

LOS SOCIOS DEL PROYECTO REZBUILD PONEN EN COMÚN LOS AVANCES DEL PRIMER AÑO DE TRABAJO

29 octubre 2018



El consorcio de este proyecto europeo, sobre edificios de consumo energético casi nulo (Near Zero Energy Building, NZEB), ha celebrado su **tercera reunión periódica con motivo del primer aniversario del lanzamiento de la iniciativa**. Este encuentro, que ha tenido lugar en las instalaciones de Saint-Gobain Placo Ibérica en Madrid los días 22 y 23 de octubre, ha servido de escenario para poner en común los avances logrados durante los primeros doce meses de trabajo, debatir sobre los retos a los que se debe hacer frente y determinar cuáles serán los siguientes pasos.

Durante la primera jornada, los trece socios expusieron la **evolución de los diferentes paquetes de trabajo que componen el proyecto**, haciendo especial hincapié en cuál ha sido el progreso en el primer año. Durante el segundo día, pudieron **visitar los distintos prototipos y las instalaciones de Saint-Gobain Placo Ibérica**, y debatieron sobre los **retos y riesgos** presentes en el proyecto, y cómo encararlos.

Madrid es un lugar relevante dentro de esta iniciativa europea, ya que es la ciudad española donde se localiza una de las experiencias demostradoras, en la que se aplicarán las herramientas y tecnologías desarrolladas por el proyecto. Concretamente, en los edificios de viviendas del barrio de San Fermín, actualmente con calificación energética E. Los otros dos demostradores se encuentran en Oslo (Noruega) y en Martellago (Italia).

El objetivo de REZBUILD, financiado por el Programa Horizonte 2020, trabaja para definir un ecosistema innovador y colaborativo de renovación para conseguir edificios de consumo energético casi nulo (NZEB) en Europa. Para ello, desarrolla procesos de rehabilitación, mediante una herramienta que optimiza el tiempo de ejecución de las obras a través de tecnologías BIM, reduciendo el coste y maximizando el ahorro energético con distintos tipos de soluciones innovadoras y desarrollos.

Las herramientas y tecnologías desarrolladas serán aplicables en las cuatro tipologías principales de edificios residenciales en Europa: casa unifamiliar, casa adosada, casa multifamiliar y bloque de apartamentos.

Este proyecto está alineado con estrategias políticas europeas como la lucha contra el cambio climático, la transición energética, la creación de empleo de calidad y cualificado en sectores como la construcción y aspectos sociales como la pobreza energética.

El consorcio está formado por Officinae Verdi Group (Italia), coordinador del proyecto, Vías y Construcciones, CARTIF, la Comunidad de Madrid, Saint-Gobain Placo Ibérica, ONYX Solar, Exploded View, Zabala Innovation Consulting (todos ellos españoles), ESTIA (Francia), SINTEF (Noruega), OBOS (Noruega), la Universidad de Nottingham (Reino Unido) y Rimond (Italia).

<https://www.cartif.com/comunicacion/noticias/item/1366-los-socios-del-proyecto-rezbuild-ponen-en-com%C3%BAAn-los-avances-del-primer-a%C3%B1o-de-trabajo.html>