

Proyecto acogido al programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

## **#PlanDeRecuperación**

**Título de la actuación:** Instalación fotovoltaica de 228,6 Kw para autoconsumo en la nave de GALVANIZADOS AVILES, S.A.

**Beneficiario:** GALVANIZADOS AVILES, S.A.

**Inversión total:** 142.050 €.

**Importe de la ayuda:** 28.546 €.

### **Descripción de la actuación:**

El proyecto se ha realizado en las instalaciones de GALVANIZADOS AVILES, S.A., en AVDA. SIDERURGIA Nº 21 – PEPA, AVILES y consta de la siguiente actuación:

Instalación de 508 módulos fotovoltaicos de 450 Wp de potencia unitaria, 228,6 MWp en total en la cubierta de la planta industrial. Instalación de 200 kW de potencia nominal en inversores con un aprovechamiento en autoconsumo del 80 % de la energía generada.

Con esta actuación se genera ahorro en el consumo eléctrico de la planta a través de la generación solar renovable eléctrica evitando la generación de gases de efecto invernadero y el consumo de recursos naturales desde fuentes de energía no renovables.

