

NOMBRE DE LA LÍNEA/ NOMBRE DE LA OPERACIÓN
<p align="center"><b>LA5/04 Mejora energética en instalaciones de la empresa municipal de Limpieza del Ayuntamiento de Sevilla (LIPASAM)</b></p>
<p>Servicio de renovación de la instalación de agua caliente sanitaria en Parque Auxiliar Norte.</p>
<p>Servicio de puesta a punto de las instalaciones fotovoltaicas en las Centrales de recogida neumática San Diego y Pino II (Auditoría técnica e instalación).</p>
<p>Servicio de instalación, suministro, verificación y puesta en marcha de luminarias de tecnología LED para la mejora de la iluminación y la eficiencia energética de las instalaciones de alumbrado exterior en las siguientes instalaciones de LIPASAM: Centrales de recogida neumática "Pino Montano I y II", "San Diego –Miraflores", Punto Limpio "Las Jacarandas" y Parque Auxiliar Norte.</p>
<p>Realización de una auditoría energética ex ante y ex post de las instalaciones sujetas a mejoras.</p>
<p align="center"><b>LA5/05 Incorporación de vehículos eléctricos para la prestación de limpieza viaria de la empresa municipal de Limpieza del Ayuntamiento de Sevilla (LIPASAM)</b></p>
<p>Adquisición de 5 motocarros eléctricos para la recogida de residuos abandonados en los viales.</p>
<p>Adquisición de 2 barredoras eléctricas para limpieza de acerados y zonas peatonales.</p>
<p>Adquisición de 3 turismos eléctricos para labores de supervisión de los trabajos en la zona.</p>
<p>Instalación de puntos de carga para vehículos eléctricos (10 uds.)</p>
<p>Auditoría energética ex ante y ex post de las actuaciones a desarrollar.</p>
<p align="center"><b>LA5/06 Mejora y optimización de la logística de recogida selectiva de residuos en la Zona Norte de Sevilla y fomento de la producción de energías renovables a partir del aprovechamiento de los recursos energéticos contenidos en los mismos</b></p>
<p>Adquisición de cubos para biorresiduos y bolsas de rafia para selectiva (10.000 unidades).</p>

Consultoría campaña comunicación y reparto de materiales a escolares.
Adquisición de pequeños compostadores .
Adaptación nueva la línea de prensa-compactación para la eficiencia de la recogida de biorresiduo en centrales de recogida de residuos neumática.
Adquisición 100 contenedores de 2.200 litros para recogida selectiva de biorresiduos.
Adquisición de 3 Ecopuntos para residuos municipales.
Consultoría campaña comunicación y promoción Ecopuntos.
Adquisición camión compactador carga lateral.
<b>LA3.02 Movilidad y Logística Inteligente de recogida de residuos</b>
Suministro, instalación, puesta en marcha y mantenimiento de una red de 500 sensores volumétricos en contenedores de diversas fracciones de residuos.
<b>LA5.07 Mejora de la eficiencia energética en instalaciones de LIPASAM a partir de la sustitución de luminarias interiores por tecnología LED</b>
Sustitución de luminarias interiores por tecnología LED en las centrales neumáticas de recogida de residuos de LIPASAM, Pino I, Pino II y San Diego.