

Số: **766** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **24** tháng **6** năm 2019

**GIẤY CHỨNG NHẬN  
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM  
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**

Căn cứ Nghị định số 81/2017/NĐ-CP ngày 17/7/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ Quy định về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng và Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ xây dựng Hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét hồ sơ đăng ký cấp đổi Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần tư vấn thủy lợi Hải Phòng ngày 16 tháng 6 năm 2019,

**CHỨNG NHẬN:**

1. Công ty cổ phần tư vấn thủy lợi Hải Phòng

Địa chỉ: Số 816 đường Trần Nhân Tông, phường Nam Sơn, quận Kiến An, thành phố Hải Phòng;

Mã số thuế: 0200114357;

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí nghiệm địa kỹ thuật - Vật liệu xây dựng;

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 816 đường Trần Nhân Tông, phường Nam Sơn, quận Kiến An, thành phố Hải Phòng;

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 52**

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế Quyết định số 123/QĐ-BXD ngày 22 tháng 01 năm 2012 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng.

**Nơi nhận:**

- Công ty Cổ phần Tư vấn Thủy lợi Hải Phòng;
- SXD thành phố Hải Phòng;
- TT Thông tin (website);
- Lưu: VT, Vụ KHCN&MT.

**TL. BỘ TRƯỞNG  
VỤ TRƯỞNG  
VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**



**Vũ Ngọc Anh**



## DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 52

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng  
Số: 766/GCN-BXD, ngày 24 tháng 6 năm 2019)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
	<b>HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG</b>	
1	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:1993
2	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông nặng	TCVN 3108:1993
3	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:1993
4	Xác định khối lượng thể tích bê tông	TCVN 3115:1993
5	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:1993
	<b>THỦ CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA</b>	
6	Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:2006
7	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006
8	Xác định khối lượng thể tích và độ xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:2006
9	Xác định độ ẩm, độ hút nước	TCVN 7572-7:2006
10	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
11	Xác định hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006
	<b>THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG</b>	
12	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:2012
13	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012
14	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:2012
15	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:2014
16	Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng.	TCVN 4199:2012
17	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012
18	Xác định độ chặt đầm nén tiêu chuẩn	TCVN 4201:2012
19	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:2012
20	Xác định hệ số thấm K của đất	TCVN 8723:2012 ASTM D2434
	<b>THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG</b>	
21	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao dai	22TCN 02-71 TCVN 8729:2012
22	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất bằng PP rót cát	22TCN 346:06 TCVN 8729:2012
23	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 8864:11

**Ghi chú (\*):** - Các tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

