



León impulsa la transición de la cubierta fotovoltaica del Palacio de Congresos hacia el autoconsumo colectivo

- El Ayuntamiento de la ciudad ha anunciado que integrará la cubierta FV (de mil kilovatios de potencia y con una producción anual estimada en 1.327.000 kilovatios hora) en el plan gl...



León impulsa la transición de la cubierta fotovoltaica del Palacio de Congresos hacia el autoconsumo colectivo

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/autoconsumo/le-n-impulsa-la-transici-n-de-20260917>

Antonio Barrero F.

Jueves, 17 septiembre 2026

El **Ayuntamiento de León** ha aprobado el expediente de contratación para la representación en el Mercado Ibérico de la Energía Eléctrica (OMIE/REE) y para la comercialización de la electricidad generada por la planta fotovoltaica del Palacio de Congresos y Exposiciones de León. La licitación sale a concurso con un presupuesto base de 7.824 euros para un periodo inicial de dos años, ampliable hasta otros dos de prórroga, lo que eleva el valor estimado del contrato a 15.648 euros. El Consistorio de la capital leonesa busca con esta medida "optimizar los ingresos económicos mediante el salto de la instalación al libre mercado, eliminando los costes por desvíos energéticos y reduciendo las comisiones de representación". La empresa adjudicataria asumirá la gestión integral ante los organismos reguladores (OMIE, Red Eléctrica y Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia) operando "en una primera fase bajo la modalidad de venta total de la energía producida".

Sin embargo -matizan desde el Consistorio-, el horizonte buscado por el Ayuntamiento con ese contrato es "la transición técnica hacia el autoconsumo colectivo". Así -explican desde el Ayuntamiento-, los pliegos obligan a la comercializadora a ejecutar de forma automática, sin costes añadidos ni interrupciones en la liquidación de excedentes, el cambio de configuración operativa en cuanto la empresa distribuidora autorice el nuevo sistema conforme al Real Decreto 244/2019. "Bajo esa nueva fase -explican desde el Consistorio-, la energía generada por la cubierta abastecerá al propio Palacio de Congresos y la sobrante se repartirá entre otros puntos municipales de elevado consumo".

La planta del Palacio de Congresos tiene una potencia de un megavatio (1 MW) y una producción anual estimada en 1.327.000 kWh, y se integrará en el plan global de autoconsumo colectivo

municipal en el que el Consistorio ha invertido 2,1 millones de euros (con una subvención de un millón procedente de fondos europeos Next Generation).

El Consistorio cuenta con diez instalaciones fotovoltaicas con sistemas de almacenamiento por baterías en marcha en inmuebles como los pabellones polideportivos Margarita Ramos, La Torre, Luis Vives, Salvio Barrioluengo, Puente Castro, Gumersindo Azcárate y San Esteban, el Centro Cívico Ventas Oeste y las naves municipales de limpieza, junto con el aprovechamiento de la pérgola bioclimática de la avenida Reyes Leoneses, reduciendo ostensiblemente la factura eléctrica de la administración local y contribuyendo a la transición energética en la ciudad de León.

Artículos relacionados

- **León Smart Solar City, finalista en los Innovation in Politics Awards 2026 por su autoconsumo compartido en más de 100 edificios**