



Carintasa realiza la carpintería del nuevo Ayuntamiento de Madrid



El Palacio de Telecomunicaciones, situado en la plaza de Cibeles de Madrid, está siendo objeto de una profunda transformación iniciada en 2007. Los trabajos de adaptación para albergar dependencias municipales y un espacio cultural están siendo llevados a cabo por una UTE entre DRAGADOS y FCC.

Dentro de estos trabajos, los relativos a la carpintería exterior en madera han sido realizados por CARINTASA. Se han sustituido las ventanas existentes por otras nuevas en las fa-

chadas correspondientes al patio interior. Dichas ventanas han sido fabricadas en madera de pino laminado, barnizadas al agua en color gris guijarro (RAL 7032) y acristaladas con doubles vidrios laminares y resistentes al fuego. Al tratarse de huecos muy grandes la dificultad ha estado en la modulación, el ensamblaje y la instalación en obra, consiguiendo maximizar las prestaciones de los cerramientos minimizando los riesgos, y mejorando la forma de uso manteniendo los diseños originales.

Son más de 500 las

unidades de ventana instaladas, conservando la configuración y distribución que había inicialmente (ventanas rectas, en arco, poligonales, etc), con lo que se ha conseguido mantener la estética original; aumentando de forma muy notable las prestaciones del cerramiento tanto en aislamiento térmico como acústico, mejorando considerablemente el confort y la habitabilidad en todas las estancias del palacio, y dando una nueva vida a las fachadas. La actuación además es muy positiva para el medio ambiente,

ya que al ser madera procedente de bosques FSC la huella de carbono es negativa y se reducen las emisiones de CO2 debidas a la calefacción y aire acondicionado en un 25%.

La rehabilitación de este patio interior, incluyendo la colocación de una espectacular cúpula acristalada, va a permitir disfrutar de una infraestructura perfectamente adaptada para realizar todo tipo de actos y presentaciones oficiales, y además ya puede ser visitada por los ciudadanos 

