

Số: 1076/GCN-BXD

Hà Nội, ngày 25 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 bê tông xây dựng Hà Nội và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 28/6/2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần bê tông xây dựng Hà Nội

Mã số thuế: 0100106296

Địa chỉ: Tổ dân phố 1, Phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, Hà Nội.

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm công nghệ bê tông nhiệt đới.**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Tổ dân phố 1, Phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, Hà Nội.

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.

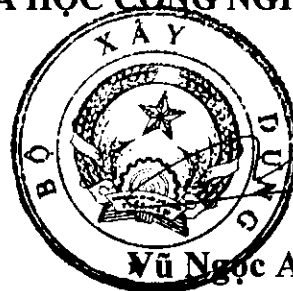
2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 06

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế Quyết định số 210/QĐ-BXD ngày 13/5/2011./.

Nơi nhận:

- Công ty cổ phần bê tông xây dựng Hà Nội;
- Sở XD Tp Hà Nội;
- 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 06
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 1076/GCN-BXD, ngày 25 tháng 7 năm 2019
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG		
1	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của bột xi măng	TCVN 4030:03; ASTM C204
2	Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:11; ASTM C109
3	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:15; ASTM C151, C191
THỬ NGHIỆM CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA		
4	Xác định thành phần cỡ hạt, modun độ lớn	TCVN 7572-2:06; ASTM C136
5	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06; ASTM C127
6	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06; ASTM C127
7	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06; ASTM C129
8	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06; ASTM C127
9	Xác định hàm lượng bùn. Bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06; ASTM C142
10	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06; ASTM C40
11	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
12	Xác định độ nén đập, hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
13	Xác định độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06; ASTM C131
14	Xác định hàm lượng thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06; ASTM C142
15	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu và phong hóa	TCVN 7572-17:06; ASTM C142
16	Xác định hàm lượng hạt bị đập vỡ	TCVN 7572-18:06
17	Xác định hệ số đương lượng cát (ES)	ASTM D2419-02
18	Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-20:06
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG		
19	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93; ASTM C143
20	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93; ASTM C138
21	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93; ASTM C232
22	Thí nghiệm phân tích thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110:93
23	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
24	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93; ASTM C642
25	Xác định khối lượng thể tích bê tông	TCVN 3115:93
26	Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116:93



7

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
27	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93; ASTM C39
28	Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93; ASTM C293
THÍ NGHIỆM THÉP, KIM LOẠI, MỐI HÀN		
29	Thử kéo	TCVN 197:14; ASTM A370
30	Thử uốn, thử uốn thép gai	TCVN 198:08; ASTM A370
31	Kiểm tra chất lượng mối hàn-thử uốn	TCVN 5401:10; ASTM E190
32	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10; AASHTO T68
THỬ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG		
33	Phương pháp không phá hủy sử dụng kết hợp máy siêu âm và súng bật nảy để xác định cường độ nén	TCVN 9335:12
34	Xác định cường độ bê tông bằng súng bật nảy	TCVN 9334:12
35	Cột điện bê tông cốt thép li tâm: Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan, khả năng chịu tải của cột	TCVN 5847:16; JIS A 5373
36	Ổng cống bê tông cốt thép thoát nước: Xác định khuyết tật ngoại quan, kích thước và độ vuông góc, độ thấm nước, khả năng chịu tải, cường độ bê tông	TCVN 9113:12; TCVN 9116:12; AASHTO T280
37	Gối cống bê tông cốt thép: Xác định cường độ bê tông, kích thước và mức sai lệch cho phép, ngoại quan và khuyết tật cho phép, khả năng chịu tải của gối, thử cường độ bê tông, khả năng chịu tải	TCVN 10799:15
38	Mương bê tông cốt thép: Xác định kích thước và mức sai lệch cho phép, ngoại quan và khuyết tật cho phép, khả năng chống thấm	TCVN 6394:14
39	Hào kỹ thuật bê tông cốt thép: Xác định kích thước và mức sai lệch cho phép, xác định cường độ bê tông, khả năng chống thấm, độ kín khí	TCVN 10332:14

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.