

## PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS

### “Obras Remodelación de la Infraestructura de Alta Tensión Prado del Rey “

#### **1ª.- OBJETO DEL CONTRATO.**

La contratación de las obras que se describen en el apartado 1 del Anexo II, Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

#### **2ª.- VALOR ESTIMADO, PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN Y PRECIO DEL CONTRATO**

El valor estimado del contrato y presupuesto base de licitación ascienden a las cantidades especificadas en el Anexo II, apartado 3. En su cálculo se ha tenido en cuenta lo dispuesto en los artículos 100 y 101 y 102 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (en adelante, LCSP).

El precio máximo aplicable será el que el contratista indique en su oferta económica.

Cuando así se especifique en el Anexo II, apartado 2, el precio aplicable se determinará en función de las unidades efectivamente demandadas y prestadas a conformidad de Corporación de Radio y Televisión Española, S.A., S.M.E., (en adelante RTVE), a las que se aplicará, como máximo, los precios unitarios ofertados. En este caso, no existirá compromiso por parte de RTVE de emitir peticiones ni por todos los conceptos, ni por cantidades determinadas.

El precio del contrato comprende todos los gastos, tasas y arbitrios, y no será revisado por ningún concepto. En todo caso, el precio comprende los gastos de desplazamiento, y dietas, que abonará el adjudicatario a sus empleados. En el precio se entenderá incluido el importe a abonar en concepto de Impuesto sobre el Valor Añadido, que en todo caso se indicará como partida independiente.

#### **3ª.- PLAZO DE EJECUCIÓN**

El plazo de ejecución de la obra será el establecido en el Anexo II, apartado 4.

#### **4ª.- LUGAR DE REALIZACIÓN DE LA OBRA**

El lugar de realización la obra, objeto de este contrato, se determinará en el Anexo II, apartado 5.

#### **5ª.- GARANTÍA PROVISIONAL**

Para la presentación de proposiciones se podrá requerir a los licitadores la constitución de una garantía provisional que responda del mantenimiento de sus ofertas hasta la perfección del contrato conforme al artículo 106 de la LCSP, según lo indicado en el Anexo II, apartado 6.1.

Esta garantía se constituirá mediante aval o garantía equivalente, solidario, a primer requerimiento de RTVE, con renuncia expresa al beneficio de excusión y de duración indefinida.

La garantía provisional se extinguirá automáticamente y será devuelta a los licitadores inmediatamente después de la formalización del contrato.

#### **6ª.- PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.**

La presentación de proposiciones se realizará **exclusivamente por medios electrónicos** de acuerdo con lo establecido en el Anexo II, apartado 7.

La documentación que podrá formar parte de cada uno de los sobres será la siguiente:

##### **1. DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA:**

**a) Declaración responsable** a cumplimentar conforme al Anexo III. Formulario de Documento Europeo Único de Contratación (DEUC), cuando proceda La información que se aporte mediante el Anexo III no será necesario que se incluya en el DEUC. En caso de división en lotes, si los criterios de solvencia fueran distintos para cada lote, se incluirá un DEUC para cada uno de los lotes. Si concurrieran a la licitación varias empresas en UTE, cada empresa presentará individualmente esta información.

**b) Garantía provisional** cuando fuera solicitada en el Anexo II, apartado 6.1. Si la garantía no fuera electrónica se facilitará una copia como parte de la documentación administrativa incluida en la oferta y se remitirá el original la atención de la Dirección de Compras, en la Avda. de Radio Televisión, 4 Prado del Rey, 28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid).

RTVE podrá solicitar en cualquier momento documentación que acredite el cumplimiento de las condiciones indicadas en el Anexo III, así como documentación acreditativa de su personalidad jurídica, de la constitución en UTE, en su caso, certificados de hallarse al corriente de sus obligaciones tributarias y con la Seguridad Social, documentación acreditativa de su solvencia, y otra información que estime necesaria para proceder a la adjudicación y formalización del contrato.

Las empresas que figuren inscritas en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECSP) no estarán obligadas a facilitar los datos y documentos que ya figuren registrados en el mismo y estén actualizados, siempre cuando se indique dicha circunstancia por el licitador. En caso, contrario, si no estuviese actualizada la información deberá aportarse.

**2. OFERTA TÉCNICA.** Contendrá la propuesta técnica que realice el licitador. La oferta técnica se separará en dos sobres electrónicos separados, si así se indicara en el Anexo II, apartado 7.

**3. PROPOSICIÓN ECONÓMICA.** Incluirá la propuesta económica que realice el licitador que se ajustará al modelo del Anexo I.

Cada documento exigido deberá incluirse en el sobre específicamente indicado en el Anexo II, apartado 7. En caso contrario, las ofertas serán inadmitidas.

Las proposiciones de los interesados deberán ajustarse a los pliegos y documentación que rigen la licitación, y su presentación supone la aceptación incondicionada por el empresario del contenido de la totalidad de sus cláusulas o condiciones, sin salvedad o reserva alguna, así como la autorización a la mesa y al órgano de contratación para consultar los datos recogidos en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público o en las listas oficiales de operadores económicos de un Estado miembro de la Unión Europea. Cualquier condición que el licitador incluya en su oferta y se aparte de los mismos se tendrá por no puesta.

#### **7ª.- OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**

1. El adjudicatario deberá ejecutar el contrato de acuerdo con lo dispuesto en el pliego de condiciones administrativas particulares (Anexo II de este documento), en el presente pliego de condiciones generales, en el pliego de prescripciones técnicas, en el contrato que se formalice con el adjudicatario, y en la oferta adjudicada, documentos que se citan en orden de prelación, así como de acuerdo con las instrucciones que se dicten por RTVE, que se manifestarán por escrito, y de acuerdo con lo dispuesto en la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP). El adjudicatario será responsable de contar con todos los permisos y licencias necesarios para ejecutar el contrato, y del cumplimiento de la normativa que sea de aplicación.

El adjudicatario se compromete, además, a cumplir el Código Ético de RTVE que se encuentra disponible en [rtve.es](http://rtve.es), el cual se encuentra alineado con las mejores prácticas nacionales e internacionales en materia de ética y cumplimiento normativo. El adjudicatario utilizará el

canal ético de RTVE (canal.etico@rtve.es, o formulario de denuncia de la web corporativa) para notificar cualquier infracción del Código Ético, o cualquier comportamiento inadecuado por parte de sus administradores, directivos, empleados, o colaboradores, en la medida en que se vea afectada la relación contractual con RTVE, así como cualquier posible conflicto de interés en relación a la ejecución del Contrato. El adjudicatario podrá ser objeto de las medidas de control que RTVE estime pertinentes para garantizar la prevención de riesgos penales y asume el deber de colaborar incondicionalmente con RTVE en el desarrollo de cualquier actividad de investigación de posibles incidentes o incumplimientos que pudieran darse en el seno de la relación contractual que les une.

2. El adjudicatario deberá disponer de entidad real, organización propia y estable, viabilidad económica y se compromete a contar durante la vigencia del contrato con la organización necesaria de personal para que la ejecución del contrato se lleve a cabo por trabajadores con una cualificación profesional y formación adecuadas y con la calidad y celeridad que se precisa en dichos trabajos, así como todos los medios técnicos y materiales que sean necesarios. Asimismo, en su caso, deberá ser titular o tener cedidos a su nombre los derechos incorporeales que fueran precisos para la ejecución del contrato.
3. En caso de que RTVE ceda equipos o material por razón de una mayor eficacia se hará conforme al Anexo II, apartado 5.

Los medios materiales se cederán durante el periodo de ejecución de la obra. El contratista los utilizará exclusivamente para ejecutar la prestación y se responsabilizará de custodiarlos y mantenerlos adecuadamente, y de devolverlos en las mismas condiciones en que le hubieran sido entregados. En el caso de que se produjeran desperfectos por mal uso o por un mantenimiento deficiente o inadecuado, el contratista asumirá los costes de reparación o reposición del material.

4. El adjudicatario deberá contar con el personal preciso para atender sus obligaciones contractuales. La persona física o jurídica que se resulte adjudicataria deberá ejercer ineludiblemente de modo real, efectivo y periódico el poder de dirección inherente a todo empresario en relación con sus trabajadores, en especial, el control de asistencia de su personal al lugar de trabajo, el cumplimiento de las normas laborales de su empresa, la organización del trabajo, el control y distribución de la jornada laboral, el pago de los salarios, el otorgamiento de permisos, licencias y vacaciones, el ejercicio del poder disciplinario y el cumplimiento de las obligaciones en materia de prevención de riesgos laborales y seguridad social.

Estos trabajadores dependerán exclusivamente del adjudicatario, sin que en ningún momento pueda alegarse derecho alguno por parte de los mismos en relación con RTVE, ni exigirse a ésta, responsabilidad de cualquier clase como consecuencia de las obligaciones existentes entre la empresa adjudicataria y sus empleados, aún en el supuesto de que el despido que adopte se base en el incumplimiento, interpretación o resolución del presente contrato.

El personal de la contrata estará identificado como tal, mediante la tarjeta de identificación correspondiente y, en su caso, la uniformidad de la empresa. El personal autónomo también deberá identificarse, en su caso, como personal externo a RTVE.

De igual manera, deberá designar, un coordinador de entre sus trabajadores, que será el único encargado de impartir directamente las órdenes e instrucciones de trabajo al resto de trabajadores de su empresa y de comunicar al interlocutor designado por RTVE cualquier incidencia ocurrida respecto de los trabajadores y/o el servicio a prestar. En el caso de que los trabajos se realicen con presencia de personal del adjudicatario en las instalaciones de RTVE, siempre deberá haber un coordinador presente en dichas instalaciones durante la prestación. En estos casos, el adjudicatario comunicará por escrito a RTVE al inicio de la prestación quiénes ejercerán como coordinador, así como los cambios que se puedan producir en dichas personas durante la ejecución del contrato.

5. El adjudicatario colaborará con RTVE, tal como establece el artículo 24 de la Ley 31/1.995, de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales, en aplicación de la normativa sobre prevención de riesgos laborales.
6. El adjudicatario se compromete a remitir los recibos generales de liquidaciones (RLC) y la relación nominal (RNT) de sus trabajadores adscritos a la ejecución del contrato que accedan a las instalaciones, cuando así se establezca en el Anexo II, apartado 14, en todo caso, siempre que acceda a las instalaciones nuevo personal de la contrata.
7. Por cuestiones de seguridad, y a fin de poder tener constancia en todo momento de las personas que se encuentran en las instalaciones de RTVE, tanto el acceso como la salida de las mismas del personal del adjudicatario deberá realizarse únicamente por los puntos autorizados debidamente señalizados. El adjudicatario se compromete a impartir estas instrucciones al personal de su cargo.

RTVE se reserva el derecho de denegar la entrada a sus instalaciones al personal que no cumpla esta obligación, así como a retirarle el documento identificativo de acceso

proporcionado por RTVE, en su caso.

El contratista vendrá obligado al cumplimiento de las medidas de seguridad implantadas en RTVE en el uso de equipos y aplicaciones informáticas.

8. En caso de subcontratación, el contratista deberá exigir al subcontratista los mismos compromisos que RTVE exige a aquel.

Tendrán carácter de obligaciones esenciales las obligaciones anteriores, salvo las recogidas en los puntos 4 y 5, así como aquellas que se definan como tales en el Anexo 2. También tendrán el carácter de obligaciones esenciales las condiciones especiales de ejecución que se establezcan en el Anexo 2, apartado 21.

### **8ª.- ADJUDICACIÓN**

La adjudicación del contrato se acordará por el órgano de contratación utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación en base a la mejor relación calidad-precio, o mejor relación coste-eficacia, cuando proceda, con arreglo a los criterios económicos y cualitativos especificados en el Anexo II, apartado 10. En el caso de que, tras la aplicación de los criterios de adjudicación, se produzca un empate entre dos o más ofertas se aplicarán los criterios establecidos en el artículo 147.2 de la LCSP.

La adjudicación, por resolución motivada, se notificará a los licitadores. En el caso de que no se hayan presentado ofertas o las presentadas sean inadecuadas, irregulares o inaceptables el procedimiento se declarará desierto. Las ofertas que no cumplan con lo indicado en los pliegos se considerarán no aptas. En el caso de que en el Anexo II, apartado 9, se establezca un procedimiento de adjudicación en dos fases, se actuará de acuerdo con lo establecido en dicho anexo.

Se requerirá al licitador que haya presentado la oferta con mejor relación calidad-precio o coste-eficacia para que, en el plazo legalmente establecido, presente la garantía definitiva, si fuera necesario según el Anexo II, apartado 6.2, así como la documentación especificada en la cláusula 6.1, si no se hubiera aportado con anterioridad y sin perjuicio de aquella información que se pueda comprobar en el ROLECSP.

Una vez aprobada la adjudicación por el órgano de contratación se hará público y se notificará de acuerdo con la normativa vigente.

### **9ª.- GARANTÍA DEFINITIVA**

Se requerirá una garantía definitiva si así se indica en el Anexo II apartado 6.2.

Ésta podrá ser constituida mediante aval, o garantía equivalente, solidario, a primer requerimiento de RTVE, con renuncia expresa al beneficio de excusión y de duración indefinida, por el importe que se especifique en dicho Anexo. Alternativamente, si así se determinara en dicho Anexo la garantía podrá quedar constituida mediante retención en el precio, que se aplicará sobre el total de las cantidades pendientes de pago hasta completar su importe.

La garantía se aplicará para responder de todas las responsabilidades imputables al contratista en la ejecución del contrato.

En caso de que la garantía sea utilizada como consecuencia de la aplicación de penalidades o indemnizaciones el contratista vendrá obligado a reponerla. Asimismo, se actualizará la garantía en caso de variación del precio del contrato.

La garantía no se devolverá o cancelará hasta el cumplimiento de las obligaciones del contrato satisfactoriamente y la finalización del plazo de garantía, o hasta que se declare la resolución del contrato sin culpa del contratista.

### **10ª.- FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO.**

Una vez aprobada la adjudicación, se formalizará el correspondiente contrato escrito, dentro de los plazos legalmente establecidos y teniendo en cuenta los posibles recursos especiales en materia de contratación, en su caso. Cuando por causas imputables al adjudicatario éste no hubiese formalizado el contrato dentro del plazo que le comunique RTVE, se entenderá que desiste de su formalización, procediéndose a exigirle el importe del 3 por ciento del presupuesto base de licitación en concepto de penalidad.

### **11ª.- CONDICIONES DE FACTURACIÓN Y PAGO**

El adjudicatario facturará a través de la plataforma electrónica de facturación de RTVE <https://miacceso.e-factura.net/jsp/RTVE/acceso.jsp> con la periodicidad que se establezca en el Anexo II, apartado 13. Las facturas que no se firmen electrónicamente por el adjudicatario, serán firmadas por RTVE en la propia plataforma para garantizar la integridad de las mismas. En las facturas se incluirá una relación de los trabajos demandados y efectivamente entregados a conformidad de RTVE en dicho período. En su caso, se indicarán en factura los precios unitarios aplicables, y el número

unidades, así como el número de pedido.

La factura irá acompañada en el sistema de facturación electrónica de la documentación justificativa que sea necesaria a criterio de RTVE y en particular, la relativa a los RLC y RNT establecida en la cláusula 7ª del presente pliego. RTVE podrá requerir al contratista que aporte documentación adicional.

La conformidad con el servicio se efectuará, en su caso, dentro del mes siguiente de haberse producido la prestación del mismo.

RTVE abonará los importes facturados por el proveedor mediante transferencia bancaria dentro de los plazos legalmente establecidos, con un plazo de pago que no superará el establecido en el Anexo II, apartado 12. En todo caso, RTVE dispondrá de 30 días para realizar el pago desde la recepción de una factura válida acompañada de la documentación justificativa necesaria.

### **12ª.- SUBCONTRATACIÓN**

La subcontratación se producirá en las condiciones establecidas en el Anexo II, apartado 15.

Aunque se produzca la subcontratación a que se refiere el párrafo anterior, se reputará como único contratista a todos los efectos de las obligaciones dimanantes del contrato a la empresa adjudicataria.

En todo caso, los subcontratistas quedarán obligados sólo ante el contratista principal que asumirá, por tanto, la total responsabilidad de la ejecución del contrato frente a RTVE, con arreglo estricto a los pliegos de cláusulas administrativas particulares, y a los términos del contrato, incluido el cumplimiento de las obligaciones en materia medioambiental, social o laboral a que se refiere el artículo 201 LCSP.

Asimismo, y en cuanto a los pagos a subcontratistas y suministradores, quedará obligado al cumplimiento de los requisitos y obligaciones establecidos en los artículos 216 y 217 LCSP. RTVE podrá comprobar que se está cumpliendo estrictamente el pago y en caso de no cumplimiento podrá imponer penalidades.

### **13ª.- CESIÓN DEL CONTRATO**

Los derechos y obligaciones dimanantes del presente contrato podrán ser cedidos por el adjudicatario a un tercero siempre que se cumplan los supuestos y los requisitos establecidos en el artículo 214.2 LCSP, siempre que las cualidades técnicas personales o técnicas del cedente no hubieran sido razón determinante de la adjudicación del contrato y de la cesión no resulte una restricción efectiva de la competencia en el mercado. En todo caso, se requerirá autorización previa

por parte de RTVE.

#### **14ª.- PENALIDADES**

RTVE podrá imponer penalidades en los términos establecidos en el Anexo II, apartado 17.

La aplicación de las citadas penalidades no impedirá a RTVE exigir al contratista el cumplimiento de las obligaciones contractuales, ni excluye la indemnización de daños y perjuicios a que pudiera tener derecho como consecuencia del incumplimiento.

El importe de las penalidades por demora se podrá hacer efectivo mediante deducción de las cantidades pendientes de pago.

#### **15ª.- PROTECCIÓN DE DATOS**

Los licitadores y el adjudicatario se comprometen al cumplimiento de todas las obligaciones establecidas en la normativa vigente en materia de Protección de Datos personales y privacidad, y quedan informados que los datos personales facilitados o proporcionados como consecuencia de la participación en el presente procedimiento de licitación y en el caso del adjudicatario también de la firma del contrato adjudicado, serán tratadas consintiendo expresamente ambas, el tratamiento de los datos facilitados con la finalidad de la adecuada gestión de la relación contractual.

Los datos personales serán tratados por Corporación de Radio y Televisión Española con la finalidad de realizar la gestión y el mantenimiento de la relación contractual. La base jurídica que legitima el tratamiento es la ejecución del contrato. Sus datos serán conservados durante el tiempo que establezcan las leyes aplicables y no se cederán a terceros salvo obligación legal.

Puede acceder a sus datos, rectificarlos o suprimirlos, oponerse al tratamiento y solicitar su limitación o portabilidad dirigiendo su petición a la dirección: [protecciondedatos@rtve.es](mailto:protecciondedatos@rtve.es) o dirigiéndose a la Corporación RTVE, por correo postal, en Avenida Radiotelevisión, 4 -28223- Pozuelo de Alarcón (Madrid) acompañando fotocopia de su DNI o pasaporte.

En caso de que la ejecución del contrato implique el acceso a datos de carácter personal por parte del prestador, serán de aplicación las siguientes cláusulas que constituyen las condiciones contractuales para su tratamiento:

1.- RTVE ha encargado a la empresa adjudicataria (en adelante “ENCARGADO”), en cumplimiento del objeto de la presente contratación, facilitando datos o el acceso a determinados sistemas o documentación que contiene datos de carácter personal, tal y como se especifica en el Anexo II, apartado 19 .

2.- El ENCARGADO y todo su personal se compromete a:

- a) Utilizar los datos personales objeto de tratamiento, o los que recoja para su inclusión, sólo para la finalidad objeto de este encargo. En ningún caso podrá utilizar los datos para fines propios.
- b) Tratar los datos de acuerdo con las instrucciones del responsable del tratamiento. Si el encargado del tratamiento considera que alguna de las instrucciones infringe el Reglamento General de Protección de Datos o cualquier otra disposición en materia de protección de datos de la Unión o de los Estados miembros, el encargado informará inmediatamente al responsable.
- c) Llevar, por escrito, un registro de todas las categorías de actividades de tratamiento efectuadas por cuenta del responsable, que contenga:
  1. El nombre y los datos de contacto del encargado o encargados y de cada responsable por cuenta del cual actúe el encargado y, en su caso, del representante del responsable o del encargado y del delegado de protección de datos.
  2. Las categorías de tratamientos efectuados por cuenta de cada responsable.
  3. En su caso, las transferencias de datos personales a un tercer país u organización internacional, incluida la identificación de dicho tercer país u organización internacional y, en el caso de las transferencias indicadas en el artículo 49 apartado 1, párrafo segundo del RGPD, la documentación de garantías adecuadas.
  4. Una descripción general de las medidas técnicas y organizativas de seguridad relativas a:
    - La seudonimización y el cifrado de datos personales.
    - La capacidad de garantizar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y resiliencia permanentes de los sistemas y servicios de tratamiento.
    - La capacidad de restaurar la disponibilidad y el acceso a los datos personales de forma rápida, en caso de incidente físico o técnico.
    - El proceso de verificación, evaluación y valoración regulares de la eficacia de las medidas técnicas y organizativas para garantizar la seguridad del tratamiento.
- d) No comunicar los datos a terceras personas, salvo que cuente con la autorización expresa del responsable del tratamiento, en los supuestos legalmente admisibles.

El encargado puede comunicar los datos a otros encargados del tratamiento del mismo responsable, de acuerdo con las instrucciones del responsable. En este caso, el responsable identificará, de forma previa y por escrito, la entidad a la que se deben comunicar los datos, los datos a comunicar y las medidas de seguridad a aplicar para proceder a la comunicación.

Si el encargado debe transferir datos personales a un tercer país o a una organización internacional, en virtud del Derecho de la Unión o de los Estados miembros que le sea aplicable, informará al responsable de esa exigencia legal de manera previa, salvo que tal Derecho lo prohíba por razones importantes de interés público.

- e) El ENCARGADO no podrá subcontratar ninguna de las prestaciones que formen parte del objeto de este contrato que comporten el tratamiento de datos personales.

Si fuera necesario subcontratar algún tratamiento, este hecho se deberá comunicar previamente y por escrito al RESPONSABLE DEL TRATAMIENTO, con una antelación de 10 días, indicando los tratamientos que se pretende subcontratar e identificando de forma clara e inequívoca la empresa subcontratista y sus datos de contacto. La subcontratación podrá llevarse a cabo si el responsable no manifiesta su oposición. No se podrá en ningún caso, realizar transferencias internacionales de datos fuera del Espacio Económico Europeo. En caso de ser estrictamente necesario el ENCARGADO informará al RESPONSABLE DEL TRATAMIENTO, con carácter previo al tratamiento, debiendo ser autorizada previamente de manera expresa y por escrito.

El subcontratista, que también tendrá la condición de encargado del tratamiento, está obligado igualmente a cumplir las obligaciones establecidas en este contrato para el encargado del tratamiento y las instrucciones que dicte el responsable. Corresponde al encargado inicial regular la nueva relación de forma que el nuevo encargado quede sujeto a las mismas condiciones (instrucciones, obligaciones y medidas de seguridad) y con los mismos requisitos formales que él, en lo referente al adecuado tratamiento de los datos personales y a la garantía de los derechos de las personas afectadas. En el caso de incumplimiento por parte del subencargado, el encargado inicial seguirá siendo plenamente responsable ante el responsable en lo referente al cumplimiento de las obligaciones. Más concretamente, el ENCARGADO, será plenamente responsable de las prestaciones que lleve a cabo el subcontratista, debiendo por ello ejercer sobre el mismo una labor de coordinación y supervisión.

- f) Mantener el deber de secreto respecto a los datos de carácter personal a los que haya tenido acceso en virtud del presente encargo, incluso después de que finalice su objeto.
- g) Garantizar que las personas autorizadas para tratar datos personales se comprometan, de forma expresa y por escrito, a respetar la confidencialidad y a cumplir las medidas de seguridad correspondientes, de las que hay que informarles convenientemente.
- h) Mantener a disposición del responsable la documentación acreditativa del cumplimiento de la obligación establecida en el apartado anterior.
- i) Garantizar la formación necesaria en materia de protección de datos personales de las personas autorizadas para tratar datos personales.

- j) Cuando las personas afectadas ejerzan los derechos de acceso, rectificación, supresión y oposición, limitación del tratamiento, portabilidad de datos y a no ser objeto de decisiones individualizadas automatizadas, ante el encargado del tratamiento, éste debe comunicarlo por correo electrónico a la dirección [protecciondedatos@rtve.es](mailto:protecciondedatos@rtve.es). La comunicación debe hacerse de forma inmediata y en ningún caso más allá del día laborable siguiente al de la recepción de la solicitud, juntamente, en su caso, con otras informaciones que puedan ser relevantes para resolver la solicitud.
- k) Corresponde al responsable facilitar el derecho de información en el momento de la recogida de los datos.
- l) El encargado del tratamiento notificará al responsable del tratamiento, sin dilación indebida, y en cualquier caso antes del plazo máximo de 48 HORAS, y a través de [protecciondedatos@rtve.es](mailto:protecciondedatos@rtve.es), las violaciones de la seguridad de los datos personales a su cargo de las que tenga conocimiento, juntamente con toda la información relevante para la documentación y comunicación de la incidencia.

No será necesaria la notificación cuando sea improbable que dicha violación de la seguridad constituya un riesgo para los derechos y las libertades de las personas físicas.

Si se dispone de ella se facilitará, como mínimo, la información siguiente:

- Descripción de la naturaleza de la violación de la seguridad de los datos personales, inclusive, cuando sea posible, las categorías y el número aproximado de interesados afectados, y las categorías y el número aproximado de registros de datos personales afectados.
  - El nombre y los datos de contacto del delegado de protección de datos o de otro punto de contacto en el que pueda obtenerse más información.
  - Descripción de las posibles consecuencias de la violación de la seguridad de los datos personales.
  - Descripción de las medidas adoptadas o propuestas para poner remedio a la violación de la seguridad de los datos personales, incluyendo, si procede, las medidas adoptadas para mitigar los posibles efectos negativos.
  - Si no es posible facilitar la información simultáneamente, y en la medida en que no lo sea, la información se facilitará de manera gradual sin dilación indebida.
- m) Dar apoyo al responsable del tratamiento en la realización de las evaluaciones de impacto relativas a la protección de datos, cuando proceda.
- n) Dar apoyo al responsable del tratamiento en la realización de las consultas previas a la autoridad de control, cuando proceda.

- o) Poner a disposición del responsable toda la información necesaria para demostrar el cumplimiento de sus obligaciones, así como para la realización de las auditorías o las inspecciones que realicen el responsable u otro auditor autorizado por él.
- p) Las medidas de seguridad serán las siguientes:
- Garantizar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y resiliencia permanentes de los sistemas y servicios de tratamiento.
  - Restaurar la disponibilidad y el acceso a los datos personales de forma rápida, en caso de incidente físico o técnico.
  - Verificar, evaluar y valorar, de forma regular, la eficacia de las medidas técnicas y organizativas implantadas para garantizar la seguridad del tratamiento.
  - Seudonimizar y cifrar los datos personales, en su caso.
- q) Designar un delegado de protección de datos y comunicar su identidad y datos de contacto al responsable.
- r) Devolver al encargado que designe por escrito el responsable del tratamiento, los datos de carácter personal y, si procede, los soportes donde consten, una vez cumplida prestación. La devolución debe comportar el borrado total de los datos existentes en los equipos informáticos utilizados por el encargado. No obstante, el encargado puede conservar una copia, con los datos debidamente bloqueados, mientras puedan derivarse responsabilidades de la ejecución de la prestación.

### 3.- Obligaciones del responsable del tratamiento

Corresponde al responsable del tratamiento:

- a) Entregar al encargado los datos a los que se refiere el anexo II de este documento.
- b) Realizar una evaluación del impacto en la protección de datos personales de las operaciones de tratamiento a realizar por el encargado.
- c) Realizar las consultas previas que corresponda.
- d) Velar, de forma previa y durante todo el tratamiento, por el cumplimiento del RGPD por parte del encargado.
- e) Supervisar el tratamiento, incluida la realización de inspecciones y auditorías.

### 16ª.- MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

RTVE podrá acordar modificaciones en el contrato por razones de interés público. En ningún caso las modificaciones acordadas podrán alterar la naturaleza global del contrato inicial.

En el Anexo II, apartado 18 del presente pliego se indicará en su caso la posibilidad de modificación del

contrato, detallándose, de forma clara, precisa e inequívoca las condiciones en que podrá hacerse uso de esta por referencia a circunstancias cuya concurrencia pueda verificarse de forma objetiva, así como el alcance, naturaleza y límites de dichas modificaciones, y el procedimiento que haya de seguirse para realizar la modificación. Se indicará expresamente el porcentaje del precio del contrato al que pueda afectar, (será un máximo del 20% del precio inicial) y se establecerá, asimismo, que la modificación no podrá suponer el establecimiento de nuevos precios unitarios no previstos en el contrato, todo ello de conformidad con lo establecido en el artículo 204 de la LCSP.

Todas aquellas modificaciones no previstas en el Anexo II, apartado 18 solo podrán efectuarse cuando se justifique suficientemente la concurrencia de alguna de las circunstancias previstas en el artículo 205 de la LCSP. Las modificaciones del contrato deberán formalizarse en documento escrito.

Antes de proceder a la modificación del contrato, deberá darse audiencia al contratista a los efectos oportunos.

#### **17ª.- PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES.**

El licitante que resultare adjudicatario se comprometerá al estricto cumplimiento de lo establecido en el Procedimiento de Coordinación de Actividades Empresariales (CAE), puesto a disposición en la Plataforma de Licitación Electrónica de RTVE <https://licitaciones.rtve.es/>, siendo un requisito obligatorio y previo al inicio de la prestación.

#### **18ª.- EXTINCIÓN Y RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

El contrato se extinguirá por su cumplimiento o por resolución. Serán causa de resolución:

1. La muerte o incapacidad sobrevenida del contratista individual o la extinción de la personalidad jurídica de la sociedad contratista sin perjuicio de lo previsto en el artículo 98 de la LCSP relativo a la sucesión del contratista
2. El mutuo acuerdo entre RTVE y el contratista.
3. La declaración de concurso o la declaración de insolvencia en cualquier otro procedimiento del contratista.
4. La demora en el cumplimiento de los plazos por parte del contratista. En todo caso el retraso injustificado sobre el plan de trabajos establecido en el pliego o en el contrato, en cualquier actividad, por un plazo superior a un tercio del plazo de duración inicial del contrato, incluidas las posibles prórrogas.
5. El incumplimiento de la obligación principal del contrato o de las obligaciones identificadas

como esenciales en el artículo 7 del presente documento.

6. Imposibilidad de ejecutar la prestación en los términos inicialmente pactados, cuando no sea posible modificar el contrato conforme a los artículos 204 y 205 LCSP.
7. El impago, durante la ejecución del contrato, de los salarios por parte del contratista a los trabajadores que estuvieran participando en la misma, o el incumplimiento de las condiciones establecidas en el convenio colectivo que legalmente corresponda, de acuerdo con la LCSP.
8. Las demás admitidas con carácter general en Derecho privado, en especial, el incumplimiento de las obligaciones recogidas en la cláusula 7ª, sin que ello implique que el incumplimiento de cualquier otra obligación prevista en el pliego no pueda considerarse como grave a estos efectos.
9. Las indicadas en el art. 245 LCSP.

RTVE se reserva el derecho a exigir al contratista la indemnización de daños y perjuicios a que pudiera tener derecho y cualesquiera otras responsabilidades a que hubiera lugar como consecuencia de la resolución del contrato imputable al contratista.

Asimismo, en el supuesto de extinción del contrato por incumplimiento del contratista, RTVE podrá retener todos los pagos, procediendo asimismo a la incautación de las garantías prestadas por el contratista, todo ello sin perjuicio de las acciones legales o de otro tipo que estime oportunas para la reclamación de los daños y perjuicios sufridos.

Si la causa de resolución fuere imputable a RTVE ésta vendrá obligada al pago de los perjuicios que fueran consecuencia directa su actuación.

### **19ª.- PLAZO DE GARANTÍA**

Sin perjuicio de las garantías generales establecidas por la Ley, las obras objeto del presente acuerdo gozarán de un plazo de garantía establecido en el Anexo II, apartado 16, computado a partir de la recepción positiva por parte de RTVE.

RTVE, durante el plazo de garantía, tendrá derecho a las actuaciones que sean necesarias por parte del contratista hasta la completa y satisfactoria prestación del servicio objeto del contrato.

El contratista, dentro del plazo de garantía, asumirá, bajo su exclusiva responsabilidad, cualquier defecto en la ejecución del servicio prestado, y se compromete a corregirlo.

## **20ª.- RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE**

De conformidad con el artículo 26 de la LCSP, los contratos celebrados por RTVE tienen la consideración de contratos privados, y se regirán por la LCSP en los términos señalados en el Título I del Libro Tercero.

## **21ª.- CONFIDENCIALIDAD**

El adjudicatario acepta que todos los borradores, fórmulas, especificaciones, libros, manuales de instrucciones, informes diarios, libros contables, cuentas, secretos e instrucciones de trabajo orales o escritas concernientes a la actividad de RTVE, sus métodos, procedimientos, técnicas o equipos, así como cualquier otra información a la que tenga acceso o reciba tienen el carácter de confidencial. Asimismo, se compromete durante la vigencia del contrato resultante del presente expediente de contratación, así como una vez extinguido éste, a no utilizar en detrimento de RTVE, ni a divulgar a terceros, excepto en el ejercicio de sus funciones por virtud del contrato del que resulte adjudicatario cualquier información recibida en virtud del desempeño de su relación comercial o profesional con RTVE o como consecuencia de la misma, sea referida a RTVE u otras sociedades clientes o relacionadas con RTVE. Dicha confidencialidad se preservará por 5 años desde la finalización del plazo de garantía.

Esta cláusula se entiende sin perjuicio de las obligaciones que resulten de la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno.

## **22ª.- RENUNCIA A LA ADJUDICACIÓN O CELEBRACIÓN DEL CONTRATO Y DESISTIMIENTO DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN**

1. En el caso en que el órgano de contratación renuncie a adjudicar o celebrar un contrato para el que haya efectuado la correspondiente convocatoria, o desista del procedimiento para su adjudicación, lo notificará a los candidatos o licitadores, informando también a la Comisión Europea de esta decisión cuando el contrato haya sido anunciado en el «Diario Oficial de la Unión Europea».
2. La renuncia a la celebración del contrato o el desistimiento del procedimiento sólo podrán acordarse por el órgano de contratación antes de la formalización. En ambos casos se compensará a los candidatos o licitadores por los gastos en que hubiesen incurrido en la forma prevista en el anuncio o en el pliego o, en su defecto, de acuerdo con los principios generales que rigen la responsabilidad de la Administración.

### **23ª.- SUMISIÓN DE FUERO**

Para cualquier duda o discrepancia que pudiera surgir en el cumplimiento o interpretación del presente expediente de contratación y del contrato que finalmente se adjudique, los licitadores y quien resulte adjudicatario se someten a la Jurisdicción Ordinaria de los Juzgados y Tribunales de Madrid, con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, sin perjuicio de las competencias atribuidas a la Jurisdicción contencioso administrativa y de lo dispuesto para el recurso especial en materia de contratación en la LCSP, en su caso.

## ANEXO I: MODELO DE PROPOSICIÓN ECONÓMICA

D./D<sup>a</sup> .....  
(Nombre y dos apellidos)

Provisto de D.N.I./NIE número ..... en calidad de ..... de la empresa. ....  
(cargo que ocupa) (nombre o razón social)

con NIF ..... y domicilio social en ..... DP número ..... ,  
calle/plaza ..... número ..... , conforme  
acredita con Poder.

**Se compromete a prestarlo con estricta sujeción a todas las condiciones técnicas y legales que se contienen en las Condiciones Generales de Contratación y de Condiciones Técnicas Particulares que ha examinado y expresamente acepta**, señalando como características de su proposición las siguientes:

**A. El precio máximo ofertado, expresado sin IVA u otros impuestos indirectos equivalentes es de \_\_\_\_\_ €.**

Las proposiciones económicas no podrán superar el importe total del valor estimado indicado en el Anexo II apartado 3, **sin incluir modificaciones**.

### **B. Desglose Precio**

*(tabla desglose precio se incluye en páginas siguientes)*

Fdo: \_\_\_\_\_

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
<b>01</b>		<b>REFORMA DE INFRAESTRUCTURA EXTERIOR ALIMENTACION EN MT 20 KV</b>			
<b>01.01</b>		<b>REFORMA INFRAESTRUCTURA IBERDROLA</b>			
<b>01.01.01</b>		<b>DESMONTAJE Y DESVIOS INFRAESTRUCTURA</b>			
01.01.01.01	ud	Desmontaje apoyo metálico de celosia existente	3,00		
01.01.01.02	m	Desmontaje LAMT existente	247,00		
01.01.01.03	m	Desmontaje LSMT existente	190,00		
01.01.01.04	ud	Desmontaje y nuevo vallado y desvios cableado	1,00		
		<b>Total 01.01.01</b>			
<b>01.01.02</b>		<b>NUEVOS TENDIDOS LSMT's</b>			
<b>01.01.02.01</b>		<b>INST. LSMT DE COMPAÑIA</b>			
01.01.02.01.01	m	LSMT 20 kv 3x240mm <sup>2</sup> Al HEPRZ1	365,00		
01.01.02.01.02	m	Manguera FFOO armada, 32 fibras tipo monomodo	365,00		
01.01.02.01.03	m	TC 160/C exento halogenos UNE 50086	1.095,00		
01.01.02.01.04	m	Multitubo MTT 3x40mm	365,00		
01.01.02.01.05	m	Placa cable electrico PPC 250/1000 + CINTA	365,00		
01.01.02.01.06	ud	Arqueta tipo IB	8,00		
01.01.02.01.07	ud	Reposicion y reconexion de servicios afectados	1,00		
01.01.02.01.08	ud	Descargo IB	2,00		
01.01.02.01.09	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
01.01.02.01.10	ud	Ensayos y mediciones para megado LSMT	1,00		
01.01.02.01.11	ud	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
01.01.02.01.12	ud	Documentación IB para LSMT	1,00		
01.01.02.01.13	ud	Arqueta de tipo IB	8,00		
		<b>Total 01.01.02.01</b>			
<b>01.01.02.02</b>		<b>OBRA CIVIL ZANJA LSMT COMPAÑIA</b>			
01.01.02.02.01	m <sup>2</sup>	Demolición de pavimento existente incluso corte	438,00		
01.01.02.02.02	m	Demolición de bordillos	730,00		
01.01.02.02.03	m <sup>3</sup>	Excavación zanja con retroexcavadora	200,75		
01.01.02.02.04	m <sup>3</sup>	Relleno y compactado de zanja con tierras propias	91,25		
01.01.02.02.05	m <sup>3</sup>	Relleno y compactado de zanja con arena	91,25		
01.01.02.02.06	m <sup>3</sup>	Relleno zanja hormigon	18,25		
01.01.02.02.07	m <sup>2</sup>	Solado de baldosas de hormigon exterior	318,00		
01.01.02.02.08	m <sup>2</sup>	Pavimento de adoquines de hormigón	120,00		
01.01.02.02.09	m	Bordillo prefabricado de hormigón exterior.	730,00		
		<b>Total 01.01.02.02</b>			
		<b>Total 01.01.02</b>			
<b>01.01.03</b>		<b>NUEVO CD I-DE</b>			
<b>01.01.03.01</b>		<b>CENTRO DE DISTRIBUCION I-DE</b>			
01.01.03.01.01	ud	Centro de transformación prefabricado, PFU-4	1,00		
01.01.03.01.02	ud	Celdas compactas, Ormazabal, CGMCOSMOS-3L1A	2,00		
01.01.03.01.03	ud	Armario de Automatización Principal ACC STAR	2,00		
01.01.03.01.04	ud	Armario auxiliar AUC	2,00		
01.01.03.01.05	ud	Armario de comunicaciones ACOM-I-GPRS, interconexion y antena.	2,00		
01.01.03.01.06	ud	Juego de 3 conectores 24kV/630A	4,00		
01.01.03.01.07	ud	Instalaciones auxiliares Centro de Transformacion	1,00		
01.01.03.01.08	ud	Señalización peligro electrico	1,00		
01.01.03.01.09	ud	Elementos de maniobra y proteccion	1,00		
01.01.03.01.10	ud	Equipotencial Centro de transformación	1,00		
01.01.03.01.11	ud	PAT de Protección	1,00		
01.01.03.01.12	ud	Medición de pat. Vpaso y Vcontacto. Incluido documento medicion	1,00		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
01.01.03.01.13	ud	Descargo IB: LSMT exterior	1,00		
01.01.03.01.14	pa	Revisión y certificación OCA	1,00		
01.01.03.01.15	pa	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
		<b>Total 01.01.03.01</b>			
<b>01.01.03.02</b>		<b>OBRA CIVIL PILOTAJE RTVE</b>			
<b>01.01.03.02.01</b>		<b>Estudio geotécnico</b>			
01.01.03.02.01.01	ud	Estudio geotécnico del terreno en suelo medio (arcillas, margas)	1,00		
		<b>Total 01.01.03.02.01</b>			
<b>01.01.03.02.02</b>		<b>Cimentaciones</b>			
<b>01.01.03.02.02.01</b>		<b>Movimiento de tierras</b>			
01.01.03.02.02.01.01	m <sup>2</sup>	Desbroce y limpieza de terreno	28,00		
01.01.03.02.02.01.02	m <sup>3</sup>	Excavación zapatas, zanjas y/o encepados	10,38		
01.01.03.02.02.01.03	m <sup>3</sup>	Excavación vaciado a máquina terrenos compactos	19,21		
		<b>Total 01.01.03.02.02.01</b>			
<b>01.01.03.02.02.02</b>		<b>Regularización</b>			
01.01.03.02.02.02.01	m <sup>2</sup>	Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20,	20,76		
		<b>Total 01.01.03.02.02.02</b>			
<b>01.01.03.02.02.03</b>		<b>Encepados</b>			
01.01.03.02.02.03.01	m <sup>3</sup>	Encepado de grupo de pilotes de hormigón armado.	10,38		
		<b>Total 01.01.03.02.02.03</b>			
<b>01.01.03.02.02.04</b>		<b>Pilotaje</b>			
01.01.03.02.02.04.01	m	Pilote de hormigón armado, barrenado sin entubación, diámetro 35	144,00		
		<b>Total 01.01.03.02.02.04</b>			
		<b>Total 01.01.03.02.02</b>			
<b>01.01.03.02.03</b>		<b>Estructuras</b>			
<b>01.01.03.02.03.01</b>		<b>Hormigón armado</b>			
01.01.03.02.03.01.01	m <sup>3</sup>	Pilar circular de hormigón armado, HA-25/B/20/IIa	0,30		
01.01.03.02.03.01.02	m <sup>2</sup>	Losa maciza de hormigón armado, horizontal, canto 30 cm.	50,00		
		<b>Total 01.01.03.02.03.01</b>			
		<b>Total 01.01.03.02.03</b>			
		<b>Total 01.01.03.02</b>			
		<b>Total 01.01.03</b>			
		<b>Total 01.01</b>			
<b>01.02</b>		<b>ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD</b>			
01.02.01	pa	Seguridad y Salud	1,00		
		<b>Total 01.02</b>			
<b>01.03</b>		<b>GESTION DE RESIDUOS</b>			
01.03.01	pa	Gestión de residuos	1,00		
		<b>Total 01.03</b>			
		<b>Total 01</b>			
<b>02</b>		<b>REFORMA DE INFRAESTRUCTURA INTERIOR ALIMENTACION EN MT 20 KV</b>			
<b>02.01</b>		<b>REFORMA INFRAESTRUCTURA ABONADO</b>			
<b>02.01.01</b>		<b>DESMONTAJE INFRAESTRUCTURA</b>			
02.01.01.01	ud	Desmontaje apoyo metálico de celosía existente	3,00		
02.01.01.02	m	Desmontaje LAMT existentes	180,00		
02.01.01.03	ud	Desmontaje CT de obra civil existente	1,00		
02.01.01.04	ud	Desmontaje instalaciones de MT del CT "color" existente	1,00		
02.01.01.05	m	Desmontaje LSMT existente	60,00		
02.01.01.06	ud	Desmontaje CS RNE tipo Iberdrola existente	1,00		
		<b>Total 02.01.01</b>			
<b>02.01.02</b>		<b>ALIMENTADORES: LSMT 20 kV 3x1x240 mm<sup>2</sup> Cu</b>			

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
<b>02.01.02.01</b>		<b>INST. LSMT 20 kV 3x240mm<sup>2</sup> Cu DE ABONADO</b>			
02.01.02.01.01	m	LSMT 20 kV 3x240mm <sup>2</sup> Cu HEPRZ1	240,00		
02.01.02.01.02	m	TC 160/C exento halogenos UNE 50086	360,00		
02.01.02.01.03	m	Manguera FFOO armada, 32 fibras tipo monomodo	120,00		
02.01.02.01.04	m	Multitubo MTT 3x40mm	120,00		
02.01.02.01.05	m	Placa cable electrico PPC 250/1000 + CINTA	120,00		
02.01.02.01.06	ud	Arqueta de tipo IB	4,00		
02.01.02.01.07	ud	Reposicion y reconexion de servicios afectados	3,00		
02.01.02.01.08	ud	Descargo IB	2,00		
02.01.02.01.09	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.02.01.10	ud	Ensayos y mediciones para megado LSMT	1,00		
02.01.02.01.11	ud	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
		<b>Total 02.01.02.01</b>			
<b>02.01.02.02</b>		<b>OBRA CIVIL ZANJA LSMT 3x1x240 Cu ABONADO</b>			
02.01.02.02.01	m <sup>2</sup>	Demolición de pavimento existente incluso corte	24,00		
02.01.02.02.02	m <sup>2</sup>	Demolición fresado y corte de pavimento asfaltico existente	108,00		
02.01.02.02.03	m <sup>3</sup>	Excavación zanja con retroexcavadora	66,00		
02.01.02.02.04	m <sup>3</sup>	Relleno y compactado de zanja con tierras propias	42,90		
02.01.02.02.05	m <sup>3</sup>	Relleno zanja hormigon	23,10		
02.01.02.02.06	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Asfaltado para viales	108,00		
02.01.02.02.07	m <sup>2</sup>	Muro BHO 40x20x12 c/HM-20	6,35		
02.01.02.02.08	m <sup>3</sup>	Zapata corrida de cimentación, de hormigón armado	0,20		
02.01.02.02.09	m <sup>2</sup>	Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20.	0,10		
02.01.02.02.10	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Adoquin de hormigon (aceras)	24,00		
		<b>Total 02.01.02.02</b>			
		<b>Total 02.01.02</b>			
<b>02.01.03</b>		<b>INST. CONTROL GENERAL: LICENCIAS, PROGRAMACION, PUESTA EN MARCHA</b>			
02.01.03.01	ud	Suministro de Licencias (software)	1,00		
02.01.03.02	ud	Suministros de equipos (hardware)	1,00		
02.01.03.03	ud	Configuración Sist. Automatización Anillo MT (Easergy T300)	1,00		
02.01.03.04	ud	Reles protección (programacion): Estudio y configuracion	1,00		
02.01.03.05	ud	Sistema Control Eléctrico (PSO). Programacion	1,00		
02.01.03.06	ud	Pruebas Sistema Control y Protección. Puesta en Marcha.	1,00		
02.01.03.07	ud	Curso de Formación	1,00		
02.01.03.08	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	120,00		
		<b>Total 02.01.03</b>			
<b>02.01.04</b>		<b>NUEVO CENTRO ENTREGA, MEDIDA Y DE REPARTO (CEMR)</b>			
<b>02.01.04.01</b>		<b>CENTRO ENTREGA, MEDIDA Y DE REPARTO (CEMR)</b>			
02.01.04.01.01	ud	Centro de transformación prefabricado, tipo modular	1,00		
02.01.04.01.02	ud	Celda de Línea 24 kV/630A/20A	4,00		
02.01.04.01.03	ud	Celda de interruptor automatico disyuntor 24 kV/630A/20kA	4,00		
02.01.04.01.04	ud	Celda de medida GBC2C 24 kV/630A/20kA	2,00		
02.01.04.01.05	ud	Celda de proteccion para auxiliares 24 kV/630A/20kA	1,00		
02.01.04.01.06	m	Cableado de puente en MT Celda - Trafo HEPRZ1 3x50mm <sup>2</sup> Cu	20,00		
02.01.04.01.07	ud	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI) de 2,5 kW	1,00		
02.01.04.01.08	ud	Juego de 3 conectores 24kV/630A	6,00		
02.01.04.01.09	ud	Instalaciones auxiliares para CEMR	1,00		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
02.01.04.01.10	ud	Señalización peligro electrico	1,00		
02.01.04.01.11	ud	Elementos de maniobra y proteccion	1,00		
02.01.04.01.12	ud	Equipotencial Centro de transformación	1,00		
02.01.04.01.13	ud	PAT de Protección	1,00		
02.01.04.01.14	ud	Medicion de pat. Vpaso y Vcontacto. Incluido documento medicion	1,00		
02.01.04.01.15	ud	Extintor 89B	2,00		
02.01.04.01.16	ud	Descargo: LSMT	1,00		
02.01.04.01.17	pa	Revisión y certificación OCA	1,00		
02.01.04.01.18	pa	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
02.01.04.01.19	ud	Secuencia de maniobra: Desconexión y conexión de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.04.01</b>			
<b>02.01.04.02</b>		<b>CONTROL EN CEMR</b>			
02.01.04.02.01	ud	Switch 8TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.04.02.02	ud	Easergy T-300 4L	1,00		
02.01.04.02.03	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.04.02.04	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	245,00		
02.01.04.02.05	m	Cableado eléctrico 2x1 mm <sup>2</sup> apantallado	220,00		
02.01.04.02.06	m	Cable FO OM4 multimodo	160,00		
		<b>Total 02.01.04.02</b>			
<b>02.01.04.03</b>		<b>OBRA CIVIL DESMONTE DEL TERRENO</b>			
<b>02.01.04.03.01</b>		<b>ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO</b>			
<b>02.01.04.03.01.01</b>		<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS EN EDIFICACION</b>			
02.01.04.03.01.01.01	m <sup>3</sup>	Excavación de terreno de más de 2 m de profundidad, en cualquier	1.319,20		
02.01.04.03.01.01.02	ud	Apuntalamiento torre para realizar trabajos de desmonte	1,00		
02.01.04.03.01.01.03	m <sup>2</sup>	Demolición capa hormigon y corte pavimento asphaltico existente	11,00		
02.01.04.03.01.01.04	m <sup>3</sup>	Demolición muro hormigon contención tierras	27,00		
02.01.04.03.01.01.05	ud	Desvío instalaciones	1,00		
		<b>Total 02.01.04.03.01.01</b>			
<b>02.01.04.03.01.02</b>		<b>NIVELACION</b>			
02.01.04.03.01.02.01	m <sup>2</sup>	Solera de hormigón en masa de 20 cm de espesor,	372,00		
02.01.04.03.01.02.02	m <sup>2</sup>	Encachado en caja para base de solera de 20 cm de espesor	372,00		
		<b>Total 02.01.04.03.01.02</b>			
		<b>Total 02.01.04.03.01</b>			
<b>02.01.04.03.02</b>		<b>URBANIZACION INTERIOR DE LA PARCELA</b>			
<b>02.01.04.03.02.01</b>		<b>MUROS DE CONTENCIÓN</b>			
02.01.04.03.02.01.01	m <sup>3</sup>	Muro de contención de tierras de superficie plana	26,90		
02.01.04.03.02.01.02	m <sup>2</sup>	Montaje y desmontaje en una cara del muro, encofrado una cara	89,68		
		<b>Total 02.01.04.03.02.01</b>			
		<b>Total 02.01.04.03.02</b>			
<b>02.01.04.03.03</b>		<b>FIRMES Y PAVIMENTOS URBANOS</b>			
<b>02.01.04.03.03.01</b>		<b>CONTINUOS DE HORMIGON</b>			
02.01.04.03.03.01.01	m <sup>2</sup>	Pavimento continuo de hormigón impreso de 5 cm de espesor,	372,00		
		<b>Total 02.01.04.03.03.01</b>			
		<b>Total 02.01.04.03.03</b>			
		<b>Total 02.01.04.03</b>			
		<b>Total 02.01.04</b>			
<b>02.01.05</b>		<b>NUEVO CT Nº 5 DE 2.500 kVA's (COLOR)</b>			
<b>02.01.05.01</b>		<b>CT Nº 5 DE 2.500 kVA's</b>			

Código	Ud	Resumen (a)	CanPres	Pres	ImpPres
<b>02.01.05.01.01</b>		<b>INST. ELECTRICA EN MT.</b>			
02.01.05.01.01.01	ud	Celda de Linea 24 kV/400A/16A	2,00		
02.01.05.01.01.02	ud	Celda de Remonte 24 kV/400A/16A	1,00		
02.01.05.01.01.03	ud	Celda de interruptor automatico disyuntor 24 kV/400A/16A	3,00		
02.01.05.01.01.04	ud	Juego de 3 conectores 24kV/400A	2,00		
02.01.05.01.01.05	ud	Transformador de 1.250 kVA's 24KV, SECO	2,00		
02.01.05.01.01.06	m	Cableado de puente en MT Celda - Trafo HEPRZ1 3x50mm <sup>2</sup> Cu	50,00		
02.01.05.01.01.07	ud	Señalización peligro electrico	1,00		
02.01.05.01.01.08	ud	Elementos de maniobra y proteccion	1,00		
02.01.05.01.01.09	ud	Equipotencial Centro de transformación	1,00		
02.01.05.01.01.10	ud	PAT de Protección	1,00		
02.01.05.01.01.11	ud	PAT de Servicio	2,00		
02.01.05.01.01.12	ud	Medicion de pat. Vpaso y Vcontacto. Incluido documento medicion	1,00		
02.01.05.01.01.13	ud	Arqueta de tipo IB	4,00		
02.01.05.01.01.14	ud	Revision y certificacion OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.05.01.01.15	pa	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
02.01.05.01.01.16	ud	Secuencia de maniobra: Desconexion y conexion de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.05.01.01</b>			
<b>02.01.05.01.02</b>		<b>INST. ELECTRICA EN BT.</b>			
02.01.05.01.02.01	ud	Nuevo CGBT CT Nº 5 (color)	1,00		
02.01.05.01.02.02	m	Cable unipolar RZ1-K(AS), 0,6/1 kV de 1x240mm <sup>2</sup> Cu	8.790,00		
02.01.05.01.02.03	m	Cable unipolar RZ1-K(AS), 0,6/1 kV de 1x150mm <sup>2</sup> Cu	740,00		
02.01.05.01.02.04	m	Cable unipolar RZ1-K(AS), 0,6/1 kV de 1x120mm <sup>2</sup> Cu	190,00		
02.01.05.01.02.05	m	Cable unipolar RZ1-K(AS), 0,6/1 kV de 1x95mm <sup>2</sup> Cu	185,00		
02.01.05.01.02.06	m	Circuito trifasico RZ1-K (AS) 0'6/1kV 4x25+16TTmm <sup>2</sup> Cu	135,00		
02.01.05.01.02.07	m	TC 160/C exento halogenos UNE 50086	3.080,00		
02.01.05.01.02.08	m	Placa cable electrico PPC 250/1000 + CINTA	355,00		
02.01.05.01.02.09	ud	Arqueta de tipo IB	12,00		
02.01.05.01.02.10	ud	Bateria automática de condensadores, 298 kVAr	1,00		
02.01.05.01.02.11	ud	Grupo electrógeno de 650 kVA's	1,00		
02.01.05.01.02.12	ud	Depósito de gasoil, de superficie, colocado en el interior	1,00		
02.01.05.01.02.13	ud	Punto luz sencillo de superficie, estanco (IP54)	2,00		
02.01.05.01.02.14	ud	Base enchufe 2P+T superficie, estanca (IP54), 16A, 2'5mm <sup>2</sup>	6,00		
02.01.05.01.02.15	ud	Luminaria tipo pantalla 57W LED, estanca	6,00		
02.01.05.01.02.16	ud	Luminaria de emergencia, superficie 8 W y 250 lumenes	4,00		
02.01.05.01.02.17	m	Circuito trifasico RZ1-K (AS) 0'6/1kV 5x10mm <sup>2</sup> Cu	25,00		
02.01.05.01.02.18	ud	Cuadro auxilliar para CT Nº5 (color)	1,00		
02.01.05.01.02.19	m	Circuito trifasico RZ1-k (AS) 0'6/1kV 4x2'5mm <sup>2</sup>	40,00		
02.01.05.01.02.20	m	Circuito monofasico RZ1-k (AS) 0'6/1kV 3x2'5mm <sup>2</sup> Cu	350,00		
02.01.05.01.02.21	m	Circuito monofasico RZ1-K (AS) 0'6/1kV 3x1,5mm <sup>2</sup> Cu	70,00		
02.01.05.01.02.22	m	Tubo plastico rigido 40mm -LH-	25,00		
02.01.05.01.02.23	m	Tubo plastico rigido 25mm -LH-	640,00		
02.01.05.01.02.24	m	Bandeja metalica 400x60, tipo escala	50,00		
02.01.05.01.02.25	m	Conduccion de puesta tierra con conductor de cobre desnudo 35mm <sup>2</sup>	50,00		
02.01.05.01.02.26	ud	Toma de tierra con una pica de acero cobreado de 2 m de longitud	4,00		
02.01.05.01.02.27	ud	Conducción puesta tierra 50mm <sup>2</sup> Ac	1,00		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
02.01.05.01.02.28	ud	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI) de 2,5 kW	1,00		
02.01.05.01.02.29	pa	Legalizacion Inst. Electrica BT	1,00		
		<b>Total 02.01.05.01.02</b>			
<b>02.01.05.01.03</b>		<b>INST. PROTECCION CONTRA INCENDIOS</b>			
02.01.05.01.03.01	Ud	Ventilador helicoidal tubular con hélice de aluminio	1,00		
02.01.05.01.03.02	ud	Extintor 89B	2,00		
02.01.05.01.03.03	ud	Instalacion de deteccion de incendios	1,00		
		<b>Total 02.01.05.01.03</b>			
<b>02.01.05.01.04</b>		<b>INST. SANEAMIENTO</b>			
02.01.05.01.04.01	m	Colector enterrado de saneamiento de 110 diametro	40,00		
02.01.05.01.04.02	ud	Sumidero sifónico de PVC.	3,00		
02.01.05.01.04.03	m³	Excavación zanja con medios manuales	4,00		
02.01.05.01.04.04	m²	Demolición de pavimento existente incluso corte	6,00		
02.01.05.01.04.05	m²	Demolición fresado y corte de pavimento asphaltico existente	2,00		
02.01.05.01.04.06	m³	Relleno y compactado de zanja con tierras propias	2,40		
02.01.05.01.04.07	m³	Relleno zanja hormigon	1,60		
		<b>Total 02.01.05.01.04</b>			
<b>02.01.05.01.05</b>		<b>INST. CONTROL EN CT Nº 5</b>			
02.01.05.01.05.01	ud	Switch 8TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.05.01.05.02	ud	Easergy T-300 2L	1,00		
02.01.05.01.05.03	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.05.01.05.04	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	210,00		
02.01.05.01.05.05	m	Cableado eléctrico 2x1 mm² apantallado	160,00		
02.01.05.01.05.06	m	Cable FO OM4 multimodo	120,00		
		<b>Total 02.01.05.01.05</b>			
		<b>Total 02.01.05.01</b>			
<b>02.01.05.02</b>		<b>OBRA CIVIL CASETA CT Nº 5</b>			
02.01.05.02.01	m²	Demolición de pavimento existente incluso corte	97,50		
02.01.05.02.02	m³	Excavación a cielo abierto en suelo de arcilla semidura,	19,50		
02.01.05.02.03	m³	Excavación zapatas, zanjas y/o encepados	2,86		
02.01.05.02.04	m³	Zapata de cimentación de hormigón armado.	2,86		
02.01.05.02.05	m³	Viga centradora de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25	8,32		
02.01.05.02.06	m²	Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20,	22,30		
02.01.05.02.07	kg	Acero S275JR en pilares,	2.063,00		
02.01.05.02.08	kg	Acero S275JR en vigas,	4.338,61		
02.01.05.02.09	ud	Placa de anclaje de acero S275JR en perfil plano, de 400x400 mm	2,00		
02.01.05.02.10	ud	Placa de anclaje de acero S275JR en perfil plano, con rigidizado	4,00		
02.01.05.02.11	m²	Cerramiento fachada formado por paneles alveolares prefabricados	157,50		
02.01.05.02.12	m²	Losa de placas alveolares prefabricadas de hormigón pretensado,	101,64		
02.01.05.02.13	m²	Impermeabilización bit memb monocapa autpr adh	101,64		
02.01.05.02.14	ud	Puerta exterior de acero galvanizado de dos hojas, 1840x2045 mm	3,00		
02.01.05.02.16	ud	Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación	5,00		
02.01.05.02.17	m³	Relleno a cielo abierto con zahorra natural caliza, compactacion	12,25		
02.01.05.02.18	m²	Solera de hormigón en masa de 20 cm de espesor,	24,50		
02.01.05.02.19	m²	Hoja particion int. fábrica de ladrillo cerámico para revestir	36,50		
02.01.05.02.20	ud	Arqueta registrable	38,00		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
02.01.05.02.21	m <sup>2</sup>	Apertura de hueco y sellado	2,00		
02.01.05.02.22	m <sup>2</sup>	Losa maciza de hormigón armado, horizontal, canto 30 cm.	10,50		
02.01.05.02.23	m <sup>2</sup>	Pavimento de rejilla electrosoldada	53,25		
02.01.05.02.24	kg	Acero en estructura escalera HEB 120	4,00		
02.01.05.02.25	m	Rejilla electrosoldada para peldaño escalera.	1,00		
02.01.05.02.26	m	Acero en barandilla de escalera y plataforma.	2,00		
02.01.05.02.27	kg	Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados	2.020,27		
		<b>Total 02.01.05.02</b>			
<b>02.01.05.03</b>		<b>OBRA CIVIL ZANJA LSBT DESDE CGBT</b>			
02.01.05.03.01	m <sup>2</sup>	Demolición de pavimento existente incluso corte	98,35		
02.01.05.03.02	m <sup>2</sup>	Demolición fresado y corte de pavimento asfáltico existente	125,40		
02.01.05.03.03	m <sup>3</sup>	Excavación zanja con retroexcavadora	225,25		
02.01.05.03.04	m <sup>3</sup>	Relleno y compactado de zanja con tierras propias	100,69		
02.01.05.03.05	m <sup>3</sup>	Relleno zanja hormigón	122,94		
02.01.05.03.06	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Adoquin de hormigón (aceras)	98,35		
02.01.05.03.07	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Asfaltado para viales	125,40		
02.01.05.03.08	m	Canalización cruce con la galería existente	2,00		
		<b>Total 02.01.05.03</b>			
<b>02.01.05.04</b>		<b>OBRA CIVIL CT "COLOR" EXISTENTE</b>			
02.01.05.04.01	ud	Punto de acceso al CT "color" existente	1,00		
02.01.05.04.02	ud	Trabajos auxiliares en obra civil	1,00		
		<b>Total 02.01.05.04</b>			
		<b>Total 02.01.05</b>			
<b>02.01.06</b>		<b>REFORMA CT NCT EXISTENTE</b>			
<b>02.01.06.01</b>		<b>CT NCT EXISTENTE</b>			
02.01.06.01.01	ud	Retirada celdas existentes en CT NCT	1,00		
02.01.06.01.02	ud	Celda de Línea 24 kV/400A/16A	2,00		
02.01.06.01.03	ud	Celda de Remonte 24 kV/400A/16A	1,00		
02.01.06.01.04	ud	Celda de interruptor automático disyuntor 24 kV/400A/16A	8,00		
02.01.06.01.05	ud	Juego de 3 conectores 24kV/400A	2,00		
02.01.06.01.06	m	Cableado de puente en MT Celda - Trafo HEPRZ1 3x50mm <sup>2</sup> Cu	140,00		
02.01.06.01.07	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.06.01.08	ud	Suministro Grupos electrogenos para cambio celdas MT en CT NCT	1,00		
02.01.06.01.09	ud	Secuencia de maniobra: Desconexión y conexión de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.06.01</b>			
<b>02.01.06.02</b>		<b>CONTROL EN CT NCT EXISTENTE</b>			
02.01.06.02.01	ud	Switch 14TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.06.02.02	ud	Easergy T-300 2L	1,00		
02.01.06.02.03	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.06.02.04	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	685,00		
02.01.06.02.05	m	Cableado eléctrico 2x1 mm <sup>2</sup> apantallado	340,00		
02.01.06.02.06	m	Cable FO OM4 multimodo	180,00		
		<b>Total 02.01.06.02</b>			
<b>02.01.06.03</b>		<b>OBRA CIVIL EN CT NCT EXISTENTE</b>			
02.01.06.03.01	ud	Punto de acceso al CT NCT existente	2,00		
02.01.06.03.02	ud	Trabajos auxiliares en obra civil	1,00		
		<b>Total 02.01.06.03</b>			
		<b>Total 02.01.06</b>			
<b>02.01.07</b>		<b>REFORMA CT EPR EXISTENTE</b>			

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
<b>02.01.07.01</b>		<b>CT EPR EXISTENTE</b>			
02.01.07.01.01	ud	Retirada celdas existentes en CT EPR	1,00		
02.01.07.01.02	ud	Celda de Línea 24 kV/400A/16A	2,00		
02.01.07.01.03	ud	Celda de Remonte 24 kV/400A/16A	1,00		
02.01.07.01.04	ud	Celda de interruptor automático disyuntor 24 kV/400A/16A	4,00		
02.01.07.01.05	ud	Juego de 3 conectores 24kV/400A	2,00		
02.01.07.01.06	m	Cableado de puente en MT Celda - Trafo HEPRZ1 3x50mm <sup>2</sup> Cu	60,00		
02.01.07.01.07	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.07.01.08	ud	Suministro Grupos electrogenos para cambio celdas MT en CT EPR	1,00		
02.01.07.01.09	ud	Secuencia de maniobra: Desconexión y conexión de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.07.01</b>			
<b>02.01.07.02</b>		<b>CONTROL EN CT EPR EXISTENTE</b>			
02.01.07.02.01	ud	Switch 8TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.07.02.02	ud	Easergy T-300 2L	1,00		
02.01.07.02.03	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.07.02.04	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	105,00		
02.01.07.02.05	m	Cableado eléctrico 2x1 mm <sup>2</sup> apantallado	220,00		
02.01.07.02.06	m	Cable FO OM4 multimodo	120,00		
		<b>Total 02.01.07.02</b>			
<b>02.01.07.03</b>		<b>OBRA CIVIL CT EPR EXISTENTE</b>			
02.01.07.03.01	ud	Punto de acceso al CT EPR existente	1,00		
02.01.07.03.02	ud	Trabajos auxiliares en obra civil	1,00		
		<b>Total 02.01.07.03</b>			
		<b>Total 02.01.07</b>			
<b>02.01.08</b>		<b>AMPLIACION CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE</b>			
<b>02.01.08.01</b>		<b>CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE</b>			
02.01.08.01.01	ud	Celda de Línea 24 kV/400A/16A	1,00		
02.01.08.01.02	ud	Juego de 3 conectores 24kV/400A	2,00		
02.01.08.01.03	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.08.01.04	ud	Suministro Grupos electrogenos para cambio celdas MT en CT NNEE	1,00		
02.01.08.01.05	ud	Secuencia de maniobra: Desconexión y conexión de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.08.01</b>			
<b>02.01.08.02</b>		<b>CONTROL EN CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE</b>			
02.01.08.02.01	ud	Switch 8TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.08.02.02	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.08.02.03	ud	Pasarela de comunicación Modbus RTU a Modbus TCP/IP	1,00		
02.01.08.02.04	ud	Cambio de interfaz comunicaciones	1,00		
02.01.08.02.05	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	105,00		
02.01.08.02.06	m	Cableado eléctrico 2x1 mm <sup>2</sup> apantallado	100,00		
02.01.08.02.07	m	Cable FO OM4 multimodo	80,00		
		<b>Total 02.01.08.02</b>			
<b>02.01.08.03</b>		<b>OBRA CIVIL CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE</b>			
02.01.08.03.01	ud	Trabajos auxiliares en obra civil	1,00		
		<b>Total 02.01.08.03</b>			
		<b>Total 02.01.08</b>			
<b>02.01.09</b>		<b>REFORMA CT CASA DE LA RADIO (RNE) EXISTENTE</b>			
<b>02.01.09.01</b>		<b>CT RNE EXISTENTE</b>			
02.01.09.01.01	ud	Retirada celdas existentes en CT RNE	1,00		
02.01.09.01.02	ud	Celda de Línea 24 kV/400A/16A	2,00		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Resumen (a)</b>	<b>CanPres</b>	<b>Pres</b>	<b>ImpPres</b>
02.01.09.01.03	ud	Celda de Remonte 24 kV/400A/16A	1,00		
02.01.09.01.04	ud	Celda de interruptor automatico disyuntor 24 kV/400A/16A	5,00		
02.01.09.01.05	ud	Juego de 3 conectores 24kV/400A	2,00		
02.01.09.01.06	m	Cableado de puente en MT Celda - Trafo HEPRZ1 3x50mm <sup>2</sup> Cu	80,00		
02.01.09.01.07	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.09.01.08	ud	Suministro Grupos electrogenos para cambio celdas MT en CT RNE	1,00		
02.01.09.01.09	ud	Secuencia de maniobra: Desconexión y conexión de LSMT	1,00		
		<b>Total 02.01.09.01</b>	1,00		
<b>02.01.09.02</b>		<b>CONTROL EN CT RNE EXISTENTE</b>			
02.01.09.02.01	ud	Switch 8TX/2FX-MM (multimodo)	1,00		
02.01.09.02.02	ud	Easergy T-300 2L	1,00		
02.01.09.02.03	ud	HMI LOCAL	1,00		
02.01.09.02.04	m	Cable UTP 4 pares Cat 6+	105,00		
02.01.09.02.05	m	Cableado eléctrico 2x1 mm <sup>2</sup> apantallado	250,00		
02.01.09.02.06	m	Cable FO OM4 multimodo	120,00		
		<b>Total 02.01.09.02</b>	1,00		
<b>02.01.09.03</b>		<b>OBRA CIVIL CT RNE EXISTENTE</b>			
02.01.09.03.01	ud	Punto de acceso al CT RNE existente	1,00		
02.01.09.03.02	ud	Trabajos auxiliares en obra civil	1,00		
		<b>Total 02.01.09.03</b>	1,00		
		<b>Total 02.01.09</b>	1,00		
<b>02.01.10</b>		<b>NUEVO ANILLO LSMT 20 kV 3x1x240 mm<sup>2</sup> Al</b>			
<b>02.01.10.01</b>		<b>ANILLO LSMT ABONADO</b>			
02.01.10.01.01	m	LSMT 20 kV 3x240mm <sup>2</sup> Al HEPRZ1	1.800,00		
02.01.10.01.02	m	TC 160/C exento halogenos UNE 50086	1.800,00		
02.01.10.01.03	m	Placa cable electrico PPC 250/1000 + CINTA	1.800,00		
02.01.10.01.04	ud	Arqueta de tipo IB	38,00		
02.01.10.01.05	ud	Reposición y reconexión de servicios afectados	1,00		
02.01.10.01.06	ud	Revisión y certificación OCA RD 88/2005	1,00		
02.01.10.01.07	ud	Ensayos y mediciones para megado LSMT	1,00		
02.01.10.01.08	ud	Control de calidad. Libro mantenimiento	1,00		
		<b>Total 02.01.10.01</b>			
<b>02.01.10.02</b>		<b>CONTROL EN EL ANILLO LSMT</b>			
02.01.10.02.01	m	Manguera FFOO armada, 32 fibras tipo monomodo	1.800,00		
02.01.10.02.02	m	Cable FO OM4 multimodo	1.800,00		
02.01.10.02.03	m	Multitubo MTT 3x40mm	1.800,00		
		<b>Total 02.01.10.02</b>			
<b>02.01.10.03</b>		<b>OBRA CIVIL ZANJA ANILLOS ABONADO</b>			
02.01.10.03.01	m <sup>2</sup>	Demolición de pavimento existente incluso corte	148,00		
02.01.10.03.02	m <sup>2</sup>	Demolición fresado y corte de pavimento asfáltico existente	326,00		
02.01.10.03.03	m <sup>3</sup>	Excavación zanja con retroexcavadora	474,00		
02.01.10.03.04	m <sup>3</sup>	Relleno y compactado de zanja con tierras propias	284,40		
02.01.10.03.05	m <sup>3</sup>	Relleno zanja hormigon	189,60		
02.01.10.03.06	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Asfaltado para viales	407,50		
02.01.10.03.07	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Adoquin de hormigon (aceras)	185,00		
02.01.10.03.08	m <sup>2</sup>	Pavimento exterior: Cesped en zonas verdes	20,00		
02.01.10.03.09	m	Canalización cruce con la galería existente	10,50		
02.01.10.03.10	m <sup>2</sup>	Pintura para paso peatones, aparcamiento, señalización tráfico	196,00		
02.01.10.03.11	m <sup>2</sup>	Mampara acustica	50,00		
		<b>Total 02.01.10.03</b>			

Código	Ud	Resumen (a)	CanPres	Pres	ImpPres
		Total 02.01.10			
		Total 02.01			
<b>02.02</b>		<b>ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD</b>			
02.02.01	pa	Seguridad y Salud	1,00		
		Total 02.02			
<b>02.03</b>		<b>GESTION DE RESIDUOS</b>			
02.03.01	pa	Gestion de residuos	1,00		
		Total 02.03			
		Total 02			
		<b>PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL</b>			
		Gastos generales <b>XX % (b)</b>	<b>XX %</b>		
		Beneficio industrial <b>XX % (b)</b>	<b>XX %</b>		
		<b>PRESUPUESTO EJECUCION CONTRATA - IMPORTE OFERTA</b>			

(a) Las abreviaturas “MT” incluidas en este detalle de mediciones corresponden a “Alta Tensión”

(b) Cuando no se indiquen otros porcentajes se entenderá que quedan incluidos en el precio de la oferta el 13% de Gastos Generales y el 6% de Beneficio Industrial.

Fdo.: \_\_\_\_\_

Esta tabla se indica como **formato válido para la presentación de las ofertas**, el único contenido técnico vinculante es el definido en el Pliego de Condiciones Técnicas, el licitador debe verificar que los capítulos y contenidos de la oferta presentada con este formato correspondan exactamente con las mediciones del Proyecto. Las propuestas deberán presentarse exclusivamente con desglose de capítulos, partidas, subtotales y totales indicado y sin desglose descriptivo de cada partida.

## ANEXO II. PLIEGO DE CLAUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

**A continuación, se establecen las cláusulas administrativas particulares aplicables en el presente expediente de contratación que se tramita bajo procedimiento ABIERTO**

### **1ª.- DESCRIPCIÓN EL OBJETO DEL CONTRATO**

Código/s CPV:

45310000-3      Trabajos de instalación eléctrica.

El presente pliego establece las condiciones para la contratación de las obras necesarias para la Obra de Remodelación de la Red de Alta Tensión en Prado del Rey. Incluye, resumidamente los siguientes trabajos:

Reforma de la Infraestructura exterior de alimentación en MT 20 KV a Prado del Rey, con el siguiente alcance:

Soterramiento de L-09 existente desde CT-IB Tramontana hasta Centro de distribución I-DE de energía en 20 kV para abonado CRTVE.

Empalme L-16 hasta Centro de distribución I-DE de energía en 20 kV para abonado CRTVE.

Nuevo Centro de Distribución I-DE de Energía en 20 kV para abonado en Prado del Rey.

Desmontaje líneas L-09 y L-16 aéreas.

Reforma de la Infraestructura interior de MT 20 KV en Prado del Rey, con el siguiente alcance:

Realización de dos nueva líneas soterradas de Alta Tensión desde el nuevo centro de distribución I-DE hasta el nuevo Centro de Energía, Medida y Reparto de abonado.

Nuevo centro de Energía, Medida y Reparto (CEMR).

Nuevo Centro de transformación CT nº5 de 2500 kVAs.

Realización de un anillo LSMT desde el CEMR con entradas y salidas a los Centros de transformación existentes y nuevos.

Sustitución de aparamenta existente de alta tensión en los Centros de transformación, salvo CT- NNEE.

Ampliación de una celdas entrada en CT- NNEE.

Trabajos de obra civil asociado a canalizaciones, entradas a CT existentes, nuevo CERM y CT.nº5.

Sistema de gestión de Alta Tensión.

Desmontajes de instalaciones existentes.

La Subdirección de Inmuebles y Operaciones de CRTVE será la Unidad responsable del contrato. La Dirección Facultativa, UTE SGS TECNOS SAU – ADYPAU INGENIEROS SLP, autora del proyecto, supervisará su ejecución y adoptará las decisiones y dictará las instrucciones necesarias con el fin de asegurar la correcta realización de la prestación pactada.

## 2ª.- PRECIO DEL CONTRATO

El precio máximo aplicable por la realización de las obras será el que resulte de la adjudicación por el órgano de contratación de RTVE, de acuerdo con la oferta económica presentada por el adjudicatario según el Anexo I.

En los casos en que la determinación del precio se realice mediante unidades de ejecución, si durante la ejecución de la prestación variasen el número de unidades sin que ello represente un incremento del gasto superior al 10% del contrato en su conjunto, esto no tendrá la consideración de modificación contractual.

## 3ª.- VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN, PRECIOS MÁXIMOS Y PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El valor estimado de la contratación es el que se indica en la siguiente tabla, cuyos importes se expresan sin IVA:

IMPORTE CONTRATO	MODIFICACIÓN 5%	VALOR ESTIMADO
2.699.829,82 €	134.991,49 €	2.834.821,31 €

El presupuesto base de licitación se detalla en la siguiente tabla:

DESCRIPCION	PRESUPUESTO SIN IVA	IVA 21 %	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN
Obras Remodelación de la Red de Alta Tensión en Prado del Rey	2.699.829,82€	566.964,26€	3.266.794,08€

El desglose del presupuesto base de licitación es el siguiente:

<b>Código</b>	<b>Resumen</b>	<b>Importe</b>	<b>%</b>
<b>1</b>	<b>REFORMA DE INFRAESTRUCTURA EXTERIOR ALIMENTACION EN MT 20 KV</b>	<b>262.628,11</b>	<b>9,73%</b>
01.01	REFORMA INFRAESTRUCTURA IBERDROLA	253.726,40	9,40%
01.01.01	DESMONTAJE Y DESVIOS INFRAESTRUCTURA	10.735,88	0,40%
01.01.02	NUEVOS TENDIDOS LSMT's	109.912,82	4,07%
01.01.03	NUEVO CD I-DE	133.077,70	4,93%
01.02	ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD	6.626,63	0,25%
01.03	GESTION DE RESIDUOS	2.275,08	0,08%
<b>2</b>	<b>REFORMA DE INFRAESTRUCTURA INTERIOR ALIMENTACION EN MT 20 KV</b>	<b>2.437.201,71</b>	<b>90,27%</b>
02.01	REFORMA INFRAESTRUCTURA ABONADO	2.400.343,63	88,91%
02.01.01	DESMONTAJE INFRAESTRUCTURA	18.875,99	0,70%
02.01.02	ALIMENTADORES: LSMT 20 kV 3x1x240 mm <sup>2</sup> Cu	52.389,13	1,94%
02.01.03	INST. CONTROL GENERAL: LICENCIAS, PROGRAMACION, PUESTA EN MARCHA	251.912,80	9,33%
02.01.04	NUEVO CENTRO ENTREGA, MEDIDA Y DE REPARTO (CEMR)	269.526,72	9,98%
02.01.05	NUEVO CT Nº 5 DE 2.500 kVA's (COLOR)	869.833,23	32,22%
02.01.06	REFORMA CT NCT EXISTENTE	271.069,44	10,04%
02.01.07	REFORMA CT EPR EXISTENTE	163.598,71	6,06%
02.01.08	AMPLIACION CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE	43.166,55	1,60%
02.01.09	REFORMA CT CASA DE LA RADIO (RNE) EXISTENTE	209.526,68	7,76%
02.01.10	NUEVO ANILLO LSMT 20 kV 3x1x240 mm <sup>2</sup> Al	250.444,38	9,28%
02.02	ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD	18.755,58	0,69%
02.03	GESTION DE RESIDUOS	18.102,50	0,67%
	<b>VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (*)</b>	<b>2.699.829,82</b>	<b>100,00%</b>
	<b>IVA 21%</b>	<b>566.964,26</b>	
	<b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACION</b>	<b>3.266.794,08</b>	

(\*) Se incluye en el valor estimado del contrato el 13 % de gastos generales y el 6 % de beneficio industrial.

El número de unidades indicado en la tabla anterior sólo debe considerarse a efectos de determinar el valor estimado de la contratación, y los precios indicados son una estimación, sin que represente un compromiso de compra por parte de RTVE ni un número máximo de unidades.

Encontrándose incluidos en esta valoración la totalidad de tasas, costes, cuotas, gastos, desplazamientos, medios auxiliares y elementos necesarios para el correcto cumplimiento de la normativa de carácter genérico, e igualmente el específico en materia de Seguridad y Salud.

#### **4ª.- PLAZO DE EJECUCIÓN Y DURACIÓN DEL CONTRATO**

El plazo de realización de las obras será de **400 días naturales** desde la firma del acta de comprobación del replanteo, que se hará dentro del plazo de un mes desde la formalización del contrato.

#### **5ª.- LUGAR DE REALIZACIÓN DE LA OBRA**

La obra se realizará en Prado del Rey.

Dirección: Avenida de Radio y Televisión n.º 4 28223 Pozuelo de Alarcón. MADRID.

La obra relacionada con la infraestructura exterior se realizará en vía Pública, C/Siroco y zonas afectadas colindantes, como el campo de fútbol.

#### **6ª.- GARANTÍAS**

##### **6.1 Garantía Provisional:**

Exigible: No.

##### **6.2 Garantía Definitiva:**

Exigible: Sí.

Se admite garantía definitiva mediante retención sobre el precio.

El adjudicatario podrá presentar una garantía definitiva alternativa prevista en el artículo 108 de la LCSP. A partir de ese momento RTVE dejará de aplicar la retención sobre el precio.

Importe: 5% del importe ofertado, sin considerar prórrogas ni modificaciones. Para contratos con precios unitarios se calculará sobre el presupuesto base de licitación (IVA excluido).

#### **7ª. - PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

*Para poder presentar oferta se convocará a los licitadores a una visita previa a las instalaciones objeto de esta intervención que será **voluntaria y no excluyente**. La fecha de la visita se publicará en el perfil*

*del contratante de CRTVE y en la Plataforma de Contratación del Estado.*

*Dirección: Avenida de Radio y Televisión n.º 4 28223 Pozuelo de Alarcón. MADRID*

El licitador podrá presentar oferta sin realizar esta visita, pero se recomienda la asistencia a la misma para el conocimiento, ubicación y estado instalaciones existentes.

Las proposiciones se presentarán antes de las 14:00 horas del **día indicado** en la Plataforma de Licitación Electrónica de RTVE <https://licitaciones.rtve.es/>. Todo el proceso de licitación junto con las notificaciones y comunicaciones a los licitadores, se harán exclusivamente por medios electrónicos a través de la Plataforma.

Toda la documentación que se incluya en las proposiciones se presentará redactada en español.

La apertura de sobres, que deberán estar firmados electrónicamente por el licitador o representante legal, se realizará exclusivamente a través de medios electrónicos. La documentación se presentará preferentemente en formato pdf.

Los licitadores indicarán en la propuesta técnica, en su caso, qué datos o partes de su propuesta deben ser tratados por RTVE como confidenciales, sin que resulten admisibles declaraciones genéricas de confidencialidad.

A continuación, se indica el contenido que debe introducirse en cada uno de los sobres electrónicos independientes, en función del tipo de procedimiento indicado en el primer párrafo del presente anexo:

#### **PROCEDIMIENTO ABIERTO GENERAL**

**SOBRE ELECTRÓNICO A** - Documentación administrativa.

**SOBRE ELECTRÓNICO B** - Proposición Técnica, incluyendo el Anexo IV en caso de existir criterios objetivos o cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas.

En el caso de que existan criterios objetivos o cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas y criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor, la propuesta técnica se presentará en dos sobres independientes. En el sobre B1 incluirá la oferta técnica susceptible de valoración por criterios que dependan de juicio de valor. En el sobre B2 se incluirá el Anexo IV cumplimentado. El sobre B2 se abrirá una vez valorado el sobre B1.

**SOBRE ELECTRÓNICO C** - Proposición Económica según el Anexo I.

#### PROCEDIMIENTO SIMPLIFICADO

La oferta se presentará en un único sobre cuando no se contemplen criterios de adjudicación cuya cuantificación dependa de un juicio de valor. Este sobre incluirá la documentación administrativa,

oferta técnica, Anexo IV si existen criterios objetivos o cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas, y proposición económica según el Anexo I.

Si se contemplan criterios de adjudicación cuya cuantificación dependa de un juicio de valor, la oferta se presentará en dos sobres. El sobre A incluirá la documentación administrativa y la oferta técnica que se valorará, según los criterios de adjudicación cuya cuantificación dependa de un juicio de valor. El sobre B incluirá el Anexo IV si existen criterios objetivos o cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas, y la proposición económica según el Anexo I.

#### SIMPLIFICADO ABREVIADO

La documentación a presentar se incluirá en un **ÚNICO SOBRE** con la documentación administrativa, proposición técnica, Anexo IV si existen criterios objetivos o cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas y proposición económica.

### 8ª.- SOLVENCIA

Los licitadores en el momento de presentar su oferta, deberán:

#### Solvencia económica:

1. Tener un volumen anual de negocios, referido a alguno de los tres últimos ejercicios disponibles **igual o superior al valor estimado del contrato**. Esto se acreditará mediante la presentación de las cuentas anuales aprobadas, o documento equivalente. En el caso de que se trate de empresas no obligadas a presentar las cuentas en registros oficiales podrán aportar, como medio alternativo de acreditación, los libros de contabilidad debidamente legalizados.

Se considera que un volumen anual de negocios igual o superior al valor estimado del contrato es suficiente para garantizar que el licitador tiene capacidad económica para realizar el servicio y no es un volumen de negocio excesivo, de forma que no se restrinja la concurrencia. Se da la posibilidad de acreditar el cumplimiento por la cifra de negocios de alguno de los últimos tres ejercicios, lo que aporta una mayor flexibilidad.

#### Solvencia técnica:

2. Contar al menos con **3 referencias de trabajos similares al objeto del contrato**, realizados en los últimos cinco años cuyo importe PEM, para cada referencia, sea igual o superior a 2.000.000 €, que se acreditarán mediante certificación emitida por el cliente. Si el cliente es una entidad del sector público las certificaciones estarán expedidas por el Órgano competente. Si el destinatario es un sujeto privado, se aceptará un certificado expedido por

éste o a falta de este certificado, una declaración responsable emitida por el ofertante acompañado de los documentos obrantes en poder del mismo que acrediten la realización de la prestación.

Sólo se considerarán trabajos similares aquellas obras que incluyan en sus mediciones partidas de trabajos iguales o similares a los indicados en el objeto del contrato.

RTVE considera que el mínimo indispensable para poder garantizar la ejecución del contrato en condiciones satisfactorias es de tres referencias en trabajos similares. A estos efectos, se define lo que puede considerarse una referencia válida en función del objeto del contrato, tres referencias es una cantidad asumible no restrictiva para los licitadores del sector y demostrará experiencia en el objeto del contrato.

Aptitud profesional:

3. Certificado de la Comunidad Autónoma en que se propongan los trabajos (o de cualquier otra Comunidad Autónoma, siendo en todo caso imprescindible la presentación del compromiso de obtención, si resultara adjudicataria de las obras, con anterioridad a la finalización de las mismas) como Empresa Instaladora de:

- **Instalaciones Eléctricas Alta Tensión**
- **Instalaciones Eléctricas Baja Tensión.**
- **Instalaciones de Protección contra incendios.**

Igualmente será requisito necesario e imprescindible para las Empresas Subcontratistas que se propongan en las ofertas.

Normas de calidad:

4. Documentos acreditativos de que el licitador se encuentra en un proceso de mejora continua para aumentar la satisfacción del cliente. Se podrá acreditar mediante la presentación de la certificación de calidad ISO 9001 o cualquier otro elemento de prueba alternativo, que indicará en el Anexo III Declaración responsable.
5. Documentos acreditativos de que el licitador en su actividad adopta medidas que fomentan la calidad del medioambiente. Se podrá acreditar mediante la certificación ISO 14001 o cualquier otra certificación equivalente, que se indicará en el Anexo III Declaración

responsable.

El cumplimiento de estas normas de calidad garantiza la calidad y la buena gestión en la prestación y la protección ambiental y la prevención de contaminación, con el fin de asegurar un buen resultado de la ejecución del contrato, minimizar los riesgos, y reducir los impactos medioambientales negativos.

### **9ª.- FASES DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN**

El procedimiento de adjudicación se realizará en dos fases. En la primera, se seleccionarán aquellas propuestas que obtengan una puntuación técnica igual o superior al 50% de la puntuación técnica máxima. En la segunda fase, se realizará la valoración económica de las ofertas seleccionadas, adjudicándose el contrato al licitador que obtenga la mejor puntuación total.

No se valorarán ofertas desestimadas o inadmitidas.

### **10ª.- CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS**

**Ofertas con valores anormales o desproporcionados:** si se identifican una o varias proposiciones cuya valoración total supere en más de 25 puntos la puntuación media del resto de las ofertas valoradas, se considerará que presentan valores anormales o desproporcionados. En estos casos RTVE actuará según lo dispuesto en el artículo 149 de la LCSP.

Las ofertas técnicas se valorarán de acuerdo con los siguientes criterios.

**Criterios de valoración sujetos a juicio de valor: 44 puntos**

**Criterios de valoración automática – técnicos: 21 puntos**

**Criterios de valoración automática – precio: 35 puntos**

Los criterios de valoración técnica tienen como objetivo valorar la idoneidad de las ofertas presentadas. Para los criterios técnicos subjetivos se asignan un máximo de 44 puntos subjetivos cuantificables mediante un juicio de valor a la idoneidad del contenido de la documentación explicativa de la planificación y ejecución de la obra. Mediante esta valoración se pretende reflejar en qué medida la oferta presentada, será adecuada para cubrir las necesidades de RTVE. Se asignan hasta 21 puntos según los recursos asignados al proyecto, ya que éstos están relacionados con la calidad de la prestación que es previsible en la práctica. A continuación, se desarrollan con mayor detalle los criterios de adjudicación:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	PUNTUACIÓN	
3.1 Criterios de valoración sujetos a juicio de valor (sobre B1)	<b>44</b>	
<p>3.1.1: Calidad de la solución técnica propuesta. Memoria explicativa</p> <p>Desarrollo del contrato y Proceso de ejecución de la obra</p> <p>Se valorará la propuesta de desarrollo de ejecución del contrato. Para ello los licitadores deberán presentar una descripción del proceso que permita conocer y concretar la calidad de la propuesta, donde se haga especial hincapié:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Medios dispuestos para la correcta ejecución del contrato y necesarios para abordar cada una de las fases de ejecución descritas, así como las partes del trabajo objeto de subcontratación. (Se evitará cualquier mención a la experiencia de los medios personales, dado que se puntúa en apartado 3.2)</li> <li>- Plan de obra que describa las actuaciones y soluciones, así como accesos de personal de cada una de las fases.</li> <li>- Plazos estimado de suministro, faseado, etc.</li> </ul>	0-9	
<p>3.1.2: Planificación de obra (diagrama de Gantt):</p> <p>La oferta debe contener una documentación explicativa adecuada de la obra teniendo en cuenta lo indicado en los Anexos del PCT y tras un análisis exhaustivo del proyecto de licitación, presentando un diagrama de Gantt</p> <p>En dicho diagrama deben reflejarse los trabajos y unidades de obra más representativos, hitos y condicionantes del proceso de obra y debe expresarse en semanas. El oferente debe conocer que la ausencia de cualquiera de los conceptos o condiciones a continuación descritos puede ser motivo de una puntuación muy baja en esta valoración:</p> <p>Descripción temporal en semanas en una sola hoja.</p>	0-10	
<p>3.1.3: Memoria específica de sustitución de las celdas de alta tensión del CT-NCT</p> <p>Memoria específica, con descripción de actuaciones y tiempos de ejecución para cada uno de ellos, para la sustitución de las celdas de MT del CT-NCT, en un máximo de 3 caras DIN A-4 en pdf, incluyendo esquemas gráficos.</p>	0-25	
3.2 Criterios de valoración automática - técnicos (Sobre B2)	<b>21</b>	
<p>3.2.1: Experiencia del jefe de obra</p> <p>Experiencia de 4 o más obras como jefe de obra de instalaciones de Alta Tensión, con un importe igual o superior a 1.500.000 € (PEM) para cada referencia. Se asignará 1,5 punto por cada obra, con un máximo de 10,5 puntos</p>	0-10,5	

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	PUNTUACIÓN	
<i>(4 obras 1,5 puntos, 5 obras 3 puntos,... máximo 10 obras 10,5 puntos)</i>		
3.2.2: Experiencia del ayudante del jefe de obra	0-10,5	
Experiencia de 4 o más obras de instalaciones de Alta Tensión, como Ayudante de jefe de obra, con un importe igual o superior a 1.500.000 € (PEM) para cada referencia. Se asignará 1,5 punto por cada obra, con un máximo 10,5 puntos <i>(4 obras 1,5 puntos, 5 obras 3 puntos,... máximo 10 obras 10,5 puntos)</i>		
Criterios de valoración automáticos - Precio (Sobre C): (*)		<b>35</b>
<b>TOTAL PUNTUACION</b>		<b>100</b>

(\*) La valoración de los puntos asignados al precio, se repartirán conforme a la siguiente fórmula:

$$\text{Puntos oferta X} = \text{PPMM} (2 - \text{Oferta X} / \text{Oferta más baja})$$

Siendo PPMM la puntuación asignada a las condiciones económicas.

Siempre que la fórmula arroje resultados negativos la puntuación asignada a la oferta será cero puntos. Si la oferta mínima fuese negativa, por suponer la ejecución del contrato un ingreso neto para RTVE, la puntuación será directamente proporcional al ingreso neto, asignando 100 puntos a la mejor oferta y cero puntos a aquella que supusiera un ingreso neto de cero euros.

Esta fórmula permite calificar adecuadamente las ofertas económicas asignando una puntuación según el precio ofertado de manera inversamente proporcional a la oferta más ventajosa.

### **11ª.- VARIANTES**

No se contemplan.

### **12ª.- CONDICIONES DE PAGO**

En un plazo de 60 días, y de conformidad con lo indicado en el presente pliego y la legislación aplicable.

### **13ª.- PERIODICIDAD DE LA FACTURACIÓN**

Mensual, previa certificación de los trabajos.

Al menos con carácter anual y junto con la última factura, el contratista aportará a través de la plataforma de facturación electrónica de RTVE, una declaración responsable según el modelo

publicado en: <https://licitaciones.rtve.es/resources/normativa/facturacion/Anexo.pdf>, en relación al cumplimiento de determinadas obligaciones en materia de: protección de datos personales, medio ambiente, igualdad entre hombres y mujeres, cumplimiento de los convenios colectivos de aplicación y condiciones especiales de ejecución.

#### **14ª.- REMISIÓN DEL RECIBO DE LIQUIDACIÓN DE COTIZACIONES (RLC) Y DE LA RELACIÓN NOMINAL DE TRABAJADORES (RNT)**

Exigible: Sí. Los certificados (RLC y RNT) se remitirán a través del sistema de facturación electrónica junto con cada una de las facturas.

#### **15ª.- SUBCONTRATACIÓN**

El contratista deberá indicar en su oferta qué parte de la prestación tiene previsto subcontratar.

El contratista principal 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.

#### **16ª.- PLAZO DE GARANTÍA**

A los efectos de lo dispuesto en la cláusula 19ª de las Condiciones Generales, el plazo de garantía será de 24 meses.

#### **17ª.- PENALIDADES**

- Si el contratista, por causas imputables al mismo, hubiera incurrido en demora respecto del plazo total o respecto de los plazos parciales que se determinen en el presente pliego o en el de prescripciones técnicas. En este caso RTVE podrá imponer una penalización de un 2 % semanal, calculada día a día, sobre el importe de las obras retrasadas.

En ningún caso, la constitución en mora del contratista requerirá interpelación o intimación previa por parte de RTVE.

- Se penalizará el incumplimiento de 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 especial, los incumplimientos o los retrasos reiterados en el pago de los salarios.

La penalización debe ser proporcional a la gravedad del incumplimiento y no podrá ser superior al 10 % del precio del contrato, IVA excluido, ni el total de las mismas superar el 50 % del precio del contrato.

## 18ª.- CONDICIONES, ALCANCE Y LÍMITE DE LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

Se contempla una eventual modificación del contrato por un porcentaje máximo del 5 %, sobre los capítulos 01.01 y 02.01 correspondientes a la fase de ejecución de obra, cuya repercusión económica se detalla en el punto 3º del presente Anexo II, excluyendo de esta consideración las variaciones económicas que se pudieran producir por:

- El exceso de mediciones, entendiéndose por tal, la variación que durante la correcta ejecución de la obra se produzca exclusivamente en el número de unidades realmente ejecutadas sobre las previstas en las mediciones del proyecto, con un límite del 10% del precio del contrato inicial.
- La inclusión de precios nuevos, fijados contradictoriamente tomando como referente las unidades contenidas en el Proyecto de Ejecución, no suponiendo incremento del precio del contrato inicial.

Las modificaciones previstas en este apartado no alteran la finalidad del contrato, puesto que en ningún caso modifican su naturaleza inicial y debe ser entendido y aceptado por el licitador que pueden afectar tanto al alza como a la baja. En todo caso CRTVE determinará junto con la dirección facultativa su aplicación que deberá ser aceptada por el adjudicatario.

La modificación del contrato no podrá suponer el establecimiento de nuevos precios unitarios no previstos en el contrato, de forma que sólo podrá modificarse el contrato en los casos en que sea posible cuantificar el coste de la modificación utilizando para ello los precios unitarios incluidos en la oferta del adjudicatario.

La modificación del contrato no tendrá por objeto introducir prestaciones complementarias a las inicialmente contratadas, ampliar el objeto del contrato, ni incorporar una prestación susceptible de utilización o aprovechamiento independiente.

Las modificaciones se realizarán, en su caso, mediante adenda al contrato.

**Las eventuales modificaciones se referirán exclusivamente a permitir la adaptación de las prestaciones del contrato por causas no previstas de índole técnica. Las modificaciones del contrato podrán afectar de forma parcial o total a uno o varios de los capítulos de mediciones descritos a continuación:**

<i>Código</i>	<i>Resumen</i>
01.01	REFORMA INFRAESTRUCTURA IBERDROLA
01.01.01	DESMONTAJE Y DESVIOS INFRAESTRUCTURA
01.01.02	NUEVOS TENDIDOS LSMT's

Código	Resumen
01.01.03	NUEVO CD I-DE
02.01	REFORMA INFRAESTRUCTURA ABONADO
02.01.01	DESMONTAJE INFRAESTRUCTURA
02.01.02	ALIMENTADORES: LSMT 20 kV 3x1x240 mm <sup>2</sup> Cu
02.01.03	INST. CONTROL GENERAL: LICENCIAS, PROGRAMACION, PUESTA EN MARCHA
02.01.04	NUEVO CENTRO ENTREGA, MEDIDA Y DE REPARTO (CEMR)
02.01.05	NUEVO CT Nº 5 DE 2.500 kVA's (COLOR)
02.01.06	REFORMA CT NCT EXISTENTE
02.01.07	REFORMA CT EPR EXISTENTE
02.01.08	AMPLIACION CT PRODUCCION 1 (NNEE) EXISTENTE
02.01.09	REFORMA CT CASA DE LA RADIO (RNE) EXISTENTE
02.01.10	NUEVO ANILLO LSMT 20 kV 3x1x240 mm <sup>2</sup> Al

Se aplicará la modificación en función de la necesidad detectada en cualquiera de los capítulos de mediciones indicados sin que la modificación total supere, en ningún caso, el importe máximo total previsto (2.834.821,31 €). No se puede hacer una previsión exacta del alcance individualizado en cada capítulo de una eventual modificación debido al estado actual de la instalación y a que parte de la instalación está soterrada.

### 19ª.- ACCESO A DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

En caso de que la ejecución del contrato implique el acceso a datos de carácter personal, privada o confidencial, el adjudicatario (encargado del tratamiento) cumplirá con las obligaciones establecidas en la cláusula 15 del presente pliego de Condiciones Generales.

### 20ª.-ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

NO.

### 21ª.- CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN

- El contratista debe someterse a la normativa nacional y de la Unión Europea en materia de protección de datos. Se advierte al contratista de que esta obligación tiene el carácter de obligación contractual esencial de conformidad con lo dispuesto en la letra f) del apartado 1 del artículo 211 de la LCSP.
- Si el contratista adjudicatario subcontrata a otras empresas, remitirá a la CRTVE, **cuando esta lo solicite**, relación detallada de aquellos subcontratistas o suministradores que participen en el contrato cuando se perfeccione su participación, junto con aquellas

condiciones de subcontratación o suministro de cada uno de ellos que guarden una relación directa con el plazo de pago. Asimismo, **deberán aportar a solicitud la CRTVE** justificante de cumplimiento de los pagos a aquellos una vez terminada la prestación dentro de los plazos de pago legalmente establecidos en el artículo 216 y en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales en lo que le sea de aplicación

- La empresa adjudicataria vendrá obligada a responsabilizarse de realizar una recogida selectiva de los residuos generados durante la ejecución del contrato. Así mismo deberá retirar los embalajes y envases vacíos, para depositarlos en los contenedores correspondientes o, en su caso, en el punto limpio u otro sistema de gestión de residuos autorizado.

La empresa adjudicataria desarrollará durante la ejecución del contrato medidas específicas en materia de igualdad de género. En caso de que la adjudicataria fuera objeto de sanción por realizar prácticas contrarias a la igualdad de género se lo comunicará a RTVE en el plazo máximo de 15 días, y será objeto de una penalización del 0,5% del precio del contrato.

## ANEXO III. OFERTA ADMINISTRATIVA. MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE

D./D<sup>a</sup> .....  
*(Nombre y dos apellidos)*

Provisto de D.N.I./NIE número ..... en calidad de ..... de la empresa.....  
*(cargo que ocupa) (nombre o razón social)*

con NIF ..... y domicilio social en ..... DP número .....,  
 calle/plaza ..... número ....., conforme acredita con Poder.

**DECLARA:**

**No incurrir en ninguna de las causas de prohibición para contratar con el sector público del art. 71 LCSP.**

Así mismo, declara **cumplir con todos los requerimientos de solvencia económica, financiera y técnica o profesional definidos en los pliegos:**

- Su cifra de negocios anual en el ejercicio \_\_\_\_\_ fue de \_\_\_\_\_ euros, cantidad que supera los 2.834.821,31 euros requeridos en el pliego.
- El número de referencias en trabajos similares cuyo importe, para cada referencia, es igual o superior a 2.000.000 € PEM es de \_\_\_\_\_
- Dispone de certificado como empresa instaladora de instalaciones eléctricas Alta y Baja tensión y de instalaciones de protección contra incendios

Igualmente será requisito necesario e imprescindible para las Empresas Subcontratistas que se propongan en las ofertas.

- Cuenta con la certificación ISO 9001 en vigor de fecha \_\_\_\_\_, o bien dispone de otra certificación externa de calidad equivalente que es la siguiente: \_\_\_\_\_
- Cuenta con la certificación ISO 14001 en vigor de fecha \_\_\_\_\_, o bien dispone de otra certificación externa de calidad equivalente que es la siguiente: \_\_\_\_\_
- En caso de ser es una empresa no residente en España declara estar al corriente de sus obligaciones fiscales y ante la Seguridad Social en el país donde tiene su domicilio social **y en España** y acepta expresamente someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales

Españoles de cualquier orden, para todas las controversias que pudieran surgir del contrato, con renuncia expresa al fuero jurisdiccional que pudiera corresponderles.

- En el supuesto de concurrir a la licitación varias empresas se compromete a constituirse formalmente en UTE en caso de resultar adjudicatario.
- Declara cumplir con la Ley General de Discapacidad y Planes de Igualdad de las Empresas, cuando sean de aplicación.
- En caso de resultar adjudicatario, autoriza a RTVE a que retenga del precio del contrato la cantidad correspondiente a la garantía definitiva sobre el importe de la primera factura o, en caso de no ascender ésta a cuantía suficiente, de las facturas siguientes. Acepta que RTVE mantenga esta retención hasta que el adjudicatario aporte una garantía definitiva alternativa prevista en el artículo 108 de la LCSP, en su caso, o se disponga la cancelación o devolución de la garantía definitiva de acuerdo con la normativa de aplicación.

Los siguientes datos se solicitan para la firma electrónica del contrato, en caso de resultar adjudicatario, sobre los apoderados que vayan a firmarlo.

Nombre: ..... con DNI/NIE n.º ....., con  
correo electrónico..... apoderado de la citada sociedad  
en virtud de la escritura de poder con el n.º ..... de protocolo del notario de .....  
D/Dña. ....

Fdo.: \_\_\_\_\_

## ANEXO IV. OFERTA TÉCNICA VALORABLE SEGÚN CRITERIOS OBJETIVOS O CUANTIFICABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FÓRMULAS.

D./D<sup>a</sup> ..... (Nombre y dos apellidos). . . . con D.N.I. /NIE número ..... actuando en calidad de apoderado de la empresa.....(nombre o razón social) con NIF ..... y domicilio social en ....., conforme acredita con Poder.

Se compromete a prestar el servicio con estricta sujeción a todas las condiciones técnicas y legales que se contienen en las Condiciones Generales de Contratación y de Condiciones Técnicas Particulares que ha examinado y expresamente acepta, señalando como características de su proposición las siguientes:

CRITERIOS DE ADJUDICACION	PUNTUACIÓN		Valores ofertados	
	Parcial	Máximo	Cumple indicar: (*)	Puntuación por cumplimiento de valores
<b>Criterios de valoración automática – técnicos:</b>		<b>21</b>		
<b>3.2.1: Experiencia del jefe de obra.</b>				
Experiencia de 4 o más obras como jefe de obra de instalaciones de Alta Tensión, con un importe igual o superior a 1.500.000 € (PEM), para cada referencia. Se asignará 1,5 punto por cada obra, con un máximo de 10,5 puntos. <small>(4 obras 1,5 punto. 5 obras 3 puntos, ...máximo 10 obras 10,5 puntos)</small>		<b>0-10,5</b>		
número de obras superiores a 3				
<b>3.2.2: Experiencia del ayudante del jefe de obra.</b>				
Experiencia 4 o más obras de instalaciones de Alta Tensión, como Ayudante de jefe de obra, con un importe igual o superior a 1.500.000 € (PEM), para cada referencia. Se asignará 1,5 punto por cada obra, con un máximo de 10,5 puntos <small>(4 obras 1,5 punto. 5 obras 3 puntos, ...máximo 10 obras 1,5 puntos)</small>		<b>0-10,5</b>		
número de obras superiores a 3				

Cumplimentar espacios en azul

(\*) indicar número total de obras que cumplen el criterio indicado

La presentación de este anexo **cumplimentado en el sobre B2** es obligatoria e imprescindible para realizar la valoración técnica objetiva de las ofertas. Los criterios no cumplimentados supondrán cero puntos. La NO presentación de este anexo supone la aplicación de cero puntos en los criterios técnicos objetivos.