



Federació d'Entitats Locals  
de les Illes Balears

**Pliego de prescripciones técnicas particulares que regulan el Acuerdo marco del suministro de energía eléctrica con destino a las entidades locales de Islas Baleares**

**Expediente FELIB 1/2021**

**Objeto del contrato:** el suministro de energía eléctrica para equipamientos, edificios, alumbrado público y otros servicios gestionados por los entes locales de las Islas Baleares, así como de sus órganos dependientes o participados

**Organo de contractació:** Presidente de la Federació d'entitats de les Illes Balears

**Procedimiento:** abierto, al amparo del artículo 221.4 LCSP

**Tramitación:** ordinaria

**Sujeto a Regulación Armonizada:** sí

**Publicidad:** en el perfil de contratante, y DOUE

**PPT**

## Indice de las cláusulas

1. Objeto del pliego.....	3
2. Condiciones técnicas y contractuales.....	3
3. Facturación.....	3
4. Garantía, calidad i características del suministro.....	12
5. Equipos de medición.....	14
6. Características de los lotes.....	15
7. Figura de gestor-coordinador del contrato.....	17
8. Servicio de gestión centralizada.....	17
9. Servicio web: información, gestión i històrics.....	18
10. Migración de los suministros al final del contrato.....	20
Annex núm. 1.....	22

Cuando en las disposiciones nos referimos a la FELIB, en diferentes cláusulas podemos verlo reflejado como órgano de contratación o poder adjudicador, significando en todo momento el mismo. Asimismo, se utiliza la abreviatura PCAP para referirnos al Pliego de cláusulas administrativas particulares.

## **1. Objeto del pliego**

El objeto del presente pliego es definir las condiciones, términos y características técnicas en las que se han de ejecutar el suministro de energía eléctrica de los servicios, equipamientos y otras necesidades que tengan las entidades destinatarias, según las previsiones de la cláusula 6 del PCAP.

## **2. Condiciones técnicas y contractuales**

La empresa adjudicataria se encargará de gestionar y tramitar, de mutuo acuerdo entre las dos partes, y en nombre de cada una de las entidades locales destinatarias, la provisión del servicio ante la distribuidora.

La empresa adjudicataria será el único punto de contacto para las entidades locales adheridas por las gestiones del suministro. Deberá llevar a cabo todas las actuaciones técnicas y administrativas para la provisión del servicio y será el único interlocutor con la distribuidora. Todas las actuaciones que lleve a cabo deberán ser autorizadas explícitamente por las diferentes entidades destinatarias, en relación a sus suministros específicos.

Otro objetivo del presente contrato es la mejora de la gestión del servicio de suministro de electricidad por parte de la empresa adjudicataria, que debe ser capaz de proveer a las entidades locales de toda la información relacionada con el servicio.

Será relevante que esta información sea de fácil explotación para poder ser analizada. La información debe estar esquematizada para ser utilizada posteriormente con diversas finalidades: auditoría, verificaciones, entre otros. Se presentará en formato electrónico, de acuerdo con el formato que finalmente acuerden las partes contratantes.

## **3. Facturación**

### **3.1 Determinación de los consumos a facturar**

La facturación de la energía consumida mensualmente se realizará de acuerdo con los datos registrados en los equipos de medida instalados para este fin.

### **3.2 Facturas**

De los lotes 1, 2 y 3

En el caso de los lotes 1, 2 y 3 del presente Pliego, el adjudicatario emitirá mensualmente una única factura por punto de suministro, incluyendo todos los conceptos liquidables para el suministro de energía eléctrica (tanto los conceptos objeto de licitación como los que no sean), de acuerdo con los datos registrados en los equipos de medida y las condiciones resultantes de la adjudicación o prórroga.

Las facturas de los suministros deberán ser presentadas en un plazo máximo de 15 días, a contar desde el día siguiente a la fecha de emisión de factura.

En el caso de que los equipos de medida dispongan de capacidad de lectura remota, mediante la telemedida, la fecha de facturación será el primer día del mes siguiente al período de consumo. En el supuesto de que los equipos de medida no dispongan de capacidad de telemedida, la fecha de facturación se corresponderá con el ciclo de lectura de la empresa distribuidora.

Las entidades destinatarias podrán acordar con las empresas adjudicatarias que el pago de las facturas se realice en calidad de abono a cuenta mediante un importe fijo estimado, mensual o bimensual según ciclo de lectura, el cual se regularizará anualmente de acuerdo con los datos de los importes definitivos de los consumos. Estos acuerdos deberán ser comunicados por las empresas adjudicatarias de los contratos basados en la oficina de seguimiento del acuerdo marco.

Los precios ofrecidos para cada grupo tarifario y por cada período serán aplicados al consumo de kWh registrados en un mes, y constituirán el importe total de la energía suministrada y facturada durante el período. Se añadirá el importe correspondiente al término fijo, calculado según los peajes aplicables publicados en el diario o boletín oficial en cada momento.

A estos importes, se añadirá el impuesto especial sobre la electricidad, así como el importe del alquiler del equipo de medida, si el equipo está en este régimen, aplicando los precios aplicables a contadores en función del tipo / caudal publicados en el boletín oficial en cada momento.

Se desglosará el importe correspondiente al IVA en cada una de las facturaciones.

Las facturas emitidas deberán contener toda la información necesaria para su correcta interpretación. Como mínimo y de forma explícita:

- Datos de la empresa comercializadora:
  - o Razón social y dirección
  - o Teléfonos de contacto
  - o CIF
  - o Web
  
- Datos contractuales:
  - o Núm. contrato
  - o Núm. CUPS
  - o NIF y razón social del contratante
  - o Dirección envío factura
  - o Nombre y dirección del punto de suministro
  - o Núm. de contador
  - o Tarifa acceso

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

- o Potencia contratada por periodo
  - o Modo facturación de potencia (ICP o maxímetro)
- Datos facturación:
  - o Fecha factura
  - o Periodo facturación
  - o Núm. de factura
- Datos de lectura y consumo:
  - o Fecha de lectura anterior y actual
  - o Valor de lectura actual y anterior Activa Reactiva en cada período (P1-P6)
  - o Indicar si la lectura es real / estimada
  - o Potencia registrada por el maxímetro en cada período (P1 a P6)
  - o Potencia a facturar en cada período tarifario (kW)
  - o Energía activa consumida en cada período (P1 a P6)
  - o Energía activa facturada (periodos de tarifa Punta, Plan, Valle)
  - o Energía reactiva consumida en cada período (P1 a P6)
  - o Energía reactiva a facturar (periodos de tarifa Punta, Plan)
  - o Históricos de consumo con una profundidad mínima de 12 meses
- Datos de importes y precios:
  - o Precio de la energía activa en cada período tarifario (incluyendo incremento por conceptos regulados)
  - o Precio de la energía reactiva en cada período tarifario
  - o Precio de la potencia en cada período tarifario
  - o Detalle del cálculo del importe de la potencia a facturar en cada período tarifario (potencia a facturar x precio kW en cada período tarifario xtemp).
  - o Detalle del cálculo del importe de la energía por período tarifario (energía consumida x precio kWh en cada período tarifario)
  - o Detalle del cálculo de los recargos por exceso de potencia, si proceden.
  - o Detalle del cálculo de los recargos por exceso de reactiva, si proceden.
  - o Alquiler Equipos - detalle del coste de alquiler (precio alquiler xtemp)
  - o Importe Impuesto Eléctrico
  - o Importe IVA
- Datos de facturación especial:
  - o Informar en caso tratarse de factura especial (abonos, refacturaciones, anulaciones ...)
- Abonos:
  - o Indicar que la factura es un abono (importe negativo que devuelve un importe anterior ya liquidado)
  - o Indicar el núm. de factura liquidada que se está abonando
  - o Indicar el núm. de factura que sustituye al anterior abonada
- Anulación y refacturación:
  - o Indicar que la factura es una anulación

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

o Indicar que el núm. de factura aún no liquidada que se está anulando

- Regularización cierre:

o Fecha y lectura real inicial y Fecha y lectura real final de regularización por periodo  
o Desglose del importe de regularización por conceptos: potencia, energía, reactiva, alquiler, impuestos

- Derechos enganche:

o Factura independiente que incluya el importe de los derechos de enganche u otros relacionados

Siempre que sea posible, el punto de consumo proporcionará el consumo de los meses anteriores a la entrada en vigor del contrato de forma que la empresa adjudicataria disponga de lecturas históricas. En el caso de que ésta no disponga comercialmente de estos datos, la empresa adjudicataria incluirá los históricos que vaya disponiendo desde el día de entrada en vigor del contrato.

Las entidades destinatarias suspenderán la tramitación de las facturas que incumplan cualquiera de los requisitos expresados o que contengan datos que se consideren erróneas y procederá a la devolución de las mismas para su corrección, no pudiendo reclamar por parte de la empresa adjudicataria el pago de intereses de demora por este motivo.

En la facturación se trasladará, de forma transparente, cualquier cambio que se produzca en relación a componentes regulados del contrato de acceso.

Las entidades locales, abonarán el importe de las facturas según las condiciones generales establecidas el Pliego de condiciones administrativas del contrato.

Tal y como se expone en la cláusula 3.5 de este PPT, se podrá contemplar la realización de un sistema de facturación concertada o similar, en la forma y medida que sea aplicable a los circuitos y procedimientos administrativos de las entidades participantes y que lo requieran. En base a los importes adjudicados y disponibles, de forma acordada con la empresa adjudicataria, en este caso, se definirá una facturación concertada, así como los procedimientos de regularización de la facturación.

Por aspectos de carácter presupuestario y administrativo, al final de cada año, así como al final del contrato, hay que tener presentes y respetar las fechas de cierre de la recepción de facturación por parte de las entidades locales adheridas.

#### **Del lote 4**

En los lote 4 del adjudicatario emitirá mensualmente una única factura por punto de suministro incluyendo todos los conceptos liquidables para el suministro de energía eléctrica tanto de consumo como de compensación de energía producida (tanto los conceptos objeto

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

de licitación como los que no sean), de acuerdo con los datos registrados en los equipos de medida y las condiciones resultantes de la adjudicación o prórroga.

Las facturas de los suministros deberán ser presentadas en un plazo máximo de 15 días, a contar desde el día siguiente a la fecha de emisión de factura.

En el caso de que los equipos de medida dispongan de capacidad de lectura remota mediante la telemedida, la fecha de facturación será el primer día del mes siguiente al período de consumo. En el caso de que los equipos de medida no dispongan de capacidad de telemedida, la fecha de facturación se corresponderá con el ciclo de lectura de la empresa distribuidora.

Los precios ofrecidos para cada grupo tarifario y por cada período serán aplicados al consumo de kWh registrados en un mes, y constituirán el importe total de la energía suministrada y facturada durante el período. Se añadirá el importe correspondiente al término fijo, calculado según los peajes aplicables publicados en el diario o boletín oficial en cada momento. Y finalmente se deberá añadir el importe de compensación de la energía producida de acuerdo con el excedente de producción mensual (kWh) por el precio establecido.

A estos importes, se añadirá el impuesto especial sobre la electricidad, así como el importe del alquiler del equipo de medida, si el equipo está en este régimen, aplicando los precios aplicables a contadores en función del tipo / caudal publicados en el boletín oficial en cada momento.

Se desglosará el importe correspondiente al IVA en cada una de las facturaciones.

Las facturas emitidas Deberán contener toda la información necesaria para super correcta interpretación. Como Mínimo y de manera explícita:

- Datos de la empresa comercializadora:

- o Razón social y Dirección
- o Teléfonos de contacto
- o CIF
- o Web

- Datos contractuales:

- o Núm. contrato
- o Núm. CUPS
- o NIF y Razón social del contratante
- o Dirección Envío factura
- o Nombre y Dirección de la punto de SUMINISTRO
- o Núm. de Contador
- o Tarifa acceso
- o Potencia contratada por Período
- o Modo Facturación de potencia (ICP o maxímetro)

- Datos Facturación:

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

- o Fecha factura
- o Periodo Facturación
- o Núm. de factura
- Dades de lectura i consum:
  - o Data de lectura anterior i actual
  - o Valor de lectura actual y anterior Activa Reactiva en cada período (P1-P6)
  - o Indicar si la lectura es real / estimada
  - o Potencia registrada por el maxímetro en cada período (P1 a P6)
  - o Potencia a facturar en cada período tarifario (kW)
  - o Energía activa consumida en cada período (P1 a P6)
  - o Energía activa facturada (periodos de tarifa Punta, Plan, Valle)
  - o Energía reactiva consumida en cada período (P1 a P6)
  - o Energía reactiva a facturar (periodos de tarifa Punta, Plan)
  - o Históricos de consumo con una profundidad mínima de 12 meses
- Datos compensación de excedentes:
  - o Fecha de lectura anterior y actual
  - o Energía excedentaria vertida a la red (por el periodo) kWh
  - o El importe máximo de compensación por energía consumida sin peajes en el cálculo de la compensación por energía excedentaria
- Datos de importes y precios:
  - o Precio de la energía activa en cada período tarifario (incluyendo incremento por conceptos regulados)
  - o Precio de la energía reactiva en cada período tarifario
  - o Precio de la potencia en cada período tarifario
  - o Detalle del cálculo del importe de la potencia a facturar en cada período tarifario (potencia a facturar x precio kW en cada período tarifario x tiempo).
  - o Detalle del cálculo del importe de la energía por período tarifario (energía consumida x precio kWh en cada período tarifario)
  - o Detalle del cálculo del importe de compensación de la energía excedentaria (energía excedentaria x precio kWh excedentario)
  - o Detalle del cálculo de los recargos por exceso de potencia, si proceden.
  - o Detalle del cálculo de los recargos por exceso de reactiva, si proceden.
  - o Alquiler Equipos - detalle del coste de alquiler (precio alquiler x tiempo)
  - o Importe Impuesto Eléctrico
  - o Importe IVA
- Datos de facturación especial:
  - o Informar en caso tratarse de factura especial (abonos, refacturaciones, anulaciones ...)
  - o Abonos:
    - o Indicar que la factura es un abono (importe negativo que devuelve un importe anterior ya liquidado)
    - o Indicar el núm. de factura liquidada que se está abonando
    - o Indicar el núm. de factura que sustituye al anterior abonada

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

- Anulación y refacturación:
  - o Indicar que la factura és una anul·lació
  - o Indicar que el núm. de factura encara no liquidada que s'està anul·lant
- Regularització tancament:
  - o Data i lectura real inicial i Data i lectura real final de regularització per període
  - o Desglossament de l'import de regularització per conceptes: potència, energia, reactiva, lloguer, impostos
- Drets enganxament:
  - o Factura independent que inclogui l'import drets d'enganxament o altres relacionats

Las entidades destinatarias suspenderán la tramitación de las facturas que incumplan cualquiera de los requisitos expresados o que contengan datos que se consideren erróneas y procederá a la devolución de las mismas para su corrección, no pudiendo reclamar por parte de la empresa adjudicataria el pago de intereses de demora por este motivo.

En la facturación se trasladará, de forma transparente, cualquier cambio que se produzca en relación a componentes regulados del contrato de acceso.

Las entidades locales, abonarán el importe de las facturas según las condiciones generales establecidas el Pliego de condiciones administrativas del contrato.

Por aspectos de carácter presupuestario y administrativo, al final de cada año, así como al final del contrato, hay que tener presentes y respetar las fechas de cierre de la recepción de facturación por parte de las entidades locales adheridas.

### **3.3 Online**

La empresa o empresas adjudicatarias al ofrecer bienes o servicios a la administración, emitirán las facturas en formato electrónico a través de un punto general de entrada de facturas electrónicas de acuerdo con la Ley 15/2013 de impulso de la facturación electrónica. Las facturas electrónicas deben presentarse en formato XML según el modelo Factura-e, publicado por la Administración general del Estado. Este es un formato estructurado, lo que permite que las facturas se puedan tratar de forma automatizada. Estas facturas se deben firmar con certificado digital. El punto general de entrada de facturas electrónicas será el que fije cada ente local.

### **3.4 Archivo electrónico de facturación**

Adicionalmente a la facturación, la empresa adjudicataria enviará a los entes locales que lo soliciten un fichero electrónico con la facturación en formato Excel o similar, incluyendo los campos indicados en el Anexo I. Las entidades deberán recibir este archivo dentro de los primeros 15 días hábiles de cada mes.

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

El archivo electrónico debe coincidir el 100% con las facturas que llegan a la entidad local en el mismo periodo. El archivo electrónico debe incluir el mismo número de facturas, incluyendo las facturaciones especiales (abonos, refacturaciones, anulaciones, ...). En ningún caso este fichero sustituirá la factura electrónica.

Se deben enviar tantos archivos como NIF tenga cada ente local (patronatos, organismos autónomos dependientes del ayuntamiento, etc).

El objetivo de este archivo electrónico es la mejora de los procesos de control, validación y análisis de facturación y consumo energéticos por parte de los entes locales.

Este archivo debe permitir que las entidades destinatarias del Acuerdo marco y y / o la FELIB puedan realizar una base de datos que permita confeccionar todo tipo de estadísticas relacionadas con el objeto del contrato y estudios de eficiencia energética.

### **3.5 Facturación mensual concertada y regularización**

En el caso de los lotes 1, 2 y 3 y por aquellas entidades, que así lo deseen, podrán solicitar a la empresa adjudicataria un sistema diferenciado de facturación que esté basado en un sistema mensual concertado y con una regularización al final.

En base al histórico de los consumos registrados y de la dotación presupuestaria, se pacta entre las partes un importe constante a facturar durante cada una de las mensualidades objeto del contrato.

Al final del contrato, previa la audiencia de la empresa adjudicataria, se procederá a la regularización de las facturas presentadas hasta la fecha en base a las lecturas reales.

Sin embargo, las entidades locales se reservan el derecho de efectuar la regularización cada vez que la situación de la facturación lo requiera siendo esta regularización obligatoria por la empresa adjudicataria.

La empresa adjudicataria, deberá presentar, mensualmente, la facturación clasificada por centros de coste, con los datos y requisitos legalmente establecidos, así como con el formato, contenido y demás especificaciones detalladas en los pliegos.

La facturación concertada será entregada a cada entidad, para su tramitación y abono con los presupuestos propios de cada entidad.

Procedimiento de regularización:

Previa la audiencia de la empresa adjudicataria, se procederá a la regularización de las facturas presentadas hasta la fecha. El resultado de la regularización será objeto de la emisión de facturación o de abono por parte de la empresa adjudicataria en base al consumo real realizado.

Estos datos serán objeto de validación por parte de las entidades locales. Una vez validados los datos y conocidos los importes finales, en su caso, se iniciarán los procedimientos de dotación presupuestaria. Se comunicará a la empresa adjudicataria la validación de la propuesta de regularización y se concertará entre las partes la emisión de las facturas correspondientes, relacionándolas con los procedimiento de dotación presupuestaria.

Otros aspectos a considerar en la facturación concertada:

- a) Actualización de los términos regulados normativamente y su repercusión en la tarificación de la energía.
- b) Seguimiento de los consumos de los suministros para procedimientos de gestión energética y gestión económica.

La atención de los dos aspectos señalados implica la necesidad de disponer, mensualmente para cada suministro y agrupados por centros de coste, de albarán o "proforma" con indicación de consumos reales e importes.

Para poder procesar la información, la empresa adjudicataria deberá facilitar la misma información relativa a los consumos y al gasto, en fichero electrónico según el formato acordado, compatible con los sistemas informáticos y aplicaciones de las entidades solicitantes, independientemente de las herramientas de proceso que proporcione la empresa adjudicataria.

La empresa adjudicataria no podrá, sin el consentimiento de la Entidad, cambiar de forma unilateral los formatos, contenidos y otros aspectos de los ficheros en formato electrónico.

### **3.6 Facturación agrupada**

En cualquiera de las modalidades de facturación, los entes locales que lo deseen y lo soliciten, las facturas mensuales o de regularización se presentarán agrupadas por tipologías. Cada agrupación de facturas, generará una factura agrupada que constituirá el documento contable a tramitar, que dispondrá de todos los datos fiscales y contables requeridas por la normativa. Asimismo, la factura agrupada incluirá en su redactado la relación detallada de las facturas que incluye, anexando le copia de cada una de las facturas incluidas en la agrupación.

Con el objeto de evitar retornos e incidencias en la tramitación de la facturas agrupadas, se requiere la presentación previa, al correspondiente departamento de control o seguimiento de la entidad correspondiente, de los importes y consumos a incluir en la factura que se pretenda presentar para su comprobación, dado que la discordancia en el contenido de una de las facturas de la agrupación implicaría el retorno de la factura agrupada y en consecuencia del conjunto incluido en la factura agrupada, con los consecuentes inconvenientes.

### **3.7 Otros aspectos de la facturación**

Todas las facturas se realizarán al menos en lengua catalana.

#### Facturación con lecturas estimadas

En caso de que la comercializadora adjudicataria deba facturar mediante lecturas estimadas debido a causas ajenas a la propia comercializadora, se basará siempre que sea posible en históricos de consumos proporcionados por los contratantes.

Los entes locales podrán facilitar las lecturas de consumos de sus suministros a la compañía comercializadora adjudicataria. La compañía comercializadora las podrá verificar y regularizar mediante lecturas reales.

#### Aplicación de facturación en modo máxímetro

Se aplicará la facturación en modo máxímetro para todos los puntos de suministro que actualmente ya dispongan de este modo de facturación, y también se aplicará este método para todas las tarifas y suministros que los entes locales lo soliciten.

#### Suministros SOS

Para todos los suministros de socorro (SOS) se aplicará un 50% de descuento en el coste de la potencia siempre que el consumo de estos sea 0 kWh durante 12 meses ininterrumpidos.

#### **4. Garantía, calidad y características del suministro**

La comercializadora está obligada a prestar el servicio de suministro de la totalidad de la energía eléctrica que, en cada momento, precisen los puntos de consumo objeto de este contrato, incluido en situaciones especiales de demanda. Mantendrá para cada una de las pólizas de suministro eléctrico objeto de la presente contratación la potencia contratada. En caso de que el titular de las pólizas pida modificación de potencia por alguna de las pólizas, el contratista se encargará de tramitar la correspondiente solicitud ante la compañía distribuidora correspondiente, tanto si se trata de una ampliación como de una reducción de potencia.

En caso de cortes de suministro programados, la comercializadora se compromete a realizar aviso previo y por escrito al ente o entidad afectada en un tiempo máximo admisible a acordar con las Administraciones. En este sentido el descuento que por ley pueda aplicarse para superar los límites de tiempo de interrupción establecidos, revertirá íntegramente sobre el suministro afectado.

El adjudicatario deberá informar del número y duración de cortes e interrupciones que se produzcan en sus suministros de forma que permitan determinar los correspondientes parámetros de calidad, realizando también la adjudicataria la pertinente reclamación a la empresa Distribuidora correspondiente, y elevando la misma al Ministerio de Industria si fuera necesario, tal y como recoge el Real Decreto 1955/200, procediendo también a las oportunas compensaciones económicas. En caso de que se derive alguna compensación económica a favor del titular de las pólizas, la comercializadora deberá reclamarlo el pago a la compañía distribuidora que corresponda, el cual deberá ser posteriormente íntegramente transferido al

titular de las pólizas objeto de la reclamación , aportando copia de los documentos emitidos al efecto por la distribuidora.

Serán de aplicación a las entidades adheridas las bonificaciones y descuentos que correspondan en aplicación de la legislación vigente, por incumplimiento en la calidad del suministro.

La empresa comercializadora adjudicataria cumplirá las reglamentaciones sobre sus deberes y deudas que se publiquen.

En cuanto a la garantía del suministro, en aplicación del Art. 50.1 de la Ley 54/97 del Sector Eléctrico, la Ley 17/2007 de 4 de julio modificación 60 y art. 89 del Real Decreto 1955/2000 de 1 de diciembre, la empresa adjudicataria, dará a estos suministros la condición de servicios esenciales, no pudiendo suspender el suministro de energía eléctrica bajo ningún concepto.

Atendiendo a lo establecido en el artículo 62 y art. 103 del Real Decreto 1955/2000 de 1 de diciembre, en lo que hace referencia al hecho de: modificación de contratos, ampliaciones de potencia o nuevos contratos. En aquellas instalaciones donde la empresa distribuidora ya ha dado su visto bueno a la modificación en la llamada "inspección previa", el tiempo máximo de tramitación para la formalización y activación del nuevo contrato, no será superior a 5 días hábiles, a contar desde la entrega de la documentación al adjudicatario.

En cuanto a garantía y calidad, el suministro y comercialización de energía eléctrica por parte de la adjudicataria deberá cumplir lo establecido en la Ley 18/2008, de 23 de diciembre, de garantía y calidad del suministro eléctrico, y si se caso, las previsiones de la Ley 24/2015, de 29 de julio, de medidas urgentes para afrontar la emergencia en el ámbito de la vivienda y pobreza energética.

La energía que se suministre en los contratos basados de este Acuerdo marco debe ser 100% proveniente de fuentes renovables, con los correspondientes certificados de garantía de origen. En este sentido, se deberá garantizar en todos los contratos basados de este Acuerdo Marco siguiendo el sistema de garantías de origen descrito por la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (en adelante, CNMC), a través de su web.

Los adjudicatarios del acuerdo marco deberán emitir una declaración responsable de acuerdo con la cual, todos los puntos de suministro incorporados en los lotes adjudicados estarán incluidos, durante toda la vigencia del contrato, en el sistema de garantías de origen de la CNMC.

## **5. Equipos de medida**

Los equipos de medida, deberán cumplir los requerimientos del Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico y sus Instrucciones Técnicas Complementarias (RD 1110/2007, ORD 04/12/99 o cualquier normativa que la sustituya, modifique o complemente). El adjudicatario velará por el cumplimiento de estos requerimientos. Preferentemente, los

equipos de medida serán en régimen de alquiler a la empresa distribuidora de la energía eléctrica.

Para estos equipos en régimen de alquiler, la empresa adjudicataria podrá auxiliar y hacer todo lo posible para que la empresa distribuidora realice el mantenimiento o reparaciones que sean necesarias durante el periodo de vigencia del contrato, así como, en su caso, realizar todas las verificaciones sistemáticas de los equipos de medida que determine el operador del sistema.

En los casos en que se tuvieran que sustituir equipos existentes, la actuación se llevaría a cabo en horario que no interfiriera con la operativa del centro o instalación correspondiente.

El precio del alquiler de los equipos de medida se facturará según las cuantías establecidas por la normativa vigente en cada momento.

La instalación, sustitución y verificación de los equipos de medida en régimen de alquiler será gestionada por el contratista y realizada por la compañía distribuidora. Todos los gastos originados por este concepto serán a su cargo. El contratista cobrará de los titulares de las pólizas los costes que correspondan al alquiler de los equipos de medida utilizados en el ámbito de la presente contratación, trasladando por este concepto, exclusivamente el coste que establece la distribuidora.

El adjudicatario deberá resolver cualquier tipo de reclamación presentada por los entes adheridos en relación a la medida de consumos, facturas emitidas, cortes indebidos, etc.

La empresa adjudicataria deberá definir y llevar a cabo el proceso de control de gestión de las reclamaciones presentadas, actualizando en todo momento el estado de cada reclamación. Será imprescindible el acuse de recibo de cada reclamación presentada y el aviso de cierre de la misma, una vez efectuada la resolución. En este sentido, la empresa adjudicataria deberá informar trimestralmente del estado de las diferentes reclamaciones a cada una de las entidades locales.

## **6. Características de los lotes**

El suministro de energía eléctrica objeto de este acuerdo marco se divide en cuatro lotes y sus sublotes, cuando proceda, correspondientes.

Los lotes 1, 2 y 3 corresponden al suministro de energía eléctrica. Los destinatarios de los suministros de estos lotes son los entes locales que constan en la relación del documento adjunto 1 del PCAP. Asimismo, también pueden ser destinatarios del suministro, los locales que figuran en los documentos adjuntos 2 y 3 del PCAP del Acuerdo marco, en los términos que se señalan en la cláusula 6 del citado pliego.

La energía eléctrica suministrada a los lotes 1, 2 y 3 debe ser 100% proveniente de fuentes renovables, con los correspondientes certificados de garantía de origen. Se deberá garantizar en todos los contratos basados de este Acuerdo Marco siguiendo el sistema de garantías de origen descrito por la CNMC, a través de su web.

Los lote 4 corresponde al suministro eléctrico con instalaciones de autoconsumo. Se interpreta el autoconsumo de acuerdo con el artículo 9 de la Ley del Sector Eléctrico (LSE), el autoconsumo es el consumo por parte de uno o varios consumidores de energía eléctrica proveniente de instalaciones de producción próximas a las de consumo y asociadas a los mismos. Concretamente, y de acuerdo con el Real Decreto 244/2019 por el que se regulan las modalidades administrativas, técnicas y económicas de autoconsumo, y posteriores modificaciones y actualizaciones, en estos lotes será la contratación de suministros eléctricos con modalidad de autoconsumo con excedentes acogidos a compensación con instalación próxima a la red interior de acuerdo con el Real Decreto 244/2019. Este lote incorpora todas la tarifas de acceso de baja tensión con la modalidad de autoconsumo con excedentes acogidos a compensación en diferentes sublotes. Los destinatarios de los suministros son los entes locales que constan en la relación del documento adjunto del PCAP y que dispongan de instalaciones de autoconsumo legalizadas en la modalidad de excedentes con compensación. Asimismo, también pueden ser destinatarios del suministro, los locales que figuran en los documentos adjuntos 2 y 3 del PCAP, en los términos que se señalan en la cláusula 6 PCAP como ente destinatarios.

Todos los lotes expuestos se basan en las tarifas de acceso reguladas y según las potencias de cada uno se desarrollan en diferentes sublotes, a continuación se detallan todos los lotes y sublotes:

**Lote 1. Baja tensión: hasta 15 kW (Lote BT1)**

o Sublote BT11: Puntos de consumo con tarifa de acceso 2.0TD o la que la pueda sustituir.

**Lote 2. Baja tensión: más de 15 kW (Lote BT2)**

o Sublote BT21: Puntos de consumo con tarifa de acceso 3.0TD o la que la pueda sustituir.

**Lote 3. Media tensión (Lote MT)**

o sublote MT1: Puntos de consumo con tarifa de acceso 6.1TD o la que la pueda sustituir.

**Lote 4. Lote de autoconsumo. Autoconsumo con compensación de excedentes (Lote autoconsumo)**

o Sublote AC1: Puntos de autoconsumo (\*) Tarifa de acceso 2.0TD o la que la pueda sustituir.

o Sublote AC2: Puntos de autoconsumo (\*) Tarifa de acceso 3.0TD o la que la pueda sustituir.

o Sublote AC3: Puntos de autoconsumo (\*) Tarifa de acceso 6.1TD o la que la pueda sustituir.

(\*) Puntos de consumo conectados a un fuente de generación eléctrica renovable y que puede generar excedentes.

La codificación correspondiente a la nomenclatura vocabulario común de contratos (CPV) de la Comisión Europea es 09310000-5 Electricidad / 31154000-0 Suministros ininterrumpidos de

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

energía) según prevé el reglamento (CE) núm. 213/2008 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2007, que modifica el Reglamento (CE) núm. 2195/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se aprueba el vocabulario común de contratos públicos (CPV) y las directivas 2004/17 / CE y 2004/18 / CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre los procedimientos de los contratos públicos , con respecto a la revisión del CPV.

## **7. Figura de gestor-coordinador del contrato**

La empresa adjudicataria designarà una única persona como responsable o gestora única del contrato y canalizará las actuaciones a través del responsable de contrato previsto en la cláusula 5 del PCAP. Las órdenes que este responsable dirija al contratista se podrán instrumentar en un libro de órdenes que tendrá el formato y características que se determinen mediante acuerdo del Órgano de contratación.

Además, y según la proposición de licitación en sobre B, prevista en la 15 del PCAP, se deberá identificar el equipo de personas y su capacitación, que la empresa designará para gestionar el suministro de energía eléctrica objeto de la presente licitación, que abarca toda la contratación derivada de la licitación.

## **8. Servicio de gestión centralizado**

El adjudicatario, a parte del responsable único (gestor único) de los contratos basados, también pondrá a disposición de los entes y entidades adheridas un servicio de gestión unificado y centralizado. Este servicio deberá estar compuesto por el número de personas necesarias que garanticen un servicio de calidad y rapidez por todas las gestiones del día a día que conlleva el presente Acuerdo.

Este servicio deberá canalizar todas las actuaciones tanto a nivel de facturación, gestión, como a nivel técnico de asesoramiento. Además, la empresa comercializadora adjudicataria hará de interlocutor con la empresa distribuidora. Este servicio será el encargado de coordinar todas los trámites relacionados con la facturación, devoluciones, altas, bajas, modificaciones, etc. Además, al inicio del contrato deberá facilitar modelos base para realizar todos los trámites principales relacionados con la facturación:

- Altas y bajas de nuevos suministros
- Reclamaciones y devoluciones en la facturación
- Cambios de potencia y de tarifas
- Cambios de nombre del titular de los suministros
- Cambios de cuenta bancaria, forma de pago, etc.

El adjudicatario a través de este servicio dispondrá de un canal único de comunicación (email y teléfono) para todas las entidades y entes adheridos.

## **9. Servicio web: información, gestiones e históricos**

El adjudicatario, deberá disponer de uno o varios sistemas web que deben garantizar las funciones que se detallan a continuación para cada suministro. Además, estos servicios deben permitir el acceso a grupos de usuarios y suministros con diferentes nivel de privilegio y de funcionalidad.

### **9.1 Accesos al espacio web**

Los sistema o sistemas web que dispongan los adjudicatarios deben permitir al menos dos niveles de acceso que se detallan a continuación:

- Nivel de acceso 1. Municipio / entidad local: este nivel es el acceso que deberá tener cada titular de los contratos de suministro (ayuntamiento, entidad local, ...) donde deberá entrar a partir de su usuario y contraseña , y que deberá permitir poder realizar todas las gestiones y visualizar toda la información que se detalla en el punto 9.2 de continuación.
- Nivel de acceso 2. Acceso del responsable seguimiento de la ejecución del contrato (FELIB). Este nivel debe permitir el acceso a una plataforma o espacio web por parte de un usuario donde pueda visualizar todos los contratos existentes, el estado de estos contratos, los volúmenes de consumos de energía y costes económicos de forma individual y de forma agrupada.

Estos sistemas web deberán ser íntegramente en catalán y deberá ser ágil y fácil de interpretar.

## **9.2 Información y gestiones del espacio web**

La información y gestiones que se han de poder realizar y acceder a través de web deben ser las siguientes:

a) Datos de facturación: acceso a consumos y facturas mensuales.

- Exportación de las facturas tanto en formato .pdf como .xml (e-factura) de exportación de los agrupadores de cobro y / o los agrupadores de facturación.
- Exportación en excel de resúmenes y detalle de las facturaciones mensuales.

b) Trámites a través de la web

La propia web a permitir los trámites principales en la gestión energética diaria y que también a través del canal único el servicio centralizado realiza, estos son:

- Altas y bajas de nuevos suministros
- Reclamaciones y devoluciones en la facturación
- Cambios de potencia y de tarifas
- Cambios de nombre del titular de los suministros
- Cambios de cuenta bancaria, forma de pago, etc.

c) Gestión energética de datos históricos

El sistema debe presentar los datos básicos de consumos y costes de forma automática para cada suministro y de forma agregada, así como permitir la elaboración de gráficas e históricos en formato exportable (.excel o .csv), a fin de ver y analizar la evolución de los consumos por entidades y por suministros. Este sistema debe permitir la gestión energética municipal a

través del qual se han de poder hacer agregaciones de suministros para CUPS, por tipologies, per tarifes, etc... I ha de permetre a les entitats poder fer un treball i seguiment en la gestió energètica.

d) Curvas de carga

Para todos aquellos suministros que dispongan de contadores inteligentes y que estén integrados en el sistema de telegestión de la compañía distribuidora, la empresa adjudicataria colgará en un espacio web las curvas de carga horarias que las distribuidoras envían mensualmente a las comercializadoras, en formato exportable (.excel, .csv, ...) para que los entes adheridos puedan disponer de esta información.

e) Informes de potencia y reactiva

A través del mismo portal la entidad permitir recoger informes resumidos de los recargos de reactiva por cada entidad o ente adherido, así como también la elaboración de informes comparativos con propuestas de mejora entre la potencia contratada y la potencia realmente consumida (en aquellos suministros que se disponga de maxímetro activado). Esta función debe ser paralela a la proactividad de la empresa adjudicataria a promover acciones de eficiencia y ahorro energético en las entidades.

Asimismo, y dentro del objetivo de promover una contratación más eficiente, la empresa comercializadora adjudicataria tendrá la obligación de enviar anualmente un informe de asesoramiento energético, si lo solicita la entidad local destinataria donde, como mínimo, deberá constar el siguiente análisis:

1. Optimización de las potencias contratadas para cada suministro, siempre que la adjudicataria disponga de la información necesaria para realizar el estudio.
2. Optimización de la tarifa más óptima de acuerdo con su curva de consumo disponible en todos aquellos suministros que se disponga de la información necesaria.
3. Detección de los consumos y costes de reactiva.

## **10. Migración de los suministros al final del contrato**

### **- Cambio de empresa comercializadora al inicio del contrato**

En caso de que la empresa comercializadora entrante no sea la misma que la comercializadora saliente, la empresa entrante queda obligada al cumplimiento de los procedimientos y plazos que a continuación se para el traspaso de los contratos.

A partir de la fecha en que el contrato / s derivado esté vigente, la comercializadora entrante enviará a la empresa distribuidora documento de solicitud de cambio de comercializadora.

A partir de esta fecha, se marca un plazo de cinco días hábiles para los suministros de baja tensión y potencia contratada hasta 15 kW, de quince días para los mayores de 15 kW, y de

veinte días, para la Alta tensión; para que la empresa distribuidora acepte el nuevo contrato de acceso (ATR).

La comercializadora entrante deberá entregar copia a las entidades destinatarias del comunicado de aceptación por parte de la distribuidora. En este documento deberá constar la fecha de activación prevista y el código de contrato ATR.

En caso de que existan objeciones por parte de la distribuidora para el nuevo acceso, las entidades locales podrán requerir a la comercializadora entrando el comunicado de no aceptación donde especifique los motivos que le ocasionan a fin de encontrar una solución lo antes posible.

Una vez la comercializadora entrante reciba la comunicación de activación del contrato por parte de la distribuidora, ésta entregará copia del documento a las entidades locales. En este documento deberá constar para cada punto la referencia, la fecha de activación, los datos de la medida y las lecturas de activación.

Si la empresa contratista, por causas que le sean imputables, no cumpliera con los plazos para el cambio de ATR, las entidades locales podrán proceder al traspaso de los contratos en el mercado regulado, siendo suministrados por la empresa comercializadora de referencia (CR) los precios regulados en cada momento y, por tanto, se dejará de abonar cualquier factura que, improcedentemente, llegue por parte de la empresa comercializadora saliente.

En caso de que el hecho de pasar transitoriamente el mercado regulado suponga un mayor coste respecto de lo que se tendría si se hubieran aplicado los precios contratados, las entidades locales, desde el momento en que la situación se haya normalizado y, por tanto, comience a recibir las facturas por parte de la empresa contratista aplicando los precios contratados, descontará de forma sucesiva de los importes a abonar este mayor coste. La forma en que se aplicarán los referidos descuentos sucesivos se concretará por escrito con la comercializadora entrante y mediante los documentos que justifiquen el cálculo de este sobrecoste que se haya producido.

#### **- Cambio de empresa comercializadora al final del contrato**

El cambio de empresa comercializadora al final del contrato, de producirse, conllevará un periodo temporal de migración para ejecutar el traspaso de los suministros de la compañía saliendo hacia el otro entrante.

La continuidad en el suministro energético en todos los puntos es objeto prioritario en el desarrollo de los procedimientos de contratación. En estos sentido la comercializadora saliente colaborará, coordinará y facilitará en todo lo posible la migración de los suministros hacia la nueva comercializadora entrante.

La empresa adjudicataria se compromete a continuar, sin ningún tipo de restricción, el suministro energético en todos los consumos objeto de la nueva contratación mientras no se resuelva la siguiente contratación y se realice la migración de los suministros a la nueva

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

comercializadora entrante, y hasta que la nueva compañía entrante pueda ir asumiendo los suministros.

La empresa adjudicataria se comprometió a suministrar energía eléctrica (según los precios fijados a la adjudicación) a los puntos de consumo Objeto de contrato Mientras no se resuelva la siguiente contratación y se realice la total migración de los suministros a la nueva comercializadora entrante. Se prevé un plazo máximo de tres meses a partir de la fecha de vencimiento del contrato. A partir de la finalización del plazo comentado, la comercializadora saliente podrá solicitar una actualización del precio según fórmulas técnicamente aceptadas en los mercados y validadas por las entidades destinatarias, hasta la fecha de finalización de la migración de los suministros.

## Anexo núm. 1

### FICHERO DIGITAL DE FACTURACIÓN

Los campos marcados en **morado** son campos necesarios de cara a poder realizar la gran mayoría de análisis

El format desitjat és un full de càlcul (xls, xlsx, ods, csv ...) amb els noms dels camps que es descriuen a continuació, a raó de camp per columna i on cada fila és una factura d'electricitat

#### Notes sobre formats de camp:

text alfanumèric, qualsevol longitud i si LONGITUD TEXT no està especificat número enter  
númeroreal, amb les posicions decimals indicades número real, amb les posicions decimals indicades  
des data en format dd/mm/aaaa  
valor booleà, indica cert (valor 1) o fals (valor 0), 1 o 0

text  
númer  
mèr  
ic  
ent  
er  
númer  
ic  
flot  
ant  
númer  
ic  
no  
net  
ari  
dat  
a  
booleà

Dades del subministrament	CAMP	DESCRIPCIÓ	TIPUS	POSICIONS DECIMALS	UNITATS	LONGITUD TEXT
	<b>cif_entitat</b>	CIF del client, receptor de la factura	text			9
	<b>nom_entitat</b>	Nom del client, receptor de la factura	text			22
	<b>Cups</b>	Número de CUPS del subministrament	text			
	<b>num_contracte</b>	Número de contracte (identificació) del subministrament	text			
	<b>num_contracte_acces</b>	Número de contracte d'accés	text			
	<b>cnae</b>	CNAE	text			
	<b>data_fi_contracte</b>	Data finalització del contracte actual	data (dd/mm/aaaa)			
	<b>descripcio</b>	Descripció adicional del contracte	text			
	<b>comercialitzadora</b>	Companyia comercialitzadora	text			
	<b>cif_comercialitzadora</b>	CIF companyia comercialitzadora, emisora de la factura	text			9
	<b>distribuidora</b>	Companyia distribuïdora	text			
	<b>tarifa_acces</b>	Tarifa d'accés del subministrament	text			6
	<b>tarifa</b>	Tarifa/producte identificat de la comercialitzadora	text			
	<b>pot_contract_p1</b>	Potència contractada pel període 1 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>pot_contract_p2</b>	Potència contractada pel període 2 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>pot_contract_p3</b>	Potència contractada pel període 3 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>pot_contract_p4</b>	Potència contractada pel període 4 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>pot_contract_p5</b>	Potència contractada pel període 5 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>pot_contract_p6</b>	Potència contractada pel període 6 (kW)	numéric flotant		3 kW	
	<b>direccion</b>	Adreça del punt de subministrament	text			
	<b>codi_postal</b>	Codi postal del punt de subministrament	text			5
	<b>poblacio</b>	Població del punt de subministrament	text			
	<b>provincia</b>	Província del punt de subministrament	text			
	<b>num_comptador</b>	Número de comptador	text			
	<b>tipus_comptador</b>	Tipus de comptador	text			

Dades de la factura	CAMP	DESCRIPCIÓ	TIPUS	POSICIONS DECIMALS	UNITATS	LONGITUD TEXT
	<b>num_factura</b>	Número de factura	text			
	<b>data_emissio</b>	Data d'emissió de la factura	data (dd/mm/aaaa)			
	<b>data_venciment</b>	Data de venciment de la factura	data (dd/mm/aaaa)			
	<b>periode_ini</b>	Data inicial de la factura	data (dd/mm/aaaa)			
	<b>periode_fin</b>	Data final de la factura	data (dd/mm/aaaa)			
	<b>consum_tot</b>	Consum activa total de la factura (kWh)	numéric enter		kWh	
	<b>base_iva</b>	Import de la base imposable de la factura (€) Tant per cent d'IVA aplicat a la factura (%)	numéric	2	€	
	<b>import_iva</b>	Import d'IVA de la factura (€)	numéric enter	2	€	
	<b>import_tot</b>	Import final de la factura (€)	numéric enter		€	
	<b>lectura_ant_p1</b>	Lectura anterior d'activa del període 1 (kWh)	numéric enter		kWh	
	<b>lectura_act_p1</b>	Lectura actual d'activa del període 1 (kWh)	numéric enter		kWh	

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

consum_p1	Consum total d'activa del període 1 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p1	Abonament de consum activa del període 1 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_ant_p2	Lectura anterior d'activa del període 2 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_act_p2	Lectura actual d'activa del període 2 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_p2	Consum total d'activa del període 2 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p2	Abonament de consum activa del període 2 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_ant_p3	Lectura anterior d'activa del període 3 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_act_p3	Lectura actual d'activa del període 3 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_p3	Consum total d'activa del període 3 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p3	Abonament de consum activa del període 3 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_ant_p4	Lectura anterior d'activa del període 4 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_act_p4	Lectura actual d'activa del període 4 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_p4	Consum total d'activa del període 4 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p4	Abonament de consum activa del període 4 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_ant_p5	Lectura anterior d'activa del període 5 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_act_p5	Lectura actual d'activa del període 5 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_p5	Consum total d'activa del període 5 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p5	Abonament de consum activa del període 5 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_ant_p6	Lectura anterior d'activa del període 6 (kWh)	numèric enter	kWh
lectura_act_p6	Lectura actual d'activa del període 6 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_p6	Consum total d'activa del període 6 (kWh)	numèric enter	kWh
abonament_p6	Abonament de consum activa del període 6 (kWh)	numèric enter	kWh
consum_react_tot	Consum total de reactiva de la factura (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_fact	Consum reactiva a facturar (R1+R2) o (R1+R2+R3+R4+R5) (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p1	Lectura anterior de reactiva del període 1 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p1	Lectura actual de reactiva del període 1 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p1	Consum total de reactiva del període 1 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p1	Abonament de consum activa del període 1 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p2	Lectura anterior de reactiva del període 2 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p2	Lectura actual de reactiva del període 2 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p2	Consum total de reactiva del període 2 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p2	Abonament de consum activa del període 2 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p3	Lectura anterior de reactiva del període 3 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p3	Lectura actual de reactiva del període 3 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p3	Consum total de reactiva del període 3 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p3	Abonament de consum activa del període 3 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p4	Lectura anterior de reactiva del període 4 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p4	Lectura actual de reactiva del període 4 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p4	Consum total de reactiva del període 4 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p4	Abonament de consum activa del període 4 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p5	Lectura anterior de reactiva del període 5 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p5	Lectura actual de reactiva del període 5 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p5	Consum total de reactiva del període 5 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p5	Abonament de consum activa del període 5 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_ant_p6	Lectura anterior de reactiva del període 6 (kVAh)	numèric enter	kVAh
lectura_react_act_p6	Lectura actual de reactiva del període 6 (kVAh)	numèric enter	kVAh
consum_react_p6	Consum total de reactiva del període 6 (kVAh)	numèric enter	kVAh
abonament_react_p6	Abonament de consum activa del període 6 (kVAh)	numèric enter	kVAh
maximetre_p1	Valor registrat del maxímetre del període 1 (kW)	numèric flotant	3 kW
maximetre_p2	Valor registrat del maxímetre del període 2 (kW)	numèric flotant	3 kW
maximetre_p3	Valor registrat del maxímetre del període 3 (kW)	numèric flotant	3 kW
maximetre_p4	Valor registrat del maxímetre del període 4 (kW)	numèric flotant	3 kW
maximetre_p5	Valor registrat del maxímetre del període 5 (kW)	numèric flotant	3 kW
maximetre_p6	Valor registrat del maxímetre del període 6 (kW)	numèric flotant	3 kW

El format desitjat és un full de càlcul (xls, xlsx, ods, csv ...) amb els noms dels camps que es descriuen a continuació, a raó de camp per columna i on cada fila és una factura d'electricitat

Notes sobre formats de camp:

text	alfanumèric, qualsevol longitud si LONGITUD TEXT no està especificat
numèric enter	número enter
numèric flotant	número real, amb les
posicions decimals	número
indicades numèric monetari	
real, amb les posicions	
decimals indicades data	data en
formatdd/mm/aaaa	
boolèa	valor boolèa, indica cert (valor 1) o fals (valor 0), 1 o 0

Dades de la factura	CAMP	DESCRIPCIÓ	TIPUS	POSICIONS DECIMALS	UNITAT	LONGITUD TEXT
	import_ene	Import total a facturar de l'energia activa (€)	numèric monetari	2	€	
	import_pot	Import total a facturar de la potència (€) - suma de pot_fix i pot_exces	numèric monetari	2	€	
	d_import_pot_fix	Import Fix a facturar del terme de potència complet (€)	numèric monetari	2	€	
	d_import_pot_exces	Import a facturar corresponent als excessos o bonificacions del terme de potència (€)	numèric monetari	2	€	
	import_react	Import total a factura de l'energia reactiva (€)	numèric monetari	2	€	
	base_impост_elec	Import base de l'impost sobre l'electricitat (IE)	numèric monetari	2	€	
	coeficient_impост_elec	Coefficient de l'impost sobre l'electricitat (IE)	numèric flotant	6		
	percent_impост_elec	Tant per cent d'IE aplicat a la factura (%)	numèric flotant	3	%	

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

import_impост_elec	Import de l'impost sobre l'electricitat (IE)	numèric monetari	2	€	
import_lloguer_equips	Import del lloguer d'equips (€)	numèric monetari	2	€	
import_recarrecs	Import de recàrrecs (€)	numèric monetari	2	€	
import_descompte_potència	Import de descomptes aplicats a la potència (€)	numèric monetari	2	€	
import_descompte_energia	Import de descomptes aplicats a l'energia (€)	numèric monetari	2	€	
import_drets_accés	Import associat als drets d'accés	numèric monetari	2	€	
import_drets_enganche	Import associat als drets d'enganxament (9,04€ 2010)	numèric monetari	2	€	
import_drets_extensió	Import associat a drets d'extensió de xarxa elèctrica	numèric monetari	2	€	
temps_facturat	Número de dies facturats	numèric enter		dies	
factor_multiplicador	Factor multiplicador per calcular els imports d'energia (pot ser un valor decimal)	numèric flotant	3		
altres_imports_iva	Altres imports sotmesos a l'IVA (€)	numèric monetari	2	€	
altres_imports	Altres imports exempts d'IVA (€)	numèric monetari	2	€	
tipus_lectura	Lectura real o estimada. Els valors poden ser R o E (Real o Estimada respectivament)	text			1
data_ultima_lect_real	Data de la darrera lectura real realitzada	data (dd/mm/aaaa)			
anulada	Indica si la factura està anul·lada (1)	booleà			
correctiva	Indica si la factura és rectificativa d'una altra (1)	booleà			
num_factura_corregida	Si és rectificativa, indica el número de factura de la que corregeix	text			
abonament	Indica si la factura és un abonament (1) d'una factura existent; retorna import ja facturat	booleà			
num_factura_abonada	Si hi ha un abonament, indica el número de factura a la que està abonant	text			
num_relació	Número de relació. Identifica un paquet de factures (remesa o agrupació).	text			
preu_ene_mig	Preu mitjà de l'energia activa	numèric flotant	8	€/kWh	
preu_react_mig	Preu mitjà de l'energia reactiva	numèric flotant	8	€/kVAh	
pot_fact	Potència total facturada (kW )	numèric flotant	3	kW	
preu_pot_mitja	Preu mitjà de la potència	numèric flotant	8	€/kW	

canvi_tarifari	Indica si hi ha canvis tarifaris (1) en el període de facturació si canvi tarifari (0) els camps de 01 han de venir complets	booleà			
data_ini_periode_tarifari_01	Data inicial en què apliquen les tarifes del primer període tarifari (Només afecta si canvi_tarifari)	data (dd/mm/aaaa)			
data_fin_periode_tarifari_01	Data final en què apliquen les tarifes del primer període tarifari (Només afecta si canvi_tarifari)	data (dd/mm/aaaa)			
consum_fact_p1_01	Consum actiu facturat del període 1 en el període tarifari 01 (kWh)	numèric enter			kWh
consum_fact_p2_01	Consum actiu facturat del període 2 en el període tarifari 01 (kWh)	numèric enter			kWh
consum_fact_p3_01	Consum actiu facturat del període 3 en el període tarifari 01 (kWh)	numèric enter			kWh
consum_fact_p4_01	Consum actiu facturat del període 4 en el període tarifari 01 (kWh)	numèric enter			kWh
consum_fact_p5_01	Consum actiu total en el període tarifari 01	numèric enter			kWh
consum_fact_p6_01	Preu de l'energia activa del període 1 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric enter	8		€/kWh
consum_fact_01		numèric enter			kWh
preu_ene_p1_01		numèric flotant			€/kWh
preu_ene_p2_01	Preu de l'energia activa del període 2 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric flotant	8		€/kWh
preu_ene_p3_01	Preu de l'energia activa del període 3 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric flotant	8		€/kWh
preu_ene_p4_01	Preu de l'energia activa del període 4 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric flotant	8		€/kWh
preu_ene_p5_01	Preu de l'energia activa del període 5 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric flotant	8		€/kWh
preu_ene_p6_01	Preu de l'energia activa del període 6 en el període tarifari 01 (€/kWh) - inclou preu lliure + pe	numèric flotant	8		€/kWh
preu_peatge_ene_p1_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 1 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8		€/kWh
preu_peatge_ene_p2_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 2 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8		€/kWh
preu_peatge_ene_p3_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 3 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8		€/kWh

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

preu_peatge_ene_p4_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 4 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8	h €/kWh
preu_peatge_ene_p5_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 5 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8	h €/kWh
preu_peatge_ene_p6_01	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 6 en el període tarifari 01 (€/kWh)	numèric flotant	8	h €/kWh
import_ene_p1_01	Import del consum d'energia activa del període 1 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_ene_p2_01	Import del consum d'energia activa del període 2 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_ene_p3_01	Import del consum d'energia activa del període 3 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_ene_p4_01	Import del consum d'energia activa del període 4 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_ene_p5_01	Import del consum d'energia activa del període 5 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_ene_p6_01	Import del consum d'energia activa del període 6 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p1_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 1 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p2_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 2 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p3_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 3 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p4_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 4 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p5_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 5 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
d_import_peatges_ene_p6_01	Import del peatge per consum d'energia activa del període 6 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
consum_react_fact_p1_01	(€) Consum facturat de reactiva del període 1 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
consum_react_fact_p2_01	(kVAh) Consum facturat de reactiva del període 2 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
consum_react_fact_p3_01	(kVAh) Consum facturat de reactiva del període 3 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
consum_react_fact_p4_01	(kVAh) Consum facturat de reactiva del període 4 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
consum_react_fact_p5_01	(kVAh) Consum facturat de reactiva del període 5 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
consum_react_fact_p6_01	(kVAh) Consum facturat de reactiva del període 6 en el període tarifari 01 (kVAh)	numèric enter	8	h kVAh
preu_react_p1_01	Preu de l'energia reactiva del període 1 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
preu_react_p2_01	Preu de l'energia reactiva del període 2 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
preu_react_p3_01	Preu de l'energia reactiva del període 3 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
preu_react_p4_01	Preu de l'energia reactiva del període 4 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
preu_react_p5_01	Preu de l'energia reactiva del període 5 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
preu_react_p6_01	Preu de l'energia reactiva del període 6 en el període tarifari 01 (€/kVAh)	numèric flotant	8	h €/kVAh
import_react_p1_01	Import del consum d'energia reactiva del període 1 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_react_p2_01	Import del consum d'energia reactiva del període 2 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_react_p3_01	Import del consum d'energia reactiva del període 3 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_react_p4_01	Import del consum d'energia reactiva del període 4 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_react_p5_01	Import del consum d'energia reactiva del període 5 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €
import_react_p6_01	Import del consum d'energia reactiva del període 6 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	h €

El format desitjat és un full de càlcul (xls, xlsx, ods, csv ...) amb els noms dels camps que es descriuen a continuació, a raó de camp per columna i on cada fila és una factura d'electricitat

Notes sobre formats de camp:	
text	alfanumèric, qualsevol longitud si LONGITUD TEXT no està especificat
numèric enter	número enter
numèric flotant	número real, amb les
posicions	posicions
indicades decimals	indicades decimals
indicades numèric monetari	numèric monetari
real, amb les posicions	real, amb les posicions
decimals indicades data	data en
format dd/mm/aaaa	format dd/mm/aaaa
booleà	valor booleà, indica cert (valor 1) o fals (valor 0), 1 o 0

Dades de la factura	CAMP	DESCRIPCIÓ	TIPUS	POSICIONS DECIMALS	UNITAT S	LONGITUD TEXT
	pot_fact_p1_01	Potència facturada del període 1 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	pot_fact_p2_01	Potència facturada del període 2 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	pot_fact_p3_01	Potència facturada del període 3 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	pot_fact_p4_01	Potència facturada del període 4 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	pot_fact_p5_01	Potència facturada del període 5 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	pot_fact_p6_01	Potència facturada del període 6 en el període tarifari 01 (kW)	numèric flotant	3	kW	
	preu_pot_p1_01	Preu de la potència del període 1 en el període tarifari 01 (€/kW)	numèric flotant	8	€/kW	
	preu_pot_p2_01	Preu de la potència del període 2 en el període tarifari 01 (€/kW)	numèric flotant	8	€/kW	
	preu_pot_p3_01	Preu de la potència del període 3 en el període tarifari 01 (€/kW)	numèric flotant	8	€/kW	

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

preu_pot_p4_01	Preu de la potència del període 4 en el període tarifari 01 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p5_01	Preu de la potència del període 5 en el període tarifari 01 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p6_01	Preu de la potència del període 6 en el període tarifari 01 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
import_pot_p1_01	Import de la potència del període 1 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p2_01	Import de la potència del període 2 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p3_01	Import de la potència del període 3 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p4_01	Import de la potència del període 4 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p5_01	Import de la potència del període 5 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p6_01	Import de la potència del període 6 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p1_01	Import de la potència del període 1 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p2_01	Import de la potència del període 2 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p3_01	Import de la potència del període 3 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p4_01	Import de la potència del període 4 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p5_01	Import de la potència del període 5 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p6_01	Import de la potència del període 6 en el període tarifari 01 (€)	numèric monetari	2	€
data_ini_periode_tarifari_02	Data inicial en què apliquen les tarifes del segon període tarifari (Només afecta si canvi_tarifar	data (dd/mm/aaaa)		
data_fin_periode_tarifari_02	Data final en què apliquen les tarifes del segon període tarifari (Només afecta si canvi_tarifar	data (dd/mm/aaaa)		
consum_fact_p1_02	Consum activa facturat del període 1 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_p2_02	Consum activa facturat del període 2 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_p3_02	Consum activa facturat del període 3 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_p4_02	Consum activa facturat del període 4 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_p5_02	Consum activa facturat del període 5 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_p6_02	Consum activa facturat del període 6 en el període tarifari 02 (kW h)	numèric enter		k W h
consum_fact_02	Consum activa total en el període tarifari 02	numèric enter		k W h
preu_ene_p1_02	Preu de l'energia activa del període 1 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_ene_p2_02	Preu de l'energia activa del període 2 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_ene_p3_02	Preu de l'energia activa del període 3 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_ene_p4_02	Preu de l'energia activa del període 4 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_ene_p5_02	Preu de l'energia activa del període 5 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_ene_p6_02	Preu de l'energia activa del període 6 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p1_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 1 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p2_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 2 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p3_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 3 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p4_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 4 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p5_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 5 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
preu_peatge_ene_p6_02	Preu del peatge corresponent a l'energia activa del període 6 en el període tarifari 02 (€/kW h)	numèric flotant	8	€/k W h
import_ene_p1_02	Import del consum d'energia activa del període 1 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_ene_p2_02	Import del consum d'energia activa del període 2 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_ene_p3_02	Import del consum d'energia activa del període 3 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_ene_p4_02	Import del consum d'energia activa del període 4 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_ene_p5_02	Import del consum d'energia activa del període 5 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_ene_p6_02	Import del consum d'energia activa del període 6 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

d_import_peatges_ene_p1_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 1 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_ene_p2_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 2 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_ene_p3_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 3 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_ene_p4_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 4 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_ene_p5_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 5 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_ene_p6_02	Import del peatge per consum d'energia activa del període 6 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
consum_react_fact_p1_02	Consum facturat de reactiva del període 1 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_p2_02	Consum facturat de reactiva del període 2 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_p3_02	Consum facturat de reactiva del període 3 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_p4_02	Consum facturat de reactiva del període 4 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_p5_02	Consum facturat de reactiva del període 5 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_p6_02	Consum facturat de reactiva del període 6 en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
consum_react_fact_02	Consum facturat de reactiva en el període tarifari 02 (kVAh)	numèric enter		kV Ah
preu_react_p1_02	Preu de l'energia reactiva del període 1 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
preu_react_p2_02	Preu de l'energia reactiva del període 2 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
preu_react_p3_02	Preu de l'energia reactiva del període 3 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
preu_react_p4_02	Preu de l'energia reactiva del període 4 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
preu_react_p5_02	Preu de l'energia reactiva del període 5 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
preu_react_p6_02	Preu de l'energia reactiva del període 6 en el període tarifari 02 (€/kVAh)	numèric flotant	8	€/kV Ah
import_react_p1_02	Import del consum d'energia reactiva del període 1 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_react_p2_02	Import del consum d'energia reactiva del període 2 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_react_p3_02	Import del consum d'energia reactiva del període 3 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_react_p4_02	Import del consum d'energia reactiva del període 4 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_react_p5_02	Import del consum d'energia reactiva del període 5 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_react_p6_02	Import del consum d'energia reactiva del període 6 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
pot_fact_p1_02	Potència facturada del període 1 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
pot_fact_p2_02	Potència facturada del període 2 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
pot_fact_p3_02	Potència facturada del període 3 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
pot_fact_p4_02	Potència facturada del període 4 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
pot_fact_p5_02	Potència facturada del període 5 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
pot_fact_p6_02	Potència facturada del període 6 en el període tarifari 02 (kW )	numèric flotant	3	k W
preu_pot_p1_02	Preu de la potència del període 1 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p2_02	Preu de la potència del període 2 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p3_02	Preu de la potència del període 3 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p4_02	Preu de la potència del període 4 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p5_02	Preu de la potència del període 5 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
preu_pot_p6_02	Preu de la potència del període 6 en el període tarifari 02 (€/kW )	numèric flotant	8	€/k W
import_pot_p1_02	Import de la potència del període 1 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p2_02	Import de la potència del període 2 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p3_02	Import de la potència del període 3 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p4_02	Import de la potència del període 4 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p5_02	Import de la potència del període 5 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
import_pot_p6_02	Import de la potència del període 6 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p1_02	Import de la potència del període 1 en el període tarifari 02 (€)	numèric monetari	2	€

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

d_import_peatges_pot_p2_02	Import de la potència del període 2 en el període tarifari 02 (€)	numéric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p3_02	Import de la potència del període 3 en el període tarifari 02 (€)	numéric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p4_02	Import de la potència del període 4 en el període tarifari 02 (€)	numéric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p5_02	Import de la potència del període 5 en el període tarifari 02 (€)	numéric monetari	2	€
d_import_peatges_pot_p6_02	Import de la potència del període 6 en el període tarifari 02 (€)	numéric monetari	2	€

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears

Acord marc del subministrament d'energia elèctrica amb destinació a les entitats locals de Illes Balears