

CENTRO TECNOLÓGICO DE REPSOL: ADJUDICACIÓN DE LA ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Repsol ha adjudicado los servicios de Arquitectura e Ingeniería para el diseño del nuevo Centro Tecnológico que la compañía va a construir en Móstoles (Madrid) a un grupo de empresas liderado por Leo A Daly, S.A., filial española de la compañía norteamericana del mismo nombre. El contrato de adjudicación del proyecto se ha firmado en el día de hoy entre el Presidente de Repsol, Alfonso Cortina, el Director Ejecutivo y Presidente de Leo A Daly, Leo A Daly III, y el Presidente y Consejero Delegado de Alatec Haskoning, S.A., Pedro Canalejo, compañía adjudicataria en UTE (Unión temporal de empresas) del diseño del Complejo. El acto ha tenido lugar en la sede de Repsol en Madrid.

El Centro Tecnológico de Repsol tendrá una superficie total de unos 28.000 m² edificados y albergará los diferentes Programas de la actividad de Tecnología, así como los laboratorios de Asistencia Técnica de Química, Distribución y Derivados. Según los estudios de ingeniería conceptual llevados a cabo hasta la fecha, constará de dos edificios principales, -para todos los laboratorios y la mayoría del resto de las instalaciones técnicas-, un edificio de dirección y servicios, uno de plantas piloto, así como los correspondientes a almacenes y planta central de energías.

Sus principales características de diseño serán la flexibilidad, -requerida para su adaptación a las necesidades continuamente cambiantes de una instalación de I+D-, la posibilidad de futuras ampliaciones sin necesidad de paralizar las actividades en curso, así como la seguridad para personas e instalaciones, y la preservación del medio ambiente. El edificio será modélico en cuanto al consumo y conservación de la energía.

El diseño y construcción de este complejo estará concluido en aproximadamente tres años y se ubicará en una parcela de unas 19 Ha de superficie, situada al norte de la Autovía N-V, a la altura de su Km. 18, frente al Campus de la Universidad Rey Juan Carlos. Además, del Centro Tecnológico, en el complejo también estará ubicado el Centro de Estudios de la Energía, gestionado por la Fundación Repsol.

Leo A Daly es la segunda empresa más importante de Estados Unidos de arquitectura, ingeniería y diseño interior comercial, con 14 oficinas en los Estados Unidos, Europa, Asia y el Medio Oriente. Leo A Daly ha diseñado grandes complejos urbanísticos, edificios institucionales, universidades, laboratorios y centros I+D, entre los que destacan los laboratorios de la FDA (Organismo de Alimentos y Drogas en EE.UU) en Washington, los laboratorios de Exxon en Texas, el Centro de Energía y Laboratorio Nuclear en Houston, la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas en Los Angeles, o el Laboratorio de Sabine River para Dupont en Texas. Entre los proyectos más recientes, Leo A Daly destaca por haber sido el arquitecto principal del nuevo rascacielos de 62 pisos en Hong Kong, -la torre Cheung Kong-, y el arquitecto de diseño de la primera torre en Kowloon, que tendrá 55 pisos. En España ha realizado diversos trabajos como el diseño de la sede central de Caja Madrid en las Torres Kio y de diversas sucursales, el Palacio de Marbella y el laboratorio tecnológico de la Universidad de Valladolid, realizado en colaboración con Alatec.

Alatec Haskoning es una compañía consultora independiente de ingeniería plenamente española, resultado de la integración en Alatec, S.A. de la filial española del Grupo Real holandés Haskoning, B.V.. Tiene oficinas en España, Europa y Latinoamérica y una amplia experiencia nacional e internacional en los sectores energético, construcción e industrial.