos más precisos e incluso a la mejora de los modelos hidráulicos utilizados en la empresa.

Para asegurar el cumplimiento de los objetivos marcados se establecen los siguientes hitos:

- Entrega de los contadores conforme a las condiciones indicadas en el apartado 10.11 del presente Anexo a lo largo de la vigencia del contrato. En el Capítulo V del Pliego de Prescripciones Técnicas se establecen los criterios para la aceptación o rechazo de los contadores entregados.
- Actuaciones previas al comienzo de la prestación del servicio de conectividad de conformidad con el apartado 19.9 del Pliego de Prescripciones Técnicas.
- Puesta en marcha del proyecto conectividad de conformidad con el apartado 19.10 del Pliego de Prescripciones Técnicas, entendida ésta como la disponibilidad efectiva, tanto de los dispositivos (contadores) como del servicio de conectividad, de manera que Canal de Isabel II, S.A., M.P. pueda iniciar desde dicha fecha la instalación la puesta en servicio de los dispositivos.
- Portabilidad entre distintos operadores de comunicaciones del servicio de conectividad de conformidad con el apartado 19.11 del Pliego de Prescripciones Técnicas.
- Periodo de garantía conforme a lo descrito en el apartado 10.6 del presente Anexo.

2.- Plazos.

El plazo de duración de las prestaciones objeto del Contrato será de CINCO (5) AÑOS a contar desde la fecha de formalización del mismo.

Recepciones parciales: Sí

Las recepciones parciales NO darán derecho al contratista para solicitar la cancelación de la parte proporcional de la garantía definitiva.

3.- Presupuesto base de licitación y valor estimado del contrato.

3.1 Presupuesto base de licitación

El presupuesto base de licitación asciende a **TREINTA Y CUATRO MILLONES CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS (34.055.353,81 €)**, IVA incluido y se divide en los siguientes lotes:

Lote número	Base imponible	IVA	Importe total
1	5.747.855,42 €	1.207.049,64 €	6.954.905,06 €
2	2.463.366,58 €	517.306,98 €	2.980.673,56 €
3	6.475.661,50 €	1.359.888,92 €	7.835.550,42 €
4	2.774.893,00 €	582.727,53 €	3.357.620,53 €
5	5.559.306,92 €	1.167.454,45 €	6.726.761,37 €
6	2.382.560,08 €	500.337,62 €	2.882.897,70 €
7	2.526.206,00 €	530.503,26 €	3.056.709,26 €
8	187.762,00 €	39.430,02 €	227.192,02 €
9	27.309,00 €	5.734,89 €	33.043,89 €

Costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para su determinación:

- Fabricación, transporte y entrega de los contadores con sensor de presión: 98,63 %.
- Servicio de comunicaciones: 1,27 %.
- Portabilidad: 0,10 %

Base imponible (sin I.V.A.): 28.144.920,50 euros
 Importe del I.V.A.(21%): 5.910.433,31 euros
 Importe total del presupuesto base de licitación: 34.055.353,81 euros

Esta operación podrá cofinanciarse con Fondos Europeos procedentes del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia como parte de la respuesta de la Unión a la pandemia de COVID-19.

3.2 Valor estimado del contrato

El valor estimado del contrato asciende a **VEINTIOCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS (28.144.920,50 €)**, IVA excluido y se divide en los siguientes lotes:

Lote número	Valor estimado
1	5.747.855,42 €
2	2.463.366,58 €
3	6.475.661,50 €
4	2.774.893,00 €
5	5.559.306,92 €
6	2.382.560,08 €
7	2.526.206,00 €
8	187.762,00 €
9	27.309,00 €

Las ofertas económicas que superen el valor estimado del lote correspondiente mencionado anteriormente no se tendrán en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado: precios habituales de mercado y referencia estudio de mercado, obtenidos conforme a lo siguiente:

- Precios unitarios de contratos similares de Canal de Isabel II, S.A. M.P.: procedimiento 106/2023 “Suministro de contadores de agua con comunicación NB-IoT para instalación en nuevos suministros de acometidas únicas (calibres 40, 50, 65, 80, 100, 150, 200, 250 y 300 mm) y servicios de telecomunicaciones para su telelectura automática.
- Para estimar el precio de la incorporación del sensor de presión, se ha tomado como referencia el “Informe Ejecutivo del Estudio de Mercado” realizado por la Subdirección de Estudios y Programas de Canal de Isabel II de fecha 17/05/2021.

Las ofertas económicas deberán presentarse conforme al modelo del **Anexo II** al presente pliego, que establece un escenario hipotético de valoración (en cuanto a las actuaciones concretas objeto de contratación) del lote correspondiente para el periodo de duración del contrato de 5 años. El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en este apartado.

Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el lote correspondiente. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncan al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

Los licitadores no realizarán cálculo alguno en base a los precios unitarios IVA excluido que hayan ofertado. En este sentido, Canal de Isabel II, S.A., M.P. procederá al cálculo de los siguientes importes teniendo en cuenta los precios unitarios IVA excluido que hayan sido ofertados por los licitadores:

- El importe total IVA excluido de cada uno de los conceptos para las unidades previstas en dicho escenario hipotético de valoración para el lote correspondiente. Esta cantidad será igual a la multiplicación del precio unitario IVA excluido ofertado por el licitador por el número de unidades previstas en dicho escenario para el concepto correspondiente.
- El importe total IVA excluido de la oferta del licitador, que será el sumatorio de los importes totales IVA excluido correspondiente a todas las unidades referidas con anterioridad.
- El importe del IVA correspondiente a la oferta del licitador teniendo en cuenta el tipo impositivo del IVA aplicable al contrato.
- El importe total IVA incluido de la oferta del licitador.

Los resultados de operaciones de precios unitarios por número de unidades, así como operaciones de suma de partidas/capítulos parciales mencionadas con anterioridad siempre se realizarán truncando al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

Tratándose de un escenario hipotético de valoración, Canal de Isabel II, S.A., M.P. no estará obligada a solicitar al adjudicatario el número de unidades de las prestaciones objeto del contrato del lote correspondiente referidas en dicho escenario, cumpliendo con solicitar el número de ellas que precise en función de sus necesidades hasta alcanzar el importe del Alcance Mínimo del Contrato referido en el apartado 3.3 siguiente para el lote correspondiente.

No obstante lo anterior, los precios unitarios propuestos por el adjudicatario serán vinculantes para éste, siendo el precio del Contrato, el Alcance Máximo del mismo en los términos referidos en el apartado 3.3 siguiente para el lote correspondiente.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

3.3 Alcance

Canal de Isabel II, S.A., M.P. no puede determinar con precisión el alcance del objeto del presente contrato, por estar este subordinado a las necesidades de la empresa pública. En particular, el volumen de suministros y servicios de telelectura requeridos durante la vigencia del contrato dependerá de la actividad comercial de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en lo referente al mantenimiento y renovación del parque de contadores. Por otro lado, por tratarse de contadores electrónicos, no es conveniente el acopio excesivo de estos en el almacén de Majadahonda de Canal de Isabel II, S.A. M.P., pues aparte de los consabidos problemas de un stock en exceso, la vida útil de los equipos se reduciría por consumo de la batería en el propio almacén, de manera innecesaria. Por las razones expresadas anteriormente las necesidades de Canal de Isabel II, S.A., M.P. pueden oscilar hasta un 50%. Teniendo en cuenta lo expuesto anteriormente, se ha fijado el Alcance Mínimo y el Alcance Máximo del contrato referidos a continuación.

Alcance Mínimo: Canal de Isabel II, S.A., M.P. se obliga con el adjudicatario a solicitar las prestaciones objeto del Contrato por un importe equivalente al 50% del importe total IVA excluido de la oferta del licitador para el lote correspondiente, calculado de conformidad con lo indicado en el apartado 3.2 anterior.

Alcance Máximo: Canal de Isabel II, S.A., M.P. se reserva el derecho a solicitar al adjudicatario las prestaciones objeto del Contrato hasta el importe total IVA excluido de la oferta del licitador para el lote correspondiente, calculado de conformidad con lo indicado en el apartado 3.2 anterior.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá solicitar al adjudicatario las prestaciones objeto del Contrato hasta el importe del Alcance Máximo referido.

La no solicitud de todo o parte del Alcance Máximo no supondrá ninguna responsabilidad para Canal de Isabel II, S.A., M.P. que cumplirá con el adjudicatario solicitando únicamente el Alcance Mínimo del Contrato.

4.- Habilitación empresarial o profesional precisa para la realización del Contrato.

Las empresas licitadoras deberán acreditar que las mismas ostentan la habilitación empresarial o profesional exigida conforme al ordenamiento jurídico vigente para realizar las prestaciones objeto del Contrato.

Para poder prestar el servicio de telecomunicaciones, los licitadores deberán acreditar documentalmente su inscripción en el registro de operadores de redes y servicios de comunicaciones electrónicas de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia aportando certificado que acredite que el licitador está dado de alta como operador de telecomunicaciones en dicha Comisión.

Los licitadores deberán poder ajustar los parámetros de configuración de la red de acuerdo a los valores que puedan solicitar los contadores con la finalidad de optimizar la vida útil de los mismos. Es necesario garantizar que la red de comunicaciones admite todos los valores dentro del estándar NB-IoT que puedan solicitar los contadores sin ningún tipo de restricción. Los licitadores presentarán declaración responsable acreditativa de este requisito.

En caso de UTE, al menos un miembro de la misma deberá estar dado de alta como operador de telecomunicaciones en el registro de operadores de redes y servicios de comunicaciones electrónicas de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, y cumplir con lo solicitado en este apartado.

5.- Requisitos de los licitadores.

NOTA: Los licitadores no tendrán que presentar la documentación referida a continuación al presentar sus ofertas. Únicamente deberán presentar las declaraciones referidas en la cláusula 11 A) del presente pliego.

- **5.1 Requisitos y criterios de solvencia económica y financiera, y técnica o profesional y documentación acreditativa de los mismos.**

Los licitadores podrán integrar en la forma prevista en el artículo 56.3 del RD-LCSE los requisitos y criterios de solvencia económica y financiera, y técnica o profesional. Cuando un licitador desee recurrir a las capacidades de otras entidades demostrará que va a disponer durante toda la duración de la ejecución del contrato de los recursos necesarios mediante la presentación a tal efecto del compromiso por escrito de dichas entidades. La entidad a la que recurra el licitador no podrá estar incurso en una prohibición de contratar. En el contrato que se formalice con Canal de Isabel II, S.A., M.P. se recogerá el compromiso anteriormente referido. Esta obligación tendrá carácter esencial de conformidad con lo previsto en el artículo 211.1 f) de la LCSP y cláusula 39 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Por ejemplo, en caso de que el licitador necesite integrar su solvencia mediante la capacidad de terceros a través de una subcontratación, deberá entregar la documentación acreditativa de los requisitos de solvencia del subcontratista para la tarea a subcontratar.

1. Requisitos y criterios de **solvencia económica y financiera** y documentación acreditativa de los mismos:

- **Volumen anual de negocio en el ámbito del contrato:** los licitadores deberán acreditar en el mejor ejercicio dentro de los cinco últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario y de presentación de las ofertas un volumen anual de negocios en el ámbito objeto del contrato por importe igual o superior a:

- **Suministro de contadores de agua de los calibres del lote correspondiente que integren algún tipo de electrónica:**

Lote	Calibre (mm)	Importe mínimo a acreditar
1	40	1.724.356,63 €
2	40	739.009,97 €
3	50	1.942.698,45 €
4	50	832.467,90 €
5	65	1.667.792,08 €
6	65	714.768,02 €
7	80 y 100	757.861,80 €
8	150 y 200	56.328,60 €
9	250 y 300	8.192,70 €

No se exige que la cifra de negocio en suministros sea de contadores que tengan NB-IoT integrado, por tratarse de un producto novedoso en el mercado.

En el caso de los lotes 7, 8 y 9 será suficiente acreditar cifra de negocio en ALGUNO de los calibres del lote.

- **Suministro de equipos de telelectura, telemetría o telecontrol de procesos industriales:**

Lote	Calibre (mm)	Importe mínimo a acreditar
1	40	1.724.356,63 €
2	40	739.009,97 €
3	50	1.942.698,45 €

4	50	832.467,90 €
5	65	1.667.792,08 €
6	65	714.768,02 €
7	80 y 100	757.861,80 €
8	150 y 200	56.328,60 €
9	250 y 300	8.192,70 €

Se admite que la cifra de negocio sea en cualquier sistema de comunicaciones para Telelectura, sea o no NB-IoT, integrado o no en el contador.

▪ **Servicios M2M:**

Lote	Calibre (mm)	Importe mínimo a acreditar
1	40	1.149.571,08 €
2	40	492.673,32 €
3	50	1.295.132,30 €
4	50	554.978,60 €
5	65	1.111.861,38 €
6	65	476.512,02 €
7	80 y 100	505.241,20 €
8	150 y 200	37.552,40 €
9	250 y 300	5.461,80 €

Documentación acreditativa: declaración relativa al volumen anual de negocios del licitador en cada uno de los cinco últimos ejercicios disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario y de presentación de las ofertas **en los ámbitos objeto del contrato** referidos anteriormente por importe igual o superior al requerido para el lote correspondiente.

2. Requisitos y criterios de **solvencia técnica o profesional** y documentación acreditativa de los mismos:
 - **Experiencia en la ejecución de trabajos análogos:** los licitadores deberán haber realizado suministros análogos a los del presente Contrato ejecutados en los cinco (5) últimos años anteriores a la fecha de publicación del PCAP en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>), con las siguientes unidades mínimas:

- **Suministro de contadores de agua de los calibres del lote correspondiente que integren algún tipo de electrónica:**

Lote	Calibre (mm)	Unidades mínimas a acreditar
1	40	2.312
2	40	991
3	50	2.488
4	50	1.066
5	65	2.007
6	65	860
7	80 y 100	776
8	150 y 200	37
9	250 y 300	3

No se exige que la experiencia en suministros sea de contadores que tengan NB-IoT integrado, por tratarse de un producto novedoso en el mercado.

En el caso de los lotes 7, 8 y 9 será suficiente acreditar experiencia en ALGUNO de los calibres del lote.

- **Suministro de equipos de telelectura, telemetría o telecontrol de procesos industriales:**

Lote	Calibre (mm)	Unidades mínimas a acreditar
1	40	2.312
2	40	991
3	50	2.488
4	50	1.066
5	65	2.007
6	65	860
7	80 y 100	776
8	150 y 200	37
9	250 y 300	3

Se admite que la experiencia sea en cualquier sistema de comunicaciones para Telelectura, sea o no NB-IoT, integrado o no en el contador.

- **Servicios M2M (líneas de datos de cualquier tecnología de comunicaciones móviles celular M2M/IoT):**

Lote	Calibre (mm)	Unidades mínimas a acreditar
1	40	7.705
2	40	3.302
3	50	8.292
4	50	3.553
5	65	6.690
6	65	2.867
7	80 y 100	2.586
8	150 y 200	122
9	250 y 300	9

Documentación acreditativa: certificados de buena ejecución emitidos por el cliente/destinatario de los trabajos, ya sea persona pública o privada, en los que conste claramente la identidad del firmante y cargo que ostenta, la fecha de realización, el importe y las características de los trabajos, que acrediten las unidades mínimas requeridas para el lote correspondiente.

- **5.2 Además de acreditar su solvencia, los licitadores se deberán comprometer a dedicar o adscribir a la ejecución del contrato los medios referidos en el presente apartado. En el contrato que se formalice con Canal de Isabel II, S.A., M.P. se recogerá el compromiso anteriormente referido. Esta obligación tendrá carácter esencial de conformidad con lo previsto en el artículo 211.1 f) de la LCSP y cláusula 39 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares. Los licitadores deberán aportar una declaración responsable en virtud de la cual se comprometan a dedicar o adscribir los medios referidos en el presente apartado, así como el resto de documentación requerida en el mismo.**

1. Adscripción de medios personales al contrato:

- Los licitadores deberán contar como mínimo con el siguiente personal adscrito al suministro objeto del contrato:
 - **Responsable del Contrato** con titulación superior universitaria.
 - **Jefe de proyecto** con titulación superior en telecomunicaciones o máster en ingeniería de telecomunicaciones, con experiencia mínima de tres (3) años en proyectos *IoT*, con dicha titulación. De los tres años de experiencia, al menos uno (1) de ellos debe ser en experiencia en proyectos en tecnologías 3GPP.

- **Responsable de producto**, con al menos tres (3) años de experiencia en proyectos/suministros de contadores de agua, uno (1) de los cuales debe ser de experiencia en proyectos/suministros de contadores de agua conectados con tecnología inalámbrica.
- **Ingeniero de software**: Grado en ingeniería informática, telecomunicaciones, electrónica, o grado equivalente para el ejercicio de dicha titulación o la homologación correspondiente, con al menos dos (2) años de experiencia, con dicha titulación, en middlewares de operación y en protocolos telemáticos.

Este perfil dará soporte técnico a la integración de dichos protocolos en el middleware de operación de Canal de Isabel II, S.A., M.P. así como para la actualización del mismo para posibles cambios de versión a futuro.

En caso de que por aplicación de las reglas referidas en el apartado 1 del presente Anexo un licitador resulte adjudicatario de más de un lote del procedimiento, podrá adscribir el mismo equipo de trabajo a los contratos de todos los lotes de los que resulte adjudicatario.

Documentación acreditativa: licitadores deberán presentar la relación con currícula de personal con la experiencia y titulación requeridas, que el licitador dedicará al desarrollo y ejecución del Suministro objeto del presente Pliego. Asimismo, se deberá aportar copia de la titulación requerida.

Los Currículum Vitae presentados deberán permitir la identificación de los titulares de los mismos mediante nombre y apellidos.

Será responsabilidad de los licitadores contar con los consentimientos necesarios y facilitar toda la información que corresponda a las personas físicas en relación con el tratamiento de los datos de carácter personal que vayan a facilitar a Canal de Isabel II, S.A, M.P., para acreditar el cumplimiento de los requisitos establecidos en el presente apartado. Asimismo, deberán informar expresamente a esas personas físicas de que pueden acceder, rectificar, oponerse o suprimir sus datos y demás derechos reconocidos en la normativa de protección de datos, en la dirección social de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con la referencia RGPD o bien por correo electrónico en la dirección privacidad@canal.madrid. La omisión de este deber de información por parte de los licitadores respecto a las personas físicas cuyos datos de carácter personal figuren en la documentación aportada no generará responsabilidad alguna para Canal de Isabel II. S.A., M.P.

2. Adscripción de **medios materiales** al contrato:

- Los licitadores deberán contar como mínimo con los siguientes medios materiales adscritos al suministro objeto del contrato:
 - **Laboratorio de pruebas M2M y NB IoT.**
 - **Servicio de atención de incidencias 24x7.**
 - **Plataforma de gestión de suscripciones CMP.**
 - **Plataforma SaaS para la actualización de firmware de los contadores.**

Documentación acreditativa: licitadores deberán presentar la relación de los medios materiales que se comprometen a adscribir al objeto del contrato. En particular, deberán aportar:

- **Descripción técnica de elementos constituyente del laboratorio de pruebas M2M y NB IoT.**
- **Descripción del servicio de atención de incidencias 24x7.**
- **Descripción de la plataforma de gestión de suscripciones CMP.**
- **Descripción de la plataforma SaaS para la actualización de firmware de los contadores.**

• **5.3 Requisitos y criterios de selección cualitativa y documentación acreditativa de los mismos:**

1. **Capacidad de suministro:**

- Los licitadores deben disponer de la capacidad de suministro de contadores suficiente como para garantizar el Suministro **de todas las unidades referidas en el escenario hipotético de valoración indicado en el Anexo II para el lote correspondiente en el primer año de duración del contrato.**

En caso de que el licitador no sea el fabricante del producto, el fabricante(s) con el que tenga un acuerdo, deberá tener la capacidad suficiente para realizar el Suministro en las mismas condiciones referidas anteriormente.

Documentación acreditativa: los licitadores deberán presentar un certificado de capacidad suficiente de suministro del licitador **de todas las unidades contempladas en el escenario hipotético de valoración referido en el Anexo II para el lote correspondiente en el primer año de duración del contrato en los términos referidos en el presente apartado.**

En caso de que el licitador no sea el fabricante del producto, deberá presentar el certificado de capacidad de suministro del fabricante(s) con quien tenga acuerdo, así como el propio acuerdo suscrito por su parte con el fabricante, que garantice la capacidad suficiente para realizar el Suministro en los referidos términos.

2. Acreditación de cumplimiento de normas:

- **Normas de gestión de calidad (fabricación):** los licitadores, o en su caso el fabricante de los productos objeto del contrato, deberán acreditar que cumplen con las normas de gestión de calidad para el proceso de fabricación de los productos objeto del contrato establecidas en la ISO-9001, o equivalente.

Asimismo, se aceptarán otras pruebas de medidas de garantía de la calidad equivalentes a las establecidas en la ISO-9001 que presenten los licitadores, o en su caso el fabricante de los productos objeto del contrato, para el proceso de fabricación de los productos objeto del contrato.

Documentación acreditativa: Certificación ISO-9001, o equivalente, para el proceso de fabricación de los productos objeto del contrato.

El certificado deberá incluir en su alcance el proceso de fabricación de los productos objeto del contrato. El certificado debe estar emitido por entidad acreditada dentro de European Accreditation (EA) o de la Organización Internacional de Acreditación (IAF).

Asimismo, se aceptarán otras pruebas de medidas de garantía de la calidad equivalentes a las establecidas en la ISO-9001 que presenten los licitadores, o en su caso el fabricante de los productos objeto del contrato, para el proceso de fabricación de los productos objeto del contrato.

- **Normas de gestión de calidad (distribución):** los licitadores, o en su caso el subcontratista propuesto para la distribución de los productos objeto del contrato de conformidad con la cláusula 25 y el apartado 10.3 del presente Anexo, deberán acreditar que cumplen con las normas de gestión de calidad para el proceso de distribución de los productos objeto del contrato establecidas en la ISO-9001, o equivalente.

Asimismo, se aceptarán otras pruebas de medidas de garantía de la calidad equivalentes a las establecidas en la ISO-9001 que presenten los licitadores, o en su caso el subcontratista propuesto para la distribución de los productos objeto del contrato de conformidad con la cláusula 25 y el apartado 10.3 del presente Anexo, para el proceso de distribución de los productos objeto del contrato.

Documentación acreditativa: Certificación ISO-9001, o equivalente, para el proceso de distribución de los productos objeto del contrato.

El certificado deberá incluir en su alcance el proceso de distribución de los productos objeto del contrato. El certificado debe estar emitido por entidad acreditada dentro de European Accreditation (EA) o de la Organización Internacional de Acreditación (IAF).

Asimismo, se aceptarán otras pruebas de medidas de garantía de la calidad equivalentes a las establecidas en la ISO-9001 que presenten los licitadores, o en su caso el subcontratista propuesto para la distribución de los productos objeto del contrato de conformidad con la cláusula 25 y el apartado 10.3 del presente Anexo, para el proceso de distribución de los productos objeto del contrato

- **Conformidad de producto:** Conformidad del material constitutivo de los contadores con lo establecido en la legislación vigente sobre productos de construcción en contacto con el agua para el consumo humano, como el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnicos-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro

Documentación acreditativa: Documentación que acredite la conformidad del material constitutivo de los contadores con lo establecido en la legislación vigente, sobre productos de construcción en contacto con el agua para el consumo humano, como el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnicos-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. En particular, se requiere al menos la presentación de un certificado de aptitud sanitaria emitido por un laboratorio competente dentro de un país de la UE.

6.- Formato de las especificaciones técnicas y subcontratación

Los licitadores deberán incluir en el sobre nº1 de sus ofertas la documentación referida en los apartados A) y B) siguientes:

A) Especificaciones técnicas

- Hoja de cálculo (**Anexo XIII**) que será publicada en el Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>), debidamente cumplimentada. La estructura de la Hoja de cálculo es la siguiente:
 - Columna A: Apartado del Pliego de Prescripciones Técnicas al que corresponde la especificación técnica. Aquellas especificaciones que no están incluidas expresamente en el Pliego de Prescripciones Técnicas aparecen en el fichero con los valores "Otros sobre contador" u "Otros sobre servicio de conectividad" según proceda.
 - Columna B: Especificación técnica
 - Columna C: "Dato". Esta es la única columna que debe cumplimentar el licitador sobre la hoja de cálculo. En esta columna se recogerá el dato o valor del parámetro al que hace referencia la especificación técnica. Existen especificaciones para las cuales el campo "Dato" tiene una serie de valores posibles, debiendo el licitador seleccionar el valor que aplica en su caso. Asimismo, existen especificaciones en las que no hay que cumplimentar dato alguno por no ser de aplicación, en cuyo caso la celda del fichero aparece con guiones "-----".
 - Columna D: documentación que debe presentar el licitador para acreditar cada especificación técnica. Cuando para una determinada especificación no es necesario

presentar documentación acreditativa, la celda del fichero aparece con guiones “----
-----”.

- El licitador no debe añadir ninguna otra columna nueva sobre el fichero facilitado.
- Documentación acreditativa de cada especificación técnica según la hoja de cálculo anterior, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:
 - El licitador se limitará a acreditar documentalmente las especificaciones técnicas exclusivamente con el tipo de documento expresado en la hoja de cálculo.
 - No se considerará acreditada una especificación técnica si el licitador presenta un documento diferente al exigido en la hoja de cálculo para dicha especificación.
 - El licitador no incluirá ninguna otra documentación que no guarde relación con las especificaciones técnicas recogidas en la hoja de cálculo.
 - Los documentos presentados por el licitador harán referencia expresa al apartado del Pliego de Prescripciones Técnicas en el que se encuentra incluida la especificación técnica que pretenden acreditar (Columna A de la hoja de cálculo).
 - La documentación acreditativa se presentará siempre en el mismo orden en el que aparecen relacionadas las especificaciones técnicas en la hoja de cálculo.
- Declaración responsable conforme al modelo establecido en el **Anexo XIV** relativa a la conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad, así como la documentación requerida en el mismo.
- Se entregará a los licitadores por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P. un albarán acreditando la entrega de las muestras indicadas en el apartado 1.1 del presente Anexo y la letra B) de la cláusula 11. Los licitadores deberán aportar dicho albarán.

B) Subcontratación

Se incluirá la parte del Contrato que el licitador tenga previsto subcontratar, en los términos indicados en la cláusula 25. En este sentido, los licitadores deberán aportar:

- El modelo del **Anexo VIII cumplimentado**. Si se indica en el **apartado 11 del Anexo I**, el licitador también deberá aportar el **Anexo VIII cumplimentado** respecto a los servidores o los servicios asociados a los mismos que tenga previsto subcontratar. En el caso de que la subcontratación que tenga prevista el licitador sea una obra, deberá cumplimentar el modelo del **Anexo VIII**, atendiendo a la Nota 3 del mismo y adjuntando al mismo la certificación del licitador de estar inscrito en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente, así como la del subcontratista si se le hubiera identificado mediante su nombre. En caso de que el licitador no aporte dichas certificaciones, Canal de Isabel II, S.A., M.P. comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.
- En caso de que el subcontratista haya sido identificado mediante su nombre, y el licitador integre su solvencia con dicha subcontratación, deberá acompañar el DEUC del subcontratista en los términos indicados en la cláusula 11 del presente pliego con la información

correspondiente a los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que se vayan a integrar con el subcontratista.

Se recuerda que el licitador deberá indicar en el formulario DEUC (sobre nº 1 de su oferta) si tiene previsto subcontratar, por lo que debe coincidir lo declarado en el citado formulario con la documentación aportada de conformidad con el presente apartado.

La Proposición que no cumpla los requisitos técnicos mínimos establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas no será tomada en consideración en el presente procedimiento de licitación.

Los licitadores no deberán incluir en sus especificaciones técnicas ni en la información referida a la subcontratación ninguna documentación relativa al precio ni a los criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas.

7.-Diligencia debida.

El adjudicatario ejecutará el Contrato en los términos previstos en el presente Pliego y en el Pliego de Prescripciones Técnicas, realizando de manera competente y profesional el objeto del Contrato, cumpliendo los niveles de calidad exigidos y cuidando diligentemente los materiales que tuviera que utilizar como consecuencia del Contrato. A estos efectos, el adjudicatario responderá de la calidad del trabajo desarrollado con la diligencia exigible a una empresa experta en la realización de las tareas objeto del Contrato, respondiendo de los daños y perjuicios causados a Canal de Isabel II, S.A., M.P. en caso de no observar la referida diligencia.

8.- Adjudicación del Contrato.

Los criterios que han de servir de base para la adjudicación del Contrato son los siguientes:

A) Valoración conforme a los Criterios técnicos referidos a las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11..... **24 puntos**

A) 1 Mejora del error en la curva completa:	4 puntos
A) 2 Caudal de arranque:	2 puntos
A) 3 Inmunidad a campos magnéticos:	1 punto
A) 4 Mejora de la repetibilidad:	2 puntos
A) 5 Mejora del Ratio Q_3/Q_1 :	7 puntos
A) 6 Verificación del "perfil de estrés":	2 puntos
A) 7 Verificación de la autonomía:	6 puntos

B) Criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas NO referidos a las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11.....**76 puntos**

B) 1 Valoración económica.....**70 puntos**

B) 2 Valoración conforme al porcentaje de emplazamientos con cobertura mejorada: **4 puntos**

B) 3 Uso de un protocolo telemático estandarizado entre el contador y el middleware de operación: **2 puntos**

A) Valoración conforme a los Criterios técnicos referidos a las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11.....**24 puntos**

Se valorará **la calidad técnica y prestaciones superiores a las mínimas exigidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas** de las muestras aportadas conforme a lo dispuesto en la cláusula 11 B) del presente pliego. En este sentido, Canal de Isabel II, S.A., M.P. o quien este designe realizará los ensayos descritos en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas y valorará dichas muestras conforme a los criterios técnicos previstos en este apartado, asignándoles la puntuación que corresponda conforme a los resultados arrojados por los ensayos y las fórmulas establecidas en los criterios previstos a continuación.

Las ofertas de los licitadores en las que alguna de las muestras de cualquiera de los calibres del lote correspondiente incumpla cualquiera de los criterios excluyentes indicados en el apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas no serán tenidas en consideración en el presente procedimiento de licitación. En este sentido, debe tenerse en cuenta que si el licitador oferta una ratio superior al mínimo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas, todas las comprobaciones técnicas y ensayos definidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas se realizarán considerando la ratio ofertada.

Los ensayos se realizarán a las muestras presentadas debiendo cumplir todas las muestras los criterios excluyentes que les apliquen según los ensayos metrológicos o de comunicaciones realizados indicados en el apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Es decir, si tras los ensayos realizados alguna de las muestras presentadas no cumple con lo indicado en cualquiera de los criterios excluyentes, en cualquiera de los calibres del lote correspondiente la oferta del licitador no será tenida en consideración en el presente procedimiento de licitación en dicho lote.

La **calidad técnica y prestaciones** de los contadores se valorarán conforme a los siguientes criterios:

A) 1. Mejora del error en la curva completa: 4 puntos

Para la aplicación de este criterio de valoración el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 1 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará el error en la curva completa del contador conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i.

P_i : puntuación del licitador i, dependiente de si el contador ofertado supera el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo, conforme a lo siguiente:

Si el contador ofertado supera el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 4$

Si el contador ofertado no supera el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 0$

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente superan el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, en el lote 7, 8 y 9 sólo se asignará puntuación si las muestras de los DOS calibres del lote correspondiente superan el citado criterio.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación dependa de si el contador ofertado supera el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En este sentido, la fórmula empleada atribuye la máxima puntuación de 4 puntos a la oferta en la que el contador ofertado supere el criterio 3 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 4 puntos sólo si los contadores ofertados para los dos calibres del lote superan el citado criterio. Por otra parte, la fórmula empleada atribuye 0 puntos a las ofertas en las que el contador ofertado no supere el citado criterio. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 0 puntos si cualquiera de los contadores ofertados no supera el citado criterio.

A) 2.2. Caudal de arranque: 2 puntos

Para la aplicación de este criterio de valoración el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 2 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará el caudal de arranque del contador conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i.

P_i : puntuación del licitador i , dependiente de si el contador ofertado supera el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo, conforme a lo siguiente:

Si el contador ofertado supera el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 2$

Si el contador ofertado no supera el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 0$

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente superan el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, en el lote 7, 8 y 9 sólo se asignará puntuación si las muestras de los dos calibres del lote correspondiente superan el citado criterio.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación dependa de si el contador ofertado supera el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En este sentido, la fórmula empleada atribuye la máxima puntuación de 2 puntos a la oferta en la que el contador ofertado supere el criterio 4 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 2 puntos sólo si los contadores ofertados para los dos calibres del lote superan el citado criterio. Por otra parte, la fórmula empleada atribuye 0 puntos a las ofertas en las que el contador ofertado no supere el citado criterio. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 0 puntos si cualquiera de los contadores ofertados no supera el citado criterio.

A) 2.3. Inmunidad a campos magnéticos: 1 punto

Para la aplicación de este criterio de valoración el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 3 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará que el contador sea inmune a la presencia de campos magnéticos conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i .

P_i : puntuación del licitador i , dependiente de si el contador ofertado supera el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo, conforme a lo siguiente:

Si el contador ofertado supera el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 1$

Si el contador ofertado no supera el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 0$

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente superan el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, en el lote 7, 8 y 9 sólo se asignará puntuación si las muestras de los dos calibres del lote correspondiente superan el citado criterio.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación dependa de si el contador ofertado supera el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En este sentido, la fórmula empleada atribuye la máxima puntuación de 1 punto a la oferta en la que el contador ofertado supere el criterio 5 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuye 1 punto sólo si los contadores ofertados para los dos calibres del lote superan el citado criterio. Por otra parte, la fórmula empleada atribuye 0 puntos a las ofertas en las que el contador ofertado no supere el citado criterio. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 0 puntos si cualquiera de los contadores ofertados no supera el citado criterio.

A) 2.4. Mejora de la repetibilidad: 2 puntos

Para la aplicación de este criterio de valoración el Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 1 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará la repetibilidad del contador conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i .

P_i : puntuación del licitador i , dependiente de si el contador ofertado supera el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo, conforme a lo siguiente:

Si el contador ofertado supera el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 2$

Si el contador ofertado no supera el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, $P_i = 0$

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente superan el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, en el lote 7, 8 y 9 sólo se asignará puntuación si las muestras de los dos calibres del lote correspondiente superan el citado criterio.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación dependa de si el contador ofertado supera el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En este sentido, la fórmula empleada atribuye la máxima puntuación de 2 puntos a la oferta en la que el contador ofertado supere el criterio 6 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas en las condiciones indicadas en el mismo. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 2 puntos sólo si los contadores ofertados para los dos calibres del lote superan el citado criterio. Por otra parte, la fórmula empleada atribuye 0 puntos a las ofertas en las que el contador ofertado no supere el citado criterio. En el caso del lote 7, 8 y 9 se atribuyen 0 puntos si cualquiera de los contadores ofertados no supera el citado criterio.

A) 2.5. Mejora del Ratio Q_3/Q_1 : 7 puntos

Se valorará la mejora del Ratio Q_3/Q_1 del contador ofertado respecto al mínimo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas. Se establece la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i .

P_i : puntuación del licitador i , dependiente del Ratio Q_3/Q_1 del contador ofertado, conforme a lo siguiente:

Ratio $Q_3/Q_1 = 200$, $P_i = 0$

Ratio $Q_3/Q_1 = 250$, $P_i = 2$

Ratio $Q_3/Q_1 = 315$, $P_i = 4$

Ratio $Q_3/Q_1 = 400$, $P_i = 5$

Ratio $Q_3/Q_1 = 500$, $P_i = 6$

Ratio $Q_3/Q_1 \geq 630$, $P_i = 7$

En el caso de los lotes 7, 8 y 9, puesto que cada calibre de contador puede tener un ratio ofertado distinto, la puntuación de este criterio de valoración será el PROMEDIO de la puntuación obtenida para cada uno de los calibres del lote correspondiente.

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente corresponden con el Ratio Q_3/Q_1 que figure en la evaluación de conformidad del contador ofertado que haya aportado el licitador en sus especificaciones técnicas, de acuerdo con el apartado 6 del Anexo I.

No serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación las ofertas en las que el Ratio Q_3/Q_1 de alguna de las muestras de alguno de los calibres del lote correspondiente no se corresponda con el Ratio Q_3/Q_1 que figure en la evaluación de conformidad del contador ofertado que haya aportado el licitador en sus especificaciones técnicas, de acuerdo con el apartado 6 del Anexo I.

Si el licitador en su oferta presenta una ratio superior al mínimo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas, todas las comprobaciones técnicas y ensayos definidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas se realizarán considerando la ratio ofertada.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación dependa de la mejora del Ratio Q_3/Q_1 respecto al mínimo de 200 exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, la fórmula empleada atribuye la máxima puntuación de 7 puntos a la oferta en la que el contador ofertado tenga un Ratio $Q_3/Q_1 \geq 630$. Por otra parte, la fórmula empleada atribuye distintos puntos a las ofertas en función del Ratio Q_3/Q_1 del contador ofertado. Finalmente, la fórmula atribuye 0 puntos a las ofertas en las que el contador ofertado tenga un Ratio $Q_3/Q_1 = 200$.

A) 2.6. Verificación del “perfil de estrés”: 2 puntos

Para la aplicación de este criterio de valoración Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 5 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará la mejora sobre la tasa de disponibilidad mínima exigida conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = 2 * (MTD_{iCE1} / 6)$$

Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la muestra presentada en la oferta i

MTD_{iCE1} = Mejora sobre la tasa de disponibilidad mínima exigida (94%) en el escenario de cobertura CE1 obtenida por la muestra ensayada i

Los datos de tasa de disponibilidad se calcularán en porcentaje redondeado al segundo decimal. De igual forma se actuará para calcular la mejora sobre dicha tasa. La puntuación de este criterio también se calculará redondeando al segundo decimal.

Para el caso de los lotes 7, 8 y 9, en el caso de presentar más de un hub, el cálculo de los puntos de valoración de este criterio se empleará la tasa de DISPONIBILIDAD

PROMEDIO obtenida entre las muestras presentadas.

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para todos los calibres del lote correspondiente superan el valor mínimo definido en el criterio 10 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la puntuación en la valoración de este criterio técnico dependa de la relación entre la mejora obtenida por la muestra sobre la tasa de disponibilidad mínima exigida y la mejora máxima que es posible obtener (6%). Aquella muestra que consiga la mejora máxima del 6% obtendrá 2 puntos, mientras que aquella muestra que no mejore la tasa de disponibilidad mínima exigida obtendrá 0 puntos. Para el resto de valores la fórmula atribuye una puntuación proporcional a la mejora sobre la tasa de disponibilidad mínima exigida.

A) 2.7. Verificación de la autonomía: 6 puntos

Para la aplicación de este criterio de valoración Canal de Isabel II, S.A. M.P. realizará el ensayo 6 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas. Se valorará la mejora sobre la autonomía mínima exigida para el escenario de nivel de cobertura CEO conforme a la siguiente fórmula:

$$V_i = 6 * (MAE_{iCEO} / (MAEMAX_{CEO}))$$

Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la oferta i

MAE_{iCEO} = Mejora sobre la autonomía mínima exigida (12,00 años) en el escenario de cobertura CEO obtenida por la oferta i

$MAEMAX_{CEO}$ = Mayor MAE_{iCEO} obtenida conforme al ensayo 6 descrito en el apartado 20.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Para el caso de los lotes 7, 8 y 9, en el caso de presentar más de una muestra de hub, el cálculo de los puntos de valoración de este criterio se empleará el VALOR DE AUTONOMÍA ESPERADO MENOR OBTENIDO ENTRE LAS MUESTRAS presentadas.

Los datos de autonomía se calcularán en años redondeados al segundo decimal. De igual forma se actuará para calcular la mejora sobre dicha autonomía. La puntuación de este criterio también se calculará redondeando al segundo decimal.

Sólo se asignará la puntuación correspondiente al presente criterio si todas las muestras presentadas por el licitador para los calibres del lote correspondiente superan el valor mínimo definido en el criterio 11 del apartado 20.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la puntuación en la valoración de este criterio técnico dependa de la relación entre la mejora obtenida por la muestra sobre la autonomía mínima exigida y la mejora máxima obtenida de todas las muestras ensayadas en el procedimiento de licitación. Aquella muestra que consiga la mejora total máxima obtendrá 6 puntos. La diferencia de puntos entre las ofertas dependerá de la dispersión real entre las ofertas presentadas por los licitadores respecto de la oferta con la mejora máxima obtenida de todas las muestras ensayadas. Aquellas ofertas en las que la muestra no mejore la autonomía mínima exigida obtendrán 0 puntos, no aplicándose la fórmula de valoración para ellas.

B) Criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas NO referidos a las muestras requeridas en la letra B de la cláusula 11.....**76 puntos**

B).1 Valoración económica. En el análisis económico prima en orden decreciente, el precio más bajo teniendo este la valoración máxima, es decir, **70 puntos**. Se establece la siguiente fórmula.

$$V_i = 70 * P_{\min} / P_i$$

Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la oferta i

P_i = Precio propuesto por la empresa i , en €.

P_{\min} = Precio mínimo ofertado, en €

Los licitadores presentarán su oferta económica conforme al modelo establecido en el Anexo II.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración económica: la fórmula referida hace que la máxima diferencia de puntuación en la valoración económica dependa de la relación entre la oferta económica más baja y la oferta económica más alta. La oferta más baja obtendrá 70 puntos. La diferencia de puntos entre las ofertas dependerá de la dispersión real entre las ofertas presentadas por los licitadores respecto de la oferta más baja. De modo que la oferta más baja obtendrá 70 puntos y la máxima diferencia de puntuación en la valoración económica dependerá de la relación entre la oferta económica más baja y la oferta económica más alta.

B) 2 Valoración conforme al porcentaje de emplazamientos con cobertura mejorada: 4 puntos

El porcentaje de emplazamientos con cobertura RSRP de -110 dBm. será como mínimo del 90%. (Criterio excluyente).

Un mayor porcentaje de cobertura permitirá optimizar las comunicaciones con los contadores con lo que supondrá un ahorro energético de los mismos.

Se valorará el compromiso del licitador sobre el porcentaje de emplazamientos con cobertura de RSRP superior a -110 dBm.

La cobertura comprometida por el licitador se refiere a la existente a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

El valor ofertado por el licitador deberá mantenerse durante toda la duración del contrato. En caso contrario se estará a lo establecido en el apartado 9 del Anexo I del presente pliego.

Se establece la siguiente fórmula de valoración:

$$V_i = 4 * [(C_{oi} - C_{min}) / (C_{max} - C_{min})]^3$$

V_i = Valoración correspondiente a la oferta i para Cobertura superior a -110 dBm.

C_{oi} = porcentaje (%) de emplazamientos comprometido con cobertura a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) con un nivel de señal superior -110 dBm. de RSRP.

C_{max} = Mayor C_{oi} comprometido entre las ofertas presentadas.

C_{min} = 90%: porcentaje de emplazamientos mínimo con -110 dBm con cobertura a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

Los licitadores podrán ofertar el porcentaje de cobertura que estimen oportuno con hasta dos decimales. Si establecen más de dos decimales éstos se ignorarán a efectos de valoración.

No se tendrán en cuenta aquellas ofertas en las que se oferte menos del requisito mínimo del 90% de emplazamientos con -110 dBm con cobertura a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

publicos.comunidad.madrid/).

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida hace que la puntuación en la valoración de este criterio técnico dependa tanto de la mejora ofertada en el porcentaje de puntos suministro que superan el umbral de nivel RSRP de -110 dBm a pie de calle respecto al mínimo exigido, como su relación respecto al mejor porcentaje ofertado entre las ofertas presentadas.

Es decir, la fórmula pone relación a una oferta tanto con la mejor oferta como con el mínimo exigido. Asimismo, dada la dificultad técnica y costes involucrados en lograr, a partir de cierto punto, mejoras de nivel RSRP que son de interés crítico para Canal de Isabel II, S.A., M.P. con el objeto de maximizar la disponibilidad del servicio, así como la autonomía y vida útil de los contadores adquiridos, esta diferencia relativa se eleva al cubo con el objeto de amplificarlas y valorar adecuadamente la oferta que mayor porcentaje de puntos de suministro cubra con el nivel de señal RSRP mínimo de -110 dBm demandado.

Aquella oferta que se comprometa al mayor porcentaje de puntos de suministro con un nivel de RSRP superior a -110 dBm a pie de calle obtendrá 4 puntos. Aquellas ofertas en las que se cumpla estrictamente el requisito mínimo del 90% de puntos de suministro con un valor de señal RSRP superior a -110 dBm exigido obtendrá 0 puntos, no siendo de aplicación la fórmula de valoración.

Los licitadores presentarán su proposición relativa al criterio técnico cuantificable mediante la mera aplicación de fórmulas referente al porcentaje de cobertura mejorada conforme al modelo establecido en el Anexo II bis. En el caso de que el licitador no tuviera disponible la cobertura ofertada en el momento de finalización del plazo de presentación de ofertas, quedará obligado a tenerla en un mes a partir de la fecha de la formalización del contrato en el caso de ser adjudicatario de cualquiera de los lotes.

Adicionalmente, los licitadores deberán aportar debidamente cumplimentada la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

La estructura de la hoja de cálculo es la siguiente:

- “Identificador acometida”: identificador numérico para cada una de las acometidas existentes en la red de distribución de Canal de Isabel II, S.A., M.P.
- “Y_Latitud”: coordenada en formato esférico correspondiente a la latitud del punto de acometida.
- “Y_Longitud”: coordenada en formato esférico correspondiente a la longitud del punto de acometida.

- “Nivel de cobertura RSRP (dBm)”: nivel de cobertura RSRP en dBm al que se compromete el licitador en esa acometida o ubicación.

El sistema de referencia de las coordenadas facilitadas es ETRS 1989.

El licitador deberá cumplimentar el nivel de cobertura RSRP al que se compromete en cada una de las ubicaciones que conforman dicho fichero.

B) 3 Uso de un protocolo telemático estandarizado entre el contador y el middleware de operación: 2 puntos.

Se valorará el uso por parte del dispositivo de un protocolo de intercambio de información estandarizado y optimizado para dispositivos de bajo consumo con el objetivo de proporcionar una mayor facilidad de integración de equipos de procedencia heterogénea con el sistema de información, y así aprovechar los conceptos y mecanismos de seguridad avanzados integradas que estos protocolos incluyen, según la siguiente fórmula:

$$V_i = P_i$$

Donde:

V_i : valoración de la oferta i .

P_i : puntuación del licitador i , dependiente de uso por parte del dispositivo de un protocolo de intercambio de información estandarizado, conforme a lo siguiente:

Si el dispositivo ofertado utiliza el protocolo OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión *push* para sus comunicaciones con los sistemas de información, $P_i = 2$.

Si el dispositivo ofertado utiliza un protocolo propio del fabricante u otro protocolo estandarizado distinto de OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión *push*, $P_i = 0$.

Justificación de la fórmula empleada para la valoración del criterio técnico cuantificable: la fórmula referida otorga la totalidad de la puntuación si el dispositivo hace uso de un protocolo de intercambio de información estandarizado (OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión *push*). Por otra parte, la fórmula empleada atribuye 0 puntos a las ofertas cuyos contadores integrados utilizan un protocolo propio del fabricante u otro protocolo estandarizado distinto de OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión *push*.

Los licitadores presentarán su proposición relativa al criterio técnico cuantificable mediante la mera aplicación de fórmulas referente al uso de un protocolo telemático estandarizado entre el contador y el middleware de operación conforme al modelo establecido en el Anexo II bis.

8.1 Ofertas anormalmente bajas.

Se considerarán, en principio, anormalmente bajas las ofertas que se encuentren en los siguientes supuestos:

1. Cuando, concurriendo un solo licitador, sea inferior al presupuesto base de licitación sin IVA del contrato en más de 25 unidades porcentuales.
2. Cuando concurren dos licitadores, la que sea inferior en más de 20 unidades porcentuales a la otra oferta.
3. Cuando concurren tres licitadores, las que sean inferiores en más de 5 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media la oferta de cuantía más elevada cuando sea superior en más de 10 unidades porcentuales a dicha media.
4. Cuando concurren cuatro o más licitadores, las que sean inferiores en más de 5 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, si entre ellas existen ofertas que sean superiores a dicha media en más de 10 unidades porcentuales, se procederá al cálculo de una nueva media sólo con las ofertas que no se encuentren en el supuesto indicado. En todo caso, si el número de las restantes ofertas es inferior a tres, la nueva media se calculará sobre las tres ofertas de menor cuantía.

En el caso de que la oferta económica se formule mediante un porcentaje (%) de baja, para la aplicación de las reglas indicadas con anterioridad, se considerará como precio de cada oferta la cifra resultante de restar a 100 el porcentaje (%) de baja.

Cuando se presenten individualmente ofertas pertenecientes al mismo grupo, para aplicar el régimen de apreciación de ofertas anormalmente bajas, sólo se tomará en consideración la oferta más baja de todas las presentadas por las empresas del grupo, excluyéndose las restantes a los efectos de este cálculo. Dicha regla será de aplicación a las ofertas presentadas en UTE por cualquier empresa del grupo con empresas no pertenecientes al mismo, con independencia del porcentaje que dicha empresa tenga en la Unión Temporal de Empresas. Se entenderá que una empresa pertenece a un grupo empresarial, cuando se encuentre en alguno de los supuestos del artículo 42 del Código de Comercio.

En los supuestos en los que, aplicando las reglas anteriores, la Mesa permanente de contratación, o en su defecto el órgano de contratación estime que una oferta presenta valores anormalmente bajos, lo comunicará a través del tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos al interesado afectado, concediéndose un plazo no superior a tres días hábiles desde la recepción de la notificación para que el licitador justifique la valoración de la oferta y las razones y circunstancias en cuya virtud resulta posible que la solución propuesta pueda ser efectivamente ejecutada en los términos ofertados utilizando medios electrónicos de conformidad con lo indicado en el **apartado 10.10 del Anexo I**. El licitador precisará las condiciones de la oferta, en particular en lo que se refiere al ahorro que permita el procedimiento de ejecución del Contrato, las soluciones técnicas adoptadas y las condiciones excepcionalmente favorables de que disponga para ejecutar la prestación, la innovación y originalidad de las prestaciones propuestas, el respeto de obligaciones que resulten aplicables en materia medioambiental, social o laboral, y de subcontratación, no siendo justificables precios por debajo de mercado o que incumplan lo establecido en el artículo 27.4 del RD-LCSE, o la posible obtención de una ayuda de Estado.

La justificación aportada de esta forma deberá demostrar que resulta posible que la solución propuesta pueda ser efectivamente ejecutada en los términos ofertados, para lo que el licitador precisará las razones, circunstancias y condiciones de la oferta.

En general se rechazarán las ofertas incursas en presunción de anormalidad si están basadas en hipótesis o prácticas inadecuadas desde una perspectiva técnica, económica o jurídica.

Se rechazarán aquellas ofertas que no presenten análisis, desglose o estudio económico que motive suficientemente el importe económico ofertado.

La justificación aportada debe asegurar el respeto de las disposiciones relativas a la protección del empleo y las condiciones de trabajo vigentes en el lugar en que se vaya a realizar la prestación.

Si la oferta es anormalmente baja debido a que el licitador ha obtenido una ayuda estatal, Canal de Isabel II, S.A., M.P. sólo podrá rechazar dicha oferta por esa única razón si consulta al licitador y este no puede demostrar, en un plazo suficiente fijado por Canal de Isabel II, S.A., M.P., que tal ayuda fue concedida de forma legal. Cuando en estas circunstancias, Canal de Isabel II, S.A., M.P. rechace una oferta, informará de ello a la Comisión Europea.

El órgano de contratación acordará la adjudicación a favor de la mejor proposición que pueda ser cumplida a satisfacción de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

9.- Penalizaciones, relación de las obligaciones esenciales cuyo incumplimiento puede llevar aparejada la resolución del Contrato y condiciones especiales de ejecución.

9.1 Penalizaciones

Canal de Isabel II, S.A., M.P., salvo justificación aceptada por la propia empresa pública, podrá imponer al contratista las siguientes penalizaciones:

- ✓ 0,60 euros por cada 1.000 euros del precio del contrato IVA excluido por cada incumplimiento de cualquiera de las condiciones especiales de ejecución previstas en el apartado 9.3.
- ✓ En caso de que la cuenta de correo electrónico facilitada por el adjudicatario de conformidad con el apartado 10.11 de este Anexo no pueda recibir los pedidos realizados por Canal de Isabel II, S.A. M.P. por causa imputable al adjudicatario, una penalización igual al 0,1% del importe total del pedido, IVA excluido, que no se haya podido recibir en la cuenta de correo electrónico. Adicionalmente, se considerará que el adjudicatario ha incurrido en demora en la entrega del citado pedido.
- ✓ En caso de producirse demora respecto al plazo indicado en el apartado 10.11 de este Anexo en la entrega de los pedidos en alguno de los artículos objeto del contrato por causas imputables al adjudicatario, una penalización diaria en la proporción del 0,1% del importe total del pedido, IVA excluido, en el que se produzca el retraso, por día hábil de retraso.

- ✓ Cuando el mal funcionamiento de los equipos, comprobado por parte del Laboratorio de Contadores de Canal de Isabel II, S.A., M.P. u otro laboratorio acreditado que determine esta empresa pública, haya producido facturaciones indebidas, Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reserva el derecho de repercutir sobre el adjudicatario una cuantía equivalente al doble del importe de adquisición del contador defectuoso, en concepto de gastos de gestión derivados de las modificaciones en la facturación realizada.
- ✓ En caso de que Canal de Isabel II, S.A. M.P. compruebe que el adjudicatario ha entregado un contador/hub defectuoso, Canal de Isabel II, S.A. M.P. podrá optar por alguna de las siguientes opciones: (i) el adjudicatario deberá suministrar un nuevo contador/hub equivalente, o bien (ii) el adjudicatario deberá indemnizar a Canal de Isabel II, S.A. M.P. por el coste de adquisición del contador/hub defectuoso.

Los gastos derivados de la sustitución del contador/hub defectuoso, que será realizada por Canal de Isabel II, S.A. M.P. con cargo al adjudicatario, se realizarán según los precios vigentes en cada momento. Estos gastos en ningún caso podrán ser superiores al doble del coste de adquisición del contador defectuoso.

- ✓ Por incumplimiento de los valores ofertados relativos al criterio de valoración "*Valoración conforme al porcentaje de emplazamientos con cobertura mejorada*". La aplicación de la penalización se realizará según el siguiente procedimiento:

Cuando se verifique que el nivel de señal RSRP en superficie para una determinada ubicación es inferior en un 10% al valor ofertado por el adjudicatario en esa ubicación, se penalizará con un importe de 5 € mensuales por cada ubicación que incumpla la señal RSRP ofertada, mientras el problema subsista.

En este sentido, corresponderá al adjudicatario medir y demostrar, conforme al criterio anterior, el cumplimiento de los niveles de cobertura ofertados.

Canal de Isabel II, S.A. M.P. podrá realizar un muestreo representativo de nivel de señal a nivel de calle en las zonas que sea de interés para Canal de Isabel II, S.A. M.P.

Técnicamente se consensuará con el personal de Canal de Isabel II, S.A. M.P. los resultados, lo que implica la obligación de que el adjudicatario haga las comprobaciones objetivas.

Se dará un mes de resolución desde la detección de la incidencia antes de aplicar penalización.

En el caso de que se dieran 2 o más incumplimientos, las penalizaciones serían acumulativas.

- ✓ Cuando se produzca una incidencia en los elementos de interconexión de redes y/o específicas del APN privado, la incidencia deberá resolverse en un plazo inferior a 8 horas. De igual forma, la indisponibilidad total del servicio NB-IoT también deberá ser subsanada antes de 8 horas. En ambos casos, los plazos mencionados anteriormente comienzan a computarse desde que se produce la incidencia. Si se superan dichos plazos, se penalizará con el 5% de la facturación mensual por el servicio de conectividad, por

cada hora de demora en la resolución de la incidencia.

- ✓ 0,5% de la facturación mensual por el servicio de conectividad por cada punto porcentual por debajo de la disponibilidad de lecturas mínima diaria y otro 0,5% de la facturación mensual por el servicio de conectividad por cada punto porcentual por debajo de la disponibilidad de lecturas mínima semanal definidas en el apartado 19.7 del Capítulo III del Pliego de Prescripciones Técnicas. Esta disponibilidad se medirá mediante promediado de la disponibilidad individual de cada contador/hub en ambos criterios en el mes.
- ✓ Cuando no se entregue el informe mensual sobre la tasa de rechazo a la ejecución de sesiones de transferencia de datos por parte de un contador/hub, por concurrencia de terceros usuarios del servicio NB-IoT, se aplicará una penalización mensual de 1.000 euros.
- ✓ En caso de que, a la finalización del Contrato, el adjudicatario no realice la migración del servicio de conectividad al operador de telecomunicaciones que Canal de Isabel II, S.A. M.P. designe, en los términos definidos en el apartado 19.11 de Pliego de Prescripciones Técnicas, se aplicará una penalización del 4% del importe de adjudicación del contrato, IVA excluido.
- ✓ Por incumplimiento en el plazo establecido de puesta en marcha del proyecto, Canal de Isabel II, S.A. M.P. podrá imponer una penalización del 0,1% del importe de adjudicación del contrato, IVA excluido, por cada día de retraso sobre el plazo de dos meses fijado en el apartado 19.10 del Pliego de Prescripciones Técnicas.
- ✓ Cuando se produzca un retraso superior en 5 días hábiles sobre el plazo máximo de entrega de los pedidos de compra realizados por Canal de Isabel II, S.A. M.P., salvo justificación aceptada por la empresa pública, se impondrá, por cada día hábil de demora, una penalización equivalente al 1% del importe del pedido de compra, I.V.A. excluido.
- ✓ Por cada incumplimiento de las solicitudes realizadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. necesarias para el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá imponer una penalización del 15% del importe mensual facturado IVA excluido.
- ✓ Por cada incumplimiento de la obligación establecida en la cláusula 33 referida a la inclusión de referencias al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y la cláusula de exención de responsabilidad en los documentos finales que puedan ser objeto de difusión a múltiples destinatarios, incluidos los medios de comunicación y el público Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá imponer una penalización del 15% del importe mensual facturado IVA excluido.

Las penalizaciones previstas en el presente apartado tienen carácter acumulativo y no sustitutivo, a los efectos de lo dispuesto en el artículo 1.152 del Código Civil.

A los efectos de lo previsto en el artículo 1.153 del Código Civil, el adjudicatario penalizado, además de satisfacer la penalización en los términos previstos en el párrafo siguiente, deberá cumplir las obligaciones cuyo incumplimiento o retraso se penaliza.

Las penalizaciones se detraerán de las cantidades pendientes de pago. En caso de que no existan cantidades pendientes de pago, las penalizaciones se harán efectivas con cargo a la garantía referida en la cláusula 15 del presente Pliego. En el supuesto de que las penalizaciones se hayan hecho efectivas con cargo a la referida garantía, el adjudicatario estará obligado a ampliar la garantía en la cantidad que corresponda hasta que ésta alcance el valor del 5% del importe de adjudicación del Contrato.

La aplicación y el pago de las penalizaciones no excluyen la indemnización a que Canal de Isabel II, S.A., M.P. pueda tener derecho por daños y perjuicios ocasionados con motivo del incumplimiento imputable al contratista.

9.2 Relación de obligaciones esenciales cuyo incumplimiento puede llevar aparejada la resolución del Contrato

Se consideran obligaciones esenciales del contrato cuyo incumplimiento puede llevar aparejada la resolución del mismo, las siguientes:

- La entrega en plazo de los productos objeto del contrato. En este sentido, cuando se produzca un retraso superior en 15 días hábiles a la fecha de entrega y en caso de reiteradas demoras en la entrega, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá, salvo justificación aceptada por la empresa pública, instar la resolución del Contrato imponiendo una penalización equivalente al 5% del importe de adjudicación del contrato, I.V.A. excluido, sin perjuicio de la reclamación de la indemnización por daños y perjuicios que corresponda, siendo por cuenta del adjudicatario retirar aquellos artículos que, a cuenta, ya hubiese entregado en los almacenes de la empresa pública, no pudiendo reclamar por el posible deterioro que se pudiera producir en los embalajes por tal motivo.

En el caso de no producirse la retirada por parte del adjudicatario de los artículos a que se refiere el párrafo anterior, dentro de los 30 días siguientes a la fecha de la comunicación de la resolución del Contrato, los mismos serán considerados como abandonados por el adjudicatario, pudiéndoles dar Canal de Isabel II, S.A., M.P. el uso que estime más adecuado, sin que por ello tenga que abonar cantidad alguna al adjudicatario.

- La homologación y calidad de los productos objeto del Contrato. En este sentido, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá, salvo justificación aceptada por la empresa pública, instar la resolución del Contrato imponiendo una penalización equivalente al 5% del importe de adjudicación del contrato, I.V.A. excluido, sin perjuicio de la reclamación de la indemnización por daños y perjuicios que corresponda, en los siguientes casos:
 - Cuando la homologación de los contadores según el R.D. 244/2016 (evaluación de conformidad) y/o la normativa R.E.D. quede sin vigencia durante la ejecución del Contrato.
 - Cuando los productos objeto de un pedido no superen la segunda verificación de calidad solicitada por el adjudicatario en los términos del apartado 10.11 de este Anexo.
 - Cuando los nuevos productos solicitados por Canal de Isabel II, S.A., M.P. no superen la

verificación de calidad realizada de conformidad con el apartado 10.11 de este Anexo.

- Cuando Canal de Isabel II S.A, M.P, haya rechazado dos pedidos por no superar la verificación de calidad indicada en el apartado 10.11 de este Anexo.
- Falta de prestación de servicio de conectividad, salvo causa de fuerza mayor, que afecte a más del 50% de los contadores durante 5 días consecutivos, o 10 días en el transcurso de un año.
- El cumplimiento de la condición especial de ejecución referida al sometimiento a la normativa nacional y de la Unión Europea en materia de protección de datos.
- Las obligaciones que, con respecto al Esquema Nacional de Seguridad, se establecen en el Capítulo VI de Pliego de Prescripciones Técnicas. En este sentido, Canal de Isabel II S.A., M.P, podrá, en caso de incumplimiento de dicha obligación y salvo justificación aceptada por la empresa pública, instar la resolución del Contrato imponiendo una penalización equivalente al 5% del importe de adjudicación del contrato, I.V.A. excluido, sin perjuicio de la reclamación de la indemnización por daños y perjuicios que corresponda.
- El cumplimiento de las solicitudes realizadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. necesarias para el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. En este sentido Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá, salvo justificación aceptada por la empresa pública, instar la resolución del Contrato en caso de que el adjudicatario incumpla tres veces las citadas solicitudes.
- El cumplimiento de la obligación establecida en la cláusula 33 referida a la inclusión de referencias al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y la cláusula de exención de responsabilidad en los documentos finales que puedan ser objeto de difusión a múltiples destinatarios, incluidos los medios de comunicación. En este sentido Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá, salvo justificación aceptada por la empresa pública, instar la resolución del Contrato en caso de que el adjudicatario incumpla tres veces la citada obligación.
- Las obligaciones indicadas en las letras a) y b) del apartado 11.

9.3 Condiciones especiales de ejecución

Se establecen las siguientes condiciones especiales en relación con la ejecución del contrato:

- El cumplimiento de la obligación de pago a subcontratistas y suministradores en los términos indicados en el artículo 108 del RD-LCSE.
- La obligación del contratista de someterse a la normativa nacional y de la Unión Europea en materia de protección de datos.
- Los documentos entregables deberán ser proporcionadas por el adjudicatario en formato digital (y no en papel) destinado al mantenimiento/mejora de los valores medioambientales que puedan verse

afectados por la ejecución del contrato como por ejemplo reducir de tal modo el uso de papel y la tala de árboles.

- Garantizar la seguridad y la protección de la salud en el lugar de trabajo del personal que ejecute el contrato. En este sentido, el adjudicatario deberá presentar un plan de seguridad y la protección de la salud en el lugar de trabajo del personal que ejecute el contrato.

El adjudicatario deberá acreditar el cumplimiento de cualquiera de las anteriores obligaciones ante Canal de Isabel II, S.A. M.P. si es requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato.

10.- Otros.

10.1. Revisión de precios

No hay revisión de precios.

10.2. Variantes

No se admite la presentación de variantes

10.3. Subcontratación

Será de aplicación la cláusula 25 del presente pliego.

No existen tareas del contrato consideradas críticas.

10.4. Confidencialidad

Será de aplicación lo establecido en la Cláusula 32 del presente Pliego.

10.5 Tablón de anuncios electrónico

Mediante la correspondiente publicación en el tablón de anuncios electrónico del Portal de la Contratación Pública -Perfil de contratante- (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) se comunicarán a los interesados los defectos u omisiones subsanables de la documentación presentada por los licitadores, las aclaraciones que deban ser solicitadas, los empresarios admitidos y los excluidos de la licitación, y las ofertas con valores anormales.

A estos efectos, los licitadores o sus representantes deberán estar dados de alta en el servicio de alertas del Portal de la Contratación Pública -Perfil de contratante- (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) referido al presente procedimiento de licitación.

Adicionalmente, se notificará de forma individual por medios electrónicos a los interesados afectados de conformidad con la cláusula 10 del presente pliego, cuando se trate de actuaciones de la mesa o del órgano

de contratación, que impliquen la posible subsanación de defectos u omisiones en la documentación presentada o determinen la exclusión de candidatos o licitadores.

Conforme a lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta de la LCSP, los plazos a contar desde la notificación de las actuaciones a que se refiere el párrafo anterior se computarán desde la fecha de envío de la notificación electrónica, siempre que el acto objeto de notificación se haya publicado el mismo día en el Perfil de contratante (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>). En caso contrario los plazos se computarán desde la recepción de la notificación por el interesado.

Por su parte, la publicación en el tablón de anuncios electrónico de la existencia de ofertas que pueden ser consideradas anormalmente bajas se hace para su divulgación y conocimiento de todos los licitadores, ya que esta circunstancia amplía el plazo máximo para adjudicar el contrato, conforme a lo dispuesto en la cláusula 14 del presente pliego; sin perjuicio de que se efectuará, mediante notificación electrónica individual, el requerimiento a cada licitador que haya presentado una oferta incurso en presunción de anormalidad, para tramitar el procedimiento previsto en el apartado 8.1 del Anexo I, computándose en este caso los plazos desde la recepción de la notificación por el interesado.

10.6. Garantía

El plazo de garantía, tanto para el contador (incluido sensor de presión) como el hub, será de OCHO (8) AÑOS a partir de la aceptación de las prestaciones objeto del Contrato por parte de Canal de Isabel II, S.A. M.P., siempre que la anomalía sea debida a defectos en la fabricación, tanto de la parte mecánica como electrónica (hardware y software), incumplimiento en la calidad de los componentes del contador/hub de acuerdo con lo ofertado, o pérdida de la funcionalidad del contador instalado en la red de distribución de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Adicionalmente, en el caso del hub, Canal de Isabel II S.A., M.P. queda habilitada para, previa comunicación al contratista, abrir un hub en el que se haya detectado un mal funcionamiento con el objeto de realizar un primer diagnóstico de la incidencia en el dispositivo sin que esto invalide la garantía del citado elemento.

En relación con la duración de la batería del contador y el hub, la garantía será de DOCE (12) AÑOS, a partir de la aceptación de las prestaciones objeto del Contrato por parte de Canal de Isabel II, S.A. M.P., para todos aquellos contadores que hayan estado trabajando de forma habitual en el escenario de cobertura utilizado para la realización del ensayo nº 6 sobre "Verificación de la autonomía esperada del contador" previsto en el Pliego de Prescripciones Técnicas de este procedimiento de licitación. Para el resto de los casos, la garantía de la batería del contador será de OCHO (8) AÑOS.

En este sentido se entenderá que las prestaciones han sido aceptadas, a partir de la fecha de recepción del pedido correspondiente en el punto de entrega definido de conformidad con lo dispuesto en el apartado 10.11 de este Anexo y en el pedido correspondiente.

No obstante lo anterior, y sin perjuicio de lo establecido en las Cláusulas 36, 37 y 38 del presente pliego, la garantía responderá por los siguientes gastos:

- Los de la reposición del contador/hub defectuoso. En este sentido, Canal de Isabel II, S.A. M.P. podrá optar por alguna de las siguientes opciones: (i) el adjudicatario deberá suministrar un contador/hub

nuevo equivalente, o bien (ii) el adjudicatario deberá indemnizar a Canal de Isabel II, S.A. M.P. por el coste de adquisición del contador/hub defectuoso.

- Los derivados de la sustitución del contador/hub defectuoso, que será realizada por Canal de Isabel II, S.A. M.P. con cargo al adjudicatario, según los precios vigentes en cada momento. Estos gastos en ningún caso podrán ser superiores al doble del coste de adquisición del contador/hub defectuoso.

10.7. Garantía provisional

No se requiere garantía provisional.

10.8. Garantía complementaria

No se requiere garantía complementaria.

10.9. Inspección y vigilancia

Se deberá cumplir lo establecido en la cláusula 19 del presente Pliego.

La inspección y vigilancia del Contrato estará coordinada por el Área de Compras de Canal de Isabel II, S.A. M.P., área encargada de la realización y recepción de los pedidos, comprobando el cumplimiento de todas las especificaciones de los Pliegos, y en concreto las condiciones de suministro establecidas en el apartado 10.11 del presente Anexo.

El Área de Compras coordinará las actuaciones de control, vigilancia e inspección del material ya recepcionado y retirado, con las áreas implicadas en la instalación y comprobación de los contadores.

A efectos de la buena recepción de los bienes y servicios, Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reserva el derecho de efectuar cuantas comprobaciones estime oportunas para constatar que la calidad y características de aquéllos respondan a las prescripciones técnicas y a las prestaciones ofertadas por el adjudicatario y aceptadas como elemento determinante de la adjudicación.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas se recogen con detalle los criterios para la aceptación o rechazo de los lotes de nuevos equipos entregados por el adjudicatario, así como las comprobaciones que se realizarán de forma previa a la aceptación de dichos lotes para su adquisición por parte de Canal de Isabel II, S.A. M.P.

10.10. Medios electrónicos.

Los Sobres nº1 y nº2 de las proposiciones se presentarán a través del Sistema Licit@ (sistema de licitación electrónica de la Comunidad de Madrid) en el plazo y antes de la hora que se determine en el correspondiente anuncio de licitación.

En el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/perfil-contratante/sistema-licit-licitacion-electronica>) se ofrece la información necesaria y el acceso al Sistema Licit@ que debe utilizarse, así como el formulario para solicitar ayuda al

equipo de soporte del sistema ante eventuales incidencias técnicas (este es el único cauce habilitado para resolver dichas incidencias). En cualquier caso, se recomienda realizar la presentación de la oferta con antelación suficiente para solucionar eventuales incidencias.

Para la aportación de documentos los licitadores deberán usar el Servicio de aportación de documentos de la Sede Electrónica de la Comunidad de Madrid (<https://sede.comunidad.madrid/guia-tramitacion-electronica#documentos>).

10.11. Lugar de entrega.

Lugar de entrega:

El adjudicatario entregará el material en las instalaciones del Almacén Central de Majadahonda, situado en el Km. 0,800 Carretera de Majadahonda a Boadilla del Monte, previamente verificado el cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P.

Las entregas se ajustarán a lo especificado en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Canal de Isabel II, S.A. M.P. o quien este designe verificará los contadores entregados, comprobando el cumplimiento de los parámetros técnicos establecidos en la legislación vigente de conformidad con los criterios indicados en el Capítulo IV del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Los contadores rechazados por Canal de Isabel II, S.A. M.P. deberán ser sustituidos por nuevos. A tal efecto, el plazo para la entrega de los nuevos contadores será de 5 días laborales a partir de la fecha de recepción por el adjudicatario de la notificación que realice Canal de Isabel II, S.A. M.P. Dichos contadores serán objeto de verificación en los Almacenes de Canal de Isabel II, S.A. M.P. de conformidad con los criterios establecidos en el Capítulo IV del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reserva el derecho a modificar el lugar de entrega, previa comunicación al adjudicatario con una antelación mínima de un mes.

Condiciones del Suministro:

El Suministro se llevará a cabo en razón de las cantidades que se señale en cada pedido emitido por Canal de Isabel II, S.A. M.P.

El **plazo para la entrega** de los contadores en los almacenes de Canal de Isabel II, S.A. M.P. será de **10 días hábiles** a partir de la fecha de recepción por el adjudicatario del pedido de compra realizado por Canal de Isabel II, S.A. M.P.

En este sentido, el adjudicatario facilitará una cuenta de correo electrónico destinada a la recepción de los pedidos realizados por Canal de Isabel II, S.A. M.P. El adjudicatario será responsable de que la cuenta de correo electrónico facilitada pueda recibir los pedidos realizados por Canal de Isabel II, S.A. M.P. En caso de que la cuenta de correo electrónico facilitada por el adjudicatario no pueda recibir los pedidos realizados

por Canal de Isabel II, S.A. M.P. por causa imputable al adjudicatario, la citada empresa pública, podrá, salvo justificación aceptada por la misma, imponer la penalización indicada en el apartado 9.1 del presente Anexo.

Con el fin de poder garantizar el cumplimiento de plazos en las entregas, Canal de Isabel II, S.A. M.P. facilitará al adjudicatario con carácter trimestral, previsiones de consumo. Estas previsiones no comprometen los pedidos reales de Canal de Isabel II, S.A. M.P., pedidos que se realizarán de acuerdo a sus necesidades reales confirmadas mediante pedidos de compra. Las previsiones de consumo tienen carácter meramente informativo y no contractual y su fin único es orientar el aprovisionamiento y stock de seguridad del adjudicatario para que éste pueda cumplir con el plazo de entrega exigido.

El adjudicatario asume las responsabilidades correspondientes a las faltas y daños que pueda ocasionar hasta la recepción definitiva de los pedidos en el Almacén Central de Majadahonda.

La entrega se justificará mediante albarán debidamente cumplimentado en todos sus extremos, en el formato definido por el Área de Compras en cada momento. En el albarán se indicará el nº de pedido de Canal de Isabel II, S.A. M.P. y los números de serie de los contadores incluidos, siguiendo las siguientes consideraciones:

- Se identificarán los números de serie ordenados consecutivamente incluidos en cada palet numerado.
- La numeración de cada contador deberá incluir el dígito de control si lo tuviera.

Con cada entrega de contadores junto el albarán, se acompañarán los resultados de las pruebas de verificación a las que hayan sido sometidos por cada uno de los palets entregados. Estos datos serán entregados en archivo informático, cuyo formato será en Excel.

El adjudicatario facilitará adicionalmente con cada entrega un archivo informático, en el formato digital definido por Canal de Isabel II, S.A. M.P. en el que se incluyan los números de serie de los contadores por cada uno de los paletes entregados e identificadores propios del subsistema de comunicaciones (IMEI, ICCID, etc.) a fin de facilitar el inventario de activos por parte de Canal de Isabel II, S.A. M.P.

Los contadores deberán ser entregados ya provisionados en el middleware de operación que designe Canal de Isabel II, S.A. M.P. A ese fin se consensuarán entre las partes el procedimiento técnico al efecto, así como las medidas de verificación de la correcta ejecución del proceso. Un contador que no haya sido correctamente provisionado en el middleware de operación de Canal de Isabel II, S.A. M.P. se considerará como no entregado y, por tanto, se podrán aplicar los términos previstos en el apartado 9.2 de este Anexo.

Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reserva el derecho de rechazar la recepción de un pedido de contadores si el muestreo realizado por Canal de Isabel II, S.A. M.P. no permite asegurar la calidad del producto de conformidad con los criterios establecidos en el Capítulo V del Pliego de Prescripciones Técnicas. Si el adjudicatario lo solicita, podrá realizarse un nuevo muestreo sobre los contadores del pedido rechazado en su presencia para su verificación, corriendo estos gastos por cuenta del adjudicatario. **En el caso de no superar esta segunda verificación, Canal de Isabel II, S.A., M.P. se reserva el derecho de instar la resolución del Contrato, en los términos previstos en el apartado 9.2 de este Anexo.**

En caso de que Canal de Isabel II, S.A. M.P. haya rechazado un pedido de contadores porque el muestreo realizado por Canal de Isabel II, S.A. M.P. no permita asegurar la calidad del mismo de conformidad con los criterios establecidos en el Capítulo IV del Pliego de Prescripciones Técnicas, Canal de Isabel II, S.A. M.P. solicitará la sustitución de los contadores por unos nuevos, tal y como se indica en el presente apartado 10.11, para su verificación en idénticos términos que el pedido rechazado. **En el caso de que los nuevos contadores no superen esta verificación, Canal de Isabel II, S.A. M.P. se reserva el derecho de instar la resolución del Contrato, en los términos previstos en el apartado 9.2 de este Anexo.**

Si Canal de Isabel II, S.A. M.P. detecta que en un lote de contadores existen equipos que no coinciden con las especificaciones técnicas del producto ofertado, el pedido se considerará como no entregado y, por tanto, no se paralizará el plazo de entrega del mismo ni las posibles penalizaciones económicas que procedan por incumplimiento del mismo, salvo aquellas modificaciones de especificaciones que previamente hayan sido validadas y autorizadas por Canal de Isabel II, S.A. M.P.

Adicionalmente, el adjudicatario podrá formalizar con Canal de Isabel II, S.A. M.P. Compromisos de Calidad Concertada a fin de garantizar la calidad de los contadores suministrados en cada entrega.

Será obligación del adjudicatario garantizar que los bienes cumplen la normativa vigente en materia de seguridad y que los modelos se encuentren aprobados por el organismo competente. Estos aspectos deberán ser controlados periódicamente por el Área de Compras.

Salvo indicación expresa del adjudicatario de que los impactos y golpes en el transporte no afectan al aparato, cada entrega deberá llevar una etiqueta dispositivo detector de impactos. Si se detecta que la entrega viene con impactos apreciables visualmente o porque así lo refleje el detector, se rechazará y devolverá el envío, corriendo por cuenta del adjudicatario los gastos que se generen.

Todo incumplimiento en las entregas de cada pedido, ya sea total o parcialmente, podrá ser penalizado según se recoge en el apartado 9.1 del presente Anexo.

La entrega se realizará en palet europeo (80 x 120 cm) con un máximo de altura total (mercancía más palet) inferior o igual a 95 cm. Las cajas incluidas en cada palet deberán estar numeradas de acuerdo a lo especificado por el Área de Compras. Los números de serie de los contadores deberán ser consecutivos.

Cada palet llevará incluido una hoja con la siguiente información mínima:

- Nº de Palet.
- Nº de unidades de contadores incluidos en el mismo.
- Nº de contador desde - hasta (incluido el dígito de control si lo tuviera).

En cualquier caso, el Área de Compras podrá modificar las condiciones del Suministro especificadas en el presente apartado, previa comunicación con la suficiente antelación al adjudicatario.

10.12. Modificaciones previstas en el pliego de cláusulas administrativas particulares

No aplica.

10.13. Número de sobres de los que constarán las ofertas

Las ofertas se componen de **DOS (2)** sobres:

- Sobre nº 1 “Documentación administrativa, especificaciones técnicas y subcontratación”
- Sobre nº 2 “Proposición relativa a los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas no referidos a las muestras”

Adicionalmente, los licitadores deberán presentar las muestras indicadas en la cláusula 11 conforme a las instrucciones indicadas en la letra B de la misma.

10.14. Posibilidad de cesión del contrato

El contrato NO podrá ser cedido.

10.15. Duración del deber de confidencialidad

El deber de confidencialidad referido a la información relativa a los pliegos del procedimiento y documentación complementaria que tenga carácter confidencial para Canal de Isabel II, S.A., M.P. y a toda la información que se entregue al contratista para el desarrollo de los trabajos tendrá una duración de 5 años.

10.16. Documentación, información y aclaraciones.

Durante el plazo de presentación de ofertas, los licitadores podrán plantear consultas sobre el presente procedimiento de licitación a través de la dirección consultas_contratacion@canal.madrid.

La fecha límite para la recepción de consultas sobre el presente procedimiento de licitación será doce (12) días antes de la fecha de presentación de ofertas. La contestación a las consultas, que tendrá carácter vinculante, será publicada en el Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

10.17. Resumen de criterios sociales, ambientales y de innovación.

Criterios de selección cualitativa

Criterios sociales: NO

Criterios medioambientales: NO

Criterios de innovación: NO

Criterios de adjudicación

Criterios sociales: NO

Criterios medioambientales: NO

Criterios de innovación: NO

Criterios sociales de preferencia en caso de empate: SI

Condiciones especiales de ejecución

Criterios sociales: SI

Criterios medioambientales: SI

Criterios de innovación: NO

10.18. Requisitos previos a la formalización del contrato.

El adjudicatario deberá acreditar, con anterioridad a la firma del Contrato los siguientes requisitos:

- La disponibilidad de una póliza de seguro de Responsabilidad Civil (RC) para los servicios objeto del contrato por un importe mínimo de 500.000 € por siniestro y año, para cubrir las posibles contingencias que se pudieran derivar frente a terceros y a Canal Isabel II, S.A., M.P. En ningún caso Canal de Isabel II, S.A., M.P. perderá la condición de tercero.

Dicha póliza deberá incluir como mínimo las siguientes garantías:

RC derivada de la actividad.

RC de Productos suministrados.

Defensa y Fianzas judiciales.

No figurará ningún tipo de sublímites en las coberturas indicadas

La vigencia de la citada póliza deberá cubrir los periodos objeto de contratación.

La Compañía Aseguradora o Aseguradoras que en este sentido presente el adjudicatario deberá comprometerse a abonar los siniestros objeto de cobertura sin deducción de franquicia independientemente de su importe; o en su defecto, el adjudicatario quedará obligado a satisfacer el importe de la misma directamente al tercero perjudicado a su reclamación.

- Declaración Responsable del licitador en la que indique que dispone de un programa de cumplimiento referido a la protección de datos de carácter personal y, en concreto, en relación con el tratamiento de datos que realice en ejecución del contrato.

11.- Protección de datos de carácter personal

El contratista queda expresamente obligado a mantener absoluta confidencialidad y reserva sobre cualquier dato y/o información que pudiera conocer o le fuese facilitado con ocasión de la ejecución del contrato y vendrá obligado a garantizar y comprometerse de manera expresa a respetar el deber de secreto y confidencialidad y actuar acorde a la normativa de secreto empresarial, respecto a los datos e informaciones que hubiera podido conocer con motivo de la ejecución del contrato, especialmente los de carácter personal o empresarial, información confidencial y/o que constituya secreto empresarial, que no podrá copiar o utilizar con fin distinto, ni tampoco ceder a otros ni siquiera a efectos de conservación. En todo caso, el

contratista actuará en el tratamiento de los datos únicamente de conformidad con las instrucciones que le señale Canal de Isabel II, S.A., M.P. La obligación de preservar la confidencialidad rige durante el desarrollo del Contrato y con posterioridad al mismo. A tal efecto, el contratista se obliga a indemnizar a Canal de Isabel II, S.A., M.P., por cualesquiera daños y perjuicios que sufra directamente, o por toda reclamación, acción o procedimiento, que traiga su causa de un incumplimiento o cumplimiento defectuoso por parte del contratista de lo dispuesto tanto en los Pliegos, como en el contrato y como en lo dispuesto en la normativa reguladora de la protección de datos de carácter personal.

El contratista devolverá a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la información confidencial y todas sus copias, o la destruirá dando prueba de ello. La devolución o destrucción de la información no eximirá al contratista del cumplimiento de confidencialidad aquí reflejado.

El contratista sólo podrá revelar la información confidencial y/o datos personales a sus empleados, con la finalidad de realizar el trabajo objeto del contrato y será responsable de los actos de los mismos.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá derecho a exigir en cualquier momento que la información confidencial, proporcionada al contratista, sea destruida o devuelta, ya sea antes, durante o después de la celebración del contrato.

Los datos de carácter personal facilitados por el contratista serán incluidos en las actividades de tratamiento de contratación de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con la finalidad de gestionar el objeto del presente procedimiento, en base a la aplicación de medidas precontractuales y contractuales y/o como consecuencia de una obligación legal, así como el interés legítimo de Canal de Isabel II, S.A., M.P. de relacionarse dentro del ámbito del presente procedimiento. Los datos serán tratados mientras dure el procedimiento y una vez hayan finalizado las responsabilidades nacidas durante el tratamiento de datos y/o el procedimiento. El ejercicio de los derechos de acceso, rectificación, supresión y/o demás derechos reconocidos en la normativa de protección de datos, podrán ser ejercidos en el domicilio social de Canal de Isabel II, S.A., M.P. en Calle Santa Engracia, 125, 28003, Madrid o remitiendo un correo a privacidad@canal.madrid.

Canal de Isabel II, S.A., M.P., en cumplimiento de lo dispuesto en la normativa relativa a transparencia podrá publicar, en el apartado de Transparencia de su página web y/o en los sitios web que proceda, parte del contenido del presente procedimiento, lo que podría provocar la publicación de ciertos datos de carácter personal identificativos, o bien, el acceso a los mismos, por parte de los solicitantes que pudieran estar legitimados para acceder a la información pública. Asimismo, podrá ser necesario como consecuencia de una obligación legal facilitar en determinados supuestos información a Juzgados y Tribunales, Agencia Tributaria, Cámara de Cuentas, etc.

En cuanto a los datos de carácter personal que los licitadores faciliten al objeto de comprobar los criterios de solvencia y valoración de la oferta, si procede, serán tratados por Canal de Isabel II, S.A., M.P. en base a la aplicación de medidas precontractuales y por obligación legal. Los datos serán tratados mientras dure el procedimiento y una vez hayan finalizado las obligaciones legales aplicables.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá tratar los datos personales de los empleados del contratista o del personal subcontratado -en caso de que aplique subcontratación y haya sido autorizado para ello-, comunicados por el contratista en la fase de ejecución del contrato, en base al interés legítimo de Canal de Isabel II, S.A., M.P. de relacionarse dentro del ámbito del presente pliego, así como al objeto de realizar la comprobación de los medios humanos comprometidos y adscritos a la ejecución del contrato, y en su caso, para cumplir la

normativa de prevención de riesgos laborales y de coordinación de actividades empresariales, de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social. Del mismo modo, los datos personales de los empleados del contratista podrán ser tratados con la finalidad de resolver las notificaciones relativas al Código Ético y de Conducta, y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., ya sea como consecuencia de comunicaciones que el empleado realice por su propia iniciativa o como consecuencia de comunicaciones realizadas por terceras personas, y para gestionar las correspondientes autorizaciones de acceso a las instalaciones de Canal de Isabel II, S.A., M.P. que puedan ser necesarias por motivos de seguridad. En este sentido, para garantizar la seguridad, emitir tarjetas y/o llaves mecánicas para la realización de controles de acceso a las instalaciones y/o para valorar la correcta ejecución del contrato, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podría necesitar información del personal adscrito a la ejecución del mismo, en concreto requerirá nombre y apellidos, DNI, fecha de expedición y vigencia del contrato, etc. y/o la captación de la imagen de dicho personal y/o la aportación de fotografías con el formato que indique Canal de Isabel II, S.A., M.P., a elección de esta. Los datos serán tratados mientras dure el Contrato y una vez hayan finalizado las obligaciones legales aplicables.

En ambos casos, será responsabilidad de los licitadores contar con los consentimientos necesarios y facilitar toda la información que corresponda a las personas físicas en relación con el tratamiento de los datos personales que vayan a facilitar a Canal de Isabel II, S.A., M.P., con las finalidades y legitimaciones indicadas en párrafos precedentes. Asimismo, deberán informar expresamente a esas personas físicas de que pueden acceder, rectificar, oponerse o suprimir sus datos y demás derechos reconocidos en la normativa de protección de datos, en la dirección social de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con la referencia RGPD o bien por correo electrónico en la dirección privacidad@canal.madrid. No será imputable a Canal de Isabel II, S.A., M.P. la omisión de este deber de información por parte de los licitadores respecto a las personas físicas que adscriban a la ejecución del contrato.

Por otro lado, el contratista, a la hora de suministrar los contadores de agua con comunicación integrada NB-IoT de calibres 40 a 300 mm, y servicios de telecomunicaciones para la Telelectura, objeto del contrato, deberá tener en cuenta y cumplir los principios de seguridad y de privacidad por diseño y por defecto. Las comunicaciones deberán ir cifradas, así como toda la información -independientemente de la comunicación- al objeto de garantizar la confidencialidad, la integridad y la autenticación de la información capturada y transmitida. Igualmente, la tecnología NB-IoT debe cumplir las medidas de seguridad para garantizar la integridad de los datos de carácter personal.

El Operador de Telecomunicaciones será el encargado de la transmisión de la información almacenada en los contadores (conectividad).

El contratista deberá atender las obligaciones derivadas de la aplicación de la Ley 9/2014, de 9 de mayo, General de Telecomunicaciones (en concreto, los artículos 39 y siguientes); así como del Real Decreto 424/2005, de 15 de abril, por el que se aprueba el Reglamento sobre las condiciones para la prestación de servicios de comunicaciones electrónicas, el servicio universal y la protección de los usuarios (en concreto, los artículos 61 y siguientes) y resto de normativa de telecomunicaciones que pudiera aplicar en el futuro.

En caso de que exista un riesgo particular de violación de la seguridad de la red pública o del servicio de comunicaciones electrónicas, el contratista informará a Canal de Isabel II, S.A., M.P. sobre dicho riesgo y sobre las medidas a adoptar.

Para poder llevar a cabo la ejecución del contrato de servicios de suministro de contadores de agua con comunicación integrada NB-IoT de calibres 40 a 300 mm, así como los servicios de telecomunicaciones (conectividad) para la telelectura automática de los mismos cuyas características se especifican en el Pliego de Prescripciones Técnicas, es necesario que el contratista tenga que tratar ciertas categorías de datos de carácter personal del personal de soporte técnico y de contacto que Canal de Isabel II, S.A., M.P. le indique en cada momento. Asimismo, aunque en términos generales el contratista no deberá acceder a datos personales, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podría llegar a poner a disposición del contratista ciertas categorías de datos de carácter personal incluidos en sus registros de actividades de tratamiento relativos a lectura y facturación, en concreto en relación con sus lecturas de suministro, en particular, datos como número de contador, índice de lectura y parámetros técnicos.

El contratista será considerado encargado del tratamiento de los datos de carácter personal. En este sentido, se compromete a seguir las instrucciones que Canal de Isabel II, S.A., M.P. prevea en este documento y en cada momento, y a cumplir la normativa vigente de protección de datos, así como el correspondiente deber de confidencialidad y de secreto empresarial. En concreto deberá atender las obligaciones derivadas de la aplicación del Reglamento 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (en adelante, RGPD), Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre de protección de datos y garantía de los derechos digitales y resto de normativa nacional y de la Unión Europea vigente en materia de protección de datos, por lo que el contratista se somete al cumplimiento de la misma.

El contratista (encargado de tratamiento) podría tratar, acceder, almacenar, consultar los datos de carácter personal facilitados por Canal de Isabel II, S.A., M.P. en la medida necesaria para el cumplimiento del contrato. En ningún caso, el contratista podrá utilizar los datos para finalidades propias y/o diferentes de las establecidas, ni podrá comunicarlos a terceros, salvo indicación de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

En el supuesto de que el contratista, a través de sistemas de información, accediera a datos de carácter personal de Canal de Isabel II, S.A., M.P. de forma remota, se prohíbe la incorporación de los datos de carácter personal a sistemas o soportes distintos de los autorizados expresamente por Canal de Isabel II, S.A., M.P., quien estará facultado para instruir al contratista del modo y de las medidas de seguridad que se deberán implantar para ejecutar los accesos remotos a los propios recursos de Canal de Isabel II, S.A., M.P. en caso de que existieren. La duración del tratamiento de los datos (encargo del tratamiento) estará vinculada a la duración del contrato. Sin perjuicio del deber de bloqueo, el contratista, cuando finalice el contrato que provoca el tratamiento de los datos, devolverá a Canal de Isabel II, S.A., M.P. o a quien este designe y/o destruirá a elección de Canal de Isabel II, S.A., M.P. los datos de carácter personal tratados en ejecución del Encargo del tratamiento.

El tratamiento de los datos de carácter personal que pudiera en su caso realizar el contratista deberá efectuarse dentro del Espacio Económico Europeo.

El contratista deberá adoptar las medidas de seguridad y otras medidas para garantizar la seguridad de los datos. En cualquier caso, las medidas adoptadas como mínimo serán las resultantes del análisis de riesgos que deberá realizar el contratista, para confirmar si las medidas indicadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. son adecuadas al objeto de garantizar la seguridad de los datos extraídos, almacenados, transmitidos.

De conformidad con el RGPD, el contratista llevará por escrito un registro de todas las categorías de actividades de tratamiento efectuadas por cuenta de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con arreglo al contenido dispuesto en el artículo 30 del RGPD.

El contratista no podrá contratar con un subencargado del tratamiento parte del tratamiento de datos que deba efectuarse en cumplimiento del Contrato, salvo que se haya previsto en la oferta que se presente (o se autorice con posterioridad por escrito por Canal de Isabel II, S.A., M.P.) y además, se ponga a disposición del Canal de Isabel II, S.A., M.P. un procedimiento en tiempo real para obtener la información actualizada de las entidades con las que subcontratará parte del tratamiento de los datos, así como los servicios objeto de subcontratación y también se cumplan los siguientes requisitos:

- i. Que el tratamiento de datos de carácter personal se ajuste a las instrucciones de Canal de Isabel II, S.A., M.P. como responsable del tratamiento.
- ii. Que el contratista (encargado) y el tercero formalicen el contrato en los términos previstos en el RGPD, debiéndose someter el subcontratista en cualquier caso a la normativa nacional y de la Unión Europea vigente en materia de protección de datos.

En estos casos el tercero, es decir el subcontratista, tendrá también la consideración de encargado del tratamiento.

En cualquier caso, deberán cumplirse las siguientes obligaciones:

- a) El contratista deberá utilizar los datos de carácter personal Canal de Isabel II, S.A., M.P. para la finalidad indicada en los párrafos precedentes.
- b) El contratista, así como los subcontratistas en caso de que se produzca subcontratación -si estuviera previsto en la oferta o se autorice con posterioridad y además estuviera permitido en los PCAP -, deberán someterse a la normativa nacional y de la Unión Europea vigente en materia de protección de datos.

Por otra parte, el contratista deberá adoptar las medidas de cumplimiento de los artículos 31, 32, 33, 34 y siguientes del RGPD, aplicando en función de la tipología de los datos de carácter personal que trate, las medidas de seguridad que resulten de aplicación, en virtud de la naturaleza de los datos tratados para garantizar la seguridad de los datos de carácter personal y evitar su alteración, pérdida, tratamiento o acceso no autorizado, habida cuenta del estado de la técnica, el coste de aplicación, la naturaleza, el alcance, el contexto y los fines de los datos almacenados así como los riesgos a que están expuestos, ya provengan de la acción humana o del medio físico o natural, para ello deberá realizar los correspondientes análisis de riesgos y/o de impacto, si procede. En cualquier caso, el contratista, para garantizar un nivel de seguridad adecuado al riesgo, deberá adoptar lo siguiente:

- El contratista deberá elaborar, disponer y actualizar un documento de seguridad y/o procedimientos de seguridad documentados por escrito que recojan medidas de índole técnica y organizativa.

- Indicaciones de la implementación de medidas de protección frente al acceso no autorizado a los sistemas de procesamiento de datos, al objeto de la correcta protección del centro de datos y demás instalaciones y ubicaciones propiedad o utilizadas por el contratista.
- Implementación de medidas para evitar el acceso no autorizado al sistema, así como medidas contra la lectura, copia, modificación o eliminación no autorizada de datos personales.
- Procedimiento y/o manual de formación en protección de datos a los empleados que vayan a intervenir en el contrato.
- Adopción de medidas para el tratamiento separado de los datos personales recogidos para diferentes fines, es decir, medidas que aseguren la segregación de datos lógica (entornos separados, producción, ensayo y desarrollo) y la segregación de funciones del personal de los sistemas de información.
- Implementación de medidas de protección contra la destrucción accidental o intencionada o pérdida de datos de carácter personal como, por ejemplo, copias de seguridad.
- Llevar a cabo un Registro de Incidencias con procedimientos de notificación y gestión de las incidencias que afecten a los datos de carácter personal.
- Medidas relativas a los soportes que contengan datos de carácter personal, como inventariar dichos soportes, evitar sustracciones o pérdidas de información contenida en los soportes, implementar procedimientos para desechar los soportes que garanticen que la información ha sido borrada o destruida de forma irreversible, así como la aportación de un certificado de destrucción segura.
- Notificación inmediata a Canal de Isabel II, S.A., M.P. y a su Delegado de Protección de Datos al correo electrónico privacidad@canal.madrid, de cualquier indicio o situación que pudiera suponer violaciones de seguridad de los datos de carácter personal. El contratista junto con la comunicación de la incidencia deberá aportar toda la información y documentación relevante. El contratista ayudará a que Canal de Isabel II, S.A., M.P. pueda notificar a la autoridad de control una violación de seguridad que afecte a datos de carácter personal. En el supuesto de que sea necesario, también deberá ayudar a Canal de Isabel II, S.A., M.P. a notificar a los interesados violaciones de seguridad de los datos personales que entrañen un alto riesgo para los derechos y libertades de las personas físicas.
- Si el contratista debe designar o bien decide designar a un Delegado de Protección de Datos, tendrá que comunicar su identidad y datos de contacto a Canal de Isabel II, S.A., M.P.
- Implementación de medidas y adopción de mecanismos de cifrado de tratamiento de datos personales.

El contratista deberá proceder a la implantación de medidas de seguridad superiores a las indicadas cuando se considere que las mismas resultan aplicables en virtud del estado de la técnica, los costes de aplicación y la naturaleza, el alcance, el contexto y los fines del tratamiento, los riesgos de probabilidad y gravedad para los derechos y libertades de las personas físicas, o cuando se realice una evaluación de impacto y del

resultado de la misma se desprenda la necesidad de adoptar medidas de seguridad superiores. El contratista informará inmediatamente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. si considera que alguna de las instrucciones contenidas en esta cláusula infringe el RGPD.

El contratista deberá garantizar el deber de secreto respecto a los datos de carácter personal que maneje o conozca como consecuencia de los servicios acordados, incluso después de que finalice el contrato y para ello informará a sus empleados e impartirá formación a los mismos.

El contratista deberá asistir a Canal de Isabel II, S.A., M.P. para responder a las solicitudes que tengan por objeto el ejercicio de los derechos de los interesados de las que tengan constancia, por lo que cuando el contratista reciba una solicitud de este tipo deberá comunicarlo a Canal de Isabel II, S.A., M.P. de forma inmediata y, en cualquier caso, en un plazo no superior a dos días. Esta obligación aplicará igualmente a los ejercicios de derechos que les comuniquen y a las actuaciones solicitadas en su caso.

El contratista deberá poner a disposición de Canal de Isabel II, S.A., M.P. toda la información necesaria para demostrar el cumplimiento de lo dispuesto en el presente anexo y en el RGPD, así como al objeto de confirmar, permitir y contribuir a la realización de auditorías, incluidas inspecciones, por parte de Canal de Isabel II, S.A., M.P., de cualquier otro auditor designado y/o de la autoridad nacional de control (cuando proceda en función del tratamiento de datos).

Canal de Isabel II, S.A., M.P. tendrá derecho a reclamar y a obtener del contratista, en un plazo máximo de 72 horas, computando también las horas transcurridas durante fines de semana y festivos, información relativa al dónde, cómo, cuándo y quién ha almacenado, procesado o accedido a los datos de carácter personal y las condiciones de seguridad en que se han producido esos accesos, así como la localización de todos los centros y ubicaciones donde puedan estar tratándose los datos de carácter personal.

En caso de que el contratista destine los datos a otra finalidad, los comunique, los utilice incumpliendo las estipulaciones del presente procedimiento o bien, la normativa objeto de aplicación, así como cuando no adopte las medidas correspondientes para el almacenamiento y custodia de los mismos, será considerado también responsable del tratamiento, respondiendo de las infracciones en que hubiera incurrido personalmente.

A tal efecto, el contratista responderá directamente frente al órgano sancionador y/o frente a Canal de Isabel II, S.A., M.P. y/o terceros de las consecuencias que se deriven del incumplimiento o cumplimiento defectuoso por parte del contratista de lo dispuesto en la presente cláusula, así como en lo dispuesto en la normativa reguladora de protección de datos de carácter personal, exonerando a Canal de Isabel II, S.A., M.P. de cualquier responsabilidad. El contratista responderá igualmente de las actuaciones de tratamiento de datos llevadas a cabo por sus subcontratistas, quienes deberán someterse a la normativa española y europea de protección de datos.

11.1 Ubicación de los servidores y servicios asociados.

No aplica.

ANEXO II.I
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 1

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 1**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 40 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT integrada en el propio contador.	7.705	No aplica	
Contador electrónico estático calibre 40 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	7.705	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	7.705	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	7.705	60	
Portabilidad del número	7.705	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

El licitador ofertará SÓLO LA SOLUCIÓN QUE HAYA PROPUESTO: contador con comunicación NB-IoT integrada en el propio contador o contador con comunicación NB-IoT por medio de hub externo.

En el caso de que el licitador oferte la solución integrada ofertará precio sobre los siguientes conceptos EXCLUSIVAMENTE:

- Contador con sensor de presión y comunicación NB-IoT integrada en el propio contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT.
- Portabilidad del número

La suma de estas tres partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

En el caso de que el licitador oferte la solución de contador con comunicación NB-IoT por medio de hub externo ofertará precio sobre los siguientes conceptos EXCLUSIVAMENTE:

- Contador con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT.
- Portabilidad del número

La suma de estas cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 40 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.

Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 200 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador/hub se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores. El precio ofertado se refiere por unidad de contador/hub.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.II
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 2CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 2**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 40 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT integrada en el propio contador.	3.302	No aplica	
Contador electrónico estático calibre 40 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	3.302	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	3.302	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	3.302	60	
Portabilidad del número	3.302	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncan al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

El licitador ofertará SÓLO LA SOLUCIÓN QUE HAYA PROPUESTO: contador con comunicación NB-IoT integrada en el propio contador o contador con comunicación NB-IoT por medio de hub externo.

En el caso de que el licitador oferte la solución integrada ofertará precio sobre los siguientes conceptos EXCLUSIVAMENTE:

- Contador con sensor de presión y comunicación NB-IoT integrada en el propio contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT.
- Portabilidad del número

La suma de estas tres partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

En el caso de que el licitador oferte la solución de contador con comunicación NB-IoT por medio de hub externo ofertará precio sobre los siguientes conceptos EXCLUSIVAMENTE:

- Contador con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT.
- Portabilidad del número

La suma de estas cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 40 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.

Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 135 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador/hub se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores. El precio ofertado se refiere por unidad de contador/hub.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.III

MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 3

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 3**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 50 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	8.292	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	8.292	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	8.292	60	
Portabilidad del número	8.292	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2)

decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 50 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 335 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.IV

MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 4

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 4**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 50 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	3.553	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	3.553	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	3.553	60	
Portabilidad del número	3.553	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2)

decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 50 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 145 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.V

MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 5

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 5**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 65 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	6.690	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	6.690	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	6.690	60	
Portabilidad del número	6.690	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2)

decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 65 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 270 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.VI
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 6CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 6**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 65 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	2.867	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	2.867	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	2.867	60	
Portabilidad del número	2.867	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2)

decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cuatro partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibre 65 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 115 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.VII
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 7

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 7**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 80 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	1.504	No aplica	
Contador electrónico estático calibre 100 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	1.082	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	2.586	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	2.586	60	
Portabilidad del número	2.586	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncan al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cinco partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibres 80 y 100 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 105 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.VIII
MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 8

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 8**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 150 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	114	No aplica	
Contador electrónico estático calibre 200 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	8	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	122	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	122	60	
Portabilidad del número	122	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cinco partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibres 150 y 200 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 5 dispositivos con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II.IX

MODELO PROPOSICIÓN ECONÓMICA. LOTE Nº 9

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas del procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024 LOTE 9**, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del Contrato, en las siguientes condiciones:

Concepto	Nº Unidades (Ver nota 1)	Meses	Precio unitario IVA excluido (Ver Notas 2 y 3)
Contador electrónico estático calibre 250 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	6	No aplica	
Contador electrónico estático calibre 300 mm con sensor de presión y comunicación NB-IoT por medio de hub externo.	3	No aplica	
Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador.	9	No aplica	
Servicio de conectividad gestionada M2M sobre red NB-IoT (importe mensual)	9	60	
Portabilidad del número	9	No aplica	

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las unidades establecidas en la tabla anterior se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 5 años y, por tanto, no pueden ser modificadas por el licitador. Las ofertas de los licitadores que modifiquen las unidades referidas en la tabla anterior no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

Nota 2: Los licitadores se limitarán a ofertar los precios unitarios IVA excluido de los conceptos indicados en dicho escenario hipotético de valoración para el presente lote. Dichos precios unitarios deberán tener como máximo dos (2) decimales. En caso de que los licitadores oferten precios unitarios con más de dos (2) decimales se truncarán al segundo decimal, es decir sin redondeos en base al tercer decimal.

La suma de las cinco partidas será la propuesta económica que se tendrá en cuenta como oferta del licitador para este lote.

Los precios unitarios ofertados para los contadores incluirán todos los gastos de transporte, verificaciones pertinentes en cumplimiento de la legislación vigente para su instalación en el ámbito de actuación de Canal de Isabel II, S.A. M.P., embalaje y trabajos necesarios para la entrega de los contadores en el lugar establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En lo relativo al servicio de telecomunicaciones los precios unitarios ofertados incluirán cualquier cuestión necesaria para la adecuada prestación del servicio en los términos expuestos en los pliegos de este procedimiento de licitación.

Los precios unitarios ofertados incluirán la parte proporcional del Responsable del Contrato, del Jefe de Proyecto, así como cualquier otro recurso humano o medio material necesario para el cumplimiento de lo especificado en los pliegos objeto del presente procedimiento de licitación.

El precio unitario IVA excluido ofertado se refiere a:

- Contadores con sensor de presión calibres 250 y 300 mm: Cada unidad de contador.
- Hub de comunicaciones NB-IoT externo al contador para envío de lecturas registradas por el contador: cada unidad de hub con elementos necesarios para su conexión al contador.
- Servicio de conectividad gestionada M2M (servicio de telecomunicaciones): Cuota mensual M2M sobre red NB-IoT para cada contador/hub, en pool compartido, para el caso de uso principal:
 - 1 lectura horaria de consumo con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de presión con transmisión diaria de dicha información: 24 lecturas.
 - 1 lectura horaria de la presión mínima, máxima y media calculada con los muestreos registrados por el sensor y transmisión diaria de dicha información: 72 lecturas.
 - Transmisión inmediata de las alarmas relativas a medición de presión que sucedan al fijar un umbral para presión máxima y otro para presión mínima en cada contador.
- Esta cuota incluirá un mayor tráfico de datos que el asociado al caso de uso principal indicado, para la cobertura de otros casos de uso, cuyo volumen equivalente se cifra en un máximo de: 1 dispositivo con lecturas cada 5 minutos, transmisión cada 2 horas, durante 12 meses. Este exceso de datos sobre el caso de uso principal también será en pool compartido.

En lo relativo al servicio de conectividad el “Precio Total IVA excluido” será igual a la resultante de multiplicar el “Precio Unitario ofertado IVA excluido” por el número de “Unidades” y por 60 meses.

El servicio de conectividad sólo se solicitará y, por tanto, se facturará desde el momento en que cada contador se instale.

- Portabilidad del número: Se refiere a la operación de portabilidad a la finalización del contrato para los contadores/hubs. El precio ofertado se refiere por unidad de contador.

Nota 3: Las ofertas económicas que superen el valor estimado del contrato establecido en el apartado 3.2 del Anexo I al presente pliego para el presente lote no serán tomadas en consideración en el presente procedimiento de licitación.

El precio total de la oferta se calculará de conformidad con las reglas referidas en el apartado 3.3 del Anexo I.

ANEXO II bis

MODELO PROPOSICIÓN RELATIVA A LOS CRITERIOS TÉCNICOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS NO REFERIDOS A LAS MUESTRAS

CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.
Santa Engracia, 125

D., con D.N.I., en nombre y representación de, con domicilio social enenterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los Pliegos del procedimiento de licitación referido al **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2024** cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, oferta el siguiente valor para el criterio técnico cuantificable mediante la mera aplicación de fórmulas no referido a las muestras “*Valoración conforme al porcentaje de emplazamientos con cobertura mejorada*” indicado en el apartado 8 B) 2 del Anexo I:

Criterio de valoración	Valor ofertado por el licitador (Ver nota 1)
Co _i = porcentaje (%) de emplazamientos comprometido con cobertura a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II S.A, M.P., (https://contratos-publicos.comunidad.madrid/) con un nivel de señal superior -110 dBm. de RSRP. (Ver nota 2)	...%
Disponibilidad de protocolo telemático estandarizado OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión push entre el contador y el middleware de operación. (Ver Nota 3)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No

Fecha y Firma de Licitador

Nota 1: Las ofertas de los licitadores que oferten valores que incumplan el mínimo requerido para el criterio de valoración correspondiente en los Pliegos no serán tenidas en cuenta en el presente procedimiento de licitación.

En caso de discrepancia entre los valores propuestos por el licitador en el Anexo II bis y la documentación que, en su caso, se haya solicitado para acreditar dichos valores, se tendrá en consideración en todo caso los valores que resulten de la documentación acreditativa presentada. En los casos en que se solicite un concreto y específico tipo de documentación para acreditar la realidad de los valores ofertados no se tendrá en cuenta otro tipo de documentación aportada por el licitador.

Nota 2: Los licitadores ofertarán el porcentaje de cobertura que estimen oportuno con hasta dos decimales para el criterio de valoración. Si establecen más de dos decimales éstos se ignorarán a efectos de valoración.

El valor ofertado por el adjudicatario deberá mantenerse durante toda la duración del contrato. En caso contrario se estará a lo establecido en el apartado 9 del Anexo I del presente pliego.

No se tendrán en cuenta aquellas ofertas en las que se oferte menos del requisito mínimo del 90% de emplazamientos con -110 dBm con cobertura a nivel de calle exterior al edificio donde exista una acometida de agua, según la relación incluida en la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II S.A, M.P. (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

En el caso de que el licitador no tuviera disponible la cobertura ofertada en el momento de finalización del plazo de presentación de ofertas, quedará obligado a tenerla en un mes a partir de la fecha de la formalización del contrato en el caso de ser adjudicatario de cualquiera de los lotes.

Adicionalmente, los licitadores deberán aportar debidamente cumplimentada la hoja de cálculo publicada junto a los pliegos del presente procedimiento en el perfil de contratante de Canal de Isabel II S.A, M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>).

La estructura de la hoja de cálculo es la siguiente:

- “Identificador acometida”: identificador numérico para cada una de las acometidas existentes en la red de distribución de Canal de Isabel II S.A, M.P
- “Y_Latitud”: coordenada en formato esférico correspondiente a la latitud del punto de acometida.
- “Y_Longitud”: coordenada en formato esférico correspondiente a la longitud del punto de acometida.
- “Nivel de cobertura RSRP (dBm)”: nivel de cobertura RSRP en dBm al que se compromete el licitador en esa acometida o ubicación.

El sistema de referencia de las coordenadas facilitadas es ETRS 1989.

El licitador no debe añadir ninguna otra columna nueva sobre el fichero facilitado, es decir, únicamente debe limitarse a cumplimentar la columna de “Nivel de cobertura RSRP (dBm)”.

El licitador deberá cumplimentar el nivel de cobertura RSRP disponible en cada una de las ubicaciones que conforman dicho fichero.

Nota 3: Los licitadores indicarán SI o NO, en función de si ofertan la Disponibilidad del protocolo telemático estandarizado OMA LwM2M ó DLMS/COSEM versión push entre el contador y el middleware de operación.

Se entenderá que el licitador NO oferta la disponibilidad de los citados protocolos en el caso de que la casilla quedara en blanco, o se expresase cualquier otra palabra o cualquier signo distinto de SI. En el caso de que el licitador indique ambos valores (“SI” y “NO”) se entenderá que el licitador SI oferta la disponibilidad de los citados protocolos.

ANEXO III

FORMULARIO NORMALIZADO DEL DOCUMENTO EUROPEO ÚNICO DE CONTRATACIÓN (DEUC) Y ORIENTACIONES PARA SU CUMPLIMENTACIÓN.

FORMULARIO

El servicio en línea gratuito DEUC electrónico, que facilita el Ministerio de Hacienda, permite cumplimentar este documento por vía electrónica en la siguiente dirección de Internet:
<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

ORIENTACIONES PARA LA CUMPLIMENTACIÓN DEL FORMULARIO NORMALIZADO DEL DEUC

Cada empresa deberá cumplimentar un formulario normalizado del DEUC. Si la empresa concurre a la licitación en unión temporal con otra u otras, cada empresa integrante de la futura UTE deberá presentar un formulario normalizado del DEUC. En los casos en que el licitador recurra a la solvencia y medios de otras empresas de conformidad con el artículo 56 del RD-LCSE, cada una de ellas también deberá presentar una declaración responsable en la que figure la información pertinente con arreglo al formulario normalizado del DEUC.

Parte I: Información sobre el procedimiento de contratación y el poder adjudicador o la entidad adjudicadora

Esta parte del documento se completa por el órgano de contratación. El resto del formulario se rellenará por el licitador.

Creado el modelo del DEUC para esta licitación, el órgano de contratación obtiene un archivo en formato XML, mediante la opción exportar, que debe almacenar localmente en su equipo para publicarlo, junto con los demás documentos de la convocatoria (como documentación complementaria) en el *Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid -Perfil de contratante-*.

La empresa licitadora deberá almacenar en su ordenador el modelo en XML creado y publicado previamente por el órgano de contratación, y acceder después al servicio DEUC electrónico, donde deberá importarlo, cumplimentar los datos necesarios, firmarlo electrónicamente y presentarlo en la plataforma de licitación electrónica referida en el apartado 10.10 del Anexo I con los demás documentos de la licitación.

Parte II: Información sobre el operador económico

Esta parte recoge información sobre la empresa licitadora.

En la identificación del operador económico, como número de IVA se deberá recoger el NIF si se trata de ciudadanos o empresas españoles; el NIE si se trata de ciudadanos extranjeros residentes en España, y el VIES o DUNS si se trata de empresas extranjeras.

A la pregunta sobre si figura inscrito en una lista oficial de operadores económicos autorizados o tiene un certificado equivalente, la empresa debe contestar:

Sí: si se encuentra clasificada.

No: si no se encuentra clasificada.

No procede: si la clasificación no es exigida para el contrato que se licita.

Para indicar el nombre de la lista o certificado procede contestar si la empresa está clasificada como contratista de obras o de servicios. Como número de inscripción o certificación basta con consignar el propio NIF, NIE, VIES o DUNS de la empresa.

Para indicar si el certificado de inscripción o la certificación están disponibles en formato electrónico, la página web del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público es <https://registrodelicitadores.gob.es>; la autoridad u organismo expedidor es la Junta Consultiva de Contratación Administrativa del Estado, y la “referencia exacta de la documentación” debe entenderse referida al NIF, NIE, VIES o DUNS de la empresa, según el caso.

Como clasificación obtenida en la lista oficial, la empresa debe indicar el grupo, subgrupo y categoría.

Las empresas que figuren inscritas en una «lista oficial de operadores económicos autorizados» solo deberán facilitar en cada parte del formulario aquellos datos e informaciones que, en su caso concreto, no estén inscritos en estas «listas oficiales». Así, las empresas no estarán obligadas a facilitar aquellos datos que ya figuren inscritos de manera actualizada en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público (ROLECE), siempre que se indique en el formulario normalizado del DEUC.

Cuando el licitador se encuentre inscrito, debe asegurarse de qué datos figuran efectivamente inscritos y actualizados en el ROLECE y cuáles no están inscritos o, estándolo, no están actualizados. Cuando alguno de los datos o informaciones requeridos no consten en el Registro o no figuren actualizados, la empresa deberá aportarlos mediante la cumplimentación del citado formulario.

Parte III: Motivos de exclusión

Dado que el formulario normalizado del DEUC no recoge referencia alguna a nuestra legislación, para facilitar la adecuada cumplimentación de esta parte del formulario, a continuación se indica una tabla de equivalencias entre cada una de las preguntas que deben responder las empresas, los artículos de la Directiva de contratación pública y, por último, los artículos de la LCSP que han dado transposición al artículo 57 de la Directiva 2014/24/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre contratación pública y por la que se deroga la Directiva 2004/18/CE Texto pertinente a efectos del EEE (**en adelante “Directiva de contratación pública”**).

Dado que no todas las prohibiciones para contratar están inscritas en el ROLECE, las empresas deberán responder a todas las preguntas que se formulan en la parte III del formulario normalizado del DEUC.

Tabla de equivalencias relativa a la parte III del formulario normalizado del DEUC

Parte III, N.º de sección	Directiva de contratación pública	LCSP
Sección A	Artículo 57.1.	Artículo 71.1.a) (excepto los delitos contra la Hacienda Pública y la Seguridad Social relativos al pago de tributos y cotizaciones a la Seguridad Social).
Sección B	Artículo 57.2.	Artículo 71.1: Letra a) (cuando se trate de delitos contra la Hacienda Pública o contra la Seguridad Social, relativos al pago de tributos y cotizaciones a la Seguridad Social). Letra d), primer párrafo, primer inciso. Letra f) (cuando se trate de sanciones administrativas firmes impuestas con arreglo a la Ley 58/2003, de 17 de diciembre, General Tributaria).

Sección C:		
Primera pregunta	Artículo 57.4.a).	Artículo 71.1.b) (cuando no sea infracción muy grave en materia profesional o en materia de falseamiento de la competencia); Artículo 71.1.d) primer párrafo, segundo inciso (en lo relativo al incumplimiento del requisito del 2 por 100 de empleados con discapacidad.).
Segunda pregunta	Artículo 57.4.b).	Artículo 71.1.c).
Tercera pregunta	Artículo 57.4.c).	Artículo 71.1.b) (infracción muy grave en materia profesional).
Cuarta pregunta	Artículo 57.4.d).	Artículo 71.1.b) (infracción muy grave en materia de falseamiento de la competencia).
Quinta pregunta	Artículo 57.4, letra e).	Artículo 71.1.g) y h).
Sexta pregunta	Artículo 57.4, letra f).	Artículo 70
Séptima pregunta	Artículo 57.4.g).	Artículo 71.2, letras c) y d).
Octava pregunta:		
Letras a), b) y c)	Artículo 57.4.h).	Artículo 71.1, letra e) y 71.2, letras a) y b).
Letra d)	Artículo 57.4.i).	Artículo 71.1.e).
Sección D	–	Artículo 71.1.f) (cuando se trate de sanción administrativa firme con arreglo a lo previsto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones).

Parte IV: Criterios de selección.

El órgano de contratación podrá limitar la información requerida sobre los criterios de selección a la pregunta de si los licitadores cumplen o no todos los criterios de selección necesarios. En este caso únicamente será necesario que la empresa interesada cumplimente la sección "A: INDICACIÓN GLOBAL RELATIVA A TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCIÓN", omitiendo cualquier otra sección de esta parte. Aunque, posteriormente, podrá solicitarles información o documentación adicional.

En caso contrario, el órgano de contratación debe determinar los criterios de selección exigibles, y la empresa facilitar la información sobre el cumplimiento de cada uno de los criterios de selección que se hayan indicado, cumplimentando las secciones A a D de esta parte que procedan.

Parte V: Reducción del número de candidatos cualificados

En el procedimiento abierto el licitador no tiene que cumplimentar esta parte.

Parte VI. Declaraciones finales.

Esta parte debe ser cumplimentada y firmada por la empresa interesada en todo caso.

Para más información sobre la cumplimentación del formulario se puede consultar la Resolución de 6 de abril de 2016, de la Dirección General del Patrimonio del Estado, por la que se publica la Recomendación de la Junta Consultiva de Contratación Administrativa sobre la utilización del Documento Europeo Único de Contratación previsto en la nueva Directiva de contratación pública (B.O.E. de 8 de abril de 2016).

ANEXO IV MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE MÚLTIPLE

D./Dña con DNI/NIE en nombre propio o en representación de la empresa con CIF nº en calidad de en relación con el **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2014**

Nota 1: Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

DECLARA RESPONSABLEMENTE

PARTE A- CONOCIMIENTO Y ACEPTACIÓN DEL CÓDIGO ÉTICO Y DE CONDUCTA Y LA POLÍTICA DE CUMPLIMIENTO DE CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.

Que la citada sociedad conoce y acepta el Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., aprobados por su Consejo de Administración, y que se encuentran publicados en su página web (www.canaldeisabelsegunda.es)

La aceptación del Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento conlleva asumir como propios los principios generales de actuación y compromisos de conducta adoptados por Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Igualmente, se deberá informar sobre cualquier conducta que pudiera considerarse irregular o susceptible de infringir la Política de Cumplimiento y el Código Ético y de Conducta de Canal de Isabel II, S.A., M.P., a través del formulario existente en la página web de Canal de Isabel II en el apartado Línea Ética.

Asimismo, se compromete a adoptar las medidas necesarias para que los medios personales que intervengan en la ejecución del contrato indicado en el encabezado conozcan y acepten el Código Ético y de Conducta y la Política de Cumplimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Canal de Isabel II, S.A., M.P., podrá resolver el contrato por haber incumplido el adjudicatario los principios generales de actuación y compromisos de conducta fijados, tanto en el Código Ético y de Conducta como en la Política de Cumplimiento.

Se entenderán a todos los efectos incumplimientos de los valores de ética e integridad, cuando las conductas de las personas destinadas a la ejecución del contrato puedan dar lugar a la comisión de delitos que imputen responsabilidad penal a la persona jurídica o un daño reputacional a la imagen del Canal de Isabel II, S.A., M.P.

PARTE B- COMPROMISO DE TENER CONTRATADOS TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD

Que, de resultar adjudicatario del contrato indicado en el encabezado, y durante la vigencia del mismo, asume la obligación de tener empleados trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si ésta alcanza un número de 50 ó más trabajadores, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas establecidas en el Real Decreto 364/2005, de 8 de abril.

Asimismo, se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del Contrato o, en todo caso, antes de la devolución de la garantía definitiva.

Igualmente, si se trata de una empresa de más de 50 trabajadores, asume la obligación de contar con un plan de igualdad conforme a lo dispuesto en el artículo 45 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad de mujeres y hombres, que dicho plan está inscrito en el Registro laboral correspondiente, y se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello.

PARTE C- EMPRESAS VINCULADAS EN EL MISMO GRUPO

Que, para el contrato indicado en el encabezado, y a efectos de la aplicación de los parámetros objetivos en función de los cuales se apreciará si las ofertas no pueden ser cumplidas por ser anormalmente bajas, la empresa que representa:

Opción A)

Pertenece al GRUPO [] al encontrarse en alguno de los supuestos definidos en el artículo 42.1 del Código de Comercio.

En este sentido, se relacionan a continuación las empresas vinculadas en el citado Grupo []:

Opción B)

No pertenece a ningún grupo empresarial al no encontrarse en ninguno de los supuestos definidos en el artículo 42.1 del Código de Comercio.

Nota 2: Las opciones A) y B) son incompatibles entre sí, señale únicamente la que corresponda.

PARTE D- JURISDICCIÓN DE EMPRESAS EXTRANJERAS

Que, si se trata de una empresa extranjera, se somete a la jurisdicción de los juzgados y tribunales españoles de cualquier orden, para todas las incidencias que de modo directo o indirecto pudieran surgir para el

contrato indicado en el encabezado, con renuncia, al fuero jurisdiccional extranjero que le pudiera corresponder.

En, a de de

Fdo.:

ANEXO V

MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DE VIGENCIA DE LOS DATOS ANOTADOS EN EL REGISTRO OFICIAL DE LICITADORES Y EMPRESAS CLASIFICADAS DEL SECTOR PÚBLICO

D./D.ª en calidad de ² con DNI / NIE n.º:, en nombre propio o en representación de la empresa, con C.I.F.:, inscrita en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público, con el n.º, al objeto de participar en la contratación denominada convocada por ³, de acuerdo con lo establecido en el artículo 72 del Reglamento General de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, bajo su personal responsabilidad,

DECLARA^{1,4}:

- ☐ A) Que los datos de esta empresa que constan en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público no han sido alterados en ninguna de sus circunstancias y que se corresponden con el certificado del Registro.
- ☐ B) Que de los datos de esta empresa anotados en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público han sufrido variación los que a continuación se indican, según se acredita mediante los documentos que se adjuntan, manteniéndose los demás datos sin ninguna alteración respecto del contenido del Certificado del Registro.

Datos que han sufrido variación:

Documentación justificativa que se adjunta:

En, a de de 2024.

Fdo:

1 Esta declaración es de presentación obligatoria en cada licitación, de conformidad con la cláusula 13.

2 Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

3 Indíquese órgano, unidad o ente que tramita el expediente de contratación.

4 Las opciones A) y B) son incompatibles entre sí, señale solamente la que corresponda.

ANEXO VI MODELO DE AVAL

La entidad.....(*razón social de la entidad de crédito o sociedad de garantía recíproca*), CIF....., con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en, en la calle/plaza/avenida....., CP....., y en su nombre (*nombre y apellidos de los apoderados*).....con poderes suficientes para obligarle en este acto,

AVALA

A (*nombre y apellidos o razón social del avalado*)....., NIF/CIF....., para responder de las obligaciones derivadas del Contrato (*detallar el número y título del Contrato*) en los términos previstos en la cláusula 15 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, ante Canal de Isabel II, S.A., M.P., con CIF A86488087, por importe de (*en letra y en cifra*).....euros.¹

La entidad avalista declara bajo su responsabilidad que cumple los requisitos previstos en el art. 56.2 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

Este aval se otorga solidariamente respecto al obligado principal, con renuncia expresa al beneficio de excusión y con compromiso de pago al primer requerimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en un plazo máximo de quince días naturales.

El presente aval estará en vigor y tendrá validez en tanto Canal de Isabel II, S.A., M.P. no autorice su cancelación.

El presente aval ha sido inscrito en esta misma fecha en el Registro Especial de Avals con número.....

.....(*Lugar y fecha*)
.....(*Razón social de la entidad*)
.....(*Firma de los apoderados*)

¹ En caso de UTE, este párrafo debe ser sustituido por el siguiente:

A (*nombre y apellidos o razón social del avalado*)....., NIF/CIF....., participe en la UTE “[...]” pendiente de constituir, para responder solidariamente de las obligaciones contraídas por la UTE en ejecución del Contrato (*detallar el número y título del Contrato*) en los términos previstos en la cláusula 15 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, garantizando la ejecución del mismo por parte de la UTE de la que forma parte, ante Canal de Isabel II, S.A., M.P., con CIF A86488087, por importe de (*en letra y en cifra*).....euros.

ANEXO VI BIS
MODELO DE AVAL (GARANTÍA PROVISIONAL)

La entidad.....(*razón social de la entidad de crédito o sociedad de garantía recíproca*),
CIF....., con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en, en la
calle/plaza/avenida....., CP....., y en su nombre (*nombre y apellidos de los*
apoderados).....con poderes suficientes para obligarle
en este acto,

AVALA

A (*nombre y apellidos o razón social del avalado*)....., NIF/CIF.....,
para responder de las obligaciones derivadas de la presentación de ofertas al procedimiento de licitación
para la adjudicación del Contrato (*detallar el número y título del Contrato*) en los términos previstos en la
cláusula 8 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, ante Canal de Isabel II, S.A., M.P., con CIF
A86488087, por importe de (*en letra y en cifra*).....euros.¹

La entidad avalista declara bajo su responsabilidad que cumple los requisitos previstos en el art. 56.2 del
Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

Este aval se otorga solidariamente respecto al obligado principal, con renuncia expresa al beneficio de
excusión y con compromiso de pago al primer requerimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en un plazo
máximo de quince días naturales.

El presente aval estará en vigor y tendrá validez en tanto Canal de Isabel II, S.A., M.P. no autorice su
cancelación.

El presente aval ha sido inscrito en esta misma fecha en el Registro Especial de Avals con
número.....

.....(*Lugar y fecha*)
.....(*Razón social de la entidad*)
.....(*Firma de los apoderados*)

¹ En caso de UTE, este párrafo debe ser sustituido por el siguiente:

A (*nombre y apellidos o razón social del avalado*)....., NIF/CIF.....,
partícipe del compromiso de constitución de la UTE “[...]”, para responder de las obligaciones derivadas de la
presentación de oferta de la misma al procedimiento de licitación para la adjudicación del Contrato (detallar el
número y título del Contrato) en los términos previstos en la cláusula 8 del Pliego de Cláusulas Administrativas
Particulares y, por tanto garantizando la presentación de la oferta de la UTE de la que forma parte, ante Canal
de Isabel II, S.A., M.P., con CIF A86488087, por importe de (*en letra y en cifra*).....euros.

ANEXO VII MODELO DE CERTIFICADO DE SEGURO DE CAUCIÓN

Certificado número.....

La entidad aseguradora (1).....en adelante asegurador, con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en, calle....., y CIF.....debidamente representado por D. (2)....., con poderes suficientes para obligarle en este acto, según resulta de la verificación de la representación de la parte inferior de este documento

ASEGURA

A (3), NIF/CIF....., en concepto de tomador de seguro, ante (4)....., en adelante asegurado, hasta el importe de (5)....., (en cifra y letra).....Euros, en los términos y condiciones establecidos en la LCSP, normativa de desarrollo y Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares por la que se rige el Contrato (6)....., en concepto de garantía (7)....., para responder de las obligaciones, penalizaciones y demás gastos que se puedan derivar conforme a las normas y demás condiciones administrativas precitadas frente al asegurado¹.

El asegurador declara, bajo su responsabilidad, que cumple los requisitos exigidos en el art. 57.1 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

La falta de pago de la prima, sea única, primera o siguientes no dará derecho al asegurador a resolver el Contrato, ni éste quedará extinguido, ni la cobertura del asegurador suspendida ni éste liberado de su obligación, caso de que el asegurador deba hacer efectiva la garantía.

El asegurador no podrá oponer al asegurado las excepciones que puedan corresponderle contra el tomador del seguro.

El asegurador asume el compromiso de indemnizar al asegurado al primer requerimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en los términos establecidos en la LCSP y normas de desarrollo.

El presente seguro de caución estará en vigor hasta que (8)....., o quien en su nombre sea habilitado legalmente para ello, autorice su cancelación o devolución, de acuerdo con lo establecido en la LCSP y legislación complementaria.

En....., a.....de.....de.....

Firma:

¹ En caso de UTE, este párrafo debe ser sustituido por el siguiente:

A (3), NIF/CIF....., partícipe en la UTE "[...]" pendiente de constituir, en concepto de tomador de seguro, ante (4)....., en adelante asegurado, hasta el importe de (5)....., (en cifra y letra).....Euros, en los términos y condiciones establecidos en la LCSP, normativa de desarrollo y Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares por la que se rige el Contrato (6)....., en concepto de garantía (7)....., para responder de las obligaciones, penalizaciones y demás gastos que se puedan derivar conforme a las normas y demás condiciones administrativas precitadas por la UTE de la que forma parte frente al asegurado.

Asegurador

Instrucciones para la cumplimentación del modelo:

- (1) Se expresará la razón social completa de la entidad aseguradora.
- (2) Nombre y apellidos del apoderado/s
- (3) Nombre y apellidos/razón social del tomador del seguro.
- (4) Indicar "Canal de Isabel II, S.A., M.P. con CIF A86488087"
- (5) Importe por el que se constituye el seguro.
- (6) Identificar individualmente de manera suficiente (naturaleza, clase,.....) el Contrato en virtud del cual se presta la caución, con indicación de las posibles prórrogas previstas en el Contrato.
- (7) Expresar la modalidad de seguro de que se trata: provisional, definitiva, etc. Caución.
- (8) Autoridad a cuya disposición se constituye la garantía.

ANEXO VII BIS

MODELO DE CERTIFICADO DE SEGURO DE CAUCIÓN COMO GARANTÍA PROVISIONAL

Certificado número.....

La entidad aseguradora (1).....en adelante asegurador, con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en, calle....., y CIF.....debidamente representado por D. (2)....., con poderes suficientes para obligarle en este acto, según resulta de la verificación de la representación de la parte inferior de este documento

ASEGURA

A (3), NIF/CIF....., en concepto de tomador de seguro, ante (4)....., en adelante asegurado, hasta el importe de (5)....., (en cifra y letra).....Euros, en los términos y condiciones establecidos en la LCSP, normativa de desarrollo y Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares por la que se rige el Contrato (6)....., en concepto de garantía provisional para responder del mantenimiento de la proposición presentada por el tomador del seguro hasta la perfección del contrato y de lo dispuesto en el artículo 150.2 de la LCSP¹.

El asegurador declara, bajo su responsabilidad, que cumple los requisitos exigidos en el art. 57.1 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

La falta de pago de la prima, sea única, primera o siguientes no dará derecho al asegurador a resolver el Contrato, ni éste quedará extinguido, ni la cobertura del asegurador suspendida ni éste liberado de su obligación, caso de que el asegurador deba hacer efectiva la garantía.

El asegurador no podrá oponer al asegurado las excepciones que puedan corresponderle contra el tomador del seguro.

El asegurador asume el compromiso de indemnizar al asegurado al primer requerimiento de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en los términos establecidos en la LCSP y normas de desarrollo.

¹ En caso de UTE, este párrafo debe ser sustituido por el siguiente:

A (3), NIF/CIF....., participe en la UTE “[...]” pendiente de constituir, en concepto de tomador de seguro, ante (4)....., en adelante asegurado, hasta el importe de (5)....., (en cifra y letra).....Euros, en los términos y condiciones establecidos en la LCSP, normativa de desarrollo y Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares por la que se rige el Contrato (6)....., en concepto de garantía provisional para responder del mantenimiento de la proposición presentada por el tomador del seguro hasta la perfección del contrato y de lo dispuesto en el artículo 150.2 de la LCSP.

El presente seguro de caución estará en vigor hasta que (7)....., o quien en su nombre sea habilitado legalmente para ello, autorice su cancelación o devolución, de acuerdo con lo establecido en la LCSP y legislación complementaria.

En....., a.....de.....de.....

Firma:

Asegurador

Instrucciones para la cumplimentación del modelo:

- (1) Se expresará la razón social completa de la entidad aseguradora.
- (2) Nombre y apellidos del apoderado/s
- (3) Nombre y apellidos/razón social del tomador del seguro.
- (4) Indicar "Canal de Isabel II, S.A., M.P. con CIF A86488087"
- (5) Importe por el que se constituye el seguro.
- (6) Identificar individualmente de manera suficiente (naturaleza, clase,.....) el Contrato en virtud del cual se presta la caución, con indicación de las posibles prórrogas previstas en el Contrato.
- (7) Autoridad a cuya disposición se constituye la garantía.

ANEXO VIII

MODELO DE INDICACIÓN DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO¹

D./Dña , con DNI/NIE [en nombre propio] o [en representación de la empresa] , con CIF nº , en calidad de

DECLARA:

I.- Que la citada sociedad tiene la intención de subcontratar en las siguientes condiciones:

- Tarea del Contrato a subcontratar:
- Nombre del subcontratista (1) / Perfil empresarial del subcontratista definido por referencia a las condiciones de solvencia correspondientes a la tarea objeto de subcontratación de entre las indicadas en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (2) (ver Nota 1).
- Importe del subcontrato

II.- Que la citada sociedad SI/NO [Táchese lo que no proceda] integra su solvencia con la del subcontratista a efectos de acreditar los requisitos correspondientes a la tarea objeto de subcontratación de entre los indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (ver Nota 2).

III.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar no está incurso en ninguna de las causas de prohibición de contratar recogidas en el artículo 71 de la LCSP.

IV.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar conoce las condiciones de los pliegos del procedimiento 115/2024 de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y ejecutará su prestación de modo que el contratista pueda cumplir el Contrato de conformidad con los Pliegos y su oferta.

V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (ver Nota 3).

VI.- Que esta comunicación se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En , a de de

Fdo.:

Nota 1: Las opciones 1 y 2 son incompatibles entre sí. Táchese la que no proceda.

Nota 2: En caso de que el licitador integre su solvencia con dicha subcontratación, deberá acompañar el DEUC del subcontratista en los términos indicados en la cláusula 11 del presente pliego con la información correspondiente a los requisitos de solvencia indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que se vayan a integrar con el subcontratista.

Nota 3: En caso de que la subcontratación que pretenda realizar el licitador sea una obra, los dos apartados V a VI del modelo anterior deberán ser sustituidos por:

¹ El presente modelo deberá ser utilizado únicamente en aquellos casos en que el licitador proponga en su oferta una subcontratación.

“V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, y la normativa concordante.

En este sentido, y a título meramente enunciativo, la sociedad a la que represento se compromete a:

- Recabar la aprobación previa de la dirección facultativa para exceder el nivel de subcontratación permitido legamente, comunicando la causa de ello, que deberá indicarse en el Libro de Subcontratación.*
- Poner en conocimiento del coordinador de seguridad y salud y de los representantes de los trabajadores de las diferentes empresas incluidas en el ámbito de ejecución del contrato que figuren relacionados en el Libro de Subcontratación la subcontratación excepcional prevista en el apartado 3 del artículo 5 de la Ley 32/2006.*
- Vigilar el cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 32/2006 por las empresas subcontratistas y trabajadores autónomos con que contraten; en particular, en lo que se refiere a las obligaciones de acreditación y registro reguladas en el artículo 4.2 y al régimen de la subcontratación que se regula en el artículo 5.*
- Obtener, llevar en orden, al día y conservar el Libro de Subcontratación habilitado por el órgano competente de la Comunidad de Madrid, con arreglo a lo dispuesto en los artículos 8 de la Ley 32/2006 y 13 a 16 del Real Decreto 1109/2007.*

VI.- Que en el caso de que se haya identificado mediante el nombre, se acompaña al presente escrito la certificación de inscripción del subcontratista referido anteriormente en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente. En caso de no acompañarse dicho certificado, Canal de Isabel II, S.A., M.P. comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

VII.- Que se acompaña/ya obra en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con motivo del presente Contrato [Táchese lo que no proceda] la certificación de inscripción de la sociedad a la que represento en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente. En caso de no acompañarse dicho certificado o no obrar en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. ésta comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

VIII.- Que esta comunicación se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.”

ANEXO VIII BIS

MODELO DE COMUNICACIÓN DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO¹

D./Dña , con DNI/NIE [en nombre propio] o [en representación de la empresa] , con CIF nº , en calidad de

DECLARA:

I.- Que la citada sociedad tiene la intención de subcontratar en las siguientes condiciones:

- Identidad del subcontratista:
- Tarea del Contrato a subcontratar:
- Plazo de ejecución:
- Fecha de inicio de los trabajos:
- Importe del subcontrato:
- Datos de contacto y representante o representantes legales del subcontratista:

II.- Que ya obra en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con motivo del presente Contrato la documentación que acredita el cumplimiento por parte del subcontratista de los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares correspondientes a la tarea objeto de subcontratación.

III.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar no está incurso en ninguna de las causas de prohibición de contratar recogidas en el artículo 71 de la LCSP.

IV.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar conoce las condiciones de los pliegos del procedimiento 115/2024 de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y ejecutará su prestación de modo que el contratista pueda cumplir el Contrato de conformidad con los Pliegos y su oferta.

V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (ver Nota 1).

VI.- Que esta comunicación se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En , a de de

Fdo.:

Nota 1: En caso de que la subcontratación que pretenda comunicar el **contratista** sea una obra, los dos

¹ **Este modelo no puede ser utilizado para elaborar la oferta.**

Este modelo deberá ser empleado por el contratista para comunicar la realización de los subcontratos que cumplan las tres condiciones siguientes: 1) Que el contratista hubiese indicado en su oferta la subcontratación 2) Que el subcontratista hubiese sido identificado nominativamente 3) Que se hubiera aportado la documentación que acredite el cumplimiento por parte del subcontratista de los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares correspondientes a la tarea objeto de subcontratación durante el procedimiento de licitación.

apartados V y VI del modelo anterior deberán ser sustituidos por:

“V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, y la normativa concordante.

En este sentido, y a título meramente enunciativo, la sociedad a la que represento se compromete a:

- Recabar la aprobación previa de la dirección facultativa para exceder el nivel de subcontratación permitido legamente, comunicando la causa de ello, que deberá indicarse en el Libro de Subcontratación.*
- Poner en conocimiento del coordinador de seguridad y salud y de los representantes de los trabajadores de las diferentes empresas incluidas en el ámbito de ejecución del contrato que figuren relacionados en el Libro de Subcontratación la subcontratación excepcional prevista en el apartado 3 del artículo 5 de la Ley 32/2006.*
- Vigilar el cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 32/2006 por las empresas subcontratistas y trabajadores autónomos con que contraten; en particular, en lo que se refiere a las obligaciones de acreditación y registro reguladas en el artículo 4.2 y al régimen de la subcontratación que se regula en el artículo 5.*
- Obtener, llevar en orden, al día y conservar el Libro de Subcontratación habilitado por el órgano competente de la Comunidad de Madrid, con arreglo a lo dispuesto en los artículos 8 de la Ley 32/2006 y 13 a 16 del Real Decreto 1109/2007.*

VI.- Que ya obra en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con motivo del presente Contrato la certificación de inscripción del subcontratista referido anteriormente en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

VII.- Que ya obra en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con motivo del presente Contrato la certificación de inscripción de la sociedad a la que represento en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente

VIII.- Que esta comunicación se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.”

ANEXO VIII TER

MODELO DE SOLICITUD DE SUBCONTRATACIÓN DE PRESTACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO¹

D./Dña , con DNI/NIE [en nombre propio] o [en representación de la empresa] , con CIF nº , en calidad de

DECLARA:

I.- Que la citada sociedad tiene la intención de subcontratar en las siguientes condiciones:

- Identidad del subcontratista:
- Tarea del Contrato a subcontratar:
- Plazo de ejecución:
- Fecha de inicio de los trabajos:
- Importe del subcontrato:
- Datos de contacto y representante o representantes legales del subcontratista:

II.- Que se acompaña la documentación que acredita el cumplimiento por parte del subcontratista de los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares correspondientes a la tarea objeto de subcontratación.

III.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar no está incurso en ninguna de las causas de prohibición de contratar recogidas en el artículo 71 de la LCSP.

IV.- Que la empresa con la que se pretende subcontratar conoce las condiciones de los pliegos del procedimiento 115/2024 de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y ejecutará su prestación de modo que el contratista pueda cumplir el Contrato de conformidad con los Pliegos y su oferta.

V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (ver Nota 1).

VI.- Que se acompaña la documentación del subcontratista que se indica en Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares relativa a las obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

VII.- Que esta solicitud se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

En , a de de

¹ La presente solicitud únicamente será necesaria en los siguientes casos: 1) Si el contratista está interesado en subcontratar prestaciones objeto del contrato en condiciones distintas de las indicadas en su oferta 2) Si el subcontratista hubiese sido identificado en la oferta mediante la descripción de su perfil profesional 3) Si no se hubiera aportado la documentación que acredite el cumplimiento por parte del subcontratista de los requisitos indicados en el apartado 5 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares correspondientes a la tarea objeto de subcontratación durante el procedimiento de licitación. **Este modelo no puede ser utilizado para elaborar la oferta.**

Fdo.:

Nota 1: En caso de que la subcontratación que pretenda realizar el contratista sea una obra, los dos apartados V y VI del modelo anterior deberán ser sustituidos por:

“V.- Que la sociedad a la que represento se compromete al cumplimiento de las obligaciones que establece la normativa aplicable en materia de subcontratación, de conformidad con la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción, y la normativa concordante.

En este sentido, y a título meramente enunciativo, la sociedad a la que represento se compromete a:

- Recabar la aprobación previa de la dirección facultativa para exceder el nivel de subcontratación permitido legamente, comunicando la causa de ello, que deberá indicarse en el Libro de Subcontratación.*
- Poner en conocimiento del coordinador de seguridad y salud y de los representantes de los trabajadores de las diferentes empresas incluidas en el ámbito de ejecución del contrato que figuren relacionados en el Libro de Subcontratación la subcontratación excepcional prevista en el apartado 3 del artículo 5 de la Ley 32/2006.*
- Vigilar el cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 32/2006 por las empresas subcontratistas y trabajadores autónomos con que contraten; en particular, en lo que se refiere a las obligaciones de acreditación y registro reguladas en el artículo 4.2 y al régimen de la subcontratación que se regula en el artículo 5.*
- Obtener, llevar en orden, al día y conservar el Libro de Subcontratación habilitado por el órgano competente de la Comunidad de Madrid, con arreglo a lo dispuesto en los artículos 8 de la Ley 32/2006 y 13 a 16 del Real Decreto 1109/2007.*

VI.- Que se acompaña al presente escrito la certificación de inscripción del subcontratista referido anteriormente en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente. En caso de no acompañarse dicho certificado, Canal de Isabel II, S.A., M.P. comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

VII.- Que se acompaña/ya obra en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. con motivo del presente Contrato [Táchese lo que no proceda] la certificación de inscripción de la sociedad a la que represento en el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente. En caso de no acompañarse dicho certificado o no obrar en poder de Canal de Isabel II, S.A., M.P. ésta comprobará de oficio el Registro de Entidades Acreditadas correspondiente.

VIII.- Que se acompaña la documentación del subcontratista que se indica en Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares relativa a las obligaciones relacionadas con la financiación con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

IX.- Que esta solicitud se realiza de conformidad con lo dispuesto en la cláusula relativa a la subcontratación establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.”

ANEXO IX MODELO DE COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD

D....., con D.N.I. núm., en representación de la entidad..... por la presente manifiesta su compromiso formal durante el plazo indicado en el apartado 10.15 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares de guardar la más rigurosa reserva y confidencialidad en relación con la documentación que en este acto se le entrega relativa al **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2014** así como de cuanta información obtenga de Canal de Isabel II, S.A., M.P., cualquiera que sea su soporte y forma de comunicación relativa a dicho procedimiento de licitación.

La citada información confidencial será tratada como tal por el receptor y no será revelada sin el consentimiento previo y por escrito de Canal de Isabel II, S.A., M.P. En particular, el receptor se compromete a adoptar las medidas necesarias para evitar que terceros no autorizados puedan acceder a la información confidencial y a limitar su acceso a los terceros autorizados que precisen disponer de ella para la formulación de la oferta, trasladándoles idéntica obligación de confidencialidad.

Ena dede 2024.

Firmado:

Dirección de correo electrónico facilitada a efectos de la respuesta a consultas indicada en el apartado 10.16 del Anexo I: indicar correo electrónico

Nota: Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

ANEXO IX BIS
MODELO DE DECLARACIÓN RELATIVA A DOCUMENTOS CONFIDENCIALES

D./Dña....., en nombre propio o en representación de la empresa con C.I.F. nº,
en calidad de

DECLARA:

Que, a los efectos previstos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, los documentos de la oferta presentada al procedimiento de licitación **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2014** que se relacionan a continuación se designan como confidenciales:

- Página/s...,... del documento titulado (.....)

Ena dede 2024

Firmado:

Nota: Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

ANEXO X

MODELO DE DECLARACIÓN DE CESIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS EN RELACIÓN CON LA EJECUCIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA (PRTR)

Don/Doña, DNI, como Consejero Delegado/Gerente/ de la entidadcon NIF, y domicilio fiscal en beneficiaria de ayudas financiadas con recursos provenientes del PRTR/ que participa como contratista/subcontratista en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente XX «.....», declara conocer la normativa que es de aplicación, en particular las siguientes apartados del artículo 22, del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia:

1. La letra d) del apartado 2: «recabar, a efectos de auditoría y control del uso de fondos en relación con las medidas destinadas a la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, en un formato electrónico que permita realizar búsquedas y en una base de datos única, las categorías armonizadas de datos siguientes:

- i. El nombre del perceptor final de los fondos;
- ii. el nombre del contratista y del subcontratista, cuando el perceptor final de los fondos sea un poder adjudicador de conformidad con el Derecho de la Unión o nacional en materia de contratación pública;
- iii. los nombres, apellidos y fechas de nacimiento de los titulares reales del perceptor de los fondos o del contratista, según se define en el artículo 3, punto 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlamento Europeo y del Consejo (26);
- iv. una lista de medidas para la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, junto con el importe total de la financiación pública de dichas medidas y que indique la cuantía de los fondos desembolsados en el marco del Mecanismo y de otros fondos de la Unión».

2. Apartado 3: «Los datos personales mencionados en el apartado 2, letra d), del presente artículo solo serán tratados por los Estados miembros y por la Comisión a los efectos y duración de la correspondiente auditoría de la aprobación de la gestión presupuestaria y de los procedimientos de control relacionados con la utilización de los fondos relacionados con la aplicación de los acuerdos a que se refieren los artículos 15, apartado 2, y 23, apartado 1. En el marco del procedimiento de aprobación de la gestión de la Comisión, de conformidad con el artículo 319 del TFUE, el Mecanismo estará sujeto a la presentación de informes en el marco de la información financiera y de rendición de cuentas integrada a que se refiere el artículo 247 del Reglamento Financiero y, en particular, por separado, en el informe anual de gestión y rendimiento».

Conforme al marco jurídico expuesto, manifiesta acceder a la cesión y tratamiento de los datos con los fines expresamente relacionados en los artículos citados.

....., XX de de 20XX

Fdo.

Cargo:

ANEXO XI

MODELO DECLARACIÓN DE COMPROMISO EN RELACIÓN CON LA EJECUCIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA (PRTR)

Don/Doña, con DNI, como titular del órgano/ Consejero Delegado/Gerente/ de la entidad, con NIF, y domicilio fiscal enen la condición de órgano responsable/ órgano gestor/ beneficiaria de ayudas financiadas con recursos provenientes del PRTR/ que participa como contratista/ente destinatario del encargo/ subcontratista, en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente XX «.....», manifiesta el compromiso de la persona/entidad que representa con los estándares más exigentes en relación con el cumplimiento de las normas jurídicas, éticas y morales, adoptando las medidas necesarias para prevenir y detectar el fraude, la corrupción y los conflictos de interés, comunicando en su caso a las autoridades que proceda los incumplimientos observados.

Adicionalmente, atendiendo al contenido del PRTR, se compromete a respetar los principios de economía circular y evitar impactos negativos significativos en el medio ambiente («DNSH» por sus siglas en inglés «do no significant harm») en la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo en el marco de dicho Plan, y manifiesta que no incurre en doble financiación y que, en su caso, no le consta riesgo de incompatibilidad con el régimen de ayudas de Estado.

....., XX de de 20XX

Fdo.

Cargo:

ANEXO XII

MODELO DECLARACIÓN DE AUSENCIA DE CONFLICTO DE INTERESES (DACI)

Expediente: XXXX

Subvención: XXXX

El/La abajo firmante..... con DNI, actuando:

En su nombre

En representación de la....., con NIF.....

A. DECLARA que:

a) No ha sido condenado, estando pendiente de cumplir la condena, mediante sentencia firme, con fuerza de cosa juzgada, dictada por la autoridad competente de un Estado miembro de la UE por cualquier delito que afecte a su ética profesional, salvo que el delito haya prescrito;

b) no ha cometido una falta profesional grave probada por cualquier medio que pueda ser alegada por cualesquiera partes interesadas, estando pendiente de cumplir la sanción, salvo que la falta haya prescrito;

c) no ha sido condenado, estando pendiente de cumplir la condena, mediante sentencia firme, con fuerza de cosa juzgada, por fraude, corrupción, participación en una organización criminal, blanqueo de capitales o cualquier otra actividad ilegal que suponga un perjuicio para los intereses financieros de la Unión Europea, salvo que el delito haya prescrito;

d) no ha sido objeto de una sanción administrativa, estando pendiente de su cumplimiento, por haber incurrido en falsas declaraciones al facilitar la información exigida por las autoridades competentes, o por no haber facilitado dicha información, salvo que la falta haya prescrito.

B. DECLARA que las personas físicas con poder de representación, de toma de decisiones o de control sobre la entidad NO se encuentran en los casos mencionados en el apartado anterior.

C. DECLARA que:

a) Ni su persona, ni en su caso, la persona jurídica a la que representa se encuentra incurso en ninguna situación que pueda comprometer el cumplimiento de las obligaciones que le resultan exigibles por su participación en el procedimiento de licitación u otorgamiento de la subvención, ni que pudiera comprometer el cumplimiento de sus obligaciones en caso de resultar adjudicatario/beneficiario en el expediente.

b) informará a la Comunidad de Madrid, sin demora, de cualquier situación que constituya conflicto de intereses o pudiera dar lugar a tal conflicto;

c) no ha concedido ni concederá, no ha buscado ni buscará, no ha intentado ni intentará obtener, y no ha aceptado ni aceptará ningún tipo de ventaja, financiera o en especie, en favor de nadie ni por parte de nadie, cuando tal ventaja constituya una práctica ilegal o implique corrupción o fraude, directa o indirectamente, por ser un incentivo o una recompensa derivados de su participación directa o indirecta en la operación cofinanciable a través de la concesión de una subvención, la adjudicación de un contrato o la encomienda de una actividad;

d) ha suministrado información exacta, veraz y completa a la Comunidad de Madrid en el marco de la presente operación;

D. RECONOCE que la entidad..... podrá ser objeto de sanciones administrativas y financieras si se demostrara que las declaraciones o la información facilitadas son falsas.

Fecha y firma, nombre completo y DNI

ANEXO XIII

HOJA DE CÁLCULO PARA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Canal de Isabel II, S.A., M.P. publicará una hoja de cálculo en el Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>), que los licitadores deberán entregar debidamente cumplimentada de conformidad con lo indicado en el apartado 6 del Anexo I del presente pliego.

ANEXO XIV

MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CONFORMIDAD CON EL ENS

D./Dña con DNI/NIE en nombre propio o en representación de la empresa con CIF nº en calidad de en relación con el **CONTRATO DE SUMINISTRO DE CONTADORES DE AGUA CON SENSOR DE PRESIÓN Y COMUNICACIÓN NB-IoT (CALIBRES 40, 50, 65, 80, 100, 150 y 200 mm) Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA AUTOMÁTICA Nº 115/2014** y sin perjuicio del resto de obligaciones indicadas en el Capítulo VI del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Nota 1: Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

DECLARA RESPONSABLEMENTE

PRIMERO. Que la empresa dispone y APORTA la correspondiente Aprobación Provisional o Certificación de Conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad, para la categoría de seguridad ALTA de los sistemas que dan soporte al servicio de comunicaciones NB-IoT y sus servicios de soporte asociados, incluyendo la plataforma de gestión de suscripciones CMP. Asimismo, se compromete a mantener en vigor hasta el final de la vigencia del contrato la Conformidad para dicha categoría de seguridad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir. El certificado de conformidad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir, abarca en su alcance el ámbito objeto de la contratación.

Nota 2: En el punto PRIMERO debe aportarse **copia** de la Aprobación Provisional o Certificación de Conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad referida.

SEGUNDO.

OPCIÓN A:

Que la empresa dispone y APORTA la correspondiente Aprobación Provisional o Certificación de Conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad, para la categoría de seguridad ALTA de los sistemas que dan soporte a la plataforma de actualización de firmware de los contadores. Asimismo, se compromete a mantener en vigor hasta el final de la vigencia del contrato la Conformidad para dicha categoría de seguridad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir. El certificado de conformidad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir, abarca en su alcance el ámbito objeto de la contratación.

OPCIÓN B:

Que la empresa estará en condiciones de exhibir en el plazo establecido en el Capítulo VI del Pliego de Prescripciones Técnicas, la correspondiente Aprobación Provisional o Certificación de Conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad, para la categoría de seguridad ALTA de los sistemas que dan soporte a la plataforma de actualización de firmware de los contadores. Asimismo, se compromete a mantener en vigor hasta el final de la vigencia del contrato la Conformidad para dicha categoría de seguridad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir. El certificado de conformidad con el ENS, o aquel que lo pudiera sustituir,

abará en su alcance el ámbito objeto de la contratación.

Nota 3: las opciones A y B del punto SEGUNDO son **incompatibles entre sí**. Señale únicamente la que corresponda. En el caso de la opción A debe aportarse **copia** de la Aprobación Provisional o Certificación de Conformidad con el Esquema Nacional de Seguridad referida.

En, a de de 2024

Fdo: