

Hà Nội, ngày **14** tháng **3** năm 2022

**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;

Xét hồ sơ đăng ký xin cấp gia hạn Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần tư vấn xây dựng Vi Na Mê Kông và Biên bản đánh giá ngày 07 tháng 3 năm 2022.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần tư vấn xây dựng Vi Na Mê Kông

Địa chỉ: Tầng 1, Tòa nhà New Star, 273/3 Nguyễn Trọng Tuyển, Phường 10, Quận Phú Nhuận, Tp Hồ Chí Minh

Mã số thuế: 0302888649

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm địa kỹ thuật

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: 178/30A Tô Hiệu, Phường Hiệp Tân, Quận Tân Phú, 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 625

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế cho Giấy chứng nhận số 123/GCN-BXD ngày 30 tháng 3 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

Công ty CP tư vấn xây dựng
Vi Na Mê Kông;
Số 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**



Vũ Ngọc Anh

**DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 625**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
Số: **48** /GCN-BXD, ngày **14** tháng 3 năm 2022)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiến hành thử
THÍ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG		
1	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:12; ASTM D854; AASHTO T100; ASTM D5550
2	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12; ASTM D2216; ASTM D4959
3	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12; ASTM D4318; GOST-5184; AASHTO T89
4	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:14; AASHTO T88; AASHTO T27; ASTM C136; ASTM D1140; ASTM D421; ASTM D 422
5	Xác định sức chống cắt của đất	TCVN 4199:95; ASTM D3080
6	XĐ tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:12
7	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:12; 22TCN 333-06; AASHTO T99; AASHTO T180; ASTM D1557; ASTM D698; BS 1377
8	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:12; ASTM D7263
9	Thí nghiệm sức chịu tải của đất, đá dăm (CBR)	22TCN 332:06; ASTM D1883; AASHTO T193 ; JIS A 1211; BS 1377
10	Xác định hệ số thấm của đất	TCVN 8723:12; ASTM D2434; BS 1377; JIS A 1218
11	Thí nghiệm nén 1 trục có nở hông	ASTM D 2166; BS 1377; JIS A 1216
12	Xác định các chỉ tiêu của đất trên máy nén 3 trục (UU;CU;CD)	TCVN 8868:11; ASTM D2850; ASTM D4767; ASTM D7181; BS 1377; JGS 0520; AASHTO T296; AASHTO T234
13	Thí nghiệm nén cố kết (CV)	ASTM D2435
14	Lấy mẫu, bao gói, vận chuyển và bảo quản mẫu	TCVN 2683:12; ASTM D4220
15	Thí nghiệm cắt cánh	ASTM D4648
16	XĐ cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06; ASTM D2938
17	Xác định chỉ số cường độ nén điểm; mô đun đàn hồi của đá gốc	ASTM D5731; BS EN ISO 22477; ASTM D7012
THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG		
18	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao dai	22TCN 02:71; TCVN 8729:12; ASTM D2937; AASHTO T204
19	Xác định độ ẩm, khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06; TCVN 8729:12; ASTM D1556; AASHTO T191; JIS A1214
20	Thí nghiệm xuyên tĩnh (CPT, CPTu)	TCVN 9846:13; TCVN 9352:12; ASTM 5778; BS 5930; BS 1377
21	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 9351:12; ASTM D1586; AASHTO T206
22	Thí nghiệm cắt cánh hiện trường (FVT)	22TCN 355:06; ASTM D2573
23	Xác định mực nước ngầm, áp lực nước lỗ rỗng và thí nghiệm thấm hiện trường	BS 5930; AASHTO T252
24	Thí nghiệm CBR hiện trường	ASTM D4429

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.