

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 về hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Căn cứ Quyết định số 1468/QĐ-BXD ngày 17/12/2008 của Bộ trưởng Bộ xây dựng về việc ủy quyền cho Vụ trưởng vụ Khoa học Công nghệ và Môi trường ký văn bản công nhận năng lực thực hiện các phép thử của phòng 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 TNHH kỹ thuật nền móng và xây dựng Hồng Đức ngày 08 tháng 01 năm 2018,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH kỹ thuật nền móng và xây dựng Hồng Đức.

Địa chỉ: Số 07, Bế Văn Đàn, Phường 14, Q. Tân Bình, Tp. Hồ Chí Minh.

Mã số thuế: 0302129659

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm công ty TNHH Hồng Đức.

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: Số 854, Tinh lộ 15, Ấp 15, Xã Tân Thạnh Đông, Huyện Củ Chi, Tp. Hồ Chí Minh.

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.

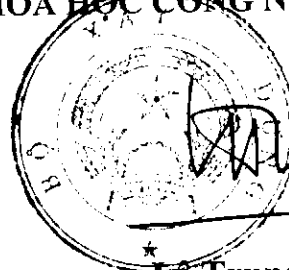
2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 1478**

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế Quyết định số: 225/QĐ-BXD ngày 21 tháng 4 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận: *H*

- Công ty TNHH kỹ thuật nền móng và xây dựng Hồng Đức;
- Sở XD Tp. Hồ Chí Minh;
- TT thông tin (*Website*);
- Lưu: VT, Vụ KHCN&MT.

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



Lê Trung Thành

**DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1478**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
Số: 113 /GCN-BXD, ngày 06 tháng 02 năm 2018)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiên hành thử
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
1	- Lấy mẫu, bao gói, vận chuyển và bảo quản mẫu	TCVN 2683:91
2	- Xác định khối lượng riêng(tỷ trọng)	TCVN 4195:95
3	- Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:95
4	- Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:95
5	- Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:95
6	- Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng.	TCVN 4199:95
7	- Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:95
8	- Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:95 AASHTO T181
9	- Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:95
10	- Xác định các chỉ tiêu của đất trên máy nén 3 trục (UU;CU;CD;CV)	BS 1377-P8:90; TCVN 8868:11 ASTM D2850-95 ASTM D4767:04
11	- Thí nghiệm nén 1 trục có nở hông	ASTM D2166-01
12	- Xác định hệ số thấm K	ASTM D2434-00
13	- Trương nở của đất sét	ASTM D4546:85
14	- Xác định hàm lượng hữu cơ trong đất	TCVN 8726:12
15	- Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)- Trong phòng thí nghiệm (California Bearing Ratio)	AASHTOT193-93 22TCN 332- 06
	THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG	
16	- Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao dai	22TCN 02-71
17	- Độ ẩm; Khối lượng TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát; PP dao vòng	22TCN 346:06; TCVN 8730:12 ASTM D1556:00
18	- Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN8864:11
19	- Xác định modul đàn hồi theo độ võng đàn hồi dưới bánh xe bằng cần Benkelman	TCVN8867:11
20	- Xác định modul đàn hồi của nền đất và các lớp kết cấu áo đường bằng phương pháp tấm ép cứng	TCVN8861:11
21	-Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:11
22	- PP xác định môđun biến dạng hiện trường bằng tấm ép phẳng	TCVN 9354: 12
23	- Đo điện trở đất	TCVN 9385:12
24	- Cọc-PP thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:12
25	- Trắc địa công trình xây dựng	TCVN 9398:12
26	- Thí nghiệm xuyên tĩnh (CPT)	TCVN 9352:12 ASTM D3441:98
27	- Thí nghiệm cát cánh hiện trường (FVT)	22TCN 355:05; ASTM D2573 AASHTO T223
28	- Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (thử nghiệm SPT)	TCVN 9351:12 ASTM D1586:99
29	- Thí nghiệm cọc khoan nhồi bằng PP siêu âm	TCVN 9396:12
30	- Thí nghiệm biến dạng nhỏ (PIT)	TCVN 9397:12
31	- Đo áp lực nước lỗ rỗng Piezometer	AASHTO T252:96

32	- Thí nghiệm nén ngang trong hố khoan	ASTM D4719-00
33	- Đo độ chuyển ngang bằng Inclimometer	AASHTOT254-96
34	- Thí nghiệm ép nước trong hố khoan	ASTM D4050-96
35	- Thí nghiệm hút nước trong hố khoan	ASTM D4043-96
36	- Thí nghiệm đổ nước trong hố khoan	ASTM D3385-94
37	- Thí nghiệm xuyên tĩnh điện và tiêu tán nước lỗ rỗng	TCVN 9846:13 ASTM D5778:95
38	- Đo điện trở suất của đất	ASTM G57; TCVN 9395:12
39	- Thí nghiệm CBR- Ngoài hiện trường	ASTM-D4429-09
40	- Đo áp lực nước lỗ rỗng bằng Piezometer	AASHTO T252:96
41	- Đo độ chuyển ngang bằng Inclimometer	TCVN 9400:12 AASHTO T254-80
42	- Thí nghiệm cọc bằng phương pháp biến dạng lớn (PDA)	ASTM D4945-00 TCVN 9394:12
43	- Thí nghiệm biến dạng nhỏ (PIT)	ASTM D 5882-00; TCVN 9397:12
44	- Thí nghiệm cọc khoan nhồi bằng PP siêu âm	BS1881 P203:88 TCVN 9396:12

Ghi chú (*) – Các tiêu chuẩn kỹ thuật dùng cho các 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 thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

D
U
N
G