

Ejecución de las obras de mejora de seguridad en la carretera C-66 entre Cornellà de Terri y Serinyà, Girona



56.000 m²
de hidrosiembra.

Nuevo paseo marítimo en la zona norte del Puerto de Sagunto, Valencia



Plantación de **26** palmeras y
4.300 m² de plantas
herbáceas y aromáticas.

Colectores de saneamiento de la cuenca del Alto Nervión en Araba y Bizkaia, País Vasco



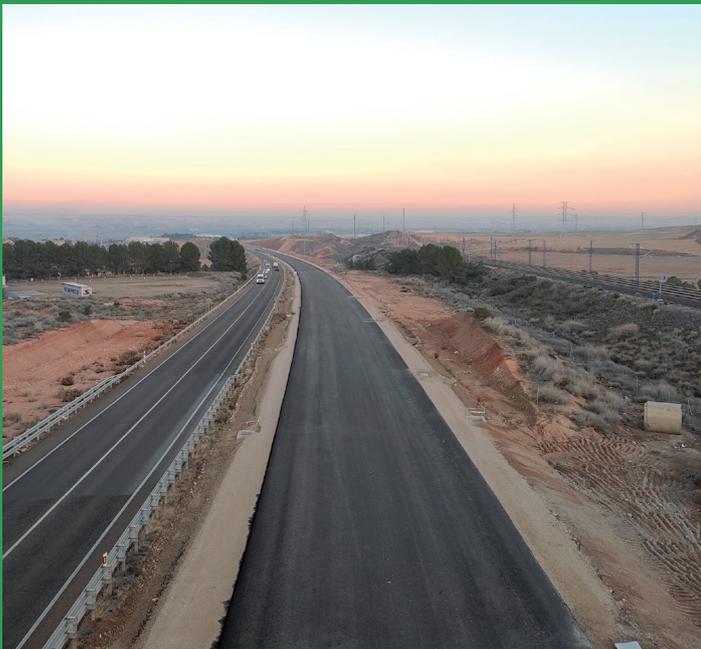
Plantación de **3.102** árboles y
2.243 arbustos y sembrado de
46.635 m²

Reordenación de accesos en la carretera N-634 a su paso por Euba en Amorebieta - Etxano, Bizkaia



Plantación de **1.615** unidades
vegetales y **10.937 m²**
hidrosembrados.

Autovía A-68. Tramo: El Burgo de Ebro-Fuentes de Ebro, en Aragón



Traslocación de **750** plantones de la especie amenazada Al-Arba.

Implantación del sistema integrado de transporte de Belém (BRT Metropolitano), Brasil



Campaña explicativa sobre las medidas a adoptar para evitar la proliferación de fauna sinantrópica

208 Empleados participaron en los diálogos sostenibles



Realización de 66 entrevistas en domicilios próximos para el estudio de la fauna y sensibilización de los vecinos



Realización de una campaña de sensibilización escolar mediante actividades lúdicas en una escuela cercana a la obra

Implantación del sistema integrado de transporte de Belém (BRT Metropolitano), Brasil



Campaña de seguimiento de avifauna

54 Aves detectadas

4 Especies muy vulnerables



Los 5 puntos de monitorización de la avifauna son de suma importancia para mantener el equilibrio ecológico



El censo de avifauna se realizó combinando dos métodos: auditivo y visual, sin el uso de técnicas invasivas

Contratos de mantenimiento para Endesa en Girona



Zonas de protección de la avifauna contra la colisión y la electrocución en líneas eléctricas de alta tensión

123 Zonas de protección
de aves instaladas



Protección del patrimonio
ecológico: especies protegidas
e incendios



Mantener la calidad del
suministro eléctrico

Mantenimiento de Metro de Madrid



Adquisición de maquinaria de bajas emisiones

10 Herramientas a batería

2 Cabezas tractoras con batería para movimientos de grúa y caja



Mejor entorno de trabajo al eliminar las emisiones de CO₂ y emitir unos menores niveles de ruido



Tractoras Lacertis 953
Miniexcavadora Yanmar ViO82
Cizalla Pandrol
Bateadora Robel Rotam Blight
Clavadora Robel Rompack B

Modernización de la línea de Beira Alta, Portugal



92.002 Tn Balasto reutilizado

**Entregado a entidades locales
para obras de mejora de caminos y
drenajes**



Disminución de recursos naturales empleados en obras locales y en la propia obra



Fortalecimiento de las relaciones con los grupos de interés

Modernización de la Línea do Minho, Portugal



4.330 Tn Balasto reutilizado

**Entregado a entidades
locales para la construcción
de un complejo deportivo**



Reducción de los residuos
gestionados en vertederos



Contribuir a lograr comunidades
más sostenibles

Nueva conexión ferroviaria entre Évora Norte y Elvas / Caia, Portugal



3.000 m³

Rocas del desmontaje de la vía reaprovechadas para restauración paisajística



Reducción de la huella de carbono por transporte de nuevo material y residuos



Restauración paisajística de los ríos afectados por la obra

Residencia universitaria Vita Poblenou



Obtención certificado BREEAM nueva construcción

82 % en clasificación
transporte



Reduce el consumo energético, promueve minimizar las emisiones de CO₂ durante la vida útil del edificio



Mayor salud y confort para quien vive, trabaja o utiliza el edificio

Edificio de las nuevas instalaciones para servicios aduaneros, fiscales y de vigilancia de Las Palmas



96 %

Reducción del coste de ejecución de la excavación del terreno

Gracias a la modificación del procedimiento de ejecución tras varios ensayos del terreno e informe del calculista y geólogo



Disminución recursos naturales empleados en obra y disminución de la huella de carbono del transporte de tierras de excavación



Reducción del tiempo de ejecución de la obra



Proyecto LIFE BIPV en el Muelle Pescadores del Puerto Barcelona



El proyecto LIFE BIPV ha sido cofinanciado por la Unión Europea dentro del programa LIFE según el Acuerdo de Subvención LIFE 16CCM/BE/000120

Instalación fotovoltaica flexible de 22,7kW sobre las casetas del Muelle de Pescadores

43,4 MWh

Generación anual estimada



Favorecer el desarrollo de Edificios de Energía Positiva (PEB)
Huella de carbono < 10 g CO₂e/kWh



Optimizar la integración paisajística, reducción de materiales instalados y costes, y posibilidad de implementarlo en cubiertas ligeras y/o curvadas

Instalación fotovoltaica en los talleres de la Zona Franca de la L9 de Metro de Barcelona



3.742 Placas fotovoltaicas instaladas

Energía destinada al suministro y soporte al consumo eléctrico de la Línea 9



Gran aportación al autoconsumo energético



Gran ahorro de emisiones de CO₂ y de costes