BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

Espediente zk.:	B018-2025-00009
Azalpena:	Produkzio iturri berriztagarri eta pertsona zein biztanleriarentzako seguruen bidez, Berriatuko udala titularra den kontsumo puntu desberdinetarako energia elektrikoa hornitzea Suministro de energía eléctrica a los distintos puntos de consumo de los que es titular el ayuntamiento de Berriatua, mediante fuentes renovables y seguras para las personas como la población.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA A LOS DISTINTOS PUNTOS DE CONSUMO DE LOS QUE ES TITULAR EL AYUNTAMIENTO DE BERRIATUA, MEDIANTE FUENTES DE PRODUCCIÓN ENERGÉTICAS RENOVABLES Y SEGURAS PARA LAS PERSONAS COMO PARA LAS POBLACIONES, CON CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN.

1. OBJETO

El objeto del presente Pliego es determinar las condiciones técnicas que han de regir junto con el Pliego de Cláusulas Administrativas la contratación del suministro de energía eléctrica, tanto en baja como en alta tensión, para cubrir la demanda de todos los puntos de conexión eléctrica, señalados en los anexos, cuyo titular es el Ayuntamiento de Berriatua, mediante fuentes de producción energética renovables y seguras tanto para las personas como para las poblaciones, junto con la optimización tarifaría de los puntos de conexión referidos, y una asistencia técnica personalizada.

La finalidad del contrato se enmarca dentro de la responsabilidad que deben mostrar las instituciones con el gasto de los fondos públicos en productos y/o servicios que puedan resultar una amenaza a la seguridad y la salud de las personas, así como por la política de sostenibilidad ambiental y de fomento del consumo de energías renovables que promueve la Unión Europea.

Puesto que las emisiones GEI (Gases Efecto Invernadero) son debidas principalmente al sistema energético actual, junto con el sector del transporte, que está basado en la quema de combustibles fósiles, es necesaria una "revolución energética" que permita, por el lado de la demanda, acabar con el actual derroche de energía mediante el ahorro y la eficiencia, y por el lado de la generación, reemplazar las fuentes de energía sucias por otras cuyo uso pueda ser sostenible, que no son otras que las renovables.

Desde los años 70 del siglo pasado las políticas europeas apuntaron progresivamente a un menor consumo energético -eficiencia-, inicialmente por razones económicas, a lo que se añadieron después objetivos de diversificación de fuentes de producción, motivados ya por razones de seguridad y por razones ambientales. De esta forma fueron perfilándose los que acabarían siendo objetivos fundamentales de la política energética europea: la eficiencia energética, la promoción de fuentes energéticas alternativas a los combustibles fósiles con particular énfasis en las procedentes de fuentes renovables una vez asumidas las estrategias de cambio climático y el funcionamiento de un mercado de la energía seguro y sujeto a la reglas de

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

competencia.

En la progresiva implantación de fuentes de energía renovables resultó decisiva la conocida Estrategia Europa 2020, centrada en la creación de las condiciones necesarias para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador. La Estrategia fijó la siguiente política energética:
I) Reducir un 20 % las emisiones de gases de efecto invernadero de la Unión en comparación con los niveles de 1990;
II) Incrementar hasta el 20 % el porcentaje de las fuentes de energía renovables en el consumo final de energía de la Unión;
III) mejorar un 20 % la eficiencia energética de la UE en comparación con los niveles de 1990.

Los dos primeros de estos objetivos vinculantes (emisiones y renovables) a escala nacional fueron aplicados mediante el «Paquete sobre clima y energía», del que derivó la actualmente vigente Directiva 2009/28/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de abril de 2009, relativa al fomento del uso de energía procedente de fuentes renovables (en lo sucesivo Directiva RES), que derogó las adoptadas con anterioridad en 2001 y 2003 y que tiene como objetivo general establecer «un marco común para el fomento de la energía procedente de fuentes renovables», fijando objetivos nacionales obligatorios de cuota procedente de esta fuente en relación con el consumo final bruto de energía. Para ello procede destacar como instrumento novedoso de promoción en este ámbito el establecimiento de la «garantía de origen», entendiéndose por tal el documento electrónico cuya única función es demostrar a un consumidor final que una cuota o cantidad determinada de energía se ha obtenido a partir de fuentes renovables. La garantía de origen debe especificar la fuente energética a partir de la cual se ha producido la energía y las fechas de inicio y finalización de su producción, entre otras determinaciones (artículo 15, apdo. 6).

En el nuevo modelo definido por la UE para 2050 (Horizonte 2050) quedan ya identificados tanto los objetivos y resultados, como los elementos estructurales del modelo, considerándose "Opciones Útiles en Todo Caso" la eficiencia energética, las energías de fuente renovable y las redes inteligentes. Esta ambiciosa estrategia supondrá una transformación radical de las fuentes de producción, distribución y consumo de energía de los ciudadanos europeos y ya tiene perfiladas dos de sus elementos estructurales:

Por una parte, el Horizonte 2050 apunta a la reducción progresiva de las fuentes de energía convencionales, que se contemplan transitoriamente como fuentes de reserva hasta conseguir el abastecimiento completo y seguro de la red a partir de fuentes de energía renovables (RES) y otras fuentes no convencionales (en esta progresión se ha concretado ya el objetivo del 30% de renovables en el consumo final para 2030, y del 50% para 2050);

Por otra parte, se apunta a un cambio estructural del sistema de gestión, que abandona ahora la secuencia vertical de producción-transporte-distribución- consumo, gestionado por los

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

operadores del sistema, para implantar un sistema de abastecimiento energético basado en una gigantesca red inteligente e interconectada, alimentada por millones de actores -productores consumidores que interaccionan con la red (Smart Grids).

Como es común en las estrategias europeas a largo plazo, se han concretado ya acciones y objetivos en períodos intermedios, cuya evaluación en su día permitirá las correcciones necesarias para alcanzar el objetivo final. La HR2050 tiene como objetivo intermedio 2030, lo que se desarrolló en el documento que establece «Un marco estratégico en materia de clima y energía para el período 2020-2030» (21) cuyos pilares son:
I) una reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero un 40 % con respecto a los niveles de 1990;
II) un objetivo vinculante a escala de la UE de al menos un 27 % de fuentes de energía renovables;
III) una ambición renovada en materia de políticas de eficiencia energética; y
IV) un nuevo sistema de gobernanza y una nueva serie de indicadores para garantizar un sistema energético competitivo y seguro.

Por otro lado la contratación pública no es un fin en sí misma, ni constituye exclusivamente un medio para la obtención de prestaciones, obras o servicios en las condiciones económicamente más ventajosas para la administración sino que es, sobre todo, una herramienta jurídica al servicio de los poderes públicos para el cumplimiento de sus fines y valores fundamentales: cohesión social, redistribución de la riqueza, igualdad y justicia. Así lo cree este ayuntamiento en concordancia con la nueva Directiva de Contratación Pública 2014/24/UE.

Por todo lo anterior, este Ayuntamiento asume que la contratación pública es una herramienta de intervención también en la política ambiental y energética, y establece como Condición Especial en el presente pliego que el 100 % de la electricidad suministrada por la empresa adjudicataria deba ser originada por fuentes renovables. Asume asimismo la conveniencia del fomento de la red inteligente e interconectada descrita en la visión estratégica de la UE y es por ello que se desvincula de anteriores contrataciones conjuntas para iniciar el procedimiento de contratación individualmente.

En este documento se establecen las condiciones que deben incluir en sus ofertas las empresas comercializadoras que deseen optar al contrato para el suministro de energía eléctrica, debiendo encontrarse inscritas y autorizadas por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

1.1. MEDIDAS DE AHORRO: AJUSTE TÉRMINOS DE POTENCIAS; CAMBIO DE TARIFAS Y ELIMINACIÓN DE ENERGÍA REACTIVA

En el mercado liberalizado de la energía, sin embargo, existen costes asignados al precio de la electricidad que vienen regulados desde el Ministerio que tiene la competencia en materia de Energía. Son los denominados costes regulados, entre los que destaca el término de potencia contratada.

En un ejercicio de racionalización presupuestaria, el Ayuntamiento pretende abaratar

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

económicamente la factura eléctrica, y para ello una medida con efecto inmediato consiste en adecuar las potencias contratadas para cada punto de suministro al más acorde con el consumo real y el cambio de la tarifa contratada si fuera necesario. De la empresa adjudicataria se espera el correspondiente asesoramiento en este sentido.

Asimismo, el ahorro por la eliminación del término de energía reactiva generada es otro ámbito de intervención. El Ayuntamiento pretende reducir este sobrecoste para lo cual solicitará el análisis de ahorro asociado por la eliminación de esta componente de las facturas. El adjudicatario no será responsable, ni encargado de ejecución física de esta eliminación del exceso de energía reactiva, pero se le solicitará una cuantificación a partir de los datos que pueda ofrecerle el Ayuntamiento.

1.2. IMPARTICIÓN DE FORMACIÓN

Teniendo en cuenta el dinamismo y complejidad del mercado eléctrico, al que hay que sumar las sucesivas modificaciones normativas que afectan a la parte regulada del precio de la factura eléctrica, se considera necesario que el Ayuntamiento cuente con una formación anual sobre comprensión de las facturas eléctricas y novedades de tarifas. Además, se considera también importante que tanto el personal técnico, como la representación institucional, tengan una formación suficientemente actualizada sobre este sector, su funcionamiento, y las medidas de eficiencia energética que pueden servir como referente para la adopción de acciones y medidas conducentes a un comportamiento energético de las instalaciones y servicios municipales en clave de ahorro energético y económico.

Asimismo, se plantea como interesante, y se percibe la demanda social, de que la ciudadanía reciba también información y formación en esta materia con la finalidad de implicar a todos y todas en la práctica individual y colectiva de hábitos de consumo responsable, también en materia energética.

1.3. ASESORAMIENTO

Teniendo en cuenta que una de las principales causas de los excesos de consumo es el uso indebido de la energía, se valorará el asesoramiento en ahorro energético y medidas para la optimización del consumo de energía, reducción de consumo, etc.

2. CARACTERÍSTICAS ACTUALES DEL SUMINISTRO

En el ANEXO I. Detalle de suministros se recoge la relación de los puntos de suministro, ordenados por, lote, tarifa de acceso, potencias que actualmente tiene contratadas y Código Universal de Punto de Suministro (en adelante CUPS). Contiene un resumen de las potencias contratadas por periodo en cada una de las tarifas de acceso así como la matriz de consumos reales por periodo, que servirá de base para valorar las ofertas de forma objetiva y transparente.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

3. CARACTERÍSTICAS DE LA OFERTA

3.1. CONSUMOS ESTIMADOS

Los consumos indicados en el ANEXO I se aportan al único objeto de que el comercializador oferente pueda calcular su mejor oferta, dado que se estima que los consumos serán similares en el periodo de vigencia del contrato, sin que ello vincule a la administración a consumir la totalidad de esos kWh en ninguno de los puntos de suministro relacionados, por lo que cualquier posible desvío en el volumen de consumo anual y curva de carga no podrá ser en ningún caso motivo de reclamación, siendo la facturación de la empresa adjudicataria por contador.

3.2. OPTIMIZACIÓN DE LAS POTENCIAS Y TARIFAS CONTRATADAS

El adjudicatario se compromete a proponer al Ayuntamiento aquellas potencias que optimice en la facturación de acceso, trimestralmente durante la vigencia del contrato, a contar desde la formalización del contrato así como a realizar los correspondientes cambios de tarifa si fuese necesario.

El adjudicatario tramitará, ante la empresa distribuidora, aquellas modificaciones en las potencias contratadas que el Ayuntamiento estime convenientes para la optimización de la factura, trasladándole, en su caso, los gastos que la distribuidora facture por dichas causas.

3.3. PLAN DE COMPENSACIÓN DE ENERGÍA REACTIVA

El adjudicatario deberá presentar un plan de compensación técnico - económico de energía reactiva, con objeto de minimizar el impacto económico de la facturación por energía reactiva, trimestralmente durante la vigencia del contrato.

3.4. EQUIPOS DE MEDIDA

En su caso, el adjudicatario asumirá la representación del Ayuntamiento ante la distribuidora para efectuar todas las gestiones oportunas correspondientes a la solicitud, instalación, mantenimiento, verificaciones, inspecciones y posibles averías del equipo de medición. El Ayuntamiento se reserva el derecho de poder adquirir el equipo de medida en propiedad, quedando el mismo en este caso exento del pago del alquiler en la facturación de dicho suministro.

3.5. GARANTÍA Y CALIDAD DEL SERVICIO

El adjudicatario será responsable del servicio de acuerdo con lo regulado en la Ley 24/2013, del Sector Eléctrico, el Real Decreto 1955/2000, del 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimiento de autorización de las instalaciones de energía eléctrica, y el Real Decreto agosto, por el que se aprueba el Reglamento Unificado de puntos de medida o cualquier otra legislación que los

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

sustituyan o complementen.

El adjudicatario tramitará, ante la empresa distribuidora, las reclamaciones por calidad de suministro que correspondan a los puntos de consumo afectados de la Administración y trasladará las facturas los descuentos que, en su caso, aplique la empresa distribuidora de acuerdo con la normativa vigente.

3.6 ATENCIÓN AL CLIENTE

Los licitadores determinarán en su oferta técnica las características y medios de la prestación del servicio de atención al cliente que se ofrecerá al Ayuntamiento en las dos lenguas oficiales de la Comunidad Autónoma. Asimismo, los licitadores designarán un Gestor Comercial que se responsabilizará de la interlocución con la Administración durante el período de vigencia del contrato y que conocerá las dos lenguas oficiales de la Comunidad Autónoma. Para ello, se entregará una carta donde se indique su nombre y apellidos, un teléfono de contacto y correo electrónico en la oferta técnica.

La asistencia técnica, será directa, de cercanía, y en euskera y castellano, y prestará asesoramiento a los servicios municipales en materia de incidencias (cortes de suministro, comunicación con la empresa distribuidora, etc..) y de facturación.

4. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN:

4.1. CONDICIÓN MEDIOAMBIENTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

La Condición Medioambiental Especial de Ejecución del contrato, de acuerdo con la definición del artículo 202 de la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP) es que la electricidad suministrada por la adjudicataria proceda al 100% de fuentes renovables, tal y como se recoge en el Pliego de cláusulas administrativas. En consecuencia, durante la ejecución del contrato, la empresa que resulte finalmente adjudicataria del mismo, presentará, junto con la facturación mensual, certificación de procedencia de la energía suministrada, emitida por la CNMC de acuerdo con la Orden ITC 1522/2007, que garantice el cumplimiento de esta condición, que se clasifica asimismo como Condición Esencial, a los efectos señalados en el artículo 211 LCSP, por lo que su incumplimiento constituirá causa de resolución del contrato.

4.2. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN PARA LA IGUALDAD DE LA MUJER Y EL HOMBRE

En la ejecución del contrato, la empresa contratista o subcontratista garantizará la igualdad entre mujeres y hombres en el trato, en el acceso al empleo, clasificación profesional, promoción, permanencia, formación, extinción, retribuciones, calidad y estabilidad laboral, duración y ordenación de la jornada laboral. Así mismo, durante la ejecución del contrato la empresa contratista o subcontratista mantendrá medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral de las personas adscritas a la ejecución.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

4.3. CONDICIONES ESPECIALES DE COMPENSACIÓN DE EXCEDENTES MEDIANTE MONEDERO VIRTUAL

En la ejecución del contrato, la empresa contratista o subcontratista deberá ofrecer la herramienta del monedero/batería virtual para compensar el 100% de los excedentes vertidos a red. Esto sucede debido a que varios puntos de suministro reciben aporte fotovoltaico de instalaciones de paneles solares en régimen de autoconsumo colectivo. Cuando el aporte solar es mayor al consumo, la diferencia se vierte a la red eléctrica, recibiendo por ello una compensación económica.

5. SERVICIOS ADICIONALES OBLIGATORIOS

La adjudicataria del contrato deberá asumir sin coste alguno adicional las siguientes obligaciones:

En el artículo 44.1.k) de la Ley 24/2013, de 26 de Diciembre, del Sector Eléctrico, se recoge entre los derechos de los usuarios, el de realizar el cambio de suministrador sin coste alguno y en los plazos legal y reglamentariamente establecidos. En consecuencia con ello, se considera obligación del adjudicatario gestionar y obtener la baja del servicio del suministro actual sin coste alguno para el Ayuntamiento de Berriatua.

l) Tramitará ante la empresa distribuidora, prestando asistencia en esta materia al Ayuntamiento de Berriatua, las reclamaciones por calidad de suministro que correspondan al consumidor y trasladará en las facturas los descuentos que, en su caso, aplique la empresa distribuidora de acuerdo con la normativa vigente.

2) El adjudicatario se compromete a poner a disposición de quién determine el Ayuntamiento de Berriatua, en soporte informático, los datos de facturación o lo consumos que se establezcan en la facturación.

3) El adjudicatario se obliga a comunicar al Ayuntamiento de Berriatua las modificaciones que resulten del precio (términos regulados) en la primera factura afectada por dichas modificaciones, procediendo a la formación de nuevos precios y poniendo en su conocimiento los documentos normativos que justifican dichas modificaciones.

2) El adjudicatario remitirá, mensualmente:

a) Una factura, por cada contrato, del suministro realizado en el periodo vencido. Dicha factura se desglosará en los siguientes términos, en la medida en que la empresa adjudicataria cuente con los datos indicados:

1.-El importe total correspondiente a la tarifa de acceso o término de potencia, desglosando el recargo por exceso de potencia, si lo hubiera.
2.-El importe total energía.
3.-El importe total de excedentes de energía fotovoltaica, si lo hubiera.
4.-El importe total de energía reactiva, si lo hubiera.
5.-El importe total de alquiler de equipos de medida.
6.-Importe correspondiente al impuesto de la electricidad.
7.-El importe total del I.V.A.
8.-Detalle de la facturación de todos los términos regulados: acceso a las redes, pagos por capacidad, pérdidas por transformación, pago al operador del sistema y al operador del mercado, etc.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

6. PRESTACIONES ADICIONALES/MEJORAS

-Servicio de atención al cliente: El adjudicatario pondrá a disposición de la Administración un teléfono de atención al cliente disponible 24 horas todos los días del año para resolver cualquier anomalía del suministro. No se admitirá ninguna oferta que consista en una derivación a un número de teléfono de atención al cliente de modo masivo estilo "call center" o una página web genérica. En este caso la oferta quedará excluida de la licitación.

-Gestor de cuenta única: El adjudicatario designará una única persona como responsable máximo de la gestión del contrato objeto de esta licitación. Asimismo deberá estar designada por el comercializador la persona que realizará la coordinación operativa del servicio. Estas designaciones ya deberán consignarse en la oferta técnica.

-Servicio web de facturación: El adjudicatario pondrá a disposición de la Administración un servicio web propio de facturación como elemento de consulta, no considerándose sustitutivo de la facturación, salvo que la Administración así lo estime.

-Información sobre los suministros: El adjudicatario pondrá a disposición de la/s persona/s que designe la Administración, acceso a través de Internet o por correo electrónico, cada mes, la información de los registros de consumo, con el máximo detalle que permitan los equipos de medida en cada caso, el gasto, total y por períodos tarifarios (en euros), debido a los excesos de potencia, el gasto, total y por períodos tarifarios (en euros), debido a los excesos de consumo de energía reactiva, y así como los parámetros de contratación de cada uno de los puntos de suministro asociados al contrato en un formato de hoja de cálculo o similar.

7. ESTIMACIÓN DE FACTURACIÓN

Las cantidades asignadas anuales totales y por lote son las siguientes:

Precio base por cada tarifa y lote - VALOR DEL CONTRATO			
(Incluye directamente el impuesto de electricidad pero no el IVA)			
TARIFA	1er LOTE	2º LOTE	
2.0TD	5.227,20	5.577,57	
3.0TD	0,00	21.959,83	
Excedentes	-4,41	-1.299,93	
GUZTIRA	**5.222,79**	**26.237,47**	**31.460,26**
€ BEZ BARNE	**6.319,58**	**31.747,34**	**38.066,91**

8 CRITERIO ECONÓMICO DE ADJUDICACIÓN DE OFERTAS

Las empresas comercializadoras interesadas deberán presentar para cada lote los precios que deberán consignarse con 6 decimales y que a continuación relacionamos:

Se presenta en ANEXO II, la plantilla a ser cumplimentada por cada empresa licitadora.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

8.1 LOTE 1 Alumbrado público

Deberán indicarse los precios del peaje y de la energía para cada uno de los periodos en cada tarifa. Se tendrán que incluir, a su vez, el precio ofertado por las compensaciones de los excedentes.

1er LOTE - ALUMBRADO PÚBLICO													
	POTENTZIA, €/kW dia						ENERGIA, €/kWh año						
TARIFA	PP1	PP2	PP3	PP4	PP5	PP6	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	Compensación excedentes
2.0TD													

8.2 LOTE 2 Equipamientos municipales

Deberán indicarse los precios del peaje y de la energía para cada uno de los periodos en cada tarifa. Se tendrán que incluir, a su vez, el precio ofertado por las compensaciones de los excedentes.

2º LOTE - EQUIPAMIENTOS MUNICIPALES													
	POTENTZIA, €/kW dia						ENERGIA, €/kWh año						
TARIFA	PP1	PP2	PP3	PP4	PP5	PP6	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	Compensación excedentes
2.0TD													
3.0TD													

8.4 PONDERACIÓN DE PRECIOS (HOJA DE CÁLCULO)

Los lotes se adjudicarán con arreglo a los criterios establecidos en el pliego económico administrativo, no obstante y dada la complejidad de la ponderación de las cantidades por la intervención de múltiples precios en cada uno de los lotes, se deberá entregar una vez rellenada la hoja excel adjunta (ANEXO II cálculo lotes) concretamente las celdas amarillas del apartado ”precio ofertado por cada licitadora para cada tarifa y periodo” según la relación expuesta en los puntos anteriores.

En Berriatua a 1 de septiembre de 2025

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

ANEXO I Detalle de suministros.

Potencias y Consumos Reales de julio 2024 a junio 2025.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

ANEXO II Cálculo de lotes.

Los ofertantes deberán entregar la hoja de cálculos adjunta con los precios ofertados por tipo de tarifa en aquellos lotes que sean de su interés.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

Espediente zk.:	B018-2025-00009
Azalpena:	Produkzio iturri berriztagarri eta pertsona zein biztanleriarentzako seguruen bidez, Berriatuko udala titularra den kontsumo puntu desberdinetarako energia elektrikoa hornitzea Suministro de energía eléctrica a los distintos puntos de consumo de los que es titular el ayuntamiento de Berriatua, mediante fuentes renovables y seguras para las personas como la población.

BERRIATUKO UDALAREN TITULARTASUNEKO KONTSUMO-PUNTUAK PERTSONENTZAT ETA HERRIENTZAT SEGURUAK DIREN ENERGIA BERRIZTAGARRIEN BIDEZ HORNITZEKO KONTRATAZIOA GAUZATZEKO BALDINTZA BEREZIAK DITUEN PRESKRIPZIO TEKNIKOEN AGIRIA

1. HELBURUA

Plegu honen xedea da Administrazio Klausulen Agiriarekin batera energia elektrikoaren horniduraren kontratazioa arautuko duten baldintza teknikoak zehaztea, behe-tentsiokoak zein goi-tentsiokoak, konexio elektrikoko puntu guztien eskariari erantzuteko. Konexio puntu horien titularra Berriatuko Udala da, pertsonentzat zein herrientzat seguruak diren energia-iturri berriztagarrien bidez, aipatutako konexio-puntuen tarifa-optimizazioarekin eta laguntza tekniko pertsonalizatuarekin batera.

Kontratuaren helburua erakundeek funts publikoen gastuarekin erakutsi behar duten erantzukizunaren barruan sartzen da, pertsonen segurtasun eta osasunerako mehatxu izan daitezkeen produktu eta/edo zerbitzuetan, bai eta Europar Batasunak sustatzen duen ingurumen-jasangarritasuneko eta energia berriztagarrien kontsumoa sustatzeko politikaren barruan ere.

Berotegi-efektuko gasen (BEG) isurpenak batez ere egungo energia-sistemaren ondorio direnez, garraio-sektorearekin batera (erregai fosilak erretzean oinarritzen da), beharrezkoa da "energia-iraultza" bat egitea, eskariaren aldetik, aurreztearen eta eraginkortasunaren bidez egungo energia-xahuketarekin amaitu ahal izateko, eta sorkuntzaren aldetik, energia-iturri zikinen ordez energia-iturri berriztagarriak erabiltzea ahalbidetuko duena.

Joan den mendeko 70eko hamarkadaz geroztik, Europako politikek pixkanaka adierazi zuten energia-kontsumo txikiagoa -eraginkortasuna- izan zela, hasieran arrazoi ekonomikoengatik, eta, ondoren, ekoizpen-iturriak dibertsifikatzeko helburuak gehitu zitzaizkion, segurtasun-arrazoiengatik eta ingurumen-arrazoiengatik. Horrela, Europako energia-politikaren funtsezko helburuak izango zirenak zehazten joan ziren: energia-eraginkortasuna, erregai fosilen ordezko energia-iturriak sustatzea, klima-aldaketaren estrategiak onartu ondoren iturri berriztagarrietatik datozenak bereziki azpimarratuz, eta energia-merkatu seguru eta lehia-arauen mende dagoen baten funtzionamendua.

Energia-iturri berriztagarrien ezarpen progresiboan erabakigarria izan zen Europa 2020 Estrategia ezaguna, hazkunde adimentsu, jasangarri eta integratzaile baterako beharrezko baldintzak sortzean oinarritua. Estrategiak honako energia-politika hau ezarri zuen:

I) Batasuneko berotegi-efektuko gasen emisioak %20 murriztea, 1990eko mailekin

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

alderatuta;

II) Batasuneko energiaren azken kontsumoan energia-iturri berriztagarrien ehunekoa %20ra arte handitzea;

III) EBko energia-eraginkortasuna %20 hobetzea, 1990eko mailekin alderatuta.

Nazio mailan lotesleak diren helburu horietako (emisioak eta berriztagarriak) lehenengo biak «Klimari eta energiari buruzko paketea» ren bidez aplikatu ziren. Pakete horretatik sortu zen gaur egun indarrean dagoen Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2009ko apirilaren 23ko 2009/28/EE Zuzentaraua, iturri berriztagarrietatik sortutako energiaren erabilera sustatzeari buruzkoa (aurrerantzean, RES Zuzentaraua). Zuzentarau horrek indargabetu egin zituen aurretik 2001ean eta 2003an hartutakoak, eta helburu orokorra du «iturri berriztagarrietatik sortutako energia sustatzeko esparru komun bat» ezartzea, iturri horretatik eratorritako kuotaren nahitaezko helburu nazionalak finkatuz energiaren azken kontsumo gordinari dagokionez. Horretarako, esparru honetan sustapen-tresna berritzaile gisa «jatorri-bermea» ezartzea nabarmendu behar da, hau da, azken kontsumitzaile bati energia-kuota edo -kopuru jakin bat iturri berriztagarrietatik lortu dela frogatzea helburu duen dokumentu elektronikoa. Jatorri-bermeak zehaztu behar du zein energia-iturritatik sortu den energia, eta zein egunetan hasi eta amaitu den ekoizpena, besteak beste (15. artikulua, 6. paragrafoa).

EBk 2050erako definitutako eredu berrian (Horizonte 2050) identifikatuta geratzen dira bai helburuak eta emaitzak, bai ereduaren egiturazko elementuak, eta "Aukera Erabilgarritzat" hartzen dira eraginkortasun energetikoa, iturri berriztagarriko energiak eta sare adimendunak. Asmo handiko estrategia horrek Europako herritarren energia ekoizteko, banatzeko eta kontsumitzeko iturriak errotik eraldatzea ekarriko du, eta dagoeneko egitura-elementu bi zehaztuta ditu:

Alde batetik, 2050erako Horizonteak energia-iturri konbentzionalen murrizketa progresiboa adierazten du, eta horiek erreserba-iturri gisa hartzen dira aldi baterako, energia-iturri berriztagarrietatik (RES) eta beste iturri ez-konbentzional batzuetatik sarearen hornidura osoa eta segurua lortu arte (progresio horretan zehaztu da azken kontsumoan berriztagarrien %30eko helburua 2030erako, eta % 50ekoa 2050erako);

Beste alde batetik, kudeaketa-sistemaren egitura-aldaketa bat aipatu da. Aldaketa horrek produkzioaren, garraioaren, banaketaren eta kontsumoaren sekuentzia bertikala alde batera utzi du, sistemaren operadoreek kudeatuta, energia-hornidurako sistema bat ezartzeko, sare adimendun eta interkonektatu erraldoi batean oinarritua, milioika eragilek elikatua – sarearekin elkarreragiten duten ekoizle kontsumitzaileak – (Smart Grids).

Europako epe luzerako estrategietan ohikoa den bezala, ekintzak eta helburuak tarteko aldietan zehaztu dira dagoeneko, eta horien ebaluazioak azken helburua lortzeko beharrezko zuzenketak ahalbidetuko ditu bere garaian. HR2050 legearen tarteko helburua 2030 da, eta «2020-2030 aldirako klimaren eta energiaren arloko esparru estrategikoa» (21) dokumentuan garatu zen. Dokumentu horren zutabeak hauek dira:

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

I) berotegi-efektuko gasen emisioak %40 murriztea, 1990eko mailekin alderatuta;
II) energia-iturri berriztagarrien gutxienez % 27ko helburu loteslea EB mailan;
III) energia-eraginkortasuneko politiken arloan anbizio berritua; eta
IV) gobernantza-sistema berria eta energia-sistema lehiakorra eta segurua bermatzeko adierazle sorta berria.

Bestalde, kontratazio publikoa ez da berez helburu bat, eta ez da soilik prestazioak, obrak edo zerbitzuak lortzeko bitarteko bat, administrazioarentzat ekonomikoki onuragarrienak diren baldintzetan; aitzitik, batez ere, botere publikoen zerbitzura dagoen tresna juridiko bat da, bere helburuak eta funtsezko balioak betetzeko: gizarte-kohesioa, aberastasunaren birbanaketa, berdintasuna eta justizia. Hala uste du udal honek, 2014/24/EB Kontratazio Publikoaren Zuzentarau berriarekin bat etorriz.

Horregatik guztiagatik, Udal honek onartzen du kontratazio publikoa ingurumen- eta energia-politikan ere esku hartzeko tresna bat dela, eta baldintza berezi gisa ezartzen du agiri honetan enpresa esleipendunak hornitzen duen elektrizitatearen %100 iturri berriztagarriek sortu behar dutela. Era berean, EBren ikuspegi estrategikoan deskribatutako sare adimenduna eta interkonektatua sustatzea komeni dela onartzen du, eta horregatik, aurreko kontratazio bateratuetatik bereizi egiten da kontratazio-prozedura banaka hasteko.

Dokumentu honetan, energia elektrikoa hornitzeko kontratua lortu nahi duten enpresa merkaturatzaileek beren eskaintzetan jaso beharreko baldintzak ezartzen dira, eta Industria, Turismo eta Merkataritza Ministerioak inskribatuta eta baimenduta egon behar dute.

1.1. AURREZTEKO NEURRIAK: POTENTZIEN TERMINOAK DOITZEA; TARIFAK ALDATZEA ETA ENERGIA ERREAKTIBOA EZABATZEA

Energiaren merkatu liberalizatuan, ordea, elektrizitatearen prezioari esleitutako kostuak daude, eta Energiaren arloko eskumena duen Ministerioak arautzen ditu kostu horiek. Araututako kostuak dira, eta horien artean kontratatutako potentziaren terminoa nabarmentzen da.

Aurrekontua arrazionalizatzeko ekitaldi batean, Udalak faktura elektrikoa merketu nahi du ekonomikoki, eta, horretarako, berehalako eragina duen neurri bat hornidura-puntu bakoitzerako kontratatutako potentziak kontsumo errealarekin eta kontratatutako tarifaren aldaketarekin bat datorrenera egokitzea da, beharrezkoa balitz. Enpresa esleipendunak horri buruzko aholkularitza ematea espero da.

Halaber, sortutako energia erreaktiboaren terminoa ezabatzearen ondorioz aurreztea beste esku-hartze eremu bat da. Udalak gainkostu hori murriztu nahi du, eta, horretarako, osagai hori fakturetatik kentzeak dakarren aurrezkiaren azterketa eskatuko du. Esleipenduna ez da gehiegizko energia erreaktiboaren ezabaketa horren erantzulea izango, ezta gauzatze fisikoaz arduratuko ere, baina kuantifikazio bat eskatuko zaio Udalak eskain diezazkiokeen datuetatik abiatuta.

1.2. PRESTAKUNTZA EMATEA

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

Merkatu elektrikoaren dinamismoa eta konplexutasuna kontuan hartuta, eta horri faktura elektrikoaren prezioaren zati arautuari eragiten dioten arau-aldaketak gehitu behar zaizkiolarik, beharrezkotzat jotzen da Udalak urtero faktura elektrikoen ulermenari eta tarifen berrikuntzei buruzko prestakuntza izatea. Gainera, garrantzitsutzat jotzen da, halaber, teknikariek eta erakundeen ordezkariek behar besteko prestakuntza eguneratua izatea sektore horri buruz, haren funtzionamenduari buruz eta eraginkortasun energetikoko neurriei buruz, erreferentzia gisa balio baitezakete udal instalazio eta zerbitzuen portaera energetikoa lortzeko ekintzak eta neurriak hartzeko, energia eta ekonomia aurrezteari dagokionez.

Era berean, interesgarria da herritarrek gai horri buruzko informazioa eta prestakuntza jasotzea, kontsumo arduratsuko ohituren praktika indibidual eta kolektiboan guztiak inplikatzeko, baita energiaren arloan ere.

1.3. AHOLKULARITZA

Gehiegizko kontsumoaren arrazoi nagusietako bat energiaren erabilera desegokia dela kontuan hartuta, energia aurrezteko aholkularitza eta energia-kontsumoa optimizatzeko, kontsumoa murrizteko eta abarrerako neurriak baloratuko dira.

2. HORNIDURAREN EGUNGO EZAUGARRIAK

1. LOTEAN. Horniduren xehetasunak hornidura-puntuen zerrenda jasotzen da, sarbide-tarifaren, gaur egun kontratatuta dituen potentzien eta hornidura-puntuaren kode unibertsalaren (aurrerantzean, HPKU) arabera ordenatuta. Sarbide-tarifa bakoitzean aldi bakoitzeko kontratatutako potentzien laburpen bat jasotzen du, baita aldiko kontsumo errealen matrizea ere, eskaintzak modu objektiboan eta gardenean baloratzeko oinarri gisa balioko duena.

3. ESKAINTZAREN EZAUGARRIAK

3.1. ZENBATETSITAKO KONTSUMOAK

1. ERANSKINEAN adierazitako kontsumoak merkaturatzaile eskaintzaileak bere eskaintzarik onena kalkula dezan bakarrik aurkeztu dira; izan ere, kalkulatzen da kontsumoak antzekoak izango direla kontratuaren indarraldian, eta horrek ez du esan nahi administrazioa lotuta dauden hornidura-puntuetan kWh horiek guztiak kontsumitzera lotuta dagoenik. Beraz, urteko kontsumo-bolumenean eta karga-kurban gerta daitekeen edozein desbideratze ezingo da inolaz ere erreklamatzeko arrazoi izan, enpresa esleipendunaren fakturazioa kontagailu bidezkoa izango baita.

3.2. KONTRATATUTAKO POTENTZIEN ETA TARIFEN OPTIMIZAZIOA

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

Esleipendunak konpromisoa hartzen du Udalari sartzeko fakturazioa optimizatzen duten potentziak proposatzeko, hiru hilean behin kontratua indarrean dagoen bitartean, kontratua formalizatzen denetik zenbatzen hasita, eta, behar izanez gero, dagozkion tarifa-aldaketak egiteko.

Esleipendunak enpresa banatzailearen aurrean izapidetuko ditu udalak faktura optimizatzeko egokitzat jotzen dituen kontratatutako potentzien aldaketak, eta, hala badagokio, banatzaileak arrazoi horiengatik fakturatzen dituen gastuak helaraziko dizkio.

3.3. ENERGIA ERREAKTIBOA KONPENTSATZEKO PLANA

Esleipendunak energia erreaktiboaren konpentsazio tekniko-ekonomikoko plan bat aurkeztu beharko du, hiru hilean behin, kontratua indarrean dagoen bitartean, energia erreaktiboagatiko fakturazioaren eragin ekonomikoa minimizatzeko.

3.4. NEURTZEKO EKIPOAK

Hala badagokio, esleipendunak Udalaren ordezkaritza hartuko du bere gain banatzailearen aurrean, neurketa-ekipoaren eskaerari, instalazioari, mantentze-lanei, egiaztapenei, ikuskapenei eta matxurei dagozkien kudeaketa egoki guztiak egiteko. Udalak beretzat gordetzen du neurketa-ekipoa jabetzan eskuratu ahal izateko eskubidea, eta kasu honetan, hornidura horren fakturazioan alokairua ordaintzetik salbuetsita geratzen da.

3.5. ZERBITZUAREN BERMEA ETA KALITATEA

Esleipenduna izango da zerbitzuaren arduraduna, Sektore Elektrikoari buruzko 24/2013 Legean, Energia elektrikoko instalazioak garraiatzeko, banatzeko, merkaturatzeko, hornitzeko eta baimentzeko jarduerak arautzen dituen abenduaren 1eko 1955/2000 Errege Dekretuan, eta Neurketa-puntuen Erregelamendu Bateratua onartzen duen abuztuko Errege Dekretuan edo horiek ordezten edo osatzen dituen beste edozein legerian araututakoaren arabera.

Esleipendunak Administrazioaren eraginpeko kontsumo-puntuei dagozkien hornidura-kalitateagatiko erreklamazioak izapidetuko ditu enpresa banatzailearen aurrean, eta, hala badagokio, enpresa banatzaileak indarrean dagoen araudiaren arabera aplikatzen dituen deskontuak helaraziko ditu fakturak.

3.6. BEZEROARENTZAKO ARRETA

Lizitatzaileek, beren eskaintza teknikoan, Euskal Autonomia Erkidegoko bi hizkuntza ofizialetan Udalari eskainiko zaion bezeroarentzako arreta-zerbitzuaren ezaugarriak eta

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

bitartekoak zehaztuko dituzte. Era berean, lizitatzaileek kudeatzaile komertzial bat izendatuko dute, kontratua indarrean dagoen bitartean administrazioarekin hitz egiteaz arduratuko dena eta autonomia-erkidegoko bi hizkuntza ofizialak ezagutuko dituena. Horretarako, eskaintza teknikoan zure izen-abizenak, harremanetarako telefonoa eta posta elektronikoa adierazten dituen gutun bat emango da.

Laguntza teknikoa zuzenekoa izango da, hurbiltasunekoa, euskaraz eta gaztelaniaz, eta udal zerbitzuei aholkua emango die gorabeherei (hornidura-etenak, enpresa banatzailearekiko komunikazioa, etab.) eta fakturazioari dagokienez.

4. GAUZATZEKO BALDINTZA BEREZIAK:

4.1. KONTRATUA GAUZATZEKO INGURUMEN-BALDINTZA

Kontratua gauzatzeko ingurumen-baldintza berezia da, Sektore Publikoko Kontratuen Legearen (SPKL) 202. artikuluaren definizioaren arabera, esleipendunak hornitzen duen elektrizitatea iturri berriztagarrien % 100ekoa izatea, administrazio-klausulen agirian jasotzen den bezala. Ondorioz, kontratua gauzatzen den bitartean, kontratuaren esleipendun suertatzen den enpresak, hileko fakturazioarekin batera, hornitutako energiaren jatorriari buruzko ziurtagiria aurkeztuko du, MLBNk emana 1522/2007 Aginduarekin bat etorriz. Ziurtagiri horrek baldintza hori betetzen dela bermatuko du, eta, era berean, funtsezko baldintza gisa sailkatuko da, SPKLren 211. artikuluan adierazitako ondorioetarako. Beraz, baldintza hori betetzen ez bada, kontratua suntsiaraziko da.

4.2. EMAKUMEEN ETA GIZONEN BERDINTASUNERAKO EXEKUZIO-BALDINTZA BEREZIAK

Kontratua gauzatzean, enpresa kontratistak edo azpikontratistak emakumeen eta gizonen arteko berdintasuna bermatuko du tratuari, enplegua lortzeari, lanbide-sailkapenari, sustapenari, iraunkortasunari, prestakuntzari, iraungitzeari, ordainsariei, lanaren kalitateari eta egonkortasunari, eta lanaldiaren iraupenari eta antolamenduari dagokienez. Halaber, kontratua gauzatzen den bitartean, enpresa kontratistak edo azpikontratistak exekuzioari atxikitako pertsonen bizitza pertsonala, familia eta lana bateratzen lagunduko duten neurriak mantenduko ditu.

4.3. DIRU-ZORRO BIRTUALAREN BIDEZ SOBERAKINAK KONPENTSATZEKO BALDINTZA BEREZIAK

Kontratua gauzatzean, enpresa kontratistak edo azpikontratistak diru-zorro/bateria birtualaren tresna eskaini beharko du, sarera isuritako soberakinen % 100 konpentsatzeko. Hori gertatzen da hainbat hornidura-puntuk autokontsumo-erregimen kolektiboko eguzki-panelen instalazioen ekarpen fotovoltaikoa jasotzen dutelako. Eguzki-ekarpena kontsumoa baino handiagoa denean, aldea sare elektrikora isurtzen da, eta horregatik konpentsazio ekonomikoa jasotzen du.

5. NAHITAEZKO ZERBITZU GEHIGARRIAK

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

Kontratuaren esleipendunak honako betebehar hauek hartu beharko ditu bere gain, kostu gehigarririk gabe:

Sektore Elektrikoari buruzko abenduaren 26ko 24/2013 Legearen 44.1.k) artikuluan, erabiltzaileen eskubideen artean jasotzen da hornitzailea inolako kosturik gabe eta legez eta erregelamenduz ezarritako epeetan aldatzeko eskubidea. Horren ondorioz, esleipendunaren betebehartzat jotzen da Berriatuko Udalarentzat inolako kosturik gabe kudeatzea eta zerbitzuan baja ematea.

l) Kontsumitzaileari hornidura-kalitateagatik dagozkion erreklamazioak izapidetuko ditu enpresa banatzailearen aurrean, eta Berriatuko Udalari laguntza emango dio arlo horretan. Halaber, fakturetan enpresa banatzaileak aplikatzen dituen deskontuak helaraziko ditu, indarrean dagoen araudiaren arabera.
2) Esleipendunak konpromisoa hartzen du Berriatuko Udalak zehazten duenaren esku jartzeko, euskarri informatikoan, fakturazioan ezartzen diren fakturazio-datuak edo kontsumoak.
3) Esleipendunak Berriatuko Udalari jakinarazi beharko dizkio aldaketa horiek eragindako lehen fakturan preziotik eratortzen diren aldaketak (araututako terminoak), prezio berriak eratuz eta aldaketa horiek justifikatzen dituzten arau-dokumentuak jakinaraziz.
2) Esleipendunak hilero bidaliko ditu:
a) Amaitutako aldian egindako horniduraren faktura bat kontratu bakoitzeko. Faktura hori honela banakatuko da, enpresa esleipendunak adierazitako datuak baditu:
1.- Sarbide-tarifari edo potentzia-terminoari dagokion zenbateko osoa, gehiegizko potentziaren errekargua banakatuta, halakorik balego.
2.- Energiaren guztizko zenbatekoa.
3.- Energia fotovoltaikoaren soberakinen zenbateko osoa, halakorik balego.
4.- Energia erreaktiboaren guztizko zenbatekoa, halakorik balego.
5.- Neurketa-ekipoen alokairuaren zenbateko osoa.
6.- Elektrizitatearen gaineko zergarako garraio osagarria.
7.- BEZaren zenbateko osoa
8.- Araututako termino guztiak fakturatzea: sareetarako sarbidea, gaitasunagatiko ordainketak, eraldaketagatiko galerak, sistemaren operadoreari eta merkatuko operadoreari ordaintzea, etab.

6. PRESTAZIO GEHIGARRIAK / HOBEKUNTZAK

- **Bezeroarentzako arreta-zerbitzua**: esleipendunak Administrazioaren eskura jarriko du bezeroarentzako arreta-telefono bat, urteko egun guztietan 24 orduz erabilgarri egongo dena, horniduraren edozein anomalia konpontzeko. Ez da onartuko "call center" estiloko bezeroari arreta emateko telefono-zenbaki batera edo web-orri generiko batera bideratzea dakarren eskaintzarik. Kasu horretan, eskaintza lizitaziotik kanpo geratuko da.

- **Kontu bakarraren kudeatzailea**: esleipendunak pertsona bakarra izendatuko du lizitazio honen xede den kontratuaren kudeaketaren arduradun nagusi gisa. Era berean, merkaturatzaileak izendatu beharko du zerbitzuaren koordinazio operatiboa egingo duen pertsona. Izendapen horiek eskaintza teknikoan jaso beharko dira.

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

- **Fakturaziorako web zerbitzua**: Esleipendunak Administrazioaren eskura jarriko du fakturaziorako berezko web zerbitzu bat, kontsultarako elementu gisa, eta ez da fakturazioaren ordezkotzat hartuko, Administrazioak hala erabaki ezean.

- **Hornidurei buruzko informazioa**: Administrazioak izendatzen dituen pertsonen eskura jarriko du esleipendunak hilero, Internet bidez edo posta elektronikoz, kontsumo-erregistroen informazioa, kasu bakoitzean neurketa-ekipoek ahalbidetzen duten xehetasun handienarekin, gastua, guztira eta tarifa-aldika (eurotan), gehiegizko potentziaren, gastuaren, guztizkoaren eta tarifa-aldien (eurotan) ondorioz, energia erreaktiboaren gehiegizko kontsumoaren ondorioz, bai eta kontratuari lotutako hornidura-puntu bakoitzaren kontratazio-parametroak ere, kalkulu-orriaren edo antzeko formatu batean.

7. FAKTURAZIOAREN BALIOESPENA

Urteko kopuru hauek esleitu dira guztira eta loteka:

Oinarrizko prezioa tarifa eta lote bakoitzeko - KONTRATUAREN BALIOA
(Elektrizitatearen gaineko zerga zuzenean gehitzen zaio, ez ordea BEZ)

TARIFA	1. LOTEA	2. LOTEA	
2.0TD	5.227,20	5.577,57	
3.0TD		21.959,83	
Konpentsazioa	-4,41	-1.299,93	
GUZTIRA	**5.222,79**	**26.237,47**	**31.460,26**
€ BEZ BARNE	**6.319,58**	**31.747,34**	**38.066,91**

8 ESKAINTZAK ESLEITZEKO IRIZPIDE EKONOMIKOA

Enpresa merkaturatzaile interesdunek lote bakoitzerako prezioak aurkeztu beharko dituzte. Prezio horiek 6 hamartarrekin kontsignatu beharko dira, eta ondoren zerrendatuko ditugu:

II. ERANSKINEAN aurkezten da enpresa lizitatzaile bakoitzak bete beharreko plantilla.

8.1 1. LOTEA Argiteri publikoa

Tarifarako bidesariaren eta energiaren prezioak adierazi beharko dira. Baita ere soberakinen konpentsaziorako eskaintzen den prezioa.

1. LOTEA - ARGITERIA PUBLIKOA													
	POTENTZIA, €/kW egun						ENERGIA, €/kWh urtea						
TARIFA	PP1	PP2	PP3	PP4	PP5	PP6	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	Soberakinen konpentsatzioa
2.0TD													

8.2 2. LOTEA Udal ekipamenduak

Tarifa bakoitzeko aldi bakoitzerako bidesariaren eta energiaren prezioak adierazi beharko dira. Baita ere soberakinen konpentsaziorako eskaintzen den prezioa

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

2. LOTEA - UDAL EKIPAMENDUAK													
	POTENTZIA, €/kW egun						ENERGIA, €/kWh urtea						
TARIFA	PP1	PP2	PP3	PP4	PP5	PP6	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	Soberakinen konpentsatzioa
2.0TD													
3.0TD													

8.4 PREZIOEN HAZTAPENA (KALKULU – ORRIA)

Loteak agiri ekonomiko administratiboan ezarritako irizpideen arabera esleituko dira. Hala ere, lote bakoitzean hainbat preziotan esku hartzeagatik zenbatekoen haztapena konplexua denez, erantsitako excel orria bete ondoren entregatu beharko da (II. ERANSKINA, loteen kalkulua), zehazki "lizitatzaileak tarifa eta aldi bakoitzerako eskainitako prezioa" izeneko atalean gelaxka horiak, aurreko puntuetan azaldutako zerrendaren arabera.

Berriatuan 2025eko irailaren 1ean

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

I ERANSKINA Horniduren xehetasuna.

Potentzia eta Kontsumo Errealak 2024ko uztailetik 2025eko ekainera

BERRIATUKO UDALA
Herriko plaza, 1
48710 BERRIATUA
Tf. 94 613 70 30 Faxa: 94 613 70 27
Posta e.: alkatea@berriatua.org

II ERANSKINA Loteen kalkulua.

Eskaintza-egileek erantsitako kalkulu-orria aurkeztu beharko dute, tarifa-motaren arabera eskainitako prezioekin, interesatzen zaizkien loteetan.