



INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCȚII

AUTORIZAȚIE

T.S.

LABORATOR DE GRADUL II

Nr. 3149

Data: 09.05.2016

Se autorizează Laboratorul: "LABORATOR DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN CONSTRUCȚII - GRAD II - S.C. PROCONRIM SRL"

aparținând "S.C. PROCONRIM SRL"

înmatriculată sub Nr J22/853/2000

C.I.F. RO 13678049

având sediul social în JUD. IAȘI, LOCALITATEA IASI, Sos. Pacurari, Nr. 5, Bl. 540, Tr. 3, Et. 1, Ap. 4,

pentru efectuarea de încercări și verificări de laborator, în profilurile și pentru încercările din anexă.

Standard de referință SR EN ISO/CEI 17025:2005/AC:2007.

INSPECTOR GENERAL



Nr. 3149 / 09.05.2016

ÎNCERCĂRI AUTORIZATE

Denumire profil / Nomenclator încercări
GTF - geotehnică și teren de fundare
Caracteristici de compactare: încercarea Proctor
Caracteristicile pământurilor contractile: umflarea liberă, presiunea de umflare și indicele de contracție/ umflare
Determinarea coeficientului de neuniformitate
Determinarea compresibilității pământurilor prin încercarea în edometru
Determinarea densității prin metoda cu stanta
Determinarea gradului de compactare
Determinarea granulozității. Metoda cu areometrul și metoda cernerii
Determinarea penetrării standard
Determinarea permeabilității - metoda permeametrului cu gradient hidraulic variabil
Încercarea de forfecare cu paleta
Limitele de plasticitate: metoda cilindrilor de pământ; metoda cu cupa Casagrande
Penetrare dinamică
Prelevare probe
Rezistența pământurilor prin forfecare directă
Teren de fundare. Determinarea umidității
VNCEC - Verificări nedistructive și a comportării în exploatare a construcțiilor
Metoda de duritate superficială a sclerometrului Schmidt - Încercări nedistructive, semidistructive pentru beton, beton armat
Metoda electromagnetică la determinarea parametrilor de armare a elementelor existente din beton armat
Metoda nedistructivă combinată
Metoda ultrasonică de impuls - Încercări nedistructive, semidistructive pentru beton, beton armat