

Số: **285** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **16** tháng **11** năm 2020

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;

Căn cứ 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 Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty Cổ phần Kỹ thuật & Thương mại Meiji và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 07/11/2020.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần Kỹ thuật & Thương mại Meiji,

Mã số thuế: 0314904662

Địa chỉ: 162/17/7 Nguyễn Văn Lượng, Phường 17, Quận Gò Vấp, TP. Hồ Chí Minh.

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí Nghiệm Vật Liệu Xây Dựng Và Địa Kỹ Thuật.

Địa chỉ phòng thí nghiệm: 162/17/7 Nguyễn Văn Lượng, Phường 17, Quận Gò Vấp, 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 454**

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

Nơi nhận:

- Cty. Cổ phần Kỹ thuật & Thương mại Meiji;
- 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



Vũ Ngọc Anh

DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 454

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 265 /GCN-BXD, ngày 16 tháng 11 năm 2020
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

ST T	Tên phép thử xin công nhận	Tiêu chuẩn kỹ thuật
1.	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:2012
	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012
	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:2012
	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:2014
	Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:1995
	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012
	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:2012
	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:2012
	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR) trong phòng thí nghiệm	22TCN 332- 06; AASHTO T193
	Xác định các chỉ tiêu của đất trên máy 3 trục (UU;CU;CD)	TCVN 8868:2011; AASHTO T296-10
	Thí nghiệm nén một trục có nở hông	TCVN 9403:2012; ASTM D2166
	Xác định hệ số thấm K	ASTM D 2434
	Trương nở của đất sét	TCVN 8719:2012
	Thí nghiệm cắt cánh trong phòng	TCVN 8725:2012
	Xác định đặc trưng cơ ngót của đất của đất	TCVN 8720 :2012
	Xác định góc nghỉ tự nhiên của đất rời	TCVN 8724 :2012
	Xác định KLTT nhỏ nhất, lớn nhất và độ chặt tương đối của đất	TCVN 8721 :2012
	Xác định đặc trưng tan rã của đất của đất	TCVN 8718 :2012
	Thí nghiệm xác định các chỉ tiêu cơ lý đá: Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá dăm, sỏi, cát	22 TCN 57:84; TCVN 7572:2006
	Đàn nén đất, đá dăm trong phòng thí nghiệm	22TCN333:2006
	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006
	Xác định hàm lượng hữu cơ của đất (PP lò nung)	TCVN 8726:2012
2.	THỬ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG	
	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao đai	22TCN 02:71; TCVN 8728:12; TCVN 8729:12; ASTM D2937; AASHTO T204
	Độ ẩm, khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng pp rót cát	22TCN346:2006
	Độ ẩm, khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng pp dao vòng	TCVN 8729:2012
	Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:2011; ASTM E950; E1082
	Xác định modun đàn hồi theo độ võng đàn hồi dưới bánh xe	TCVN 8867:2011;



✓

	bằng cân benkelman	AASHTO T256:77; ASTM D4695-96
	Xác định modul đàn hồi của nền đất và lớp kết cấu áo đường bằng PP tấm ép cứng	TCVN 8861:2011
	Xác định mô đun đàn hồi E của nền đường bằng phương pháp tấm ép lớn	TCVN 8867:2011
	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng PP rắc cát	TCVN 8866:2011; ASTM E965-96
	Thí nghiệm nén ngang trong hồ khoan	ASTM D 4719-00
	Thí nghiệm cắt cánh VST	22TCN355:06
	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 9152:2012
	Thí nghiệm xuyên tĩnh (CTP-CPTu)	TCVN 9352:2012; TCVN 9846:2013;
	Trắc địa công trình xây dựng	TCVN 9398:2012
	Quan trắc lún công trình	TCVN 9360:2012
	Quan trắc chuyển vị ngang nhà và công trình	TCVN 9399:2012 TCVN 9364 :2012
	Thí nghiệm CBR ngoài hiện trường	TCVN 8821:11; ASTM D 4429-92
	Xác định chiều dày lớp bê tông bảo vệ, vị trí và đường kính cốt thép trong bê tông	TCVN 9356:2012
	Thí nghiệm cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm	TCXDVN 9396:2012
	Thí nghiệm cọc bằng phương pháp biến dạng lớn (PDA)	ASTM D4945-00
	Thí nghiệm biến dạng nhỏ (PIT)	TCVN 9397:2012; ASTM D5882
	Cọc – Phương pháp thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCV 9393:2012
	Kiểm tra KPH – XD chiều rộng của vết nứt của bê tông bằng kính lúp	TCVN 7888: 2014
	Xác định cường độ bê tông bằng súng bật nảy	TCVN 9334:2012
	Xác định cường độ bê tông bằng siêu âm kết hợp súng bật nảy	TCVN 9335 :2012
3	THỬ NGHIỆM NƯỚC TRONG XÂY DỰNG	
	Xác định độ PH	TCVN 6492:11
	Hàm lượng clorua CL	TCVN 6194:96
	Hàm lượng SO4 2-	TCVN 6200:96
	Hàm lượng muối hoà tan	TCVN 6492:99
	Hàm lượng cặn không tan	TCVN 4560:88
	Hàm lượng tạp chất hữu cơ	TCVN 2656:78

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.