

Số: **927** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **08** tháng **7** 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;

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 tư vấn và Đầu tư xây dựng Kon Tum và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 08/06/2019.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần tư vấn đầu tư và xây dựng Kon Tum

Mã số thuế: 6100102888

Địa chỉ: Số 119 Lê Hồng Phong, phường Quyết Thắng, thành phố Kon Tum, tỉnh Kon Tum, Việt Nam

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí nghiệm Cơ lý đất và Địa chất công trình

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 119 Lê Hồng Phong, phường Quyết Thắng, thành phố Kon Tum, tỉnh Kon Tum, Việt Nam

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.

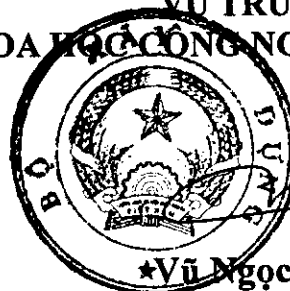
2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 281

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế Quyết định số 495/QĐ-BXD ngày 11/09/2010./.

Nơi nhận:

- Công ty CP TVĐT&XD Kon Tum;
- Sở XD tỉnh Kon Tum;
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT.

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



★Vũ Ngọc Anh

DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 281
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: **927** /GCN-BXD, ngày **08** tháng **7** năm 2019
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý đất		
1.	Xác định Khối lượng riêng của đất	TCVN 4195:2012; AASHTO T100:90; ASTM D854
2.	Xác định Độ ẩm của đất	TCVN 4196:2012; AASHTO T265:90; ASTM D2216
3.	Xác định Giới hạn chảy của đất	TCVN 4197:2012; AASHTO T89:90; ASTM D4318
4.	Xác định Giới hạn dẻo	TCVN 4197:2012; AASHTO T89:90; ASTM D4318
5.	Xác định Thành phần hạt	TCVN 4198:2014; AASHTO T27:90; T88:90; ASTM C136; ASTM D422
6.	Xác định sức kháng cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:1995
7.	Xác định Tính nén lún (không nở hông)	TCVN 4200:2012
8.	Đảm nén tiêu chuẩn	22 TCN 333:2006; AASHTO T99:90; AASHTO T180:90; ASTM D698
9.	Xác định Khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:2012; AASHTO T204
10.	Xác định Sức chịu tải (CBR)	22 TCN 332 : 2006; AASHTO T193:91
11.	Xác định Hệ số thấm của đất	TCVN 8723 : 2012
12.	Xác định Khối lượng thể tích khô lớn nhất và nhỏ nhất của đất rời trong phòng thí nghiệm	TCVN 8721 : 2012
13.	Xác định Góc nghỉ tự nhiên của đất rời	TCVN 8724 : 2012
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của xi măng		
14.	Xác định Độ mịn; Xác định Khối lượng riêng	TCVN 4030:2003; AASHTO T128:90
15.	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và độ ổn định thể tích	TCVN 6017 : 2015; ISO 9597 : 2008
16.	Xác định Giới hạn bền nén & uốn	TCVN 6016 – 2011; ISO 679 : 2009
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của cốt liệu dùng cho bê tông và vữa		
17.	Xác định Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2 : 2006
18.	Xác định Khối lượng riêng	TCVN 7572-4 : 2006; AASHTO T84:94

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
19.	Xác định Khối lượng thể tích của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5 : 2006
20.	Xác định Khối lượng thể tích xốp và độ hở	TCVN 7572-6 : 2006; AASHTO T19
21.	Xác định Độ ẩm	TCVN 7572-7 : 2006; AASHTO T265
22.	Xác định Hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu	TCVN 7572-8 : 2006; AASHTO T11; ASTM C117
23.	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9 : 2006; AASHTO T21
24.	Xác định Cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10 : 2006
25.	Xác định Độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11 : 2006
26.	Xác định Độ mài mòn Los Angeles (LA)	TCVN 7572-12 : 2006; AASHTO T96
27.	Xác định Hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13 : 2006; ASTM D4791
28.	Xác định Hàm lượng hạt mềm yếu & phong hóa	TCVN 7572-17 : 2006
29.	Xác định Hàm lượng hạt bị đập vỡ	TCVN 7572-18 : 2006
30.	Xác định Hàm lượng mi ca trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-20 : 2006
31.	Xác định Đường lượng cát	ASTM D2419: 02
32.	Xác định Độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:2011; AASHTO T304
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bê tông xi măng		
33.	Xác định Độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:1993; AASHTO T119; ASTM C143
34.	Xác định Khối lượng thể tích của hỗn hợp bê tông xi măng	TCVN 3108:1993
35.	Xác định Độ tách nước và tách vữa của hỗn hợp bê tông xi măng	TCVN 3109:1993
36.	Xác định Khối lượng riêng của bê tông	TCVN 3112:1993
37.	Xác định Độ hút nước	TCVN 3113:1993
38.	Xác định Khối lượng thể tích	TCVN 3115:1993
39.	Xác định Cường độ nén của bê tông	TCVN 3118:1993
40.	Xác định Cường độ kéo khi uốn	TCVN 3119:1993
41.	Xác định Cường độ chịu kéo khi bừa	TCVN 3120:1993
42.	Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116:1993
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của gạch xây		
43.	Xác định Độ bền nén	TCVN 6355:2008

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
44.	Xác định Cường độ uốn	TCVN 6355:2008
45.	Xác định Độ hút nước	TCVN 6355:2008
46.	Xác định Khối lượng thể tích	TCVN 6355: 2008
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý ngói đất sét nung		
47.	Xác định Tải trọng uốn gãy của ngói	TCVN 4313:1995
48.	Xác định Độ hút nước của ngói	TCVN 4313:1995
49.	Xác định Thời gian xuyên nước	TCVN 4313:1995
50.	Xác định Khối lượng 1m ² bão hòa	TCVN 4313:1995
Thí nghiệm hiện trường		
51.	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (Phương pháp rót cát)	22TCN 346:2006; AASHTO T191:86
52.	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (Phương pháp dao dai)	22TCN 02:1971; TCVN 8729:2012
53.	Độ bằng phẳng bằng thước 3m	TCVN 8864:2011
54.	Xác định độ nhám mặt bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:2011
55.	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn SPT	TCVN 9351:2012
56.	Xác định chỉ số CBR của nền đất và các lớp móng bằng vật liệu rời tại hiện trường	TCVN 8821:2011
57.	Xác định độ thấm nước của đất bằng thí nghiệm đổ nước trong hố đào và trong hố khoan tại hiện trường	TCVN 8731: 2012
58.	Xác định hệ số thấm của đất đá chứa nước bằng phương pháp thí nghiệm hút nước từ các hố khoan	TCVN 9148: 2012
59.	Xác định hệ số thấm của đá bằng phương pháp thí nghiệm ép nước vào các hố khoan	TCVN 9149: 2012

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.

DÙNG

4