

Oggetto: **Attività del laboratorio. Presentazione.**

Il Laboratorio **TECNOCONTROLLI s.r.l., con sede in Tortona (AL)**, è autorizzato con decreto del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 00363 del 31.08.2018, ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001, per le prove e conseguente certificazione ufficiale sui materiali da costruzione, a servizio dell'Italia nord-occidentale.

Le sezioni operative del Laboratorio, attinenti al controllo delle caratteristiche fisiche dei materiali impiegati nelle costruzioni, riguardano: **cementi, calcestruzzi, malte, acciai, terre, bitumi, conglomerati bituminosi, inerti lapidei, studio di miscele per conglomerati cementizi e bituminosi.**

Il Laboratorio effettua **indagini in sito** finalizzate alla verifica del comportamento elastico delle opere e delle capacità di resistenza di componenti strutturali e materiali costituenti, mediante **prove di carico su strutture e componenti, carotaggi, martinetti, pull-out, prove per la caratterizzazione dinamica, su piastra, su pali, ecc.**

Il laboratorio, in riferimento al par.11.2.5.3 del D.M. 17.01.2018, ha inoltre predisposto apposito servizio per il **prelievo dei campioni di cls e barre di acciaio in cantiere**, con conseguente **stagionatura dei cubetti** secondo Norma UNI 12350-1 e 2, al fine di riportare ad un soggetto terzo l'esecuzione di un'attività essenziale per il corretto controllo delle caratteristiche di resistenza dei materiali.

Il Laboratorio intende proporsi come supporto e partner, affidabile e competente, di **enti, professionisti, imprese**, per le attività finalizzate al perseguimento e controllo della sicurezza di edifici ed infrastrutture, anche attraverso la conoscenza dei materiali costituenti.

In proposito, con l'intento di favorire la conoscenza delle attività svolte e lo stabilirsi di un rapporto di collaborazione, si trasmette in allegato alla presente la brochure con l'elenco delle prove ed indagini effettuate dal laboratorio, restando a disposizione per ogni eventuale esigenza di approfondimento.

Distinti saluti

AMMINISTRATORE
Ing. Pietro CARDONE

RIFERIMENTI OPERATIVI:

Ing. Giuseppe CADULLO
(giuseppe.cadullo@tecnocontrolli.it – 392 987 3827)

Geom. Damiano PALMA
(damiano.palma@tecnocontrolli.it – 3357307619)

Geom. Albano TUSHA
(lab@tecnocontrolli.it – 3356142653)

