

Số: **388** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **26**..tháng..**6**..năm 2018

BỔ SUNG 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 bổ sung Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng bổ sung của Công ty TNHH Dịch vụ bảo vệ Vincom và Biên bản đánh giá bổ sung phòng thí nghiệm vật liệu và kiểm định chất lượng công trình xây dựng BVVC ngày 12/4/2018,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH Dịch vụ bảo vệ Vincom

Địa chỉ: Số 7, đường Bằng Lăng 1, Khu đô thị sinh thái Vinhomes Riverside, phường Việt Hưng, quận Long Biên, thành phố Hà Nội

Mã số thuế: 0106339402

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm vật liệu và kiểm định chất lượng công trình xây dựng BVVC

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 233 Nguyễn Trãi, quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm bổ sung nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

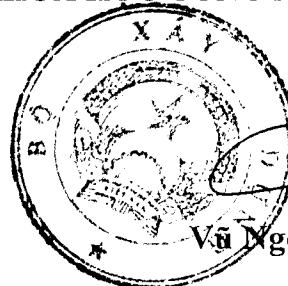
2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 1737**

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số 542/GCN-BXD ngày 04/10/2017 có hiệu lực kể từ ngày cấp đến hết ngày 04/10/2022./.

Nơi nhận: 

- Công ty TNHH Dịch vụ bảo vệ Vincom;
- SXD 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 CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM BỔ SUNG
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1737**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
số: 388 /GCN-BXD ngày 26 tháng 6 năm 2018)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
1	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
	Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	AASHTO T128; ASTM C184; AASHTO T133; ASTM C188
	Xác định độ bền uốn và nén của xi măng	AASHTO T129; ASTM C187; AASHTO T131; ASTM C191
	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	AASHTO T106; ASTM C109; ASTM C348; ASTM 349
2	THỬ NGHIỆM CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA	
	Xác định thành phần cỡ hạt	AASHTO T27
	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	AASHTO T84
	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	AASHTO T85
	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ rỗng	AASHTO T19M/T 19
	Xác định độ ẩm	AASHTO T255
	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	AASHTO T11; AASHTO T112; ASTM C142
	Xác định tạp chất hữu cơ	AASHTO T21
	Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	ASTM D2938
	Xác định độ nén đập, hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	BS 812-110
	Xác định độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	AASHTO T96
	Xác định hàm lượng thoi dẹt trong cốt liệu lớn	ASTM D4791
	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	ASTM C142
3	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	AASHTO T100
	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	AASHTO T265; ASTM D2216
	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	AASHTO T89; AASHTO T90
	Xác định thành phần cỡ hạt	AASHTO T88
	Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	AASHTO T236
	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	AASHTO T216
	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	AASHTO T99; AASHTO T180
	Xác định khối lượng thể tích	AASHTO T204
	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR) trong phòng thí nghiệm	AASHTO T99; AASHTO T180
	Xác định sức kháng nén có nở hông	AASHTO T208
	Xác định hệ số thấm của đất	AASHTO T215
	Xác định hàm lượng tạp chất hữu cơ của đất	AASHTO T267
4	THỬ NGHIỆM HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	AASHTO T119

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	AASHTO T121
	Xác định độ tách nước, tách vữa	AASHTO T158
	Xác định hàm lượng bọt khí của hỗn hợp bê tông	AASHTO T152
	Xác định khối lượng riêng	ASTM C642
	Xác định độ hút nước	ASTM C642
	Xác định khối lượng thể tích	ASTM C642
	Xác định giới hạn bền khi nén	AASHTO T22; ASTM C39
	Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	AASHTO T97
	Xác định giới hạn bền kéo dọc trục khi bừa	AASHTO T198
	Xác định thời gian đông kết của bê tông	AASHTO T197
	Xác định cường độ bê tông trên mẫu khoan	AASHTO T24M/T24
5	THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG	
	Xác định kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	EN 1015-1
	Xác định độ lưu động của vữa tươi	ASTM C230
	Xác định thời gian bắt đầu đông kết của vữa tươi	ASTM C807
	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	ASTM C109
	Xác định độ hút nước của vữa đã đóng rắn	ASTM C1403
	Xác định độ chảy của vữa	ASTM C939
	Xác định độ tách nước và độ co-nở của vữa	ASTM C940
6	THỬ NGHIỆM GẠCH XÂY	
	Xác định cường độ bền nén	AASHTO T32; ASTM C67
	Xác định cường độ bền uốn	
	Xác định độ hút nước	
7	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG	
	Xác định cường độ nén	ASTM C140
	Xác định độ hút nước	
	Xác định độ thấm nước	
8	THỬ NGHIỆM GẠCH ÓP LÁT	
	Xác định độ bền uốn gãy và lực uốn gãy	ASTM C1505
9	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ BENTONITE	
	Xác định khối lượng riêng	ASTM D4380
	Xác định độ pH	ASTM D4972
	Xác định hàm lượng cát	ASTM D4381
10	THỬ NGHIỆM VẬT LIỆU KIM LOẠI VÀ LIÊN KẾT HÀN	
	Thử kéo vật liệu kim loại	ASTM A370, ASTM B557; JIS Z2241; GB/T 228
	Thử uốn vật liệu kim loại	ASTM A370; JIS Z2248; GB/T 232
11	THỬ NGHIỆM ĐẤT HIỆN TRƯỜNG	
	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng phương pháp dao đai	AASHTO T204
	Xác định độ ẩm, khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	AASHTO T191
	Xác định độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	ASTM E950
	Phương pháp thử nghiệm xác định môđun đàn hồi "E" nền đường bằng tấm ép cứng	ASTM D4695, AASHTO T256
	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	ASTM E965

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	Phương pháp xác định mô đun biến dạng hiện trường bằng tấm ép phẳng	ASTM D1194
	Phương pháp không phá hoại sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy xác định cường độ nén của bê tông	ASTM C805; ASTM C597
12	THỬ NGHIỆM BÊ TÔNG NHỰA	
	Xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	AASHTO T245
	Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy quay li tâm	AASHTO T164
	Xác định thành phần hạt	AASHTO T27
	Xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	AASHTO T209
	Xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén	AASHTO T166
	Xác định hệ số độ chặt lu lèn	AASHTO T230
	Xác định độ rỗng dư	AASHTO T269
	Xác định độ rỗng cốt liệu	AASHTO T269
	Phương pháp xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	AASHTO T269
	Xác định độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	AASHTO T245
13	THỬ NGHIỆM NHỰA BI TUM	
	Xác định độ kim lún ở 25 °C	AASHTO T49
	Xác định độ kéo dài ở 25 °C	AASHTO T51
	Xác định điểm hóa mềm (Phương pháp vòng và bi)	AASHTO T53
	Xác định điểm chớp cháy và điểm cháy bằng thiết bị thử cốc hồ Cleveland	AASHTO T48
	Xác định tổn thất khối lượng sau gia nhiệt	AASHTO T47
	Xác định lượng hoà tan trong Trichloroethylene	AASHTO T44
	Xác định khối lượng riêng (Phương pháp Pycnometer)	AASHTO T228
	Xác định độ bám dính với đá	AASHTO T182
14	THỬ VẢI ĐỊA KỸ THUẬT	
	Xác định lực kéo giật và độ giãn dài kéo giật	ASTM D4632
	Xác định lực xé rách hình thang	ASTM D4533
	Xác định lực xuyên thủng CBR	ASTM D 6241
	Xác định lực kháng xuyên thủng thanh	ASTM D4833
	Xác định áp lực kháng bụi	ASTM D3786
	Xác định kích thước lỗ biểu kiến bằng phương pháp sàng khô	ASTM D4751

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.