

Valladolid, 21 de enero de 2020

Jornada Técnica “Recalce de cimentaciones: ¿Inyecciones de resina o micropilotes?”

Plaza Madrid, 4 – 3ª. 47001 Valladolid • Tel. 983 361 173 - Fax 983 361 175 • www.coatva.es

Presentación

Una de las áreas fundamentales de las peritaciones son las patologías asociadas a los asientos diferenciales de cimentación. Éstas pueden ser originadas por cambios de las características tenso-deformacionales del terreno, diseño ineficaz de la cimentación o su deficiente ejecución, entre otras causas.

Es por ello que resulta fundamental contar con diferentes opciones una vez diagnosticada la patología y el origen de la misma, con el objetivo de poder recomendar la solución más eficaz y duradera.

Como objetivos de esta jornada se expondrán varias técnicas que permitan al técnico solventar dichos procesos con máximas garantías, al margen de las actuaciones tradicionales (modificación dimensional de sección y profundidad), ya sea mediante el micropilotaje de la cimentación, la consolidación del terreno o la combinación de ambas.

Para el desarrollo de este tema contamos con la empresa GeoNovatek que resuelve definitivamente los problemas de asientos de cimentación e inclinación de los edificios mediante el uso de una tecnología innovadora, que consiste en consolidar e incrementar la capacidad portante del terreno mediante inyecciones de resina expansiva, combinadas con la ejecución de una cimentación profunda mediante la hincas de micropilotes a presión continua.

Se pueden utilizar las técnicas de consolidación y recalce de GeoNovatek en terrenos granulares (arenas y gravas), en terrenos cohesivos (arcillas, limos, margas) aunque tengan características expansivas y en rellenos y echadizos.

Información

Ponentes

D. Federico Beccherle
CEO de Geo Novatek

D. Desiderio Mollá Insa
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Ingeniero Técnico de Obras Públicas

D. Carlos César Huidobro Muñoz
Arquitecto Técnico. Delegado de Geo Novatek en Castilla y León

Lugar de celebración

Salón de Actos de la Confederación Vallisoletana de Empresarios
Plaza Madrid, nº 4 – 2ª planta
47001 VALLADOLID

Horario

De 18:30 h. a 21:00 h.

Inscripciones

Colegiados COATVA, Estudiantes Arquitectura Técnica, Colegiados en el Colegio de Arquitectos de Valladolid, Precolegiados y Otros: Gratuita.

Se ruega reservar plaza en el Gabinete Técnico (Tfno.: 983/361273; e-mail: soniarilova@coatva.es) o a través de COATGES (www.coatva.es).

Documentación

Se entregará documentación técnica.

Programa

Martes, 21 de enero de 2020

18:30 h.

- Presentación de la empresa y de los ponentes.
- Patologías en la edificación por asientos diferenciales de cimentación. Comparación entre soluciones.
- Justificación de cálculo de los procedimientos de estabilización.

20:15 h.

Coloquio. Ruegos y preguntas.

20:30 h.

Finalización de la Jornada Técnica. Cóctel por cortesía de la Empresa GeoNovatek.

Patrocina



GEO NOVATEK®