

## PRESSEMITTEILUNG

Dresden, 05.11.2019

### Öffentlicher Auftrag zur Errichtung eines C<sup>3</sup>- Ergebnishauses aus Carbonbeton

**Im Rahmen des Bauforschungsprojektes C<sup>3</sup> – Carbon Concrete Composite vergibt das Institut für Massivbau der Technischen Universität Dresden einen öffentlichen Auftrag zur Errichtung eines C<sup>3</sup>-Ergebnishauses aus Carbonbeton. Interessierte werden gebeten über die Auftragsberatungsstelle Sachsen e. V. ihre Teilnahmeunterlagen bis zum 25.11.2019 um 14:00 Uhr einzureichen.**

Das C<sup>3</sup>-Ergebnishaus soll als Versuchs- und Forschungsgebäude dienen und aus folgenden Teilen bestehen: zwei TWIST-Elementen aus doppelt-gekrümmten Schalen, einem zweigeschossigen BOX-Element aus Fertig- und Halbfertigteilen und einer Stahlkonstruktion mit Glasfassade. Das Gebäude soll sich über eine Gesamtfläche von ca. 220 m<sup>2</sup> erstrecken und sowohl einen Präsentationsraum für ca. 20 Personen, Labor-, Test- und Technikräume als auch sanitäre Einrichtungen beinhalten. Das C<sup>3</sup>-Ergebnishaus dient der Erprobung der neuartigen Carbonbetonbauweise, somit sollen alle Betonbauteile aus Carbonbeton angefertigt werden. Um dieses Vorhaben realisieren zu können, wird ein dreistufiger Vergabeprozess initiiert, um den bestmöglichen Lösungsansatz gemeinsam erarbeiten zu können. Die Ausführung des Bauvorhabens soll in dem Zeitraum vom 02.03.2020 bis 31.12.2020 erfolgen.

Detaillierte Informationen zum Vergabeverfahren finden Sie unter:

[https://www.evergabe.de/ausschreibung/errichtung-eines-versuchs-und-forschungsgelaende-cube-das-c-ergebnishaus-aus-carbonbeton-01069-dresden-5115200?search\\_key=186qr9l](https://www.evergabe.de/ausschreibung/errichtung-eines-versuchs-und-forschungsgelaende-cube-das-c-ergebnishaus-aus-carbonbeton-01069-dresden-5115200?search_key=186qr9l)

Titel: C<sup>3</sup>-Projekt  
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung  
Zeitraum: 09.2013 – 2021  
  
Konsortialführer: TU Dresden, Institut für Massivbau  
Leiter: Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Manfred Curbach  
Bearbeiter: Dr. Ing. Frank Schladitz  
Projektpartner: Konsortium aus über 160 Firmen, Verbänden und Institutionen

### Ihre Ansprechpartner:

#### **Sandra Kranich**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

[Sandra.Kranich@tu-dresden.de](mailto:Sandra.Kranich@tu-dresden.de)

+49 351-484 567 14

#### **Chris Gärtner**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

[Chris.Gaertner@mailbox.tu-dresden.de](mailto:Chris.Gaertner@mailbox.tu-dresden.de)

+49 351-484 567 17